

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy UTILMD

auf Basis

UTILMD

Netzanschluss-Stammdaten

UN D.11A S3

Version: 5.2a
Publikationsdatum: 31.01.2020
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur.....	2
Diagramm	16
Segmentlayout.....	18
Änderungshistorie	388

Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0010	3	UNH	M	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
0020	4	BGM	M	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
0030	5	DTM	M	M	9	1	1	Nachrichtendatum
0030	6	DTM	M	D	9	1	1	Abweichung zur UTC
0030	7	DTM	M	D	9	1	1	Gültigkeit, Beginndatum
0070		SG1	C	D	9	1	1	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0080	8	RFF	M	M	1	1	1	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0100		SG2	C	R	99	1	1	MP-ID Absender
0110	9	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Absender
0150		SG3	C	O	9	1	2	Kontaktinformationen
0160	10	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
0170	11	COM	C	R	9	5	3	Kommunikationsverbindung
0100		SG2	C	R	99	1	1	MP-ID Empfänger
0110	12	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Empfänger
0180		SG4	C	D	99999	1	1	Identifikation einer Liste
0190	13	IDE	M	M	1	1	1	Identifikation einer Liste
0250	14	STS	C	D	9	1	2	Status der Antwort
0320		SG5	C	D	999999	1	2	Meldepunkt
0330	15	LOC	M	M	1	1	2	Meldepunkt
0350		SG6	C	R	99	1	2	Prüfidentifikator
0360	16	RFF	M	M	1	1	2	Prüfidentifikator
0350		SG6	C	D	99	99	2	Referenz auf eine Liste
0360	17	RFF	M	M	1	1	2	Referenzangaben
0410		SG8	C	D	99999	1	2	Daten der Summenzeitreihe
0420	18	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Summenzeitreihe
0430	19	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	D	99	1	3	Bilanzkreis
0510	20	CCI	M	R	1	1	3	Bilanzkreis
0180		SG4	C	D	99999	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0190	21	IDE	M	M	1	1	1	Vorgang
0220	22	IMD	C	D	9	1	2	Identifikationslogik
0230	23	DTM	C	D	99	1	2	Datum zum geplanten Leistungsbeginn
0230	24	DTM	C	D	99	1	2	Datum und Uhrzeit der Übergabe
0230	25	DTM	C	D	99	1	2	Beginn zum
0230	26	DTM	C	D	99	1	2	Ende zum
0230	27	DTM	C	D	99	1	2	Datum des bereits bestätigten Vertragsendes
0230	28	DTM	C	D	99	1	2	Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum
0230	29	DTM	C	D	99	1	2	Ende zum (nächstmöglichem Termin)
0230	30	DTM	C	D	99	1	2	Bilanzierungsbeginn
0230	31	DTM	C	D	99	1	2	Bilanzierungsende
0230	32	DTM	C	D	99	1	2	Kündigungsfrist des Vertrags
0230	33	DTM	C	D	99	1	2	Kündigungstermin des Vertrags

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0230 34	DTM	C	D	99	1	2	Lieferbeginndatum in Bearbeitung
0230 35	DTM	C	D	99	1	2	Datum für nächste Bearbeitung
0230 36	DTM	C	D	99	1	2	Verwendung der Daten ab
0230 37	DTM	C	D	99	1	2	Verwendung der Daten bis
0250 38	STS	C	D	9	1	2	Transaktionsgrund
0250 39	STS	C	D	9	1	2	Transaktionsgrundergänzung für Lieferende bei befristeter Anmeldung
0250 40	STS	C	D	9	9	2	Status der Antwort
0250 41	STS	C	D	9	1	2	Bilanzkreiszuordnung zur Marktllokation bzw. Tranche
0270 42	PTY	C	D	9	1	2	Vorgegebene Verarbeitungsreihenfolge des NB
0280 43	FTX	C	D	9	1	2	Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)
0280 44	FTX	C	D	9	1	2	Beschreibung der Abweichung zur übermittelten Liste
0280 45	FTX	C	D	9	1	2	Information zum Zählerstand
0280 46	FTX	C	D	9	1	2	Profilbeschreibung
0290 47	AGR	C	D	9	2	2	Beauftragung oder Beendigung liegt vor
0320	SG5	C	D	999999	999999	2	Meldepunkt
0330 48	LOC	M	M	1	1	2	Meldepunkt
0320	SG5	C	D	999999	999999	2	zukünftiger Meldepunkt
0330 49	LOC	M	M	1	1	2	zukünftiger Meldepunkt
0350	SG6	C	D	99	1	2	Prüfidentifikator
0360 50	RFF	M	M	1	1	2	Prüfidentifikator
0350	SG6	C	D	99	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0360 51	RFF	M	M	1	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0350	SG6	C	D	99	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0360 52	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0350	SG6	C	D	99	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0360 53	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0350	SG6	C	D	99	3	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
0360 54	RFF	M	M	1	1	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
0350	SG6	C	D	99	1	2	Prozessual ausgetauschte Termine aus Sicht der beteiligten Marktrolle
0360 55	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die Marktllokation / Tranche
0370 56	DTM	C	D	9	1	3	Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle
0370 57	DTM	C	D	9	1	3	Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle
0350	SG6	C	D	99	99	2	Termine der Marktllokation
0360 58	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die ID der Marktllokation für Termine der Marktllokation
0370 59	DTM	C	D	9	1	3	Start des Abrechnungsjahrs bei Marktlifikationen mit Jahresleistungspreis (Gas)
0370 60	DTM	C	D	9	1	3	Geplante Turnusablesung des MSB (Strom)
0370 61	DTM	C	D	9	1	3	Turnusableseintervall des MSB (Strom)
0370 62	DTM	C	D	9	1	3	Abrechnungsintervall des LF
0370 63	DTM	C	D	9	1	3	Termin der Netznutzungsabrechnung

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0370 64	DTM	C	D	9	1	3	Nächste Netznutzungsabrechnung
0370 65	DTM	C	D	9	1	3	Netznutzungsabrechnungsintervall des NB
0350	SG6	C	D	99	99	2	Termine der Messlokation
0360 66	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die ID der Messlokation für Termine der Messlokation
0370 67	DTM	C	D	9	1	3	Geplante Turnusablesung des NB (Gas)
0370 68	DTM	C	D	9	1	3	Turnusableseintervall des NB (Gas)
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der Marktlokation
0420 69	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Marktlokation
0430 70	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlokation
0450	SG9	C	D	99	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation
0460 71	QTY	M	M	1	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation
0450	SG9	C	D	99	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0460 72	QTY	M	M	1	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0450	SG9	C	D	99	1	3	TUM Kundenwert
0460 73	QTY	M	M	1	1	3	TUM Kundenwert
0450	SG9	C	D	99	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0460 74	QTY	M	M	1	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0450	SG9	C	D	99	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant
0460 75	QTY	M	M	1	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant
0500	SG10	C	D	99	1	3	Liefferrichtung
0510 76	CCI	M	M	1	1	3	Liefferrichtung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0510 77	CCI	M	M	1	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520 78	CAV	C	D	99	1	4	Netzbetreiber
0520 79	CAV	C	D	99	1	4	Lieferant
0520 80	CAV	C	D	99	1	4	Übertragungsnetzbetreiber
0520 81	CAV	C	D	99	1	4	Messstellenbetreiber
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Marktlokation
0510 82	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Marktlokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Regelzone
0510 83	CCI	M	M	1	1	3	Regelzone
0500	SG10	C	D	99	5	3	Bilanzkreis
0510 84	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis
0520 85	CAV	C	D	99	1	4	Angabe der Priorisierung für GeLi Gas
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bilanzierungsgebiet
0510 86	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsgebiet
0500	SG10	C	D	99	2	3	Marktgebiet
0510 87	CCI	M	M	1	1	3	Marktgebiet
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktlokation

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0510 88	CCI	M	M	1	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktllokation
0520 89	CAV	C	R	99	1	4	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	2	3	Zeitreihentyp
0510 90	CCI	M	M	1	1	3	Zeitreihentyp
0520 91	CAV	C	D	99	1	4	Zeitreihentyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0510 92	CCI	M	M	1	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0520 93	CAV	C	R	99	1	4	Spannungsebene der Marktllokation
0520 94	CAV	C	D	99	1	4	Umspannung der Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Druckebene der Marktllokation
0510 95	CCI	M	M	1	1	3	Druckebene der Marktllokation
0520 96	CAV	C	R	99	1	4	Druckebene der Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Messtechnische Einordnung der Marktllokation
0510 97	CCI	M	M	1	1	3	Messtechnische Einordnung der Marktllokation
0520 98	CAV	C	R	99	1	4	Messtechnische Einordnung der Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS
0510 99	CCI	M	M	1	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortung in MaBiS
0510 100	CCI	M	M	1	1	3	Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortung in MaBiS
0500	SG10	C	D	99	1	3	Prognosegrundlage der Marktllokation
0510 101	CCI	M	M	1	1	3	Prognosegrundlage der Marktllokation
0520 102	CAV	C	D	99	2	4	Details der Prognosegrundlage
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktllokation
0510 103	CCI	M	M	1	1	3	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktllokation
0520 104	CAV	C	D	99	2	4	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation
0510 105	CCI	M	M	1	1	3	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation
0520 106	CAV	C	R	99	1	4	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Art der erzeugenden Marktllokation
0510 107	CCI	M	M	1	1	3	Art der erzeugenden Marktllokation
0520 108	CAV	C	R	99	1	4	Art der erzeugenden Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0510 109	CCI	M	M	1	1	3	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0500	SG10	C	D	99	1	3	Fallgruppenzuordnung
0510 110	CCI	M	M	1	1	3	Fallgruppenzuordnung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Netznutzung
0510 111	CCI	M	M	1	1	3	Netznutzung

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0520 112	CAV	C	R	99	1	4	Netznutzungsvertrag
0520 113	CAV	C	D	99	1	4	Zahlung der Netznutzung
0520 114	CAV	C	D	99	1	4	Netznutzungsabrechnungsvariante
0520 115	CAV	C	D	99	1	4	Netznutzungsabrechnungsgrundlage
0520 116	CAV	C	D	99	1	4	Singular genutzte Betriebsmittel in der Netznutzungsabrechnung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0510 117	CCI	M	M	1	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0520 118	CAV	C	R	99	1	4	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Status der erzeugenden Marktlokation
0510 119	CCI	M	M	1	1	3	Status der erzeugenden Marktlokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Land der Förderung
0510 120	CCI	M	M	1	1	3	Land der Förderung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Status der Fernsteuerbarkeit
0510 121	CCI	M	M	1	1	3	Status der Fernsteuerbarkeit
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle
0420 122	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle
0430 123	RFF	C	R	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlokation
0450	SG9	C	D	99	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation
0460 124	QTY	M	M	1	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation
0450	SG9	C	D	99	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0460 125	QTY	M	M	1	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0500	SG10	C	R	99	1	3	Regelzone
0510 126	CCI	M	M	1	1	3	Regelzone
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bilanzkreis
0510 127	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis
0500	SG10	C	R	99	1	3	Bilanzierungsgebiet
0510 128	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsgebiet
0500	SG10	C	R	99	2	3	Zeitreihentyp
0510 129	CCI	M	M	1	1	3	Zeitreihentyp
0520 130	CAV	C	D	99	1	4	Zeitreihentyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Spannungsebene der Marktlokation
0510 131	CCI	M	M	1	1	3	Spannungsebene der Marktlokation
0520 132	CAV	C	R	99	1	4	Spannungsebene der Marktlokation
0520 133	CAV	C	D	99	1	4	Umspannung der Marktlokation
0500	SG10	C	R	99	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS
0510 134	CCI	M	M	1	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS
0500	SG10	C	D	99	1	3	Prognosegrundlage der Marktlokation
0510 135	CCI	M	M	1	1	3	Prognosegrundlage der Marktlokation
0520 136	CAV	C	D	99	2	4	Details der Prognosegrundlage
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlokation

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0420 137	SEQ	M	M	1	1	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation
0430 138	RFF	C	R	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation
0440 139	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Marktlotation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510 140	CCI	M	M	1	1	3	Schwachlastfähigkeit
0500	SG10	C	R	99	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510 141	CCI	M	M	1	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520 142	CAV	C	R	99	4	4	Verwendungszweck der Werte
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0510 143	CCI	M	M	1	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0520 144	CAV	C	R	99	1	4	Verbrauchsart
0520 145	CAV	C	R	99	1	4	Unterbrechbarkeit
0520 146	CAV	C	D	99	1	4	Wärmenutzung
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der Marktlotation
0420 147	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der Marktlotation
0440 148	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Marktlotation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510 149	CCI	M	M	1	1	3	Schwachlastfähigkeit
0500	SG10	C	D	99	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510 150	CCI	M	M	1	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520 151	CAV	C	R	99	4	4	Verwendungszweck der Werte
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0510 152	CCI	M	M	1	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0520 153	CAV	C	R	99	1	4	Verbrauchsart
0520 154	CAV	C	R	99	1	4	Unterbrechbarkeit
0520 155	CAV	C	D	99	1	4	Wärmenutzung
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der Marktlotation der beteiligten Marktrolle
0420 156	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der Marktlotation der beteiligten Marktrolle
0440 157	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Marktlotation
0500	SG10	C	R	99	1	3	Verwendungszweck der Werte
0510 158	CCI	M	M	1	1	3	Verwendungszweck der Werte
0520 159	CAV	C	R	99	1	4	Verwendungszweck der Werte
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0420 160	SEQ	M	M	1	1	2	Konzessionsabgabedaten
0430 161	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die OBIS-Kennzahl der Marktlotation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Konzessionsabgabe
0510 162	CCI	M	M	1	1	3	Zuordnung Konzessionsabgabe
0520 163	CAV	C	R	99	1	4	Konzessionsabgabe
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0420 164	SEQ	M	M	1	1	2	Steuer-/Abgabeninformation
0430 165	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die OBIS-Kennzahl der Marktlotation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Steuer-/Abgabeninformation

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0510 166	CCI	M	M	1	1	3	Steuern-/Abgabenbefreiung
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Gemeinderabatt
0420 167	SEQ	M	M	1	1	2	Gemeinderabatt
0450	SG9	C	M	99	1	3	Gemeinderabatt
0460 168	QTY	M	M	1	1	3	Gemeinderabatt
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der Tranche
0420 169	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Tranche
0430 170	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Tranche
0430 171	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die Marktllokation der Tranche
0450	SG9	C	D	99	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0460 172	QTY	M	M	1	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0450	SG9	C	D	99	1	3	Tranchengröße
0460 173	QTY	M	M	1	1	3	Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktllokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0510 174	CCI	M	M	1	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520 175	CAV	C	R	99	1	4	Lieferant
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Tranche
0510 176	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Tranche
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bilanzkreis
0510 177	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis
0500	SG10	C	D	99	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0510 178	CCI	M	M	1	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0520 179	CAV	C	R	99	1	4	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0420 180	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0500	SG10	C	R	99	1	3	Bilanzkreis
0510 181	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0420 182	SEQ	M	M	1	1	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0430 183	RFF	C	R	9	1	3	Referenz auf die ID der Tranche
0440 184	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Tranche
0500	SG10	C	R	99	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510 185	CCI	M	M	1	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520 186	CAV	C	R	99	2	4	Verwendungszweck der Werte
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der Tranche
0420 187	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der Tranche
0430 188	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID einer Tranche
0440 189	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Tranche
0500	SG10	C	D	99	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510 190	CCI	M	M	1	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520 191	CAV	C	R	99	2	4	Verwendungszweck der Werte

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0420 192	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0440 193	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Tranche
0500	SG10	C	R	99	1	3	Verwendungszweck der Werte
0510 194	CCI	M	M	1	1	3	Verwendungszweck der Werte
0520 195	CAV	C	R	99	1	4	Verwendungszweck der Werte
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der Messlokation
0420 196	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Messlokation
0430 197	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Messlokation
0430 198	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die der Messlokation zugeordneten Marktrolle
0430 199	RFF	C	D	9	1	3	Abrechnung des Messstellenbetriebs über NNE für kME
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0510 200	CCI	M	M	1	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520 201	CAV	C	R	99	1	4	Messstellenbetreiber
0520 202	CAV	C	D	99	1	4	Messstellenbetreiber Alt
0500	SG10	C	D	99	1	3	Spannungsebene der Messlokation
0510 203	CCI	M	M	1	1	3	Spannungsebene der Messlokation
0520 204	CAV	C	R	99	1	4	Spannungsebene der Messlokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Gasqualität
0510 205	CCI	M	M	1	1	3	Gasqualität
0520 206	CAV	C	R	99	1	4	Gasqualität
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verwendungsumfang
0510 207	CCI	M	M	1	1	3	Verwendungsumfang
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verlustfaktor
0510 208	CCI	M	M	1	1	3	Verlustfaktor Trafo
0520 209	CAV	C	R	99	1	4	Verlustfaktor Trafo
0500	SG10	C	D	99	1	3	Betriebszustand der Messlokation
0510 210	CCI	M	M	1	1	3	Betriebszustand der Messlokation
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation
0420 211	SEQ	M	M	1	1	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation
0430 212	RFF	C	R	9	1	3	Referenz auf die ID einer Messlokation
0440 213	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Messlokation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Erforderliche Schwachlastfähigkeit
0510 214	CCI	M	M	1	1	3	Erforderliche Schwachlastfähigkeit
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0420 215	SEQ	M	M	1	1	2	Zähleinrichtungsdaten
0430 216	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID einer Messlokation
0430 217	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf das Smartmeter-Gateway
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zähleinrichtung
0510 218	CCI	M	M	1	1	3	Zählertyp
0520 219	CAV	C	D	99	1	4	Zählertyp

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0520 220	CAV	C	D	99	1	4	Zählergröße (Gas)
0520 221	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes
0520 222	CAV	C	D	99	1	4	Registeranzahl
0520 223	CAV	C	D	99	1	4	Energierichtung
0520 224	CAV	C	D	99	1	4	Fernschaltung der Zähleinrichtung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Befestigungsart
0510 225	CCI	M	M	1	1	3	Befestigungsart Zähleinrichtung
0520 226	CAV	C	R	99	1	4	Befestigungsart Zähleinrichtung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung
0510 227	CCI	M	M	1	1	3	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung
0520 228	CAV	C	R	99	1	4	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Mengenumberdaten
0420 229	SEQ	M	M	1	1	2	Mengenumberdaten
0430 230	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Mengenumber
0510 231	CCI	M	M	1	1	3	Mengenumber
0520 232	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes
0520 233	CAV	C	D	99	1	4	Mengenumberwerttyp
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumber
0420 234	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumber
0430 235	RFF	C	R	9	1	3	Referenz auf die Gerätenummer
0440 236	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Zähleinrichtung / Mengenumber
0500	SG10	C	D	99	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0510 237	CCI	M	M	1	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0520 238	CAV	C	R	99	1	4	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät
0510 239	CCI	M	M	1	1	3	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät
0500	SG10	C	D	99	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510 240	CCI	M	M	1	1	3	Schwachlastfähigkeit
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Wandlerdaten
0420 241	SEQ	M	M	1	1	2	Wandlerdaten
0430 242	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Wandler
0510 243	CCI	M	M	1	1	3	Wandler
0520 244	CAV	C	D	99	3	4	Identifikation / Nummer des Gerätes
0520 245	CAV	C	D	99	1	4	Wandlerart und Faktor
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0420 246	SEQ	M	M	1	1	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0430 247	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Kommunikationseinrichtung
0510 248	CCI	M	M	1	1	3	Kommunikationseinrichtung
0520 249	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0520 250	CAV	C	D	99	1	4	Kommunikationseinrichtungstyp
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0420 251	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0430 252	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Technische Steuereinrichtung
0510 253	CCI	M	M	1	1	3	Technische Steuereinrichtung
0520 254	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes
0520 255	CAV	C	D	99	1	4	Technische Steuereinrichtungstyp
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Smartmeter-Gateway
0420 256	SEQ	M	M	1	1	2	Smartmeter-Gateway
0500	SG10	C	R	99	1	3	Smartmeter-Gateway
0510 257	CCI	M	M	1	1	3	Smartmeter-Gateway
0520 258	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der Steuerbox
0420 259	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Steuerbox
0430 260	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf das Smartmeter-Gateway
0430 261	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die ID der Marktlotation
0500	SG10	C	R	99	1	3	Steuerbox
0510 262	CCI	M	M	1	1	3	Steuerbox
0520 263	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Lastprofilaten (Gas)
0420 264	SEQ	M	M	1	1	2	Lastprofilaten (Gas)
0500	SG10	C	R	99	1	3	Lastprofil (Gas)
0510 265	CCI	M	M	1	1	3	Lastprofil (Gas)
0520 266	CAV	C	R	99	1	4	Lastprofil (Gas)
0500	SG10	C	D	99	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0510 267	CCI	M	M	1	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Profildaten (Strom)
0420 268	SEQ	M	M	1	1	2	Profildaten (Strom)
0430 269	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe des Profils
0430 270	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation
0500	SG10	C	D	99	1	3	Profiltyp
0510 271	CCI	M	M	1	1	3	Profiltyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0510 272	CCI	M	M	1	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0520 273	CAV	C	R	99	1	4	Normiertes Profil (Strom)
0500	SG10	C	D	99	1	3	Normierungsfaktor
0510 274	CCI	M	M	1	1	3	Normierungsfaktor
0500	SG10	C	D	99	99	3	Bilanzierungsgebiet
0510 275	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsgebiet
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Profildaten der beteiligten Marktrolle
0420 276	SEQ	M	M	1	1	2	Profildaten der beteiligten Marktrolle

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0500	SG10	C	R	99	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0510 277	CCI	M	M	1	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0520 278	CAV	C	R	99	1	4	Normiertes Profil (Strom)
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Profilschardaten
0420 279	SEQ	M	M	1	1	2	Profilschardaten
0430 280	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe des Profils
0430 281	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation
0440 282	PIA	C	D	9	1	3	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil A der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 283	QTY	M	M	1	1	3	Anteil A
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil B der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 284	QTY	M	M	1	1	3	Anteil B
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil C der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 285	QTY	M	M	1	1	3	Anteil C
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil D der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 286	QTY	M	M	1	1	3	Anteil D
0450	SG9	C	D	99	1	3	Begrenzungstemperatur
0460 287	QTY	M	M	1	1	3	Begrenzungstemperatur
0500	SG10	C	D	99	1	3	Profiltyp
0510 288	CCI	M	M	1	1	3	Profiltyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Profilschar
0510 289	CCI	M	M	1	1	3	Profilschar
0520 290	CAV	C	R	99	1	4	Profilschar
0500	SG10	C	D	99	1	3	Normiertes Profil
0510 291	CCI	M	M	1	1	3	Normiertes Profil
0520 292	CAV	C	R	99	1	4	Normiertes Profil
0500	SG10	C	D	99	1	3	Normierungsfaktor
0510 293	CCI	M	M	1	1	3	Normierungsfaktor
0500	SG10	C	D	99	1	3	Begrenzungskonstante
0510 294	CCI	M	M	1	1	3	Begrenzungskonstante
0500	SG10	C	D	99	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0510 295	CCI	M	M	1	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0500	SG10	C	D	99	99	3	Bilanzierungsgebiet
0510 296	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsgebiet
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle
0420 297	SEQ	M	M	1	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle
0500	SG10	C	R	99	1	3	Profilschar
0510 298	CCI	M	M	1	1	3	Profilschar
0520 299	CAV	C	R	99	1	4	Profilschar
0500	SG10	C	R	99	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0510 300	CCI	M	M	1	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der Summenzeitreihe

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0420 301	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Summenzeitreihe
0430 302	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Summenzeitreihe
0430 303	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe der Summenzeitreihe
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bezeichnung der Summenzeitreihe
0510 304	CCI	M	M	1	1	3	Bezeichnung der Summenzeitreihe
0520 305	CAV	C	R	99	1	4	Bezeichnung der Summenzeitreihe
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe
0510 306	CCI	M	M	1	1	3	Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe
0500	SG10	C	D	99	1	3	Regelzone
0510 307	CCI	M	M	1	1	3	Regelzone
0500	SG10	C	D	99	2	3	Bilanzierungsgebiet
0510 308	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsgebiet
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bilanzkreis
0510 309	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zeitreihentyp
0510 310	CCI	M	M	1	1	3	Zeitreihentyp
0520 311	CAV	C	D	99	1	4	Zeitreihentyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe
0510 312	CCI	M	M	1	1	3	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe
0520 313	CAV	C	R	99	1	4	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe
0500	SG10	C	D	99	1	3	Spannungsebene der Summenzeitreihe
0510 314	CCI	M	M	1	1	3	Spannungsebene der Summenzeitreihe
0520 315	CAV	C	R	99	1	4	Spannungsebene der Summenzeitreihe
0520 316	CAV	C	D	99	1	4	Umspannung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen
0510 317	CCI	M	M	1	1	3	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0420 318	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0440 319	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe
0450	SG9	C	D	99	1	3	Energiemenge
0460 320	QTY	M	M	1	1	3	Energiemenge
0470 321	DTM	C	R	9	1	4	Beginn Messperiode
0470 322	DTM	C	R	9	1	4	Ende Messperiode
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0420 323	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0430 324	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe der Zeitreihe
0500	SG10	C	R	99	1	3	EEG- Überführungszeitreihentyp
0510 325	CCI	M	M	1	1	3	EEG- Überführungszeitreihentyp
0520 326	CAV	C	D	99	1	4	EEG- Überführungszeitreihentyp
0500	SG10	C	R	99	1	3	Bilanzkreis-an
0510 327	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis-an
0500	SG10	C	R	99	1	3	Bilanzkreis-von

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0510 328	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis-von
0500	SG10	C	R	99	1	3	Bilanzierungsgebiet
0510 329	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzierungsgebiet
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0420 330	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0440 331	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl der EEG-Überführungszeitreihe
0450	SG9	C	D	99	1	3	Energiemenge
0460 332	QTY	M	M	1	1	3	Energiemenge
0470 333	DTM	C	R	9	1	4	Beginn Messperiode
0470 334	DTM	C	R	9	1	4	Ende Messperiode
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Daten der Deklarationsliste
0420 335	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der Deklarationsliste
0500	SG10	C	R	99	1	3	Bilanzkreis
0510 336	CCI	M	M	1	1	3	Bilanzkreis
0500	SG10	C	R	99	1	3	Fallgruppenzuordnung
0510 337	CCI	M	M	1	1	3	Fallgruppenzuordnung
0570	SG12	C	D	99	99	2	Kunde des Lieferanten
0580 338	NAD	M	M	1	1	2	Kunde des Lieferanten
0590 339	RFF	C	D	9	1	3	Kundennummer beim Lieferanten
0590 340	RFF	C	D	9	1	3	Kundennummer beim Altlieferant
0590 341	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation
0570	SG12	C	D	99	99	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Lieferanten
0580 342	NAD	M	M	1	1	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Lieferanten
0590 343	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation
0570	SG12	C	D	99	1	2	Kunde des Messstellenbetreibers
0580 344	NAD	M	M	1	1	2	Kunde des Messstellenbetreibers
0590 345	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID der Messlokation
0570	SG12	C	D	99	1	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Messstellenbetreibers
0580 346	NAD	M	M	1	1	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Messstellenbetreibers
0570	SG12	C	D	99	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0580 347	NAD	M	M	1	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0570	SG12	C	D	99	99	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0580 348	NAD	M	M	1	1	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0590 349	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die ID einer Marktlotation / Tranche
0570	SG12	C	D	99	1	2	Marktlotationsanschrift
0580 350	NAD	M	M	1	1	2	Marktlotationsanschrift
0570	SG12	C	D	99	1	2	Messlokationsadresse
0580 351	NAD	M	M	1	1	2	Messlokationsadresse
0590 352	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die ID einer Messlokation
0570	SG12	C	D	99	9	2	Name und Adresse für die Ablesekarte

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

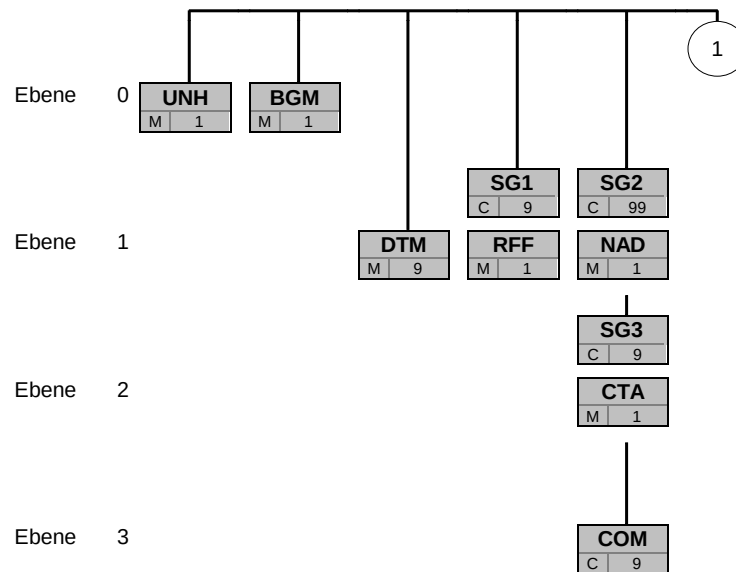
Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
	0580 353	NAD	M	M	1	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
	0590 354	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die ID einer Messlokation
	0670 355	UNT	M	M	1	1	0	Nachrichten-Endesegment

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Diagramm



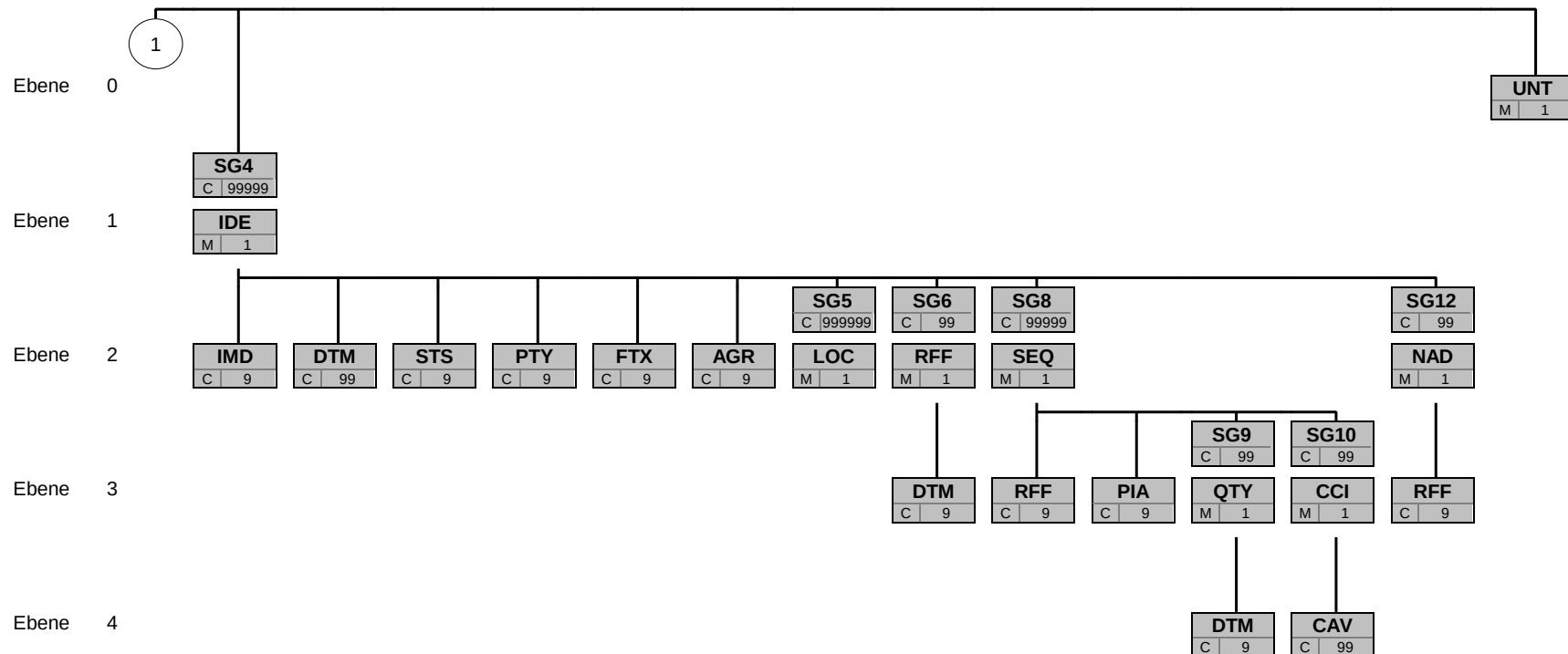
Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)

MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.



Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)

MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0010	3	UNH	M	1	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
Standard				BDEW				
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
UNH								
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M	an..14	Eindeutige Nachrichtenreferenz in einer Nachricht des Absenders. Nummer der Nachrichten einer Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit DE 0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.		
S009	Nachrichten-Kennung	M		M				
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M	an..6	M	an..6	UTILMD Netzananschluss-Stammdaten		
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3	D Entwurfs-Version		
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3	11A Ausgabe 2011 - A		
0051	Verwaltende Organisation	M	an..2	M	an..2	UN UN/CEFACT		
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C	an..6	R	an..6	5.2a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung		
0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	C	an..35	D	an..35	Identifikation einer Übertragungsserie		
S010	Status der Übermittlung	C		D				
0070	Übermittlungsfolgennummer	M	n..2	M	n..2	Laufende Nummer bei Aufteilung von Nachrichten		
0073	Erste und letzte Übermittlung	C	a1	D	a1	C Beginn F Ende		

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, zu identifizieren und zu spezifizieren.

Hinweis:

DE0057: Es werden nur die Versions- und Release-Nummern der Nachrichtenbeschreibungen angegeben.

S010: Diese Datenelementgruppe wird benötigt, um bei größeren Listen, wie z. B. Zuordnungslisten, Lieferantenclearinglisten, die auf mehrere Nachrichten verteilt werden, klammern zu können. Jede Nachricht wird jeweils in einer Übertragungsdatei übertragen.

DE0068 ff.: Wenn Listen (z. B. Zuordnungs- oder Lieferantenclearinglisten) aufgeteilt werden, ist dies entsprechend zu kennzeichnen. Wird eine Liste auf mehrere Nachrichten aufgeteilt, ist unter Berücksichtigung der technischen Restriktionen die maximal mögliche Segmentanzahl im UNH zu verwenden. Falls keine Aufteilung vorgenommen wird ist die Datenelementgruppe nicht zu verwenden.

DE0068: Dieses Datenelement wird verwendet, um bei Nutzung der S010 eine Referenzierung zur ersten UTILMD-Datei (DE0020 aus dem UNB-Segment) der Übertragungsserie zu ermöglichen.

DE0073: C = Creation / F = Final

Beispiel:

UNH+1+UTILMD:D:11A:UN:5.2a+UNB_DE0020_nr_1+1:C'

UNH+2+UTILMD:D:11A:UN:5.2a+UNB_DE0020_nr_1+2'

UNH+3+UTILMD:D:11A:UN:5.2a+UNB_DE0020_nr_1+3:F'

Diese drei UNH Beschreibungen sind Beispiele zu einer Zuordnungsliste, die auf 3 Nachrichten aufgeteilt wurde.

Nachfolgend ist das Beispiel, wenn keine Aufteilung der Nachricht erfolgt:

UNH+4+UTILMD:D:11A:UN:5.2a'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler		Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
St	MaxWdh	St	MaxWdh						
0020	4	BGM	M	1	M	1	0	Beginn der Nachricht	
Standard				BDEW					
Bez	Name			St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
BGM									
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname			C		R			
1001	Dokumentenname, Code			C	an..3	R	an..3	Hier wird die Kategorie der gesamten Nachricht für alle Vorgänge angegeben: Kategorie E01 Anmeldungen Dient der Mitteilung über die Aufnahme der Netznutzung an einer verbrauchenden Marktlokation z.B. bei Einzug oder Lieferantenwechsel, Aufnahme einer Direktvermarktung an einer erzeugenden Marktlokation oder Tranche, zur Übernahme des Messstellenbetriebes an einer Messlokation bei MSB-Wechsel. E02 Abmeldungen Dient der Mitteilung über die Beendigung der Netznutzung an einer verbrauchenden Marktlokation z.B. bei Auszug oder Lieferantenwechsel, Beendigung einer Direktvermarktung an einer erzeugenden Marktlokation oder Tranche, zur Abgabe des Messstellenbetriebes an einer Messlokation bei MSB-Wechsel. E03 Änderungsmeldungen Dient der Mitteilung über die Änderungen von Stammdaten ohne dabei das Verhältnis Kunde, Lieferant und Messstellenbetreiber zu verändern. Z. B. Anpassung der Jahresverbrauchsprognose oder Namensänderung. E06 Zuordnungsliste Diese Liste muss in der Spalte Gas gemäß gültigem Festlegungsverfahren der Bundesnetzagentur immer am 16. Werktag versendet werden und enthält alle verbrauchenden Marktlokationen zum darauf folgenden Monat die mindestens 1 Kalendertag in Netznutzung oder Bilanzierung sind. Z14 Stammdaten der Markt- oder Messlokation Dient der Übermittlung von Stammdaten zu einer Marktlokation oder Messlokation. E35 Kündigung Dient der Mitteilung über die Kündigung eines Liefer- oder Messstellenbetriebsvertrags zur Kommunikation zwischen zwei LF oder zwei MSB. E44 Informationsmeldung Diese Nachricht dient der Übermittlung von Hinweisen und zur Beendigung der Zuordnung eines LFA oder eines zukünftigen LF zu einer Marktlokation. Es erfordert keine Antwortnachricht. Z02 Deklarationsliste (nur für den Leitfaden zur GABi) E40 Bilanzkreiszuordnungsliste Mit der Kategorie wird die Bilanzkreiszuordnungsliste nach MaBiS versendet. Z05 Clearingliste Mit der Kategorie wird die Clearingliste nach MaBiS versendet. Z07 Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP Unter dieser Kategorie werden die Aktivierungen und Deaktivierungen der Bilanzierungszeitreihen mit ihrer entsprechenden Kennzeichnung des Zeitreihentypen	

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
				versendet. Z13 Gerätewechselabsicht Z17 Zuordnungsermächtigung Z18 Profildefinition Z22 Netzbetreiberwechsel Z26 Vorläufige Meldung zur Marktraumumstellung Mit dieser Kategorie wird eine Vorankündigung durchgeführt, um den Lieferanten über eine Marktraumumstellung im Gas zu informieren. Z37 DZÜ-Liste Z38 Synchronisation Z40 Aufforderung
C106	Dokumenten-/Nachrichten-Identifikation	C	R	
1004	Dokumentennummer	C an..70	R an..35	EDI-Nachrichtennummer vergeben vom Absender des Dokuments

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion einer Nachricht anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.

DE1001: Es ist festgelegt, dass innerhalb einer Nachricht nur Meldungen eines Typs enthalten sein können. Alle einzelnen Vorgänge der Nachricht gehören daher der gleichen Kategorie an. In einer Nachricht sind bspw. also nur Anmeldungen oder Änderungen enthalten.

Der Grund einer Meldung wird pro Vorgang im Transaktionsgrund beschrieben. Die Nutzung der Codes ist den entsprechenden Anwendungshandbüchern (= AHB) zu entnehmen.

Beispiel:

BGM+E01+MKIDI5422'

Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als die Anmeldung von Marktlokationen durch die Verwendung des von ebIX vergebenen Codewertes E01. Das Dokument hat die Belegnummer MKIDI5422.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	5	DTM	M	9	M	1	1	Nachrichtendatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	203 CCYYMMDDHHMM	

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

Beispiel:

DTM+137:199904081315:203'

In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 8. April 1999, 13:15h.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

		Standard		BDEW						
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name		
0030	6	DTM	M	9	D	1	1	Abweichung zur UTC		
Standard					BDEW					
Bez		Name		St	Format		St Format			Anwendung / Bemerkung
DTM										
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M			M				
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3		M	an..3		735 Abweichung zu UTC (Coordinated Universal Time)	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35		R	an..35			
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3		R	an..3		Abweichung zu UTC (Coordinated Universal Time), wobei Z Plus (+) oder Minus (-) ist. (735)	
										406 ZHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Abweichung zur UTC verwendet.

Beispiel:

DTM+735:??0100:406'

Die Abweichung zu UTC beträgt eine Stunde.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	7	DTM	M	9	D	1	1	Gültigkeit, Beginndatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	157 Gültigkeit, Beginndatum	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	610 CCYYMM	

Bemerkung:

In diesem Segment erfolgt die Angabe von Monat und Jahr für den die versendeten Daten, wie z. B. für die Clearingliste bzw. die Deklarationsliste, gültig sind.

Beispiel:

DTM+157:199904:610'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0070		SG1	C	9	D	1	1	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0080	8	RFF	M	1	M	1	1	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
RFF						
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	AAV Nummer der Anfrage
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:

Die Verwendung dieses Segments wird im jeweiligen Anwendungshandbuch beschrieben.

Beispiel:

RFF+AAV:MKIDI5420'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0100		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0110	9	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Absender

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3	9 GS1
293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				
332 DE, DVGW Service & Consult GmbH				

Bemerkung:

DE 3039: Zur Identifikation der Marktpartner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MS+9900259000002:::293'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0100		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0150		SG3	C	9	O	1	2	Kontaktinformationen
0160	10	CTA	M	1	M	1	2	Ansprechpartner

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CTA				
3139	Funktion des Ansprechpartners, Code	C an..3	R an..3	IC Informationskontakt
C056	Kontaktangaben	C	R	
3413	Kontakt, Nummer	C an..17	N	Nicht benutzt
3412	Kontakt	C an..256	R an..35	Name vom Ansprechpartner

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten Unternehmens.

Beispiel:

CTA+IC+:P GETTY'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0100		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0150		SG3	C	9	O	1	2	Kontaktinformationen
0170	11	COM	C	9	R	5	3	Kommunikationsverbindung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
COM				
C076	Kommunikationsverbindung	M	M	
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M an..512	M an..512	Nummer / Adresse
3155	Art des Kommunikationsmittels, Code	M an..3	M an..3	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy

Bemerkung:

Zur Angabe einer Kommunikationsnummer einer Abteilung oder einer Person, die als Ansprechpartner dient.
 Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

DE3155:

Es ist jeder Code maximal einmal zu verwenden.

Beispiel:

COM+003222271020:TE'

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0100		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0110	12	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3		MR Nachrichtenempfänger
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R		
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35		MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3		9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:

DE 3039: Zur Identifikation der Marktpartner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MR+9900259000002: : 293 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0190	13	IDE	M	1	M	1	1	Identifikation einer Liste

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
IDE						
7495	Objekt, Qualifier	M	an..3	M	an..3	Z01 Liste
C206	Identifikationsnummer	C		R		
7402	Objekt, Identifikation	M	an..35	M	an..35	Listennummer

Bemerkung:

Bemerkung:

Hinweis zu DE7402:

Es ist zu beachten, dass eine Vorgangsnummer / Listennummer nicht im IDE+Z01 und in einem IDE+24 verwendet wird. Die Eindeutigkeit ist sowohl für das IDE+Z01 als auch für das IDE+24 übergreifend einzuhalten.

Das bedeutet, eine bereits verwendete Nummer in einem IDE+Z01 darf in einem anderem IDE+24 nicht mehr genutzt werden.

In einem Use-Case (z. B. Übermittlung der Lieferantenclearingliste) kann es erforderlich sein, eine große Menge an Informationen übermitteln zu müssen, die aus technischen Gründen nicht in einer UTILMD Nachricht übertragen werden können. Um diesen Use-Case gerecht zu werden, ist es erforderlich die Informationen in mehrere UTILMD Nachrichten aufzuteilen (Details siehe UNH). Bei einer Aufteilung der Liste ist für die gesamte Liste eine Listennummer zu vergeben. Diese Listennummer ist bei einer Aufteilung in mehrere UTILMD Nachrichten in allen IDE+Z01 die zusammengefasst die gesamte Liste darstellen anzugeben.

Beispiel:

IDE+Z01+GEID12123'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0250	14	STS	C	9	D	1	2	Status der Antwort

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		E01 Status der Antwort
C555	Status	C	N		
4405	Status, Code	M an..3	N		Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3		E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung ZD1 Version nicht zugelassen ZK2 Ablehnung Eingang liegt nicht innerhalb der Clearingphase DZÜ ZM9 Ablehnung kein Lieferant zugeordnet ZN7 Ablehnung Zeitraum nicht plausibel ZN0 Ablehnung MaBiS-ZP entspricht nicht dem angefragten MaBiS-ZP ZM0 Ablehnung Abonnement wurde nicht bestellt

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Status einer Antwort (z. B. Zustimmung, Ablehnung, etc.) mitzuteilen.
 Die Bedeutung der Antwortkategorien ist am DE9013 dargestellt.

Beispiel:

STS+E01++ZM9'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0320		SG5	C	999999	D	1	2	Meldepunkt
0330	15	LOC	M	1	M	1	2	Meldepunkt

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
LOC					
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M	an..3	Mit dem Code 172 in diesem Segment wird der MaBiS-ZP beschrieben 172 Meldepunkt
C517	Ortsangabe	C	R		
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R	an..35	Identifikator

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der ID für den MaBiS-ZP benutzt.

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0350		SG6	C	99	R	1	2	Prüfidentifikator
0360	16	RFF	M	1	M	1	2	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	Prüfidentifikator 11065 MaBiS / Lieferantenclearingliste 11066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste 11067 MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste 11069 MaBiS / Clearingliste DZR 11070 MaBiS / Clearingliste BAS 11073 MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen 11195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclearing- / DZÜ-Liste 11196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclearing- / DZÜ-Liste

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:11065'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0350		SG6	C	99	D	99	2	Referenz auf eine Liste
0360	17	RFF	M	1	M	1	2	Referenzangaben

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	TN Transaktions-Referenznummer
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	

Bemerkung:**Beispiel:**

RFF+TN:64739202 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Summenzeitreihe
0420	18	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z22 Daten der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Meldepunkt zuzuordnen.

Die SG8 Daten des MaBiS-ZP eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne MaBiS-ZP in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z22 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Summenzeitreihe
0430	19	RFF	C	9	D	1	3	Versionsangabe der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AUU Referenz auf eine Zeitreihe
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Version der Zeitreihe

Bemerkung:

Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version der betrachteten Zeitreihe. Es dient zur Angabe der Version der Zeitreihe nach MaBiS.

Beispiel:

RFF+AUU:20100608090156'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	1	1	Identifikation einer Liste
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzkreis
0510	20	CCI	M	1	R	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17		Bilanzkreis

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzkreises benutzt. Hier muss der vom BDEW vergebene EIC-Code verwendet werden.

Es wird der Bilanzkreis bzw. das Konto angegeben, auf dem die Bilanzierung durchgeführt wird.

Beispiel:

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0190	21	IDE	M	1	M	1	1	Vorgang

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
IDE						
7495	Objekt, Qualifier	M	an..3	M	an..3	24 Transaktion
C206	Identifikationsnummer	C		R		
7402	Objekt, Identifikation	M	an..35	M	an..35	Vorgangsnummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur datei- und nachrichtenübergreifenden eindeutigen Identifikation eines einzelnen Vorgangs. Die Nutzung der vollen Zeichenlänge ist nicht notwendig.

Hinweis zu DE7402:

Es ist zu beachten, dass die Eindeutigkeit sowohl für das IDE+Z01 als auch für das IDE+24 übergreifend eingehalten werden muss. Das bedeutet, eine bereits verwendete Nummer in einem IDE+24 darf sowohl in diesem als auch in dem anderem IDE+Z01 nicht mehr genutzt werden.

Beispiel:

IDE+24+VorgangsId12345'

Dieser Vorgang (Transaktion) hat die Nummer VorgangsId12345.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0220	22	IMD	C	9	D	1	2	Identifikationslogik

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
IMD					
7077	Beschreibungsformat, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C272	Produkt/Leistung	C	C		
7081	Produkt/Leistung, Code	C an..3	D an..3		Z36 Identifikationslogik
C273	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	C		
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	C an..17	D an..3		Identifikationslogik Z12 Marktllokations-ID Z13 Alle Identifikationsdaten

Bemerkung:

Mit diesem Segment teilt der Absender der Nachricht mit, ob der Empfänger ausschließlich über die Marktllokations-ID die Identifikation der Marktllokation durchzuführen hat oder ob er alle im Geschäftsvorfall enthaltenen Identifikationsdaten dafür zu berücksichtigen hat.

Beispiel:

IMD++Z36+Z12'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	23	DTM	C	99	D	1	2	Datum zum geplanten Leistungsbeginn

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	76 Lieferdatum/-zeit, geplant
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den geplanten Beginn einer Leistung oder einer Zuordnung zu bestimmen. Hier wird der geplante Leistungsbeginn für den Messstellenbetrieb angegeben.

Beispiel:

DTM+76:20071001:102 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	24	DTM	C	99	D	1	2	Datum und Uhrzeit der Übergabe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	294 Datum/Zeit der Übergabe, geplant
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den geplanten Beginn einer Leistung oder einer Zuordnung zu bestimmen. Hier wird das Datum für die Geräteübergabe bzw. -übernahme angegeben.

Beispiel:

DTM+294:200710011330:203'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	25	DTM	C	99	D	1	2	Beginn zum

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	92 Datum Vertragsbeginn
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn einer Lieferung oder einer Zuordnung zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+92:20071001:102'

In diesem Beispiel ist der Lieferbeginn an der betroffenen Marktlotation zu dem Stichtag 01.10. 2007 inklusive des gesamten (Gas-)Tages.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	26	DTM	C	99	D	1	2	Ende zum

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	93 Datum Vertragsende
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um z. B. das Ende der Netznutzung oder Zuordnung zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+93:20070930:102'

In diesem Beispiel erfolgt die Kündigung an der betroffenen Marktlokation zum Ende des 30.09.2007 inklusive des gesamten (Gas-)Tages.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	27	DTM	C	99	D	1	2	Datum des bereits bestätigten Vertragsendes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z05 gegenüber Kunde bestätigtes Kündigungsdatum Z06 gegenüber Lieferant bestätigtes Kündigungsdatum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Kündigungstermin des bereits wirksam gekündigten Vertrages mitzuteilen. Zudem wird unterschieden, ob die Kündigung durch den Kunden oder einen anderen berechtigten Marktpartner angestoßen wurde.

Beispiel:

DTM+Z05:20110930:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	28	DTM	C	99	D	1	2	Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	157 Gültigkeit, Beginndatum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD 203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+157:20070930:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	29	DTM	C	99	D	1	2	Ende zum (möglichstem Termin)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	471 Ende zum (möglichstem Termin)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+471:20070930:102'

In diesem Beispiel erfolgt die Kündigung zum möglichsten Termin ab Ende des 30.09.2007 inklusive des gesamten (Gas-)Tages.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	30	DTM	C	99	D	1	2	Bilanzierungsbeginn

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	158 Bilanzierungsbeginn
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD 203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn der Zuordnung einer Marktllokation bzw. Tranche zu einem Bilanzkreis mitzuteilen.

Beispiel:

DTM+158:20070930:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	31	DTM	C	99	D	1	2	Bilanzierungsende

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	159 Bilanzierungsende
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	102 CCYYMMDD 203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Beendigung der Zuordnung einer Marktllokation bzw. Tranche zu einem Bilanzkreis mitzuteilen.

Beispiel:

DTM+159:20070930:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	32	DTM	C	99	D	1	2	Kündigungsfrist des Vertrags

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z01 Kündigungsfrist
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	Z01 ZZRB

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Kündigungsfrist zu übermitteln.

DE2379:

Mit Z01 wird eine individuell erstellte Formatierung zur Abbildung der Kündigungsfristenmöglichkeiten aufgebaut. Zur Abbildung der Kündigungsfristen ist das Format ZZRB anzuwenden, das im Detail folgendes bedeutet:

ZZ ist die Nennung einer Anzahl von Tagen oder Monaten bis zum Bezugszeitpunkt.

Anschließend erfolgt unter R die Angabe der Einheit (T = Tag(e), W = Woche(n), M = Monat(e)) der mit ZZ beschriebenen Zahl. Mit B wird der Bezugszeitpunkt (M = zum Monatsende, Q = zum Quartalsende, H = zum Halbjahresende, J = zum Jahresende, T = Termin, der in weiterem Z10 mit DE2379=102 oder 106 genannt wird, R = rollierend zu beliebigem Termin in der Zukunft unter Einhaltung der Frist) ausgedrückt. Die Bezugszeitpunkte sind Angaben, die sich immer auf das Kalenderjahr beziehen.

Beispiel:

DTM+Z01:03MQ:Z01'

Nachfolgend noch einige Beispiele zur Übermittlung der Kündigungsfrist in der Kommunikation von LF zu LF:

Beispiel 1:

DTM+Z01:30TM:Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 30 Tagen zum Monatsende.

Beispiel 2:

DTM+Z01:03MJ:Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 3 Monaten zum Jahresende. Somit hat die Kündigung 3 Monate vor dem 31.12. zu erfolgen.

Beispiel 3:

DTM+Z01:01MQ:Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 1 Monat zum Quartalsende.

Beispiel 4:

DTM+Z01:01MM:Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 1 Monat zum Monatsende.

Beispiel 5:

DTM+Z01:01MT:Z01'

DTM+Z10:20121115:102'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 1 Monat zum 15.11.2012.

Beispiel 6:

DTM+Z01:02WT:Z01'

DTM+Z10:1120:106'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 2 Wochen zum 20. eines Monats ab November.

Beispiel 7:

DTM+Z01:14TR:Z01'

Dies entspricht einer rollierenden Kündigungsfrist von 14 Tagen in der Zukunft.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	33	DTM	C	99	D	1	2	Kündigungstermin des Vertrags

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z10 Kündigungstermin
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	102 CCYYMMDD 106 MMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Kündigungstermin zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+Z10:0430:106'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	34	DTM	C	99	D	1	2	Lieferbeginndatum in Bearbeitung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z07 Lieferbeginndatum in Bearbeitung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um mitzuteilen welches Datum für einen Vertragsbeginn aktuell in Bearbeitung ist.

Beispiel:

DTM+Z07:20120401:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	35	DTM	C	99	D	1	2	Datum für nächste Bearbeitung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z08 Datum für nächste Bearbeitung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um mitzuteilen ab welchem Datum wieder eine Bearbeitung von Anmeldungen beim NB erfolgen kann.

Beispiel:

DTM+Z08:20120401:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	36	DTM	C	99	D	1	2	Verwendung der Daten ab

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z25 Verwendung der Daten ab
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	C an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	C an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+Z25:201904010000:203'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	37	DTM	C	99	D	1	2	Verwendung der Daten bis

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z26 Verwendung der Daten bis
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	C an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	C an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Hier wird der Zeitpunkt genannt, bis zu dem die im Vorgang enthaltenen Daten zu verwenden sind. Zusammen mit DTM+Z25 ergibt sich ein halboffenes Zeitintervall, wobei der Endezeitpunkt des Zeitintervalls nicht mehr zum Intervall gehört (und somit das offene Ende des Intervalls darstellt). Dies ist in der Sparte Strom immer 00:00 Uhr eines Kalendertags, der nicht mehr zum Intervall gehört.

Beispiel:

DTM+Z26:201906010000:203'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	38	STS	C	9	D	1	2	Transaktionsgrund

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
STS						
C601	Statuskategorie	C		R		
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3	7 Transaktionsgrund
C555	Status	C		N		
4405	Status, Code	M	an..3	N		Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	C		R		
9013	Statusanlass, Code	M	an..3	M	an..3	E01 Ein-/Auszug (Umzug) Kunde verlässt oder bezieht eine schon bestehende Marktllokation E02 Einzug/Neuanlage Kunde bezieht erstmals eine Marktllokation (z. B. Neubau) E03 Wechsel - Kunde bleibt an der Marktllokation, hat nur den Marktpartner gewechselt - Marktpartner hat den Kunden gekündigt E05 Stornierung Dient dem Rückruf von abgegebenen Meldungen E06 Ersatzbelieferung Ersatzbelieferung gibt es nur bei - Marktllokationen in der Niederspannungs-Niederdruckebene, die kein Haushaltskunde gem. EnWG sind und die nicht mehr der gesetzlichen Ersatzversorgung (drei Monate) unterliegen und - für Marktllokationen, die in den Spannungsebenen ab Mittelspannung/Mitteldruck einer Versorgung zugeführt werden sollen. Entsprechende Meldungen sind nur in die Zukunft wirksam. Es muss auch eine Abmeldungsanfrage wie bei E01 versendet werden. Grundlage für eine Ersatzbelieferung ist die bilaterale Vereinbarung zwischen dem Anschlussnutzer und dem Netzbetreiber. Z02 Kündigung Lieferantenrahmenvertrag Z15 Zusätzlicher Datensatz Z26 Information über existierende Zuordnung Der NB informiert den LFN darüber, dass zum gewünschten Anmeldedatum noch ein anderer LFA der Marktllokation zugeordnet ist und deshalb eine Abmeldungsanfrage an den LFA stellt. Z33 Auszug/Stillegung Kunde zieht aus der Marktllokation aus und die Marktllokation wird stillgelegt (bei allen anderen Auszügen ist E01 zu verwenden) Z36 EoG aus Ein-/Auszug (Umzug) Beim NB liegt nur eine Auszugsmeldung für die Marktllokation vor. Es erfolgt seitens des NB anschließend eine Meldung der Marktllokation an den E/G. Z37 EoG aus Einzug/Neuanlage Beim NB liegt eine neue Marktllokation ohne Lieferantenzuordnung vor. Daher erfolgt eine Meldung an den zuständigen LF für die EoG. Z38 EoG aus Wechsel Aufgrund der Meldungen beim NB ist der Lieferantenwechsel

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			nicht zustande gekommen und die Marktllokation wird an den zuständigen LF für die EoG gemeldet. Dieser Grund kann auch verwendet werden, wenn nach vorheriger bilateraler Vereinbarung eine Kündigung des Lieferantenrahmenvertrages vorliegt. Z39 EoG aus vorübergehendem Anschluss Ein erstellter vorübergehender Anschluss wird aufgrund von fehlendem LF dem zuständigen LF für die EoG gemeldet. Z40 Geschäftsdatenanfrage Wird für den Prozess Geschäftsdatenanfrage benutzt. Z41 Ende der ESV ohne Folgelieferung Verstreicht die gesetzliche 3 Monatsfrist der Ersatzversorgung ohne Aufnahme der Folgelieferung durch einen Lieferanten, kann der zuständigen LF die Marktllokation mit diesem Transaktionsgrund abmelden. Z69 Wiederinbetriebnahme ZB2 Gerätewechsel sämtlicher technischen Einrichtungen ZB3 Teilweiser Gerätewechsel ZC6 EoG aus Bilanzkreisschließung ZC7 EoG aufgrund Erlöschen der Zuordnungsermächtigung ZC8 Beendigung der Zuordnung ZG9 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Auszug des Kunden ZH0 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Anmeldung eines anderen Lieferanten zu einem früheren Termin ZH1 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Stilllegung ZH2 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen aufgehobenem Vertragsverhältnis Vertrag zwischen Absender des Geschäftsvorfalls und Kunde wurde aufgehoben, wird z. B. verwendet wenn der Kunde den Vertrag widerruft. ZD0 Fehlerkorrektur Es wird unverzüglich eine Korrektur der Zuordnungsliste vom LF an den NB versendet, mit dem abweichenden Inhalt der eingegangenen bzw. bestätigten Einzelmeldungen zu der Marktllokation. Die einzelnen Vorgänge können zu einer Fehlerkorrektur-Nachricht zusammengefasst werden. ZD2 Lieferbeginn und Abmeldung aus der Ersatzversorgung Der NB verzichtet bei Zuordnung der Marktllokation zum E/G auf die Namensprüfung und sendet eine Abmeldungsanfrage an den E/G; bei zugeordnetem Drittlieferant wird keine Abmeldungsanfrage gesendet (Ablehnung "Transaktionsgrund unplausibel") ZD9 Beendigung wegen Rückzuordnungsmeldung ZD9 wird angewendet in der Informationsmeldung des NB an den LF innerhalb der „MPES“. Diese Meldung wird verwendet, wenn der EEG- bzw. KWK-G-Anlagenbetreiber über das entsprechende Formular 100% seiner Anlage wieder in die gesetzliche Förderung überführt hat. ZE3 Stammdatenänderung ZE4 Weggefallene Markt- bzw. Messlokation ZE5 Initialmeldung ZE6 Nicht bila.rel. Änderung vom LF ZE7 Nicht bila.rel. Änderung vom NB ZE8 Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			ZE9 Bila.rel. Änderung vom LF ZF0 Bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten ZF1 Änderung der Prognosegrundlage ZF3 Nicht bila.rel. Anfrage an LF ZF4 Nicht bila.rel. Anfrage an NB ZF5 Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten ZF6 Bila.rel. Anfrage an LF ZF7 Bila.rel. Anfrage an NB ohne Abhängigkeiten ZF8 Bila.rel. Anfrage an NB mit Abhängigkeiten ZG5 ZG5 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung aufgrund §38 EEG 2014 bzw. § 21b Abs. 1 Nr. 2 EEG 2017 ZG6 Beendigung der Zuordnung aufgrund EEG 2014 §38 ZG7 Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten ZG8 Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten ZI8 Änderung der Lokationsbündelstruktur ZI9 Änderung der komplexen Marktlokationsstruktur ZJ0 Anfrage der Lokationsbündelstruktur ZJ1 Anfrage der komplexen Marktlokationsstruktur ZJ4 Übernahme aufgrund nicht erfolgtem iMS-Einbau ZP0 Stammdatensynchronisation Beginn der Aggregationsverantwortung ZP1 Stammdatensynchronisation ZP2 Stammdatensynchronisation Korrektur des Beginns der Aggregationsverantwortung ZP3 Stammdaten ZP4 Werte ZP6 Stilllegung des Lokationsbündels

Bemerkung:

Zur Angabe eines Status.

Dieses Segment wird benutzt um den Transaktionsgrund mitzuteilen. Der Transaktionsgrund beschreibt den Geschäftsvorfall zur Kategorie genauer. Dies dient der Plausibilisierung und Prozesssteuerung. Die Erläuterung zu den einzelnen Transaktionsgründen ist im DE9013 beschrieben.

Beispiel:

STS+7++E01'

Der Transaktionsgrund ist Ein-/Auszug.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	39	STS	C	9	D	1	2	Transaktionsgrundergänzung für Lieferende bei befristeter Anmeldung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z17 Transaktionsgrundergänzung für befristete Anmeldung
C555	Status	C	N	
4405	Status, Code	M an..3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	C	R	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	E01 Ein-/Auszug (Umzug) <i>Kunde verlässt eine schon bestehende Marktllokation</i> E03 Wechsel <i>- Kunde bleibt an der Marktllokation, hat nur den Marktpartner gewechselt</i> <i>- Marktpartner hat den Kunden gekündigt</i>

Bemerkung:

Dieses Segment definiert den Transaktionsgrund für das Lieferende einer Marktllokation bzw. Tranche bei einer befristeten Anmeldung.

Beispiel:

STS+Z17++E01'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	40	STS	C	9	D	9	2	Status der Antwort

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	E01 Status der Antwort
C555	Status	C	N	
4405	Status, Code	M an..3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	C	R	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	E11 Ablehnung (Messproblem) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der Marktpartner fordert ein Messverfahren, was in diesem Fall nicht möglich ist bzw. nicht mit dem Leistungsumfang vereinbar ist. E13 Ablehnung (Bilanzierungsproblem) Der Empfänger lehnt die Meldung ab, da - der Bilanzkreis unbekannt ist, oder - der Bilanzkreis und/oder der erforderliche Zeitreihentyp in der Zuordnungsermächtigung nicht aufgeführt ist. E14 Ablehnung Sonstiges Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der Ablehnungsgrund beruht auf einem nicht standardisierten Fall. In diesem Fall muss das Bemerkungsfeld mit einer sinnvollen weiterführenden Information zur weiteren Erläuterung genutzt werden. Bei Verwendung von E14 muss in FTX+ACB, C108 als Freitext eine Erläuterung eingefügt werden, warum die Ablehnung erfolgt ist. E15 Zustimmung ohne Korrekturen Der Absender stimmt der Meldung und den Inhalten des Vorgangs voll zu. Er hat keine Änderungen an den gesendeten Daten vorgenommen. Er kann allerdings Daten gem. seiner Aufgabe im Prozess vervollständigt haben (z. B. der NB bei einer Anmeldung mit dem Standardlastprofil). In diesen Fällen ist Z43 oder Z44 nicht zu verwenden. E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung Der Absender lehnt die Transaktion ab. Eine einzuhaltende Frist ist überschritten worden. Bei der Übermittlung von bilanzierungsrelevanten Stammdatenänderungen wird auch eine Ablehnung erfolgen, wenn das Änderungsdatum kein Monatserster ist. Z01 Zustimmung mit Terminänderung Der Absender stimmt der Meldung zu einem abweichenden Termin zu. Mit dieser Kennzeichnung übermittelt der Absender dem Sender der ursprünglichen Meldung, dass diese abgelehnt wurde (Ablehnung zum alten Termin), jedoch eine Zustimmung zu einem abweichenden Termin erfolgte. Z07 Ablehnung (Keine Berechtigung) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der Absender des Vorganges ist nicht berechtigt, eine solche Willenserklärung abzugeben. Z08 Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der angefragte Geschäftsvorfall wurde dem Anfragenden bereits zum gleichen Zeitpunkt mit einer früheren Meldung bestätigt.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW
Bez	Name	St Format
St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
		Z09 Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Transaktionsgrund und mitgelieferte Daten passen nicht zusammen. Z12 Ablehnung Vertragsbindung Der Absender lehnt die Transaktion ab. Z. B. einer Kündigung kann nicht entsprochen werden, da der Kunde oder der andere Marktpartner zum Termin noch eine vertragliche Bindung hat. Anm.: Im DTM Segment „Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum“ muss dann der nächstmögliche Kündigungszeitpunkt mitgegeben werden. Dies ist aber dann nicht als Zustimmung zum in dem Feld „Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum“ angegebenen Termin zu interpretieren! Z14 Ablehnung (Doppelmeldung) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Die Meldung liegt schon vor. Z15 Zusätzlicher Datensatz Wird ausschließlich bei der Korrektur von Zuordnungslisten benutzt, um in der Antwortmeldung eine Korrekturmöglichkeit für fehlende Datensätze zu haben und diese mitzuschicken und kennzeichnen zu können. Z29 Ablehnung (kein Vertragsverhältnis mehr vorhanden) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der Kunde wurde zur betreffenden Marktllokation, Messlokation bzw. Tranche identifiziert, das Vertragsverhältnis wurde bereits zu einem früheren Zeitpunkt schon beendet. Z30 Ablehnung (kein Grund-/Ersatzversorgungsfall) Der Absender lehnt die weitere Bearbeitung der Transaktion ab, da es sich um keinen Ersatzversorgungsfall handelt und daher die Fristen und Prozessschritte der normalen Regelprozesse eingehalten werden müssen, z. B. bei einer Meldung von NB an E/G Z34 Ablehnung (Mehrfachkündigung) Gilt nur im Prozess Kündigung. Der Vertrag wurde bereits zum angefragten Kündigungstermin wirksam durch einen anderen Marktpartner oder den Kunden selbst gekündigt. Z35 Ablehnung der Abmeldungsanfrage Dieser Grund wird nur angewendet bei einer Antwort des NB auf die Anmeldung eines LFN, wenn zuvor eine Abmeldungsanfrage des NB beim LFA fehlgeschlagen ist. (Negative Antwort des LFA auf Abmeldungsanfrage). Z43 Zustimmung mit Korrektur von bilanzierungsrel. Daten Die Zustimmung erfolgt mit Korrektur von bilanzierungsrelevanten Daten in der Antwortnachricht. Die Bilanzierungsrelevanz leitet sich aus der Übersicht der Änderungsmeldungen ab. Z44 Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten Die Zustimmung erfolgt mit Korrektur von nicht bilanzierungsrelevanten Daten in der Antwortnachricht. Die Bilanzierungsrelevanz leitet sich aus der Übersicht der Änderungsmeldungen ab. Z48 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt/fehlen) Z49 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt) Z50 Ablehnung (Marktllokation dem falschen

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW
Bez	Name	St Format
		MaBiS-ZP zugeordnet) E62 Ablehnung (OBIS nicht passend) Z54 Ablehnung gewählter Zeitpunkt nicht zulässig <i>Dient der Ablehnung durch den BIKO, wenn das Aktivierungs- bzw. Deaktivierungsdatum nicht dem Monatsbeginn (erster des Monats 0:00 Uhr) entspricht</i> Z56 Ablehnung Deaktivierung, Zeitreihen vorhanden Z58 Ablehnung (Bilanzierungsgebiet nicht gültig) Z59 Ablehnung (abweichender MaBiS-ZP bereits vorhanden) Z60 Ablehnung (Regelzone falsch) Z61 Ablehnung (MaBiS-ZP ist bereits aktiviert) Z62 Ablehnung (MaBiS-ZP ist bereits deaktiviert) ZB6 Erforderliche Versicherung fehlt ZB4 Eigenausbau wird erfolgen ZB5 Kein Eigenausbau des MSBA ZC5 Ablehnung (andere Anmeldung in Bearbeitung) <i>Entsprechend der „Geschäftsprozesse für die Bilanzkreisabrechnung“</i> ZD1 Version nicht zugelassen ZD3 Ablehnung Verantwortlicher hat nicht geantwortet <i>NB hat vom verantwortlichen Marktpartner des Stammdatums die Antwort nicht innerhalb der Frist erhalten, um dem berechtigten Marktpartner fristgerecht antworten zu können.</i> ZD4 Ablehnung Verantwortlicher hat Änderung abgelehnt <i>NB hat vom verantwortlichen Marktpartner des Stammdatums eine Ablehnung erhalten.</i> ZD5 Ablehnung untermonatlicher Wechseltermin ZD6 Ablehnung unplausible Dateninhalte <i>Diese Ablehnung wird benutzt für anteilige Anmeldungen, von nicht EEG-/ nicht KWK-G Marktlokationen. In diesem Fall ist der Prozess manuell durchzuführen. Wird auch zur Ablehnung in der MPES verwendet für anteilige Anmeldungen von Marktlokationen mit SEP, da diese Tranchenbildung prozessual nicht zulässig ist.</i> ZE0 Ablehnung Stammdaten richtig <i>Der Vorgang in der Zuordnungsliste entspricht den zuvor ausgetauschten Stammdaten der Einzelmeldungen</i> ZE1 Ablehnung zu stornierender Vorgang wurde schon beantwortet <i>Der Absender lehnt die Transaktion ab, der angefragte Vorgang wurde bereits beantwortet.</i> ZE2 Ablehnung Kapazitätsproblem <i>In dem-/den angemeldeten Marktgebiet/-en keine Kapazität vorhanden ist.</i> ZF9 Ablehnung Prognosegrundlage entspricht nicht der Ausgetauschten <i>Der Empfänger prüft, ob die in der Anfrage mitgeteilte Prognosegrundlage aus SG10 CCI++ZB0/ZB1 (Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktlokation) der ihm bekannten Prognosegrundlage der Marktlokation entspricht. Bei Abweichung verwendet er diesen Ablehnungsgrund.</i> ZG0 Ablehnung Stammdaten an der Markt- bzw. Messlokation nicht vorhanden

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			Der Empfänger prüft den Inhalt der Anfrage und stellt fest, dass mindestens ein Stammdatum an der Marktlokation bzw. Messlokation nicht vorhanden ist. In diesem Fall verwendet er den Ablehnungsgrund. Z. B.: der LF sendet in der Anfrage den Zahler der Netznutzung bei einer erzeugenden Marktlokation. Da bei erzeugenden Marktlokationen keine Netznutzungsabrechnung stattfindet, gibt es somit auch keinen Zahler der Netznutzung an der erzeugenden Marktlokation. ZG2 Gültiges Ergebnis nach der Datenprüfung Hat die Prüfung der Anfrage ergeben, dass kein anderer Antwortcode verwendet werden kann, dann sendet der Verantwortliche bzw. der Verteiler die zum Änderungsdatum gültigen Stammdaten an den Anfragenden. Hierbei ist es unerheblich, ob die aus der Anfrage enthaltenen Stammdaten vom Verantwortlichen übernommen wurden oder nicht. ZG4 Frist nicht eingehalten, Übermittlung Datenstand Berechtigter hat Frist für bilanzierungsrelevante Stammdatenänderung nicht eingehalten oder nicht zu einem Monatsersten angefragt. Verantwortlicher übermittelt die zum angefragten Datum gültigen Stammdaten. ZI3 Ablehnung Die Energiemenge für eine Strom SLP/TLP Marktlokation wurde > 200.000 kWh angegeben ZI4 Ablehnung Die Energiemenge für eine Gas SLP Marktlokation wurde > 2.250.000 kWh angegeben ZI5 Ablehnung Die spezifische Arbeit für eine TLP Marktlokation wurde > 80 kWh/K angegeben ZI6 Ablehnung Der Kundenwert nach TUM wurde > 6.200 kWh angegeben ZI7 Ablehnung Die Energiemenge für eine Pauschalanlage wurde > 200.000 kWh angegeben ZJ5 Lieferrichtung steht im Widerspruch zur gemeldeten Marktlokation Die ID der Marktlokation wurde einer Marktlokation versucht zuzuordnen, die eine andere Lieferrichtung beim Empfänger hat als die im Geschäftsvorfall angegebene. ZM0 Ablehnung Abonnement wurde nicht bestellt ZM1 Ablehnung abweichende ID zum MaBiS-ZP bereits vorhanden ZM2 Ablehnung Bilanzierungsgebiet des benachbarten NB nicht gültig ZM3 Ablehnung Bilanzierungsgebiet des verantwortlichen NB nicht gültig ZM4 Bilanzierungsverfahren nicht gültig ZM5 Bilanzkreis nicht gültig ZM6 Ablehnung Deaktivierung, Zeitreihen vorhanden ZM7 Ablehnung ID bereits außerhalb MaBiS verwendet ZM9 Ablehnung kein Lieferant zugeordnet ZN0 Ablehnung MaBiS-ZP entspricht nicht dem angefragten MaBiS-ZP ZN1 Ablehnung Marktlokation ist nicht bekannt ZN3 Netzbetreiber nicht gültig

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			ZN4 Normiertes Profil liegt nicht vor ZN6 Ablehnung Übertrag nicht gerechtfertigt ZN7 Ablehnung Zeitraum nicht plausibel ZN8 Ablehnung ZRT Aktivierung nicht berechtigt ZN9 ZRT nicht passend ZO0 Ablehnung zu viele Marktllokationen enthalten/entfallene Marktllokation ZO1 Zuordnung der Datenaggregation liegt bereits vor ZO3 Ablehnung zusätzlicher Datensatz/ergänzte Marktllokation ZO4 Beendigung der Zuordnung wurde übernommen ZO5 Stammdaten wurden übernommen ZO6 Zustimmung Aktivierung durchgeführt ZO7 Zustimmung Deaktivierung durchgeführt ZP8 Nicht benötigte tagesparameterabhängige Stammdaten vorhanden ZP9 Nicht benötigte Profilschardaten vorhanden ZQ0 LF im Vorgang weicht vom Absender ab ZQ1 Falscher Aggregationsverantwortlicher ZQ2 Unpassende Prognosegrundlage ZQ5 Ablehnung Marktllokation falschem LF zugeordnet

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Status einer Antwort (z. B. Zustimmung, Ablehnung, etc.) mitzuteilen.
 Die Bedeutung der Antwortkategorien ist am DE9013 dargestellt.

Beispiel:

STS+E01++E15'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	41	STS	C	9	D	1	2	Bilanzkreiszuordnung zur Marktllokation bzw. Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z18 Bilanzkreiszuordnung zur Marktllokation
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z13 gescheitert Z14 erfolgreich

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu anzugeben ob die entsprechende Marktllokation nach einem Netzbetreiberwechsel bilanziert werden kann. Ein Problem für eine nicht mögliche Bilanzierung ist gegeben, wenn eine Zuordnungsermächtigung für den bisher zugeordneten Bilanzkreis für das zukünftige Bilanzierungsgebiet nicht vorliegt.

Beispiel:

STS+Z18+Z13'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0270	42	PTY	C	9	D	1	2	Vorgegebene Verarbeitungsreihenfolge des NB

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PTY				
4035	Priorität, Qualifier	M an..3	M an..3	Z01 Vorgegebene Verarbeitungsreihenfolge des NB
C585	Priorität, Einzelheiten	C	R	
4037	Priorität, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
4036	Priorität	C an..35	R n..10	Verarbeitungsnummer

Bemerkung:

Mit Hilfe dieses Segments teilt der NB dem ÜNB mit in welcher Reihenfolge der ÜNB die einzelnen Vorgänge zu einer Marktllokation bzw. Tranche verarbeiten muss.

Die Verarbeitungsreihenfolge ergibt sich aufgrund der im jeweiligen Vorgang enthaltenen Verarbeitungsnummer. Je höher die Verarbeitungsnummer desto später ist der Vorgang in die Verarbeitung zuzunehmen. Die Verarbeitungsnummern einer Marktllokation bzw. Tranche müssen nicht unmittelbar aufeinander folgend sein.

Trifft beim ÜNB ein neuer Vorgang mit einer Verarbeitungsnummer, die niedriger ist als die Verarbeitungsnummern bereits vom ÜNB verarbeiteter Vorgänge, muss der ÜNB sicherstellen, dass er den neuen Vorgang so verarbeitet, als wäre er vor den bereits vom ÜNB verarbeiteten Vorgängen eingetroffen. Dies gilt auch, wenn nicht mehrere, sondern nur ein Vorgang mit höherer Verarbeitungsnummer bereits vom ÜNB verarbeitet wurde.

Hinweis: Die Verarbeitungsnummer kann im Fall, dass eine Verarbeitbarkeitsfehlermeldung via APERAK auf einen Vorgang gesendet wurde, wiederverwendet werden.

Die Verarbeitungsnummer einer Marktllokation bzw. Tranche darf nicht zurückgesetzt werden.

Beispiel:

PTY+Z01+:::73534'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	43	FTX	C	9	D	1	2	Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	Text für allgemeine Information
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen. Dieser Block dient zur Übermittlung von Freitexten, die nicht über die Standardbelegungen möglich sind oder für weitere bilaterale Abmachungen. Die Bemerkungen können in Form eines Freitexts zu dem Vorgang gemacht werden. Hier können z. B. Informationen zu einer Ablehnung etc. angegeben werden.

Die Anwendung dieses Segments in freier Form wird nicht empfohlen, weil das die automatische Bearbeitung der Nachricht verhindert. Eine bessere Möglichkeit stellt die Vereinbarung codierter Referenzen (Schlüssel) dar, welche die automatische Bearbeitung ermöglichen und die Anzahl der zu Übertragenden Zeichen reduziert. Die Standardtexte sollten zwischen den Austauschpartnern bilateral vereinbart werden und können gesetzliche und andere Anforderungen erfüllen.

Hinweise:

DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein.

Beispiel:

FTX+ACB+++Die Ablehnung: erfolgte, da die Marktllokation:aufgrund eines:Brandes nicht:mehr existiert.'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	44	FTX	C	9	D	1	2	Beschreibung der Abweichung zur übermittelten Liste

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
FTX					
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3		ABO Information über Abweichung
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	D		
4441	Freier Text, Code	M an..17	M an..3		Text für Beschreibung der Abweichung Z03 Ergänzte Marktlotation Z05 Änderung vorhanden Z06 Ansicht des Absenders zum Dateninhalt der Ursprungsnachricht
C108	Text	C	C		
4440	Freier Text	M an..512	M an..512		Text für Erläuterung der Abweichung

Bemerkung:

Hinweis MaBiS Lieferanten-Clearingliste:

Bei der Antwort auf die Lieferanten-Clearingliste können zusätzlich Informationen, die zur Klärung beitragen, übermittelt werden.

Hinweis GeLi Gas zur Fehlermeldung auf eine Zuordnungsliste:

Hier wird in der Änderungsmeldung, die als Fehlermeldung auf die Zuordnungsliste verwendet wird die Kennzeichnung vorgenommen, ob eine Abweichung zu einer Einzelmeldung besteht.

Beispiel:

FTX+ABO++Z03+Abweichung aufgrund von Zuordnungsfehler'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	45	FTX	C	9	D	1	2	Information zum Zählerstand

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ADM Information zum Zählerstand
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	R	
4441	Freier Text, Code	M an..17	M an..3	Information zum Zählerstand Z01 Ankündigung, dass per MSCONS noch der Zählerstand übermittelt wird

Bemerkung:

Hier wird die Information übermittelt, ob bei rückwirkenden An-/Abmeldungen noch vom LF ein Zählerstand übermittelt wird, da in diesem Fall für den LFA/LFN die Möglichkeit bestehen, den vom Letztverbraucher selbst abgelesenen Zählerstand in der Sparte Gas an den NB zu übermitteln, sofern dies noch nicht geschehen ist. In der Sparte Strom muss der LF den Zählerstand an den MSB übermitteln. Diese Werte werden nicht per UTILMD übertragen, sondern kommen separat mit einer MSCONS.

Beispiel:

FTX+ADM++Z01'

Hier erfolgt der Hinweis, dass der Endzählerstand mit separater MSCONS-Nachricht übermittelt wird.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	46	FTX	C	9	D	1	2	Profilbeschreibung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z01 Profilbeschreibung
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	Text für weitere Beschreibung
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen. Dieser Block dient zur Übermittlung von Freitexten, die nicht über die Standardbelegungen möglich sind oder für weitere bilaterale Abmachungen. Die Bemerkungen können in Form eines Freitexts zu dem Vorgang gemacht werden.

Hinweise:

DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein.

Beispiel:

FTX+Z01+++Profil o:hne Ver:brauch a:m Woch:enende'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0290	47	AGR	C	9	D	2	2	Beauftragung oder Beendigung liegt vor

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
AGR				
C543	Art der Vereinbarung, Identifikation	C	R	
7431	Vereinbarung, Qualifier	M an..3	M an..3	9 Vertrag
7433	Art der Vereinbarung, Code	C an..3	R an..3	Beauftragung oder Beendigung liegt vor Z04 Vertrag zwischen AN und MSB Z06 Vertragsbeendigung liegt vor

Bemerkung:

Es erfolgt die Angabe, ob ein entsprechender Vertrag zwischen dem Anschlussnutzer und MSB vorliegt.

Zusätzlich kann auch noch angegeben werden, ob auch die Vertragsbeendigung mit dem vorigen Vertragspartner vor der Anmeldung beendet wurde und vorliegt.

Entsprechend oft ist dieses Segment zu wiederholen.

Beispiel:

AGR+9:Z04'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	999999	2	Meldepunkt
0330	48	LOC	M	1	M	1	2	Meldepunkt

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
LOC					
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M	an..3	Mit dem Code 172 wird die ID der Marktlotation, Messlokation, Tranche oder des MaBiS-ZP beschrieben 172 Meldepunkt
C517	Ortsangabe	C	R		
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R	an..35	Identifikator

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der ID der Marktlotation, Messlokation, Tranche und des MaBiS-ZP benutzt, für die die Stammdaten gelten. Die ID dient der eindeutigen Identifikation eines Meldepunkts. und wird spätestens bei der Bestätigung vom NB mitgeliefert. Die ID im SG5 LOC ist ein Identifikator, auf den sich eine SG8 SEQ über SG8 RFF+AVE / Z16 / Z18 / Z19 / Z20 beziehen kann.

Ein Vorgang kann mehrere Identifikatoren enthalten. Dies ist z. B. dann der Fall, wenn die Energie einer Marktlotation über mehrere Messlokationen gemessen wird. In diesem Fall repräsentiert eine ID die Marktlotation, der die Messlokationen zugeordnet sind, deren ID auch im Vorgang genannt sind.

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S00000000000000003054 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	999999	2	zukünftiger Meldepunkt
0330	49	LOC	M	1	M	1	2	zukünftiger Meldepunkt

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
LOC					
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	Mit dem Code Z08 wird die ID der Marktllokation, Messlokation oder Tranche beschrieben	
				Z08 zukünftiger Meldepunkt	
C517	Ortsangabe	C	R		
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Identifikator	

Bemerkung:

Dieses Segment wird genutzt, um eine Veränderung des Identifikators mitzuteilen.

Z. B. kann es aufgrund eines NB Wechsels vorkommen, dass der abgebende NB eine erzeugende Marktllokation mittels einer 100% Tranche bilanziert hat. Der aufnehmende bilanziert jedoch die Marktllokation selbst und bildet keine Tranche.

Beispiel:

LOC+Z08+DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Prüfidentifikator
0360	50	RFF	M	1	M	1	2	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3		Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5		Prüfidentifikator 11001 GPKE / GeLi Gas / Anmeldung NN 11002 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung Anmeldung 11003 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung Anmeldung 11004 GPKE / GeLi Gas / Abmeldung NN 11005 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung Abmeldung 11006 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung Abmeldung 11007 GPKE / GeLi Gas / Abmeldung Stilllegung NN 11008 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung Abmeldung Stilllegung 11009 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung Abmeldung Stilllegung 11010 GPKE / GeLi Gas / Abmeldungsanfrage des NB 11011 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung Abmeldungsanfrage 11012 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung Abmeldungsanfrage 11013 GPKE / GeLi Gas / Anmeldung EoG 11014 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung EoG Anmeldung 11015 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung EoG Anmeldung 11016 GPKE / GeLi Gas / Kündigung beim alten Lieferanten 11017 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung Kündigung 11018 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung Kündigung 11019 GeLi Gas / Zuordnungsliste zugeordnete Marktlaktionen 11020 GeLi Gas / Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste 11021 GeLi Gas / Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste 11022 GPKE / GeLi Gas / Anfrage nach Stornierung 11023 GPKE / GeLi Gas / Bestätigung Anfrage Stornierung 11024 GPKE / GeLi Gas / Ablehnung Anfrage Stornierung 11035 GPKE / GeLi Gas / Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage 11036 GPKE / GeLi Gas / Informationsmeldung über existierende Zuordnung 11037 GPKE / GeLi Gas / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung 11038 GPKE / GeLi Gas / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			11039 WiM / Kündigung MSB 11040 WiM / Bestätigung Kündigung MSB 11041 WiM / Ablehnung Kündigung MSB 11042 WiM / Anmeldung MSB 11043 WiM / Bestätigung Anmeldung MSB 11044 WiM / Ablehnung Anmeldung MSB 11051 WiM / Ende MSB 11052 WiM / Bestätigung Ende MSB 11053 WiM / Ablehnung Ende MSB 11057 WiM / Anzeige des Gerätewechsels 11058 WiM / Ankündigung zum Eigenausbau 11059 WiM / Mitteilung, kein Eigenausbau MSBA 11060 WiM / Antwort auf die MSB Geschäftsdatenanfrage 11062 MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP 11063 MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP 11064 MaBiS / Antwort 11071 MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung 11072 MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung 11074 HKNR / Stammdaten auf eine ORDERS 11075 HKNR / Stammdaten aufgrund einer Änderung 11076 HKNR / Antwort auf Stammdatenänderung 11077 MPES / Anmeldung 11078 MPES / Bestätigung Anmeldung 11079 MPES / Bestätigung Anmeldung Neuanlage und Bestätigung LF-Wechsels mit der Tranchenbildung von Nicht-EEG- und Nicht- KWKG-Marktlaktionen 11080 MPES / Ablehnung Anmeldung 11081 MPES / Abmeldung 11082 MPES / Bestätigung Abmeldung 11083 MPES / Ablehnung Abmeldung 11084 MPES / Abmeldung Stilllegung 11085 MPES / Bestätigung Abmeldung Stilllegung 11086 MPES / Abmeldungsanfrage des NB 11087 MPES / Bestätigung Abmeldungsanfrage 11088 MPES / Ablehnung Abmeldungsanfrage 11089 MPES / Kündigung beim alten Lieferanten 11090 MPES / Bestätigung Kündigung 11091 MPES / Ablehnung Kündigung 11092 MPES / Informationsmeldung über existierende Zuordnung 11093 MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung 11094 MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung 11095 MPES / Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage 11096 TSIMSG / Deklarationsliste an MG 11097 TSIMSG / Deklarationsliste an BKV 11101 NBW / Stammdaten zur Messlokation 11102 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation 11103 NBW / Stammdaten zur verbrauchenden Marktlaktion 11104 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur verbrauchenden Marktlaktion

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			11105 NBW / Ablehnung auf Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation 11106 NBW / Stammdaten zur erzeugenden Marktlokation 11107 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Marktlokation 11108 NBW / Ablehnung auf Stammdaten zur erzeugenden Marktlokation 11109 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom LF an NB 11110 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom LF NB an MSB 11111 SDÄ / Antwort auf Änderung vom LF AG an AF 11112 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom NB an LF 11113 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom NB an MSB 11115 SDÄ / Antwort auf Änderung vom NB AG an NB 11116 SDÄ / Änderung vom MSB an NB 11117 SDÄ / Änderung vom MSB NB an LF 11119 SDÄ / Antwort auf Änderung vom MSB AG an AF 11120 SDÄ / Bila.rel. Änderung vom LF an NB 11121 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Änderung vom LF NB an LF 11123 SDÄ / Bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten NB an LF / MSB 11124 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten AG an NB 11126 SDÄ / Änderung der Prognosegrundlage NB an LF / MSB 11127 SDÄ / Antwort auf Änderung der Prognosegrundlage AG an NB 11133 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an LF MSB an NB 11134 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel. Anfrage an LF NB an MSB 11135 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel. Anfrage an LF NB an MSB 11136 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an LF NB [Verteiler] an LF 11137 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an LF NB [Berechtigt] an LF 11138 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel. Anfrage an LF LF an NB 11139 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an NB LF an NB 11140 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an NB MSB an NB 11142 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel. Anfrage an NB NB an AF 11143 SDÄ / Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten LF an NB 11145 SDÄ / Antwort auf Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten NB an AF 11146 SDÄ / Ablehnung der Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten NB an AF 11147 SDÄ / Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten NB [Verteiler] an MSB 11148 SDÄ / Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten NB [Berechtigt] an MSB

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW	
Bez	Name	St Format	Anwendung / Bemerkung
			11149 SDÄ / Antwort auf Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten MSB an NB 11150 SDÄ / Bila.rel. Anfrage an LF NB an LF 11151 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Anfrage an LF LF an NB 11152 SDÄ / Ablehnung der bila.rel. Anfrage an LF LF an NB 11153 SDÄ / Bila.rel. Anfrage an NB ohne Abhängigkeiten 11154 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Anfrage an NB ohne Abhängigkeiten 11155 SDÄ / Ablehnung der bila.rel. Anfrage an NB ohne Abhängigkeiten 11156 SDÄ / Bila.rel. Anfrage an NB mit Abhängigkeiten 11157 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Anfrage an NB mit Abhängigkeiten 11159 SDÄ / Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten MSB an NB 11160 SDÄ / Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten NB an LF / MSB 11161 SDÄ / Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten AG an AF 11162 SDÄ / Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten von LF / MSB an NB 11163 SDÄ / Antwort auf Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten LF / MSB an NB 11164 SDÄ / Ablehnung auf Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten LF / MSB an NB 11165 SDÄ / Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten NB [Verteiler] an MSB 11166 SDÄ / Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten NB [Berechtigter] an MSB 11167 SDÄ / Antwort auf Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten MSB an NB 11168 Verpflichtungsanfrage / Aufforderung 11169 Bestätigung Verpflichtungsanfrage 11170 Ablehnung Verpflichtungsanfrage 11171 SDÄ / Änderung vom MSB NB an gMSB 11172 SDÄ / Anfrage an MSB mit Abhängigkeit MSB an NB 11173 SDÄ / Änderung der Lokationsbündelstruktur NB an MSB 11174 SDÄ / Antwort auf Änderung der Lokationsbündelstruktur MSB an NB 11175 SDÄ / Änderung der Marktlokationsstruktur NB an LF 11176 SDÄ / Antwort auf Änderung der Marktlokationsstruktur LF an NB 11177 SDÄ / Anfrage der Lokationsbündelstruktur MSB an NB 11178 SDÄ / Antwort auf Anfrage der Lokationsbündelstruktur NB an MSB 11180 SDÄ / Anfrage der komplexen Marktlokationsstruktur LF an NB 11181 SDÄ / Antwort auf Anfrage der komplexen Marktlokationsstruktur NB an LF 11182 SDÄ / Ablehnung der Anfrage der komplexen Marktlokationsstruktur NB an LF 11185 Stammdatensynchronisation vom NB

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Standard		BDEW		
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
				11186 Stammdatensynchronisation vom LF 11187 Stammdatensynchronisation vom ÜNB 11188 Beendigung der Aggregationsverantwortung vom NB 11189 Beendigung der Aggregationsverantwortung vom LF 11190 Beendigung der Aggregationsverantwortung vom ÜNB 11191 Anfrage an NB vom ÜNB 11192 Antwort auf Anfrage an ÜNB 11193 Ablehnung Anfrage an ÜNB 11194 Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage an den MSB Gas

Bemerkung:

Beispiel:

REF+Z13:11001'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0360	51	RFF	M	1	M	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	TN Transaktions-Referenznummer
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Vorgangsnummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Vorgangsnummer einer vorangegangenen Meldung.

DE1154: Referenznummer aus dem IDE-Segment einer Anfragenachricht

Beispiel:

RFF+TN:NNV1234 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0360	52	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Vorgangsnummer

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz. Dieses Segment dient zur Angabe der Vorgangsnummer eines Vorgangs der storniert werden soll.

Beispiel:

RFF+ACW:NNV1234'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0360	53	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AAV Nummer der Anfrage
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Vorgangsnummer

Bemerkung:

Die Verwendung dieses Segments wird im jeweiligen Anwendungshandbuch beschrieben.

Beispiel:

RFF+AAV:MKIDI5420'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	3	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
0360	54	RFF	M	1	M	1	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z07 Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Ablehnungsqualifier des LF bzw. dritten Marktbeteiligten aus der Abmeldungsanfrage Status der Antwort

Bemerkung:

Werden in einer Ablehnung mehrere Gründe angegeben, so sind diese durch bis zu dreimalige Wiederholung von RFF+Z07 zu übermitteln.

Beispiel:

RFF+Z07: Z12 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Prozessual ausgetauschte Termine aus Sicht der beteiligten Marktrolle
0360	55	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf die Marktllokation / Tranche
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF								
C506	Referenz		M		M			
1153	Referenz, Qualifier		M	an..3	M	an..3	Z22 Beteiligte Marktrolle	

Bemerkung:

Unter dieser Segmentgruppe sind die Datumsangaben zur Marktllokation / Tranche zusammengeführt.

Beispiel:

RFF+Z22 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Prozessual ausgetauschte Termine aus Sicht der beteiligten Marktrolle
0370	56	DTM	C	9	D	1	3	Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z15 "Bilanzierungsbeginn" aus Daten der beteiligten Marktrolle
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das Beginndatum des vorliegenden Vorgangs aus Sicht der beteiligten Marktrolle mitzuteilen.

Beispiel:

DTM+Z15:20070930:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Prozessual ausgetauschte Termine aus Sicht der beteiligten Marktrolle
0370	57	DTM	C	9	D	1	3	Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z16 "Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das Endedatum des vorliegenden Vorgangs aus Sicht der beteiligten Marktrolle mitzuteilen

Beispiel:

DTM+Z16:20070930:102'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktklokation
0360	58	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf die ID der Marktklokation für Termine der Marktklokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktklokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	D an..70	ID der Marktklokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf die im Vorgang behandelte Marktklokation.

Hinweis:

Da es in einem Vorgang dazu kommen kann, dass zu mehr als einer Marktklokation Termine oder Daten von Tranchen übermittelt werden, dient die Referenzierung im DE1154 zur Zuordnung der Datumsangaben zu der Marktklokation deren ID in DE1154 genannt ist.

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktklokation
0370	59	DTM	C	9	D	1	3	Start des Abrechnungsjahrs bei Marktklokationen mit Jahresleistungspreis (Gas)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	155 Abrechnungsjahr – Beginn (tagesgenau)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn des Abrechnungsjahres von verbrauchenden Marktklokationen in der Sparte Gas mitzuteilen, die nach dem Jahresleistungspreissystem abgerechnet werden.

Beispiel:

DTM+155:20070930:102 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktlotation
0370	60	DTM	C	9	D	1	3	Geplante Turnusablesung des MSB (Strom)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	752 Geplante Turnusablesung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	104 MMWW-MMWW 106 MMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Zeitraum bzw. den Termin zu dem die Turnusablesung erfolgen soll zu bestimmen.

Der Termin der Turnusablesung wird an der Marktlotation vorgegeben und muss an den zugordneten Messlokationen eingehalten werden.

Ist eine Messlokation für die Bildung der Energiemengen von mehreren Marktlotationen erforderlich, so ist jeder einzelne Termin der Turnusablesung der Marktlotationen zu bedienen.

Zur Übermittlung des Soll-Ablesetermins bzw. Zeitraums stehen dem MSB (Strom) verschiedene Varianten zur Verfügung: Es soll immer die genaueste mögliche Angabe des Ableseturnus erfolgen.

Hinweise:

DE2379:

Anwendung für den Code "104" in DE2379: Hier wird der Monat mit Angabe der Woche bzw. des Zeitraums der Wochen in denen die Ablesung erfolgen soll angegeben. Das angegebene Zeitintervall beträgt maximal einen Monat.

Die Wochen im Monat sind wie folgt definiert:

"01"= 1. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 01. bis einschl. 07. Kalendertag

"02"= 2. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 08. bis einschl. 14. Kalendertag

"03"= 3. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 15. bis einschl. 21. Kalendertag

"04"= 4. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 22. bis letzten Kalendertag im Monat

Der Bindestrich im Code MMWW-MMWW wird hier nur zur Optimierung der Darstellung verwendet. In der UTILMD ist der Code ohne Bindestrich (MMWWMMWW) anzuwenden.

Anwendung für den Code "106" in DE2379:

Es wird der tagesscharfe Ablesetermin mitgeteilt zu dem die Ablesung erfolgen soll. Der in Schaltjahren vorkommende Tag 29.02. ist nicht zu übermitteln, sondern durch den 28.02. zu ersetzen.

Beispiel:

DTM+752:05010504:104'

Beispiele für den Code "104" in DE2379:

DTM+752:05040504:104'

In diesem Beispiel teilt der MSB (Strom) mit, dass die Turnusablesung in der vierten Woche des Mai erfolgen wird.

Ebenso kann auch ein Zeitraum, wie z. B. dass die Ablesung in der 3. bis 4. Woche im Juni (2. Juni Monatshälfte) stattfindet: DTM+752:06030604:104'

Die Ablesung im Monat August wird wie folgt ausgedrückt: DTM+752:08010804:104'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktlotation
0370	61	DTM	C	9	D	1	3	Turnusableseintervall des MSB (Strom)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	672 zugewiesene Periode
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	Erlaubte Einträge: 1 3 6 12
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	802 Monat

Bemerkung:

Das Turnusintervall wird an der Marktlotation vorgegeben und muss an den zugordneten Messlokationen eingehalten werden. Ist eine Messlokation für die Bildung der Energiemengen von mehreren Marktlotationen erforderlich, so ist jedes einzelne Turnusintervall der Marktlotationen zu beachten.

DE2380:

Es wird die Anzahl der Monate angegeben, bis zu denen die nächste Messwerterfassung in Bezug auf den festgelegten Turnusablesetermin zu erfolgen hat.

Ausgehend vom Turnusablesetermin wird die Anzahl der Monate zur nächsten Ablesung angegeben. Ist der Wert kleiner als 12, so sind mittels des angegebenen Zeitintervalls weitere Ablesetermine zu ermitteln.

Es ist erlaubt:

- 1 - monatlich
- 3 - vierteljährlich
- 6 - halbjährlich
- 12 - jährlich

Beispiel:

DTM+672:12:802'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktlotation
0370	62	DTM	C	9	D	1	3	Abrechnungsintervall des LF

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z20 Abrechnungsintervall des LF
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	Erlaubte Einträge: 1 3 6 12
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	802 Monat

Bemerkung:

DE2380:

Es wird die Anzahl der Monate angegeben, bis zu denen die nächste Messwerterfassung in Bezug auf den festgelegten Turnusablesetermin zu erfolgen hat.

Die Angabe dieses DTM muss vom MSB berücksichtigt werden. Der LF hat ein Anrecht auf Berücksichtigung des Termins.

Ausgehend vom Turnusablesetermin wird die Anzahl der Monate zur nächsten Ablesung angegeben. Ist der Wert kleiner als 12, so sind mittels des angegebenen Zeitintervalls weitere Ablesetermine zu ermitteln.

Es ist erlaubt:

- 1 - monatlich
- 3 - vierteljährlich
- 6 - halbjährlich
- 12 - jährlich

Beispiel:

DTM+Z20:12:802'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktlotation
0370	63	DTM	C	9	D	1	3	Termin der Netznutzungsabrechnung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z21 Termin der Netznutzungsabrechnung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	106 MMDD 104 MMWW-MMWW

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Termin zu dem die Netznutzungsabrechnung des NB erfolgt, zu bestimmen.

Bei verbrauchenden Marktlotationen mit Jahresleistungspreissystem im -Strom ist dies somit immer der 1. Januar.

Beispiel:

DTM+Z21:1005:106'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktklokation
0370	64	DTM	C	9	D	1	3	Nächste Netznutzungsabrechnung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z09 Nächste Netznutzungsabrechnung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	602 CCYY

Bemerkung:

Bemerkung: Dieses Segment wird benutzt, um dem LF mitzuteilen in welchem Jahr die nächste Netznutzungsabrechnung des NB stattfindet.

In der Antwort auf die Anmeldung ist das die erste Netznutzungsabrechnung. Bei der Verwendung in einer Stammdatenänderung wird das Jahr angegeben in welchem die im DTM+Z09 zum ersten bzw. wenn sich das Datum nicht geändert hat, zum nächsten Mal stattfindet.

Beispiel:

DTM+Z09:2013:602'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Marktklokation
0370	65	DTM	C	9	D	1	3	Netznutzungsabrechnungsintervall des NB

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	Z22 Netznutzungsabrechnungs- bzw. Einspeisevergütungsintervall des NB
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	Erlaubte Einträge: 1 3 6 12
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	802 Monat

Bemerkung:

DE2380:

Es wird die Anzahl der Monate angegeben, bis zu denen die nächste Netznutzungsabrechnung gegenüber dem Kunden des NB in Bezug auf den festgelegten Termin der Netznutzungsabrechnung erfolgt.

Ausgehend vom Termin der Netznutzungsabrechnung des NB wird die Anzahl der Monate zur nächsten Abrechnung angegeben. Ist der Wert kleiner als 12, so sind mittels des angegebenen Zeitintervalls weitere Abrechnungstermine zu ermitteln.

Somit ist erlaubt:

- 1 - monatlich
- 3 - vierteljährlich
- 6 - halbjährlich
- 12 - jährlich

Beispiel:

DTM+Z22:12:802'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Messlokation
0360	66	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf die ID der Messlokation für Termine der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	D an..70	ID der Messlokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf die im Vorgang behandelte Messlokation.

Hinweis:

Da es in einem Vorgang dazu kommen kann, dass zu mehr als einer Messlokation Termine übermittelt werden, dient die Referenzierung im DE1154 zur Zuordnung der Datumsangaben zu der Messlokation deren ID in DE1154 genannt ist.

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Messlokation
0370	67	DTM	C	9	D	1	3	Geplante Turnusablesung des NB (Gas)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	752 Geplante Turnusablesung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	104 MMWW-MMWW 106 MMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Zeitraum bzw. den Termin zu dem die Turnusablesung erfolgen soll zu bestimmen.

Der Termin der Turnusablesung wird an der Marktllokation vorgegeben und muss an den zugordneten Messlokalationen eingehalten werden.

Ist eine Messlokation für die Bildung der Energiemengen von mehreren Marktllokationen erforderlich, so ist jeder einzelne Termin der Turnusablesung der Marktllokationen zu bedienen.

Zur Übermittlung des Soll-Ablesetermins bzw. Zeitraums stehen dem NB (Gas) bzw. MSB (Strom) verschiedene Varianten zur Verfügung: Es soll immer die genaueste mögliche Angabe des Ablesetermins erfolgen.

Hinweise:

DE2379:

Anwendung für den Code "104" in DE2379: Hier wird der Monat mit Angabe der Woche bzw. des Zeitraums der Wochen in denen die Ablesung erfolgen soll angegeben. Das angegebene Zeitintervall beträgt maximal einen Monat.

Die Wochen im Monat sind wie folgt definiert:

"01"= 1. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 01. bis einschl. 07. Kalendertag

"02"= 2. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 08. bis einschl. 14. Kalendertag

"03"= 3. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 15. bis einschl. 21. Kalendertag

"04"= 4. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 22. bis letzten Kalendertag im Monat

Der Bindestrich im Code MMWW-MMWW wird hier nur zur Optimierung der Darstellung verwendet. In der UTILMD ist der Code ohne Bindestrich (MMWWMMWW) anzuwenden.

Anwendung für den Code "106" in DE2379:

Es wird der tagesscharfe Ablesetermin mitgeteilt zu dem die Ablesung erfolgen soll. Der in Schaltjahren vorkommende Tag 29.02. ist nicht zu übermitteln, sondern durch den 28.02. zu ersetzen.

Beispiel:

DTM+752:05010504:104'

Beispiele für den Code "104" in DE2379:

DTM+752:05040504:104'

In diesem Beispiel teilt der NB (Gas) mit, dass die Turnusablesung in der vierten Woche des Mai erfolgen wird.

Ebenso kann auch ein Zeitraum, wie z. B. dass die Ablesung in der 3. bis 4. Woche im Juni (2. Juni Monatshälfte) stattfindet: DTM+752:06030604:104'

Die Ablesung im Monat August wird wie folgt ausgedrückt: DTM+752:08010804:104'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	99	2	Termine der Messlokation
0370	68	DTM	C	9	D	1	3	Turnusableseintervall des NB (Gas)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	672 zugewiesene Periode
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	Erlaubte Einträge: 1 3 6 12
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	802 Monat

Bemerkung:

DE2380:

Es wird die Anzahl der Monate vom Abrechnungsintervall des Lieferanten an der Marktllokation für die betroffene Messlokation angegeben, zu denen die nächste Messwerterfassung in Bezug auf den festgelegten Turnusablesetermin zu erfolgen hat. Ausgehend vom Turnusablesetermin wird die Anzahl der Monate zur nächsten Ablesung angegeben. Ist der Wert kleiner als 12, so sind mittels des angegebenen Zeitintervalls weitere Ablesetermine zu ermitteln.

Somit ist erlaubt:

- 1 - monatlich
- 3 - vierteljährlich
- 6 - halbjährlich
- 12 - jährlich

Beispiel:

DTM+672:12:802'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0420	69	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z01 Daten der Marktllokation

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einer Marktllokation zuzuordnen.

Die SG8 "Daten der Marktllokation" eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne Marktllokation in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z01'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0430	70	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktllokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0450		SG9	C	99	D	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation
0460	71	QTY	M	1	M	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	Z10 Leistung der Marktllokation 265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktllokation Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3	nur bei 265 in DE6063: Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin) nur bei Z08 in DE6063: KWH Kilowattstunde nur bei Z10 in DE6063: KWT Kilowatt

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der spezifischen Arbeit für eine tagesparameterabhängige Marktllokation als Zahlenwert in kWh/K und für die Angabe der angepassten elektrischen Arbeit eine tagesparameterabhängige Marktllokation nach dem Verfahren der VDN-Richtlinie „Temperaturabhängiges Lastprofilverfahren bei unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen Anhang D (Dez. 2002)“ kurz: „vereinfachtes Verfahren“ als Zahlenwert kWh angewendet.

Die Arbeit schließt bei gemeinsam gemessenen Marktllokationen (SLP- und TLP-Verbrauchsanteil vorhanden) die ggf. in SG10 CCI+++E17 verlagerte Energiemenge nicht mit ein.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+265:3:Z16'

Beispiel 1:

QTY+265:3.123:Z16'

In diesem Beispiel wird eine spezifische Arbeit von 3,123 kWh/K angegeben.

Beispiel 2:

QTY+Z08:2500:KWH'

In diesem Beispiel wird eine angepasste elektrische Arbeit von 2500 kWh angegeben.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0450		SG9	C	99	D	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0460	72	QTY	M	1	M	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Hinweise: DE6060: Die Jahresverbrauchsprognose bzw. die Jahreseinspeisungsprognose von Marktllokationen, welche auf Grundlage von Profilen prognostiziert werden (SLP oder SEP), wird in ganzen kWh (ohne Nachkommastelle) angegeben. Die Jahresverbrauchprognose beinhaltet bei gemeinsam gemessenen Marktllokationen (SLP- und TLP-Verbrauchsanteil vorhanden) auch die umgelagerte Menge und somit nur den gesamten SLP Anteil. Der TLP Anteil wird in diesem Fall über die spezifische Arbeit übermittelt.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+31:4100:KWH'

In diesem Beispiel wird ein Jahresverbrauch von 4100 kWh angegeben.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0450		SG9	C	99	D	1	3	TUM Kundenwert
0460	73	QTY	M	1	M	1	3	TUM Kundenwert

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		Y02 Kundenwert
6060	Menge	M an..35	M n..35		Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3		KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Hinweis:

DE6060:

Der Kundenwert wird in kWh mit bis zu 4 Nachkommastellen angegeben (mathematisch gerundet).

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Y02:4100:KWH '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0450		SG9	C	99	D	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0460	74	QTY	M	1	M	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
6060	Menge	M an..35	M n..35		Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3		KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

In diesem Segment wird die tatsächlich bilanzierte Energiemenge der Marktlotation übermittelt.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z07: 6517: KWH '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0450		SG9	C	99	D	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant
0460	75	QTY	M	1	M	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		Z09 Vorjahresverbrauch
6060	Menge	M an..35	M n..35		Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3		KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Hinweis:

DE6060:

Der Vorjahresverbrauch der Marktlotation wird in ganzen kWh (ohne Nachkommastelle) angegeben.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Bei einer gemeinsam gemessenen Marktlotation (SLP- und TLP-Verbrauchsanteil vorhanden) wird die Summe von SLP und TLP übermittelt.

Beispiel:

QTY+Z09:4100:KWH'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Lieferrichtung
0510	76	CCI	M	1	M	1	3	Lieferrichtung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z30 Lieferrichtung
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Lieferrichtung Z06 Erzeugung Marktllokation liefert Energie ins Netz. --> Erzeugende Marktllokation Z07 Verbrauch Marktllokation entnimmt Energie aus dem Netz. --> Verbrauchende Marktllokation

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Lieferrichtung der Marktllokation anzugeben.

Die Lieferrichtung einer Marktllokation kann nicht geändert werden.

Strom:

Die Angabe der Lieferrichtung dient z. B. dazu zuerkennen ob die Marktllokation nach den Regeln (z. B. Fristen) der GPKE oder MPES abzuwickeln ist.

Beispiel:

CCI+Z30++Z06'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0510	77	CCI	M	1	M	1	3	Zugeordnete Marktpartner

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		ZB3 Zugeordneter Marktpartner

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der einer Marktlotation zugeordneten Marktpartner.

Beispiel:

CCI+++ZB3'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	78	CAV	C	99	D	1	4	Netzbetreiber

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z88 NB
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des Netzbetreibers, der der Marktlotation zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+Z88:1234567890128'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	79	CAV	C	99	D	1	4	Lieferant

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z89 LF
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des Lieferanten, der der Marktlotation zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+Z89:1234567890128'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	80	CAV	C	99	D	1	4	Übertragungsnetzbetreiber

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z90 ÜNB
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des Übertragungsnetzbetreibers, der der Marktlotation zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+Z90:1234567890128'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	81	CAV	C	99	D	1	4	Messstellenbetreiber

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z91 MSB
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des Messstellenbetreibers, der der Marktlotation zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+Z91:1234567890128'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Marktlotation
0510	82	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Marktlotation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z01 Verwendungsumfang
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Bilanzierungsrelevanz der Marktlotation Z67 Bisheriger Identifikator und zukünftiger Identifikator Z68 Bisheriger Identifikator und zukünftig nicht genutzt Z69 Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikator

Bemerkung:

Mit Hilfe dieses Segments wird mitgeteilt, ob ein Bilanzkreis direkt einer Marktlotation oder direkt einer Tranche und damit indirekt einer Marktlotation zugeordnet ist.

Somit wird bei einem Netzbetreiberwechsel mitgeteilt ob es zu einem Wechsel auf eine 100% Tranche kommt oder zurück von einer 100% Tranche.

Beispiel:

CCI+Z01++Z67'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Regelzone
0510	83	CCI	M	1	M	1	3	Regelzone

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z18 Regelzone
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		Regelzone

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Regelzone benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z18++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	5	3	Bilanzkreis
0510	84	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzkreises benutzt. Hier muss bei Gas der vom MGW mitgeteilte Code (Vorgabe der Bilanzkreisbezeichnung erfolgt nach Maßgaben des DVGW) und bei Strom der vom BDEW vergebene EIC-Code verwendet werden.

Für Strom:

Es wird der Bilanzkreis bzw. das Konto angegeben auf dem die Bilanzierung durchgeführt wird.

Für Gas:

Da es möglich ist, dass Marktllokationen aus mehreren Marktgebieten beliefert werden, oder unterschiedliche Gasqualitäten in einem Netzgebiet vorkommen können, gibt es die Möglichkeit für den Lieferanten in der Anmeldung mehrere Bilanzkreise anzugeben. Die Code-Vergabe muss gemäß der DVGW-Veröffentlichung Marktkommunikation Gas – Codierungssysteme in Deutschland erfolgen. Die Bilanzkreiskennung spiegelt gleichzeitig das Marktgebiet wieder. Die Vergabe der Bilanzkreisbezeichnung erfolgt vom Marktgebietsverantwortlichen.

Bei der Anmeldung besteht die Möglichkeit eine Priorisierung von Bilanzkreisen vorzunehmen. Die Priorisierung kann vom LF immer angegeben werden, unerheblich davon ob die Marktllokation aus mehreren Marktgebieten beliefert werden kann, oder ob in einem Netzgebiet eine oder unterschiedliche Gasqualitäten vorliegen. Bei der Antwort wird die Priorisierung weggelassen.

Die Priorisierung wird über das folgende CAV vergeben. Der NB prüft die möglichen Bilanzkreise entsprechend der verfügbaren Kapazitäten bzw. der Gasqualität der angemeldeten Marktllokation und gem. der vorgegebenen Priorisierung. Die Marktllokation wird vom NB dem am höchsten priorisierten Bilanzkreis mit gleichzeitig freien Kapazitäten zugeordnet.

Beispiel zur Priorisierung:

CCI+Z19++GASPOOLH99990000' CAV+Z75'
 CCI+Z19++GASPOOLH99990007' CAV+Z76'
 CCI+Z19++GASPOOLH99990011' CAV+Z77'
 CCI+Z19++GASPOOLH99990002' CAV+Z78'
 CCI+Z19++GASPOOLH99990018' CAV+Z79'

Beispiel:

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	5	3	Bilanzkreis
0520	85	CAV	C	99	D	1	4	Angabe der Priorisierung für GeLi Gas

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z75 1. Priorität Z76 2. Priorität Z77 3. Priorität Z78 4. Priorität Z79 5. Priorität

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z75'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzierungsgebiet
0510	86	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z20 Bilanzierungsgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes in dem die Marktlotation liegt benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z20++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	2	3	Marktgebiet
0510	87	CCI	M	1	M	1	3	Marktgebiet

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z21 Marktgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		Marktgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Marktgebiets, in dem die Marktllokation liegt, benutzt.

Hinweis:

DE7037: Hier wird der EIC-Code des Marktgebiets übertragen.

Beispiel:

CCI+Z21++37Y701125MH0000I'

Wenn Marktgebiet von NetConnect Germany GmbH & Co.KG

CCI+Z21++37Y701133MH0000P'

Wenn Marktgebiet von GASPOOL Balancing Services GmbH

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktllokation
0510	88	CCI	M	1	M	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	E17 Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Marktllokation

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an dieser Marktllokation gelten.

Verbrauchsaufteilung: Hier wird ein Prozentwert für die Aufteilung der ermittelten Energiemenge bei einer gemeinsam gemessenen Marktllokation eingestellt. Die Berechnung der gemessenen Energiemenge für Schwachlast und nicht Schwachlast erfolgt nach folgender Systematik:

1. [Gemessene Energiemenge der OBIS "nicht Schwachlast"] * [DE7110 in % / 100%] = [zu verlagernde Energiemenge]
2. [Gemessene Energiemenge der OBIS "Schwachlast"] - [zu verlagernde Energiemenge] = [Ermittelte Energiemenge für Schwachlast]
3. [Gemessene Energiemenge der OBIS "nicht Schwachlast"] + [zu verlagernde Energiemenge] = [Ermittelte Energiemenge für nicht Schwachlast]

Beispiel:

CCI+++E17'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktllokation
0520	89	CAV	C	99	R	1	4	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z22 Verbrauchsaufteilung in %
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R n..35	Verbrauchsaufteilung in %

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

CAV+Z22:::25'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	2	3	Zeitreihentyp
0510	90	CCI	M	1	M	1	3	Zeitreihentyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		15 Struktur
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z21 Summenzeitreihentyp

Bemerkung:

In dieser Segmentgruppe von CCI CAV wird der Zeitreihentyp der Marktllokation zugewiesen. Die Kennzeichnung des Zeitreihentyps hat nach der EDI@Energy Codeliste für Zeitreihentypen zu erfolgen.

Beispiel:

CCI+15++Z21 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	2	3	Zeitreihentyp
0520	91	CAV	C	99	D	1	4	Zeitreihentyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Angabe des Codes aus der EDI@Energy Codeliste der Zeitreihentypen. Code des Zeitreihentyps XYZ Beispielcode

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+XYZ'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0510	92	CCI	M	1	M	1	3	Spannungsebene der Marktllokation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		E03 Spannungsebene der Marktllokation

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++E03'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0520	93	CAV	C	99	R	1	4	Spannungsebene der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Spannungsebene der Marktllokation E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Beschreibung der Spannungsebene an welcher die Marktllokation angeschlossen ist.

Beispiel:

CAV+E03'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0520	94	CAV	C	99	D	1	4	Umspannung der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Umspannung der Marktllokation E07 Hös/HS Umspannung E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung

Bemerkung:

Bei Marktllokationen, die direkt an Umspannanlagen angeschlossen sind, wird zusätzlich zum CAV-Segment „Spannungsebene der Marktllokation“ das CAV-Segment „Umspannung der Marktllokation“ mit einem der Codes E07 - E09 genutzt. Diese Präzisierung ist für die Festlegung der Netznutzungsentgelte bei entsprechender Gestaltung der Preisblätter erforderlich.

Beispiel:

CAV+E07'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Druckebene der Marktllokation
0510	95	CCI	M	1	M	1	3	Druckebene der Marktllokation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Y01 Druckebene der Marktllokation

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Beschreibung der Druckstufe der Marktllokation.

Beispiel:

CCI+++Y01 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Druckebene der Marktlotation
0520	96	CAV	C	99	R	1	4	Druckebene der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Druckebene der Marktlotation Y01 Hochdruck Y02 Mitteldruck Y03 Niederdruck

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+Y01'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Messtechnische Einordnung der Marktllokation
0510	97	CCI	M	1	M	1	3	Messtechnische Einordnung der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z83 Messtechnische Einordnung der Marktllokation

Bemerkung:

In dieser Segmentgruppe von CCI CAV wird angegeben, welche messtechnische Einordnung die Marktllokation besitzt.

Beispiel:

CCI+++Z83'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Messtechnische Einordnung der Marktlotation
0520	98	CAV	C	99	R	1	4	Messtechnische Einordnung der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z52 iMS Anzuwenden wenn alle Messlokationen, die zur Erfassung der Energiewerte der Marktlotation erforderlich sind mit iMS ausgestattet sind. Z53 kME / mME Anzuwenden wenn noch mindestens eine Messlokation, die zur Erfassung der Energiewerte der Marktlotation mit kME oder mME ausgestattet ist. Z68 keine Messung Anzuwenden wenn keine Messlokation, zur Erfassung der Energiewerte der Marktlotation vorhanden ist (Pauschale-Marktlotation).

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+Z52'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS
0510	99	CCI	M	1	M	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		6 Verantwortlicher
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

In diesem Segment wird angegeben, welcher Marktrolle die Aggregationsverantwortung (Bilanzierung) zugeordnet ist.

Beispiel:

CCI+6++ZA8 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortung in MaBiS
0510	100	CCI	M	1	M	1	3	Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortung in MaBiS

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z31 Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortung in MaBiS
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Marktrolle angegeben, die bereits die Aggregationsverantwortung übernommen hat.

Beispiel:

CCI+Z31++ZA8'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Prognosegrundlage der Marktlotation
0510	101	CCI	M	1	M	1	3	Prognosegrundlage der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	ZC0 Prognose auf Basis von Werten ZA6 Prognose auf Basis von Profilen

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI / CAV dient zur Mitteilung der Prognosegrundlage der Marktlotation.
 Aufgrund dieser Information wird das Bilanzierungsverfahren, welches in den Prozessen erwähnt wird, abgeleitet.

Beispiel:

CCI+++ZC0 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Prognosegrundlage der Marktllokation
0520	102	CAV	C	99	D	2	4	Details der Prognosegrundlage

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Prognosegrundlage der Marktllokation E02 SLP/SEP E14 TLP/TEP Z36 TEP mit Referenzmessung

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Besteht der Bedarf ein tagesparameterabhängiges Lastprofil mit gemeinsamer Messung anzugeben, so ist dies über die 2-malige Wiederholung des CAV Segments mit der Angabe der Codes E02 und E14 möglich.

Beispiel:

CAV+E02'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktllokation
0510	103	CCI	M	1	M	1	3	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	ZB0 Prognose auf Basis von Werten gültig ZB1 Prognose auf Basis von Profilen gültig

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu, um die bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der in diesem Vorgang genannten Marktllokation, anzugeben.

Beispiel:

CCI+++ZB0 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktlotation
0520	104	CAV	C	99	D	2	4	Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Prognosegrundlage E02 SLP/SEP E14 TLP/TEP Z36 TEP mit Referenzmessung

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Besteht der Bedarf ein tagesparameterabhängiges Lastprofil mit gemeinsamer Messung anzugeben, so ist dies über die 2-malige Wiederholung des CAV Segments mit der Angabe der Codes E02 und E14 möglich.

Beispiel:

CAV+E02'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation
0510	105	CCI	M	1	M	1	3	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z84 Wahlrecht der Prognosegrundlage

Bemerkung:

Hiermit wird mitgeteilt ob der LF ein Wahlrecht der Prognosegrundlage für die genannte Marktllokation hat oder nicht hat.

Beispiel:

CCI+++Z84'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation
0520	106	CAV	C	99	R	1	4	Wahlrecht der Prognosegrundlage der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z54 Wahlrecht durch LF gegeben Z55 Wahlrecht durch LF nicht gegeben

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+Z54'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Art der erzeugenden Marktlotation
0510	107	CCI	M	1	M	1	3	Art der erzeugenden Marktlotation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z34 Art der erzeugenden Marktlotation

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient der Beschreibung um welche Art der erzeugenden Marktlotation es sich handelt.

Beispiel:

CCI+++Z34 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Art der erzeugenden Marktllokation
0520	108	CAV	C	99	R	1	4	Art der erzeugenden Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Art der erzeugenden Marktllokation Z33 EEG-Marktllokation ohne DV-Pflicht Z34 KWKG-Marktllokation ohne DV-Pflicht Z35 sonstige Marktllokation Z37 EEG-Marktllokation mit DV-Pflicht Z46 KWKG-Marktllokation mit DV-Pflicht

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals. Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment

Beispiel:

CAV+Z33'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0510	109	CCI	M	1	M	1	3	Gruppenzuordnung (nach EnWG)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Gruppenzuordnung Z15 Haushaltskunde gem. EnWG Z18 Kein Haushaltskunde gem. EnWG

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Kennzeichnung ob, es sich an der verbrauchenden Marktllokation um einen Haushaltskunden gem. EnWG oder nicht handelt.

Beispiel:

CCI+++Z15'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Fallgruppenzuordnung
0510	110	CCI	M	1	M	1	3	Fallgruppenzuordnung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z17 Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17		Fallgruppenzuordnung GABi- Nominierungsersatzverfahren - Exit (Hinweis: RLMNEV Dieser Code darf nur für Liefermonate vor dem 01.10.2016 genutzt werden) GABi- RLM-Kunde in Tagesregime - Exit RLMmT GABi- RLM-Kunde im Stundenregime - Exit RLMoT GABi- SLP-Kunden analytisches Verfahren - Exit SLPana GABi- SLP-Kunden synthetisches Verfahren - Exit SLPsyn

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Fallgruppenzuordnung einer Marktllokation in der Sparte Gas.

Beispiel:

CCI+++Z17:GABi-SLPana'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Netznutzung
0510	111	CCI	M	1	M	1	3	Netznutzung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z88 Netznutzung

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient der Angabe von Details der Netznutzung für die im Vorgang genannte Marktlotation.

Beispiel:

CCI+++Z88'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Netznutzung
0520	112	CAV	C	99	R	1	4	Netznutzungsvertrag

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z74 Netznutzungsvertrag
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Z08 Direkter Vertrag zwischen Kunden und NB Z09 Vertrag zwischen Lieferanten und NB

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Netznutzungsvertrag zu machen.

Durch die Darstellung der Beziehung der Vertragsparteien wird die gewünschte oder vorhandene vertragliche Regelung zur verbrauchenden Marktllokation mitgeteilt.

Beispiel:

CAV+Z74: :: Z08 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Netznutzung
0520	113	CAV	C	99	D	1	4	Zahlung der Netznutzung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z73 Zahlung der Netznutzung
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Z10 Kunde Z11 Lieferant

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Netznutzungsvertrag oder zur Art der Lieferung zu machen.
 Unabhängig von dem Netznutzungsvertrag wird hier festgelegt, wer die Netznutzung der verbrauchenden Marktlotation bezahlt.

Beispiel:

CAV+Z73:::Z10'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Netznutzung
0520	114	CAV	C	99	D	1	4	Netznutzungsabrechnungsvariante

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZB1 Netznutzungsabrechnungsvariante
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Z14 Arbeitspreis/Grundpreis Z15 Arbeitspreis/Leistungspreis

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zur Netznutzungsabrechnung zu machen.

Hier wird angegeben, ob die Netznutzung der verbrauchenden Marktlotation über Arbeitspreis / Grundpreis oder Arbeitspreis / Leistungspreis abgerechnet wird.

Beispiel:

CAV+ZB1:::Z14'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Netznutzung
0520	115	CAV	C	99	D	1	4	Netznutzungsabrechnungsgrundlage

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZA7 Netznutzungsabrechnungsgrundlage
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Z12 Lieferschein Z13 Abweichend vertraglich mit Anschlussnutzer vereinbarte Grundlage

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zur Grundlage der Netznutzungsabrechnung zu machen. Somit wird ausgedrückt auf welcher Grundlage ein Lieferschein der Marktlotation zu prüfen ist.

In der Regel wird der Lieferschein auf Basis von Werten des MSB vom NB erstellt. Diese Marktlotationen werden mit Z12 „Lieferschein“ gekennzeichnet. Darüber hinaus wird mit Z12 „Lieferschein“ eine nicht gemessene Marktlotation (pauschale Marktlotation) gekennzeichnet.

Es gibt vereinzelte Marktlotationen bei denen zwischen NB und Anschlussnutzer eine Vereinbarung existiert auf Grund der die vom MSB ermittelten Werte, welche die Grundlage für den Lieferschein bilden nicht zu den Werten der Netznutzungsabrechnung passt. Diese Marktlotationen werden mit Z13 „Abweichend vertraglich mit Anschlussnutzer vereinbarte Grundlage“ gekennzeichnet.

Bei Umlagerung von Mengen bei "gemeinsam gemessenen Marktlotationen" kann ein Lieferschein erstellt werden, da dem LF alle Daten hierzu vorliegen.

Beispiel:

CAV+ZA7:::Z12'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Netznutzung
0520	116	CAV	C	99	D	1	4	Singulär genutzte Betriebsmittel in der Netznutzungsabrechnung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZB2 Singulär genutzte Betriebsmittel in der Netznutzungsabrechnung
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Z06 vorhanden Z07 nicht vorhanden

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zur Netznutzungsabrechnung zu machen.

Hier wird angegeben, ob in der Netznutzungsabrechnung der verbrauchenden Marktlotation singulär genutzte Betriebsmittel abgerechnet werden.

Beispiel:

CAV+ZB2: ::Z06'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0510	117	CCI	M	1	M	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z89 Empfänger der Vergütung

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Empfänger der Vergütung bei der erzeugenden Marktllokation bzw. Tranche zu machen.

Beispiel:

CCI+++Z89'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0520	118	CAV	C	99	R	1	4	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung Z10 Kunde Z11 Lieferant

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals. Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+:::Z10'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Status der erzeugenden Marktlotation
0510	119	CCI	M	1	M	1	3	Status der erzeugenden Marktlotation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z22 Gesetzliche Kategorie
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3		Z90 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 3 EEG 2014 („Einspeisevergütung nach § 37“) bzw. § 21 Abs. 2 EEG 2017 Z91 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 1 EEG 2014 („Geförderte Direktvermarktung“) bzw. § 21 Abs. 1 Nr. 1 EEG 2017 (Marktpremie) Z92 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 2 EEG 2014 („Sonstige Direktvermarktung“) bzw. § 21b Abs. 1 Nr. 3 EEG 2017 Z93 Vermarktung ohne gesetzliche Vergütung Z94 KWKG-Vergütung Z95 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 4 EEG 2014 („Einspeisevergütung nach § 38“) bzw. § 21b Abs. 1 Nr. 2 EEG 2017 (Ausfallvergütung)

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z22++Z90'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Land der Förderung
0510	120	CCI	M	1	M	1	3	Land der Förderung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z23 Land der Förderung
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17		ISO 3166-1 = Alpha-2-Code DIN-ISO Code Land der Förderung Land der Förderung
1131	Codeliste, Code	C an..17	R a..4		LAND EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3		293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z23++DK:LAND:293'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Status der Fernsteuerbarkeit
0510	121	CCI	M	1	M	1	3	Status der Fernsteuerbarkeit

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z24 Status der Fernsteuerbarkeit
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Status der Fernsteuerbarkeit Z96 Marktllokation ist technisch nicht fernsteuerbar <i>Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer erzeugenden Marktllokation zur Direktvermarktung, dass die Anlage nicht mit einer Fernsteuerung ausgestattet ist und nicht fernsteuerbar ist. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Anlagen ist nicht gegeben.</i> Z97 Marktllokation ist technisch fernsteuerbar <i>Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer erzeugenden Marktllokation zur Direktvermarktung, dass die Marktllokation mit einer Fernsteuerung ausgestattet, aber dem NB keine Information darüber vorliegt, dass der LF die Marktllokation fernsteuern kann. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Marktllokation ist nicht gegeben.</i> Z98 Marktllokation ist durch den Lieferanten fernsteuerbar <i>Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer Marktllokation zur Direktvermarktung, dass die Marktllokation mit einer Fernsteuerung ausgestattet ist und der LF diese auch fernsteuern kann. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Marktllokationen ist gegeben.</i>

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z24++Z96'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0420	122	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	C an..3	Z29 Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einer beteiligten Marktrolle anzuzeigen.

Im Rahmen der Stammdatensynchronisation zwischen NB, LF und ÜNB werden hier die Daten des LF übermittelt.

Im Rahmen der DZÜ Liste zwischen NB und ÜNB werden hier die Daten des NB übermittelt.

Die SG8 "Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle" eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich aus der Sicht des beteiligten Marktpartners auf eine einzelne Marktllokation in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z29'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0430	123	RFF	C	9	R	1	3	Referenz auf die ID der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktllokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktlotation der beteiligten Marktrolle
0450		SG9	C	99	D	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation
0460	124	QTY	M	1	M	1	3	Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	Z10 Leistung der Marktlotation 265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktlotation Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3	nur bei 265 in DE6063: Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin) nur bei Z08 in DE6063: KWH Kilowattstunde nur bei Z10 in DE6063: KWT Kilowatt

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der spezifischen Arbeit für eine tagesparameterabhängige Marktlotation als Zahlenwert in kWh/K und für die Angabe der angepassten elektrischen Arbeit eine tagesparameterabhängige Marktlotation nach dem Verfahren der VDN-Richtlinie „Temperaturabhängiges Lastprofilverfahren bei unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen Anhang D (Dez. 2002)“ kurz: „vereinfachtes Verfahren“ als Zahlenwert kWh angewendet.

Die Arbeit schließt bei gemeinsam gemessenen Marktlotationen (SLP- und TLP-Verbrauchsanteil vorhanden) die ggf. in SG10 CCI+++E17 verlagerte Energiemenge nicht mit ein.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+265:3:Z16'

Beispiel 1:

QTY+265:3.123:Z16'

In diesem Beispiel wird eine spezifische Arbeit von 3,123 kWh/K angegeben.

Beispiel 2:

QTY+Z08:2500:KWH'

In diesem Beispiel wird eine angepasste elektrische Arbeit von 2500 kWh angegeben.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0450		SG9	C	99	D	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0460	125	QTY	M	1	M	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Hinweise: DE6060: Die Jahresverbrauchsprognose bzw. die Jahreseinspeisungsprognose bei Marktllokationen, welche auf Grundlage von Profilen prognostiziert werden (SLP oder SEP) wird in ganzen kWh (ohne Nachkommastelle) angegeben.

Die Jahresverbrauchprognose beinhaltet bei gemeinsam gemessener Marktllokation (SLP- und TLP-Verbrauchsanteil vorhanden) auch die umgelagerte Menge und somit nur den gesamten SLP Anteil. Der TLP Anteil wird in diesem Fall über die spezifische Arbeit übermittelt.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+31:4100:KWH'

In diesem Beispiel wird ein Jahresverbrauch von 4100 kWh angegeben.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Regelzone
0510	126	CCI	M	1	M	1	3	Regelzone

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z18 Regelzone
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17	Regelzone

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Regelzone benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z18++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzkreis
0510	127	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzkreises benutzt der vom BDEW vergebene EIC-Code verwendet werden.

Für Strom:

Es wird der Bilanzkreis bzw. das Konto angegeben auf dem die Bilanzierung durchgeführt wird.

Beispiel:

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktlotation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Bilanzierungsgebiet
0510	128	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z20 Bilanzierungsgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R	an..17	Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes in dem die Marktlotation liegt benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z20++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	2	3	Zeitreihentyp
0510	129	CCI	M	1	M	1	3	Zeitreihentyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	15 Struktur
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M	an..3	Z21 Summenzeitreihentyp

Bemerkung:

In dieser Segmentgruppe von CCI CAV wird der Zeitreihentyp der Marktllokation zugewiesen. Die Kennzeichnung des Zeitreihentyps hat nach der EDI@Energy Codeliste für Zeitreihentypen zu erfolgen.

Beispiel:

CCI+15++Z21'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	2	3	Zeitreihentyp
0520	130	CAV	C	99	D	1	4	Zeitreihentyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R	an..3	Angabe des Codes aus der EDI@Energy Codeliste der Zeitreihentypen. Code des Zeitreihentyps XYZ Beispielcode

Bemerkung:**Beispiel:**

CAV+XYZ '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0510	131	CCI	M	1	M	1	3	Spannungsebene der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	E03 Spannungsebene der Marktllokation

Bemerkung:**Beispiel:**

CCI+++E03'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0520	132	CAV	C	99	R	1	4	Spannungsebene der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Spannungsebene der Marktllokation E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Beschreibung der Spannungsebene an welcher die Marktllokation angeschlossen ist.

Beispiel:

CAV+E03'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Marktllokation
0520	133	CAV	C	99	D	1	4	Umspannung der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Umspannung der Marktllokation E07 Hös/HS Umspannung E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung

Bemerkung:

Bei Marktllokationen, die direkt an Umspannanlagen angeschlossen sind, werden zusätzlich mit dem Codes E07 - E09 verwendet. Diese Präzisierung ist für die Festlegung der Netznutzungsentgelte bei entsprechender Gestaltung der Preisblätter erforderlich.

Beispiel:

CAV+E07'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS
0510	134	CCI	M	1	M	1	3	Aggregationsverantwortung in MaBiS

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	6 Verantwortlicher
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M	an..3	ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

In diesem Segment wird angegeben, welcher Marktrolle die Aggregationsverantwortung (Bilanzierung) zugeordnet ist.

Beispiel:

CCI+6++ZA8 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	D	1	3	Prognosegrundlage der Marktllokation
0510	135	CCI	M	1	M	1	3	Prognosegrundlage der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	ZC0 Prognose auf Basis von Werten ZA6 Prognose auf Basis von Profilen

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI / CAV dient zur Mitteilung der Prognosegrundlage der Marktllokation.
 Aufgrund dieser Information wird das Bilanzierungsverfahren, welches in den Prozessen erwähnt wird, abgeleitet.

Beispiel:

CCI+++ZC0 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	D	1	3	Prognosegrundlage der Marktllokation
0520	136	CAV	C	99	D	2	4	Details der Prognosegrundlage

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Prognosegrundlage der Marktllokation E02 SLP/SEP E14 TLP/TEP Z36 TEP mit Referenzmessung

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Besteht der Bedarf ein tagesparameterabhängiges Lastprofil mit gemeinsamer Messung anzugeben, so ist dies über die 2-malige Wiederholung des CAV-Segments mit der Angabe der Codes E02 und E14 möglich.

Beispiel:

CAV+E02'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation
0420	137	SEQ	M	1	M	1	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z27 Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation	

Bemerkung:

Mit den erforderlichen OBIS-Daten der Marktlotation wird dem MSB mitgeteilt, für welche OBIS-Kennzahl die im Segment CCI+Z26 genannte Marktrolle Werte zur Marktlotation erwartet.

Werden Werte für unterschiedliche OBIS-Kennzahlen an der Marktlotation erwartet, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z27 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation
0430	138	RFF	C	9	R	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktlotation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Marktlotation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlotation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Eine OBIS-Kennzahl, die in der SG8 "Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation" aufgeführt ist, kann nur einer ID einer Marktlotation zugeordnet werden.

Hinweis:

Wenn in einem Vorgang mehrere Meldepunkte (Marktlotation / Messlotation / Tranche / MaBiS-ZP) mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss jeder Meldepunkt für jede ihm zuzuordnende OBIS-Kennzahl ein separates dafür vorgesehenes SG8 inkl. der Referenz auf die entsprechende ID enthalten sein.

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktllokation
0440	139	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	Erforderliche OBIS-Kennzahl der Marktllokation
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.
 Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

In dieser Segmentgruppe wird der erforderliche Mindestumfang an Messwerten an der Marktllokation angegeben.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.9.1:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510	140	CCI	M	1	M	1	3	Schwachlastfähigkeit

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z10 Schwachlastfähigkeit
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3		Schwachlastfähigkeit Z59 Nicht-Schwachlast fähig Z60 Schwachlast fähig

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung der Schwachlastfähigkeit der OBIS-Kennzahl.
 Hier wird übermittelt ob eine Schwachlast-Fähigkeit für die Konzessionsabgaben benötigt wird.

Beispiel:

CCI+Z10++Z59'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	R	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510	141	CCI	M	1	M	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z26 OBIS Daten für Marktrolle relevant
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3		Marktrolle ZA7 LF ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung der Marktrolle an der Marktlotation, der die Werte der im PIA genannten OBIS-Kennzahl vom MSB der Marktlotation zu übermitteln sind.

Der MSB der Marktlotation muss sowohl die Werte der OBIS Kennzahl der Marktlotation, als auch die zu grundlegenden Werte der Messlotation an den Marktpartner in der hier genannte Marktrolle an der Marktlotation übermitteln.

Beispiel:

CCI+Z26++ZA8'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktklokation
0500		SG10	C	99	R	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520	142	CAV	C	99	R	4	4	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		<i>Hinweis: Bei verbrauchenden Marktklokationen entspricht der Umfang des Verwendungszwecks zur Endkundenabrechnung dem der Netznutzungsabrechnung. Sonderfälle werden im Rahmen der UTILMD aktuell nicht berücksichtigt.</i> Z84 Netznutzungsabrechnung Z85 Bilanzkreisabrechnung Z86 Mehrminderungenabrechnung Z92 Übermittlung an das HKNR Z47 Endkundenabrechnung ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z84'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation
0510	143	CCI	M	1	M	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z17 Stromverbrauchsart

Bemerkung:

Hier erfolgt die Angabe für welchen Verwendungszweck die Stromentnahme an der Marktllokation erfolgt.

Beispiel:

CCI+Z17'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation
0520	144	CAV	C	99	R	1	4	Verbrauchsart

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Verbrauchsart Z64 Kraft/Licht <i>Hierunter ist Strom zu verstehen, der ausschließlich zum Betrieb von Endverbrauchsgeräten (z.B. Radio, Fernseher, Kühlschrank, Beleuchtung...) genutzt wird.</i> Z65 Wärme <i>Hierunter ist Strom zu verstehen, der zur Wärmebedarfsdeckung (z.B. Standspeicherheizung, Fußbodenspeicherheizungen, Wärmepumpe...) eingesetzt wird. Bei Nutzung dieses Qualifiers dient das Register mit der genannten OBIS-Kennzahl ausschließlich diesem Zweck. Hierunter fallen Marktllokationen, bei den die Wärme in aller Regel mit einer separaten Messung erfasst werden.</i> Z66 Kraft/Licht/Wärme <i>Bei gemeinsam gemessenen Marktllokationen wird Strom sowohl für Endverbrauchsgeräte als auch zur Wärmebedarfsdeckung eingesetzt. Bei diesem kombinierten Verbrauchsverhalten ist dieser Qualifier zu nutzen.</i> Z87 E-Mobilitätsladesäule ZA8 Straßenbeleuchtung ZB3 Steuerung Wärmeabgabe <i>Hierunter ist Strom zu verstehen, der zur Steuerung bzw. Regelung der Wärmebedarfsdeckung (z.B. Lüfter in Standspeicherheizung) eingesetzt wird ohne, dass Strom für die Generierung von Wärme fließt.</i>

Bemerkung:

Das Segment dient dazu, den Verwendungszweck des Stroms der Marktllokation zu definieren, der im durch das Register der referenzierten OBIS-Kennzahl erfasst wird.

Unterschieden wird grundsätzlich in die Bereiche Kraft/Licht und Wärme. Unter Kraft/Licht ist der Strom zu verstehen, der für den Betrieb von Endverbrauchsgeräten (z. B. Fernseher, Kühlschrank, Beleuchtung...) genutzt wird. Die Nutzung als Wärme ist immer zu wählen, wenn der Strom dazu dient, eine oder mehrere Wohn-/Geschäftseinheiten umfänglich mit Wärme (Standspeicherheizungen, Fußbodenspeicherheizung, Wärmepumpe...) zu versorgen.

Beinhaltet das Register ausschließlich die verbrauchte Strommenge zur Erzeugung von Wärmeenergie, ist Z65 Wärme zu verwenden.

Beinhaltet das Register ausschließlich die verbrauchte Strommenge zur Erzeugung von Kraft/Licht-Energie ist Z64 Kraft / Licht zu verwenden.

Beinhaltet das Register sowohl die verbrauchte Strommenge zur Erzeugung von Wärmeenergie als auch von Kraft/Licht-Energie ist Z66 Kraft/Licht/Wärme zu verwenden.

Beispiel:

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

CAV+Z64'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0520	145	CAV	C	99	R	1	4	Unterbrechbarkeit

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R	an..3	Unterbrechbarkeit Z62 unterbrechbare Verbrauchseinrichtung <i>Netzbetreiber kann die Verbrauchseinrichtung einer Marktlotation unterbrechen. Es kommen gesonderte Netzentgelte für die Marktlotation zum Tragen.</i> Z63 nicht-unterbrechbare Verbrauchseinrichtung <i>Netzbetreiber kann die Verbrauchseinrichtung einer Marktlotation nicht unterbrechen. Es kommen normale Netzentgelte zum Tragen.</i>

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe, ob eine Unterbrechung der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber möglich ist. Die Unterbrechbarkeit kann ausschlaggebend für die Sondervertragskunden-Konzessionsabgabe bei Heizungskunden sein.

Beispiel:

CAV+Z62'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation
0520	146	CAV	C	99	D	1	4	Wärmenutzung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Wärmenutzung Z56 Speicherheizung <i>Hierunter fallen Heizungsanlagen bei denen das Speichermedium (z.B. Standspeicherheizkörper, Estrich als Fußbodenspeicher) während lastschwacher Zeiten aufgeladen wird und während des Tages Wärme abgeben.</i> Z57 Wärmepumpe <i>Wärmepumpen entziehen der Umwelt (Luft, Wasser oder Erreich) Wärme und heben mit technischem Verfahren die Temperatur auf ein Temperaturniveau an, um Gebäude zu heizen. Der Stromverbrauch steht somit immer in zeitlicher Verbindung zur Wärmeerzeugung.</i> Z61 Direktheizung <i>Hierunter fallen Heizungsanlagen, die direkt und damit zeitgleich elektrische Energie in Wärme umwandeln (z.B. Konvektionsheizung, Infrarotheizung, Flächenheizung).</i>

Bemerkung:

Das Segment dient dazu, im Falle der Wärmenutzung eine genauere Angabe über die Wärmenutzung zu definieren.

Beispiel:

CAV+Z56'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation
0420	147	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z02 OBIS-Daten der Marktllokation

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf das Register mit der angegebenen OBIS-Kennzahl einer Marktllokation beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Register und somit mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jedes einzelne Register und damit jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z02'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation
0440	148	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifizier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	<i>Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)</i>
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der Marktllokation
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.
 Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

Weitere Details sind im entsprechenden Anwendungsfall geregelt.

Die OBIS-Kennzahlen gehören immer zu der im Vorgang SG8 RFF angegebenen Marktllokation

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.9.1:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510	149	CCI	M	1	M	1	3	Schwachlastfähigkeit

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z10 Schwachlastfähigkeit
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R	an..3	Schwachlastfähigkeit Z59 Nicht-Schwachlast fähig Z60 Schwachlast fähig

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung der Schwachlastfähigkeit des Registers mit der OBIS-Kennzahl. Ob die vorliegende Schwachlast-Fähigkeit für die Konzessionsabgaben genutzt wird, ist dem Lieferanten auf Basis seines Endkundenvertrags überlassen.

Beispiel:

CCI+Z10++Z59'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510	150	CCI	M	1	M	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z26 OBIS Daten für Marktrolle relevant
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Marktrolle ZA7 LF ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung der Marktrolle an der Marktlotation, der die Werte der im PIA genannten OBIS-Kennzahl vom MSB der Marktlotation zu übermitteln sind. Der MSB der Marktlotation muss sowohl die Werte der OBIS Kennzahl der Marktlotation als auch - entsprechend der Festlegung WiM - die zu grundlegenden Werte der Messlotation an die hier genannte Marktrolle an den Marktpartner in der hier genannten Marktrolle an der Marktlotation übermitteln.

Beispiel:

CCI+Z26++ZA8'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Markttlokation
0500		SG10	C	99	D	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520	151	CAV	C	99	R	4	4	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z84 Netznutzungsabrechnung Z85 Bilanzkreisabrechnung Z86 Mehrmindermengenabrechnung Z92 Übermittlung an das HKNR Z47 Endkundenabrechnung ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z84'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation
0510	152	CCI	M	1	M	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z17 Stromverbrauchsart

Bemerkung:

Hier erfolgt die Angabe für welchen Verwendungszweck die Stromentnahme an der Marktllokation erfolgt.

Beispiel:

CCI+Z17'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktllokation
0520	153	CAV	C	99	R	1	4	Verbrauchsart

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Verbrauchsart Z64 Kraft/Licht <i>Hierunter ist Strom zu verstehen, der ausschließlich zum Betrieb von Endverbrauchsgeräten (z.B. Radio, Fernseher, Kühlschrank, Beleuchtung...) genutzt wird.</i> Z65 Wärme <i>Hierunter ist Strom zu verstehen, der zur Wärmebedarfsdeckung (z.B. Standspeicherheizung, Fußbodenspeicherheizungen, Wärmepumpe...) eingesetzt wird. Bei Nutzung dieses Qualifiers dient das Register mit der genannten OBIS-Kennzahl ausschließlich diesem Zweck. Hierunter fallen Marktllokationen, bei den die Wärme in aller Regel mit einer separaten Messung erfasst werden.</i> Z66 Kraft/Licht/Wärme <i>Bei gemeinsam gemessenen Marktllokationen wird Strom sowohl für Endverbrauchsgeräte als auch zur Wärmebedarfsdeckung eingesetzt. Bei diesem kombinierten Verbrauchsverhalten ist dieser Qualifier zu nutzen.</i> Z87 E-Mobilitätsladesäule ZA8 Straßenbeleuchtung ZB3 Steuerung Wärmeabgabe <i>Hierunter ist Strom zu verstehen, der zur Steuerung bzw. Regelung der Wärmebedarfsdeckung (z.B. Lüfter in Standspeicherheizung) eingesetzt wird ohne, dass Strom für die Generierung von Wärme fließt.</i>

Bemerkung:

Das Segment dient dazu, den Verwendungszweck des Stroms der Marktllokation zu definieren, der im durch das Register der referenzierten OBIS-Kennzahl erfasst wird.

Unterschieden wird grundsätzlich in die Bereiche Kraft/Licht und Wärme. Unter Kraft/Licht ist der Strom zu verstehen, der für den Betrieb von Endverbrauchsgeräten (z.B. Fernseher, Kühlschrank, Beleuchtung...) genutzt wird. Die Nutzung als Wärme ist immer zu wählen, wenn der Strom dazu dient, eine oder mehrere Wohn-/Geschäftseinheiten umfänglich mit Wärme (Standspeicherheizungen, Fußbodenspeicherheizung, Wärmepumpe...) zu versorgen.

Beinhaltet das Register ausschließlich die verbrauchte Strommenge zur Erzeugung von Wärmeenergie ist Z65 Wärme zu verwenden.

Beinhaltet das Register ausschließlich die verbrauchte Strommenge zur Erzeugung von Kraft/Licht-Energie ist Z64 Kraft / Licht zu verwenden.

Beinhaltet das Register sowohl die verbrauchte Strommenge zur Erzeugung von Wärmeenergie als auch von Kraft/Licht-Energie ist Z66 Kraft/Licht/Wärme zu verwenden.

Beispiel:

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

CAV+Z64'

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0520	154	CAV	C	99	R	1	4	Unterbrechbarkeit

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R	an..3	Unterbrechbarkeit Z62 unterbrechbare Verbrauchseinrichtung <i>Netzbetreiber kann die Verbrauchseinrichtung einer Marktlotation unterbrechen. Es kommen gesonderte Netzentgelte für die Marktlotation zum Tragen.</i> Z63 nicht-unterbrechbare Verbrauchseinrichtung <i>Netzbetreiber kann die Verbrauchseinrichtung einer Marktlotation nicht unterbrechen. Es kommen normale Netzentgelte zum Tragen.</i>

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe, ob eine Unterbrechung der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber möglich ist. Die Unterbrechbarkeit kann ausschlaggebend für die Sondervertragskunden-Konzessionsabgabe bei Heizungskunden sein.

Beispiel:

CAV+Z62'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktlotation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verbrauchsart und Nutzung an der Marktlotation
0520	155	CAV	C	99	D	1	4	Wärmenutzung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Wärmenutzung Z56 Speicherheizung <i>Hierunter fallen Heizungsanlagen bei denen das Speichermedium (z.B. Standspeicherheizkörper, Estrich als Fußbodenspeicher) während lastschwacher Zeiten aufgeladen wird und während des Tages Wärme abgeben.</i> Z57 Wärmepumpe <i>Wärmepumpen entziehen der Umwelt (Luft, Wasser oder Erreich) Wärme und heben mit technischem Verfahren die Temperatur auf ein Temperaturniveau an, um Gebäude zu heizen. Der Stromverbrauch steht somit immer in zeitlicher Verbindung zur Wärmeerzeugung.</i> Z61 Direktheizung <i>Hierunter fallen Heizungsanlagen, die direkt und damit zeitgleich elektrische Energie in Wärme umwandeln (z.B. Konvektionsheizung, Infrarotheizung, Flächenheizung).</i>

Bemerkung:

Das Segment dient dazu, im Falle der Wärmenutzung eine genauere Angabe über die Wärmenutzung zu definieren.

Beispiel:

CAV+Z56'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0420	156	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z30 OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf das Register mit der angegebenen OBIS-Kennzahl einer Marktllokation beziehen. In dieser SG8 werden die OBIS Daten aus Sicht der beteiligten Marktrolle angegeben. Enthält ein Vorgang mehrere Register und somit mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jedes einzelne Register und damit jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z30 *

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0440	157	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der Marktllokation
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.

Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.9.1:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Marktllokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Verwendungszweck der Werte
0510	158	CCI	M	1	M	1	3	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z27 Verwendungszweck der Werte

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung des Verwendungszwecks (z. B. zur Netznutzungsabrechnung, zur Bilanzkreisabrechnung, zur Mehrminderungenabrechnung) der Marktrolle an der Marktllokation, der die Werte der im PIA genannten OBIS-Kennzahl vom MSB der Marktllokation zu übermitteln sind.

Beispiel:

CCI+Z27'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Markttlokation der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Verwendungszweck der Werte
0520	159	CAV	C	99	R	1	4	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z85 Bilanzkreisabrechnung

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z85'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0420	160	SEQ	M	1	M	1	2	Konzessionsabgabedaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z07 Konzessionsabgabedaten

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die Konzessionsabgabedaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf eine einzelne Konzessionsabgabe einer Marktlotation beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Konzessionsabgaben, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne Konzessionsabgabe zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z07'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0430	161	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die OBIS-Kennzahl der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z10 OBIS-Kennzahl
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Zur Angabe der Referenz auf das Register mit der genannten OBIS-Kennzahl, die im SG8 PIA aufgeführt ist und die auf dasselbe SG5 LOC referenziert, wie die SG8 SEQ+Z02 RFF „Referenz auf die ID einer Marktlotation“, die in demselben SG8 SEQ+Z07 „Konzessionsabgabedaten“ angegeben ist.

Beispiel:

RFF+Z10:1-1?:1.9.1'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Konzessionsabgabe
0510	162	CCI	M	1	M	1	3	Zuordnung Konzessionsabgabe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z08 Konzessionsabgabe

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Angabe der Gruppierung nach KAV, der Klassifizierung nach Schwachlast und Nicht-Schwachlast, dem Betrag der Konzessionsabgabe falls abweichend zur KAV und ggf. einer netzbetreiberspezifischen Gebührenkategorie.

Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.

In der Regel bilden die beim NB vorliegenden Informationen die Grundlage für die Berechnung der Konzessionsabgabe. Die Konzessionsabgabeverordnung legt Höchstgrenzen fest; generelle und fallgruppenspezifische Unterschreitungen sind zulässig. Sofern in diesen Fällen die für die Abrechnung der Konzessionsabgabe relevante Information nur beim LF vorliegt, übersendet dieser bei der Anmeldung oder mittels Stammdatenänderung diese Information an den NB. Der LF ist in diesen Fällen für die Richtigkeit der Information verantwortlich.

Folgende Gruppen wurden nach KAV identifiziert:

- Tarifikunden, für Strom § 2. (2) 1b, die nicht Schwachlast sind (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b (TA)
- Koch-/Wärmeerzeugung mit Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und zur Warmwassererzeugung (TK).
- Strom-Schwachlast § 2. (2) 1a (niedrige KA, 0,61 ct/kWh) (TS).
- Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Betrag nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh) (SA)

Bei diesen gelten immer die KA-Höchstsätze nach KAV. Die Gemeindegröße wird bei Kunden nach § 2 (2) 1b, 2a, 2b mit dem Höchstsatz berücksichtigt. Dementsprechend werden keine Beträge in der Nachricht eingetragen. Das führt dazu, dass bei Änderungen der Gemeindegröße und bei Änderungen der Beträge in der Konzessionsabgabenverordnung keine Änderungsmeldungen übermittelt werden.

Wenn es Abweichungen (z. B. niedrigere KA-Sätze) gibt, werden o.g. Gruppen jeweils mit einem „S“ ergänzt (TAS, TKS, TSS, SAS). Damit ist auch eine Angabe des KA-Betrages erforderlich.

Für alle konzessionsvertraglichen Sonderregelungen (KAS), die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind, ist der Betrag zu melden und eine Angabe im Freitext zur Sonderregelung zu machen. Dazu können z. B. kommunale verbrauchende Marktllokationen gehören.

Bei CAV DE7111 = TAS, TKS, TSS, SAS oder KAS ist ein Betrag anzugeben (ansonsten gelten die entsprechenden Höchstsätze nach KAV).

Wenn in einem KA-Gebiet nicht die Höchstsätze nach der KAV zur Anwendung kommen ist der Betrag der Konzessionsabgabe für die betreffende verbrauchende Marktllokationen im DE7110 CAV-Segment in €/kWh anzugeben.

Der angegebene Betrag zur Konzessionsabgabe bezieht sich in der Regel auf die Nicht-Schwachlast-Menge. Bei einer Zuordnung zur Strom-Schwachlast kann dieser Betrag für die Schwachlast-Menge zusätzlich angegeben.

Bei DE7110=KAS ist zusätzlich das zweite DE7111 mit der Beschreibung des Sonderfalls zu nutzen.

Beispiel:

```
CCI+++Z08'
Beispiel 1:
CCI+++Z08'
CAV+TA'
```

Die Marktllokation hat an dieser OBIS Nicht-Schwachlast-Mengen nach der Tarifikunden KA zu

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

betrachten.

Beispiel 2:

CCI+++Z08'

CAV+TAS:::0.0023'

Es handelt sich um eine Marktllokation mit Schwachlast an der OBIS in der Gruppe Tarifikunden, die jedoch eine von der KAV abweichenden Betrag von 0,0023 €/kWh hat.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Konzessionsabgabe
0520	163	CAV	C	99	R	1	4	Konzessionsabgabe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Gruppen der KAV: KAS für alle konzessionsvertraglichen Sonderregelungen, die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind SA Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh) SAS Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt TA Tarifikunden, für Strom § 2. (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b TAS Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifikunden vorliegt TK für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung TKS Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderer Preis zu verwenden ist TS für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh) TSS Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	D n..35		Konzessionsabgabe in €/kWh
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35		Hier kann eine Übermittlung von zusätzlichen Informationen zu speziellen Regelungen in dem Konzessionsgebiet erfolgen. Gebührekategorie der Konzessionsabgabe

Bemerkung:

Erstes DE7110: Hinweise zur Anwendung der numerischen Felder sind den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Hinweis:

DE7110:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

CAV+KAS:::0.0013:Staffel 1 bis 10.000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0420	164	SEQ	M	1	M	1	2	Steuer-/Abgabeninformation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z10 Steuer-/Abgabeninformation

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Bei verbrauchenden Marktlifikationen mit kaufmännisch bilanzieller Durchleitung erfolgt hierüber die Angabe, ob eine Energiemenge physikalisch aus dem öffentlichen Netz entnommen wurde (CCI+Z13++Z66) oder den physikalischen Eigenverbrauch der erzeugenden Marktlifikation darstellt (CCI+Z13++Z65).

Beispiel:

SEQ+Z10'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0430	165	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die OBIS-Kennzahl der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z10 OBIS-Kennzahl
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Zur Angabe der Referenz auf die OBIS-Kennzahl, die im SG8 PIA aufgeführt ist und die auf dasselbe SG5 LOC referenziert, wie die SG8 SEQ+Z02 RFF „Referenz auf die ID einer Marktlotation“, die in demselben SG8 SEQ+Z10 „Steuer-/Abgabeneinformation“ angegeben ist.

Beispiel:

RFF+Z10:1-1?:1.9.1'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Steuer-/Abgabeninformation
0510	166	CCI	M	1	M	1	3	Steuern-/Abgabenbefreiung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z13 Steuerinformation
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R	an..3	Steuern-/Abgabenbefreiung Z65 Stromsteuer befreit Z66 Stromsteuer pflichtig

Bemerkung:

In diesem Segment wird übermittelt, ob für die hinter der OBIS-Kennzahl stehende Energiemenge Stromsteuer anfällt.

Beispiel:

CCI+Z13++Z65'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Gemeinderabatt
0420	167	SEQ	M	1	M	1	2	Gemeinderabatt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z12 Gemeinderabatt

Bemerkung:

Hier erfolgt die Angabe zu einem Preisnachlass der Netznutzungsentgelte für den Eigenverbrauch von Gemeinden nach Konzessionsabgabenverordnung §3.

Beispiel:

SEQ+Z12'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Gemeinderabatt
0450		SG9	C	99	M	1	3	Gemeinderabatt
0460	168	QTY	M	1	M	1	3	Gemeinderabatt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	Z16 Gemeinderabatt
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe in %
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..2	P1 Prozent

Bemerkung:

Hier erfolgt die Angabe zum Preisnachlass der Netznutzungsentgelte für den Eigenverbrauch von Gemeinden nach Konzessionsabgabenverordnung §3, der bis zu 10% betragen kann.

Hinweis:

DE6060:

Wenn kein Preisnachlass erfolgt, wird der Prozentwert von "0" übermittelt. Gleiches gilt, wenn per Stammdatenänderung ein Preisnachlass nicht länger vorhanden ist.

Wird der Gemeinderabatt nicht über die Netznutzungsabrechnung gegenüber dem Lieferanten weitergegeben erfolgt hier ebenfalls die Angabe von "0" Prozent.

Der Prozentsatz ist mit maximal zwei Nachkommastellen zu übermitteln.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z16:0:P1'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0420	169	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z15 Daten der Tranche

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Meldepunkt zuzuordnen.

Die SG8 "Daten der Tranche" eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne Tranche in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z15'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0430	170	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z20 Tranche
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Tranche

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Tranche vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.

Beispiel:

RFF+Z20:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0430	171	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die Marktllokation der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z16 zugeordnete Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktllokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.

Beispiel:

RFF+Z16:57685676748 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0450		SG9	C	99	D	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0460	172	QTY	M	1	M	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
6060	Menge	M an..35	M n..35		Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3		KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

In diesem Segment wird die tatsächlich bilanzierte Energiemenge der Tranche übermittelt.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z07: 6517: KWH '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0450		SG9	C	99	D	1	3	Tranchengröße
0460	173	QTY	M	1	M	1	3	Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	11 Aufteilungsmenge
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe in %
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..2	P1 Prozent

Bemerkung:

Hinweis:

DE6060:

Die Mengenangabe erfolgt in Prozent. Es wird die Teilmenge der erzeugten Energiemenge einer erzeugenden Marktllokation angegeben, die von einem LF aufgenommen wird. Damit kann eine Aufteilung der gesamten Menge einer erzeugenden Marktllokation auf mehrere LF in Tranchen erfolgen. Die Angabe der Teilmenge kann maximal zwei Nachkommastellen haben. Der Wert muss größer 0 und kleiner oder gleich 100 sein.

Beispiel:

QTY+11:50:P1'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0510	174	CCI	M	1	M	1	3	Zugeordnete Marktpartner

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		ZB3 Zugeordneter Marktpartner

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der zugeordneten Marktpartner zu einer Tranche

Beispiel:

CCI+++ZB3'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	175	CAV	C	99	R	1	4	Lieferant

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z89 LF
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des Lieferanten, der der Tranche zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+Z89:1234567890128'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Tranche
0510	176	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsrelevanz der Tranche

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z01 Verwendungsumfang
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Bilanzierungsrelevanz der Tranche Z67 Bisheriger Identifikator und zukünftiger Identifikator Z68 Bisheriger Identifikator und zukünftig nicht genutzt Z69 Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikator

Bemerkung:

Mit diesem Segment wird mitgeteilt ob eine 100% Tranche bisher für die Bilanzierung relevant war, zukünftig noch ist oder zukünftig erstmals sein wird.

Beispiel:

CCI+Z01++Z68'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzkreis
0510	177	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0510	178	CCI	M	1	M	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3		Z89 Empfänger der Vergütung

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z89'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	1	3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0520	179	CAV	C	99	R	1	4	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung Z10 Kunde Z11 Lieferant

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+:::Z10'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0420	180	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z31 Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einer beteiligten Marktrolle anzuzeigen.

- Im Rahmen der Datensynchronisation zwischen NB, LF und ÜNB werden hier die Daten des LF übermittelt.
- Im Rahmen der DZÜ Liste zwischen NB und ÜNB werden hier die Daten des NB übermittelt.

Die SG8 "Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle" eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich aus der Sicht des beteiligten Marktpartners auf eine einzelne Tranche in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z31'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Bilanzkreis
0510	181	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M	an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:**Beispiel:**

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0420	182	SEQ	M	1	M	1	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z16 Erforderliche OBIS-Daten der Tranche	

Bemerkung:

Mit den erforderlichen OBIS-Daten der Tranche wird dem MSB mitgeteilt, für welche Register, identifiziert anhand ihrer OBIS-Kennzahlen die im Segment CCI+Z26 genannte Marktrolle Werte zur Tranche erwartet.

Werden Werte für unterschiedliche OBIS-Kennzahlen an der Tranche erwartet, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln

Beispiel:

SEQ+Z16'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0430	183	RFF	C	9	R	1	3	Referenz auf die ID der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z20 Tranche
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Tranche

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Tranche vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Ein Register kann nur einer Tranche zugeordnet werden. Das bedeutet: Eine OBIS-Kennzahl, die in einer SG8 "Erforderliche OBIS-Daten der Tranche" aufgeführt ist, kann nur einer ID einer Tranche zugeordnet werden.

Hinweis:

Wenn in einem Vorgang mehrere Meldepunkte (Marktlotation / Messlokation / Tranche / MaBiS-ZP) mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss jeder Meldepunkt für jede ihm zuzuordnende OBIS ein separates dafür vorgesehenes SG8 inkl. Referenz auf die entsprechende ID enthalten sein.

Beispiel:

RFF+Z20:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0440	184	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Tranche

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
PIA					
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M	an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M		Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R	an..35	OBIS-Kennzahl
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R	an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.
 Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

In dieser Segmentgruppe wird der erforderliche Mindestumfang an Messwerten an der Tranche angegeben.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:2.29.0:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	R	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510	185	CCI	M	1	M	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z26 OBIS Daten für Marktrolle relevant
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3		Marktrolle ZA7 LF ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung der Marktrolle an der Marktllokation, der die Werte der im PIA genannten OBIS-Kennzahl vom MSB der Marktllokation zu übermitteln sind.

Der MSB der Marktllokation muss sowohl die Werte der OBIS Kennzahl der Marktllokation als auch die zu grundlegenden Werte der Messlokation an den Marktpartner in der hier genannte Marktrolle an der Marktllokation übermitteln.

Beispiel:

CCI+Z26++ZA8'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	R	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520	186	CAV	C	99	R	2	4	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z85 Bilanzkreisabrechnung Z92 Übermittlung an das HKNR ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z85'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche
0420	187	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z17 OBIS-Daten der Tranche

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf das Register mit der angegebenen OBIS-Kennzahl einer Tranche beziehen.

Enthält ein Vorgang mehrere Register und somit mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jedes einzelne Register und damit jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z17'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche
0430	188	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID einer Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z20 Tranche
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Tranche

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Tranche vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Ein Register kann nur einer Tranche zugeordnet werden. Das bedeutet: Wenn in einem Vorgang mehrere Meldepunkte (Tranchen) mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss jeder Meldepunkt für jede ihm zuzuordnende OBIS ein separates SG8 SEQ „OBIS-Daten“ inkl. Referenz auf den entsprechende ID enthalten sein.

Beispiel:

RFF+Z20:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche
0440	189	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der Tranche
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.
 Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:2.29.0:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0510	190	CCI	M	1	M	1	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z26 OBIS Daten für Marktrolle relevant
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R	an..3	Marktrolle ZA7 LF ZA8 NB ZA9 ÜNB

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung der Marktrolle in der sich der Marktpartner an der Marktllokation befinden muss, an den die Werte der im PIA genannten OBIS-Kennzahl vom MSB der Marktllokation zu übermitteln sind.

Beispiel:

CCI+Z26++ZA8'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche
0500		SG10	C	99	D	3	3	OBIS Daten für Marktrolle relevant
0520	191	CAV	C	99	R	2	4	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	C an..3	Z85 Bilanzkreisabrechnung Z92 Übermittlung an das HKNR ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z85'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0420	192	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z32 OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf das Register mit der angegebenen OBIS-Kennzahl einer Tranche beziehen. In dieser SG8 werden die OBIS-Daten aus Sicht des Marktpartners angegeben, der in beteiligten Marktrolle der Tranche zugeordnet ist. Enthält ein Vorgang mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z32'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0440	193	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der Tranche
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.

Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:2.29.0:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Verwendungszweck der Werte
0510	194	CCI	M	1	M	1	3	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z27 Verwendungszweck der Werte

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung des Verwendungszwecks (z. B. zur Netznutzungsabrechnung, zur Bilanzkreisabrechnung, zur Mehrminderungenabrechnung) der Marktrolle an der Marktllokation, der die Werte der im PIA genannten OBIS-Kennzahl vom MSB der Marktllokation zu übermitteln sind.

Beispiel:

CCI+Z27'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Verwendungszweck der Werte
0520	195	CAV	C	99	R	1	4	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z85 Bilanzkreisabrechnung

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z85'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0420	196	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z18 Daten der Messlokation

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einer Messlokation zuzuordnen.

Die SG8 "Daten der Messlokation" eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne Messlokation in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z18'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0430	197	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Messlokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0430	198	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die der Messlokation zugeordneten Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z16 zugeordnete Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID der Marktllokationen vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben, die der in diesem SG8 genannten Messlokation zugeordnet sind.

Durch die Wiederholung des RFF werden alle Marktllokationen, die die Messwerte dieser Messlokation zur Ermittlung der Energiemenge benötigen, aufgeführt.

Beispiel:

RFF+Z16:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0430	199	RFF	C	9	D	1	3	Abrechnung des Messstellenbetriebs über NNE für kME

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Hier wird angegeben ob eine Abrechnung der Entgelte für Messstellenbetrieb über die Netznutzungsabrechnung erfolgt. Z05 Abrechnung des Messstellenbetriebs über NNE für kME
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	JA NEIN Bemerkung: "JA" Kennzeichnung dafür, dass eine Abrechnung der Entgelte für Messstellenbetrieb durch den NB innerhalb der Netznutzungsabrechnung auf Basis seiner Grundzuständigkeit erfolgt. "NEIN" Kennzeichnung dafür, dass eine Abrechnung der Entgelte für Messstellenbetrieb nicht durch den NB innerhalb der Netznutzungsabrechnung auf Basis seiner Grundzuständigkeit erfolgt. Abrechnung über NNE (Ja/Nein)

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z05:JA'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0510	200	CCI	M	1	M	1	3	Zugeordnete Marktpartner

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	ZB3 Zugeordneter Marktpartner

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZB3'

Dieses Segment dient zur Angabe des zugeordneten Marktpartners zu einer Marktlokation

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	201	CAV	C	99	R	1	4	Messstellenbetreiber

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z91 MSB
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des Messstellenbetreibers, der der Messlokation zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+Z91:1234567890128'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zugeordnete Marktpartner
0520	202	CAV	C	99	D	1	4	Messstellenbetreiber Alt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZB4 MSBA
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	MP-ID

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe des alten Messstellenbetreibers, der der Messlokation bis zum erfolgreichen Wechsel zugeordnet ist.

Beispiel:

CAV+ZB4:1234567890128 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Messlokation
0510	203	CCI	M	1	M	1	3	Spannungsebene der Messlokation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		E04 Spannungsebene der Messlokation

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient der Beschreibung, in welcher Spannungsebene die Messlokation liegt.

Beispiel:

CCI+++E04'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Messlokation
0520	204	CAV	C	99	R	1	4	Spannungsebene der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Spannungsebene der Messlokation E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+E04'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Gasqualität
0510	205	CCI	M	1	M	1	3	Gasqualität

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Y02 Gasqualität

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Beschreibung der Gasqualität der Messlokation.

Beispiel:

CCI+++Y02 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Gasqualität
0520	206	CAV	C	99	R	1	4	Gasqualität

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Gasqualität Y04 H-Gas Y05 L-Gas

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+Y04'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verwendungsumfang
0510	207	CCI	M	1	M	1	3	Verwendungsumfang

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z01 Verwendungsumfang
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Verwendungsumfang Z82 ID der prozessual behandelten Messlokation Z81 ID der Messlokation im Lokationsbündel

Bemerkung:

In einem Vorgang kann es nur eine Messlokation geben, die als „Prozessual behandelt“ gekennzeichnet ist.

In der Anmeldebestätigung der WiM bedeutet dies, dass der MSB, der diesen Vorgang erhalten hat in diesem Vorgang nur dieser Messlokation als MSB zugeordnet wird. An alle anderen Messlokationen ändert sich durch diesen Vorgang nicht der zugewiesene MSB.

Beispiel:

CCI+Z01++Z82'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verlustfaktor
0510	208	CCI	M	1	M	1	3	Verlustfaktor Trafo

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z16 Verlustfaktor Trafo

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Darstellung von Verlustfaktoren in Prozent an der Messlokation.

Bei einer Messlokation, die aufgrund der vertraglichen Regelungen die Energiemenge auf der Oberspannungsseite des Transformators zu erfassen hat, jedoch die Energiemenge auf der Unterspannungsseite des Transformators erfasst, ist die Angabe des Verlustfaktors des Transformators nötig. Dies ist der Fall, wenn die Spannungsebene der Marktlokation höher ist als die der Messlokation.

Hinweis: „Verlustfaktor Trafo“ entspricht im NN-Vertrag dem Korrekturfaktor.

Beispiel:

CCI+++Z16'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verlustfaktor
0520	209	CAV	C	99	R	1	4	Verlustfaktor Trafo

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z28 Verlustfaktor
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	D n..35	Verlustfaktor Trafo in %

Bemerkung:

Hinweis:

DE7110:

Es ist der Wert in % mit maximal 3 Nachkommastellen zu übermitteln.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

CAV+Z28:::2.555'

Angabe des Trafoverlustfaktors bei unterspannungsseitiger Messlokation. In diesem Beispiel beträgt der Verlustfaktor 2,555 %.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Betriebszustand der Messlokation
0510	210	CCI	M	1	M	1	3	Betriebszustand der Messlokation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z32 Betriebszustand der Messlokation
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		ZC1 Messlokation gesperrt und darf nicht entsperrt werden ZC2 Messlokation gesperrt und darf entsperrt werden ZC3 Messlokation im Regelbetrieb

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu in der vorläufigen Anmeldebestätigung den Betriebszustand des in der Messlokation vorhanden Zählers dem MSB mitzuteilen und im vorzugeben, wie er diesbezüglich zukünftig zu verfahren hat, falls nach der Übernahme des Messstellenbetriebs durch ihn, er diesen Betriebszustand noch vorfindet.

Dieses Segment dient nicht zur Umsetzung eines Sperrprozesses.

Beispiel:

CCI+Z32++ZC1'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation
0420	211	SEQ	M	1	M	1	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z19 Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation

Bemerkung:

Mit den erforderlichen OBIS-Daten der Messlokation wird dem MSB mitgeteilt, für welche Register, identifiziert anhand ihrer OBIS-Kennzahlen er an der Messlokation Werte erfassen muss.

Werden Werte für unterschiedliche OBIS-Kennzahlen an der Messlokation erwartet, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln

Beispiel:

SEQ+Z19'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation
0430	212	RFF	C	9	R	1	3	Referenz auf die ID einer Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Messlokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Ein Register kann nur einer Messlokation zugeordnet werden. Das bedeutet: Eine OBIS-Kennzahl, die in einer SG8 aufgeführt ist, kann nur einer ID einer Messlokation zugeordnet werden.

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation
0440	213	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	Erforderliche OBIS-Kennzahl der Messlokation
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.

Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

Die OBIS-Kennzahlen gehören immer zu dem im Vorgang SG8 RFF angegebenen Messlokation bzw. der im SG8 RFF

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.8.1:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Erforderliche OBIS-Daten der Messlokation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Erforderliche Schwachlastfähigkeit
0510	214	CCI	M	1	M	1	3	Erforderliche Schwachlastfähigkeit

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z10 Schwachlastfähigkeit
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R	an..3	Erforderliche Schwachlastfähigkeit Z59 Nicht-Schwachlast fähig Z60 Schwachlast fähig

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung der Schwachlastfähigkeit des Registers mit der OBIS-Kennzahl. Hier wird übermittelt ob eine Schwachlast-Fähigkeit für die Konzessionsabgaben benötigt wird, d. h. ob der MSB sicherzustellen hat, dass die in dem genannten Register erfasste Energiemenge ausschließlich in den Schwachlastzeiten erfasst werden,.

Beispiel:

CCI+Z10++Z59*

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0420	215	SEQ	M	1	M	1	2	Zähleinrichtungsdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z03 Zähleinrichtungsdaten

Bemerkung:

Zur Angabe von Sequenzeinheiten.

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die Zähleinrichtungsdaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf eine einzelne Zähleinrichtung beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Zähleinrichtungen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne Zähleinrichtung zu wiederholen und zu übermitteln.

Jede Zähleinrichtung einer Messlokation wird separat in einer SG8 SEQ-Gruppe aufgelistet. Die Messlokation, dem die Zähleinrichtung zugeordnet ist, wird mit Hilfe des SG8 RFF „Referenz auf die Messlokation“ übermittelt.

Beispiel:

SEQ+Z03'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0430	216	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID einer Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	D an..70	ID einer Messlokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt"

Jede Zähleinrichtung in einer Messlokation wird separat in einer SG8 SEQ-Gruppe aufgelistet. Der Messlokation, dem die Zähleinrichtung zugeordnet ist, wird mit Hilfe des SG8 RFF „Referenz auf die ID einer Messlokation“ übermittelt.

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0430	217	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf das Smartmeter-Gateway

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z14 Smartmeter-Gateway
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Identifikation / Nummer des Smartmeter-Gateways

Bemerkung:

Zuordnung der Zähleinrichtung zu dem Smartmeter-Gateway worüber die Kommunikation erfolgt.

Beispiel:

RFF+Z14:1234567890'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0510	218	CCI	M	1	M	1	3	Zählertyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17		E13 Zählertyp

Bemerkung:

Es wird ein Zählertyp angegeben, der in den nachfolgenden CAV-Segmenten spezifiziert wird.

Beispiel:

CCI+++E13'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	219	CAV	C	99	D	1	4	Zählertyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	AHZ analoger Haushaltszähler (Drehstrom) WSZ analoger Wechselstromzähler LAZ Lastgangzähler MAZ Maximumzähler MME moderne Messeinrichtung nach MsbG DKZ Drehkolbengaszähler BGZ Balgengaszähler TRZ Turbinenradgaszähler UGZ Ultraschallgaszähler WGZ Wirbelgaszähler MRG Messdatenregistriergerät EHZ elektronischer Haushaltszähler IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung) Zur Sonderausstattung gehört z. B. Gas-Encoder
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..3	Zählertyp Z01 EDL40 Z02 EDL21 Z03 sonstiger EHZ Z04 Standard Z05 MeDa-Zähler

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+EHZ:::Z01'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	220	CAV	C	99	D	1	4	Zählergröße (Gas)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35		Zählergröße
					G10 Gaszähler G10 G100 Gaszähler G100 G1000 Gaszähler G1000 G10000 Gaszähler G10000 G12500 Gaszähler G12500 G16 Gaszähler G16 G160 Gaszähler G160 G1600 Gaszähler G1600 G16000 Gaszähler G16000 G2.5 Gaszähler G2.5 G25 Gaszähler G25 G250 Gaszähler G250 G2500 Gaszähler G2500 G350 Gaszähler G350 G4 Gaszähler G4 G40 Gaszähler G40 G400 Gaszähler G400 G4000 Gaszähler G4000 G6 Gaszähler G6 G65 Gaszähler G65 G650 Gaszähler G650 G6500 Gaszähler G6500

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+:::G10'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	221	CAV	C	99	D	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Code für die Nummer des Gerätes Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35		Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35		1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät 2. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Wenn die Identifikationsnummer länger als 35 Zeichen ist erfolgt eine Fortführung im 2. DE7110.

Beispiel:

CAV+Z30: : : 12345667890 : x '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	222	CAV	C	99	D	1	4	Registeranzahl

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	<i>Stromzählereinrichtungen</i> Registeranzahl ETZ Eintarif ZTZ Zweitarif NTZ Mehrtarif

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment. Es wird die Information des tatsächlich verbauten Gerätes angegeben. Es besteht keine logische Abhängigkeit zur OBIS-Kennzahl. Zum Beispiel es handelt sich um einen NTZ, es wird jedoch nur die OBIS 1.8.0 übermittelt, da die anderen Register nicht verwendet werden.

Beispiel:

CAV+ETZ'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	223	CAV	C	99	D	1	4	Energierichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Energierichtung ERZ Einrichtungszähler ZRZ Zweirichtungszähler

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+ERZ '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	224	CAV	C	99	D	1	4	Fernschaltung der Zähleinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z58 Fernschaltung der Zähleinrichtung
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..3	Z06 vorhanden Z07 nicht vorhanden

Bemerkung:

Dieses Segment liefert die Information, ob bei der Zähleinrichtung die Funktion zur Fernschaltung vorhanden ist. Die Fernschaltung gibt die Möglichkeit den Energiefluss durch die Zähleinrichtung zu unterbrechen bzw. die Unterbrechung aufzuheben.

Beispiel:

CAV+Z58:::Z06'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Befestigungsart
0510	225	CCI	M	1	M	1	3	Befestigungsart Zähleinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z28 Befestigungsart Zähleinrichtung

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z28'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Befestigungsart
0520	226	CAV	C	99	R	1	4	Befestigungsart Zähleinrichtung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Befestigungsart
					BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung) DPA 3-Dreipunktaufhängung HUT Hutschiene Z31 Einstützen-Zähler Z32 Zweistützen-Zähler

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+DPA'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung
0510	227	CCI	M	1	M	1	3	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		E12 Messwerterfassung an der Zähleinrichtung

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Messwerterfassung an der Zähleinrichtung angegeben. Im darauffolgenden CAV ist die technische Möglichkeit der Erfassung spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++E12'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung
0520	228	CAV	C	99	R	1	4	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Messwerterfassung AMR fernauslesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+AMR '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0420	229	SEQ	M	1	M	1	2	Mengenumwerterdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z09 Mengenumwerter-Daten

Bemerkung:

Zur Angabe von Sequenzeinheiten.

Zur Angabe von Sequenzeinheiten.

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die Mengenumwerterdaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf einen einzelnen Mengenumwerter beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Mengenumwerter, so ist diese Segmentgruppe für jeden einzelnen Mengenumwerter zu wiederholen und zu übermitteln.

Wenn in einem Vorgang mehrere Mengenumwerter übermittelt werden müssen, ist das SG8 SEQ „Mengenumwerterdaten“ entsprechend der Anzahl an Mengenumwertern zu wiederholen.

Eine Mengenumwerter kann in einer Zähleinrichtung integriert sein. Auch wenn dies der Fall ist werden die Mengenumwerterdaten über das SG8 SEQ „Mengenumwerter“ entsprechend kommuniziert.

Beispiel:

SEQ+Z09'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0430	230	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Gerätenummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	MG Gerätenummer des Zählers
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Gerätenummer Gerätenummer aus SG8 SEQ+Z03 CCI+++E13/CAV+Z30

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 SEQ+Z03 CCI+++E13 CAV+Z30.

Beispiel:

RFF+MG:8465929523'

Die angegebenen-Daten referenzieren auf den Zähler mit der Nummer 8465929523.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Mengenumwerter
0510	231	CCI	M	1	M	1	3	Mengenumwerter

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z64 Mengenumwerter

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften. Diese Angaben werden in den nachfolgenden CAV-Segmenten spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++Z64 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Mengenumwerter
0520	232	CAV	C	99	D	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35	1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät
				2. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Wenn die Identifikationsnummer länger als 35 Zeichen ist erfolgt eine Fortführung im 2. DE7110.

Beispiel:

CAV+Z30:::12345667890:x'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Mengenumwerter
0520	233	CAV	C	99	D	1	4	Mengenumwertertyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	DMU Dichtemengenumwerter TMU Temperaturmengenumwerter ZMU Zustandsmengenumwerter

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+DMU'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0420	234	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z20 OBIS-Daten der Zähleinrichtung	

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf das Register mit der angegebenen OBIS-Kennzahl einer Zähleinrichtung / Mengenumwerter beziehen, die im Rahmen der Marktkommunikation benötigt werden. Enthält ein Vorgang mehrere Register und somit mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z20 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0430	235	RFF	C	9	R	1	3	Referenz auf die Gerätenummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	MG Gerätenummer des Zählers Z11 Gerätenummer des Mengenumwerter Gerätenummer Bei DE1153 MG: Gerätenummer aus CCI+++E13 / CAV+Z30 Bei DE1153 Z11: Gerätenummer aus CCI+++Z64 / CAV+Z30

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers bzw. des Mengenumwerter im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 bzw. im SG8 CCI+++Z64 CAV+Z30.

Beispiel:

RFF+MG:8465929523'

Die angegebenen Daten referenzieren auf den Zähler mit der Nummer 8465929523.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0440	236	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Zähleinrichtung / Mengenumwerter

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der Zähleinrichtung
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.

Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen für den deutschen Energiemarkt angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.8.1:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0500		SG10	C	99	D	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0510	237	CCI	M	1	M	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	11 Produkt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z33 Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften. Diese Angaben werden im nachfolgenden CAV Segment spezifiziert.

Beispiel:

CCI+11++Z33'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0500		SG10	C	99	D	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0520	238	CAV	C	99	R	1	4	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R n..35	Angabe der Vorkommastelle
7110	Merkmalswert	C an..35	R n..35	Angabe der Nachkommastelle

Bemerkung:

Hinweis:

DE7110:

Der Wert muss eine natürliche Zahl oder 0 sein.

Beispiel:

CAV+:::8:3'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät
0510	239	CCI	M	1	M	1	3	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z63 Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
7036	Merkmal	C an..35	R an..35		Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung der lokalen Kennzeichnung auf dem Gerät (z. B. HT oder NT) zur Zuordnung der OBIS Kennzahl. Bei kME mit nicht registrierender Leistungsmessung oder mME an den Messlokalen enthält das DE7036 die Zählwerkskennzeichnung des Gerätes (HT, NT, T1, T2, T3, 1, 2, 3, 1.8.1, ...).

Bei iMS sind jedem Register eine OBIS-Kennzahl und eine Registerbezeichnung im Smart Meter Gateway zugeordnet, was damit der lokalen Kennzeichnung auf dem Gerät entspricht. Von der mME, die mit dem Smartmetergateway verbunden ist und damit das iMS bildet, wird weder die OBIS-Kennzahl noch die Registerbezeichnung in der Marktkommunikation ausgetauscht.

Beispiel:

CCI+++Z63:::HT'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Zähleinrichtung / Mengenumwerter
0500		SG10	C	99	D	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510	240	CCI	M	1	M	1	3	Schwachlastfähigkeit

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z10 Schwachlastfähigkeit
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Schwachlastfähigkeit Z59 Nicht-Schwachlast fähig Z60 Schwachlast fähig

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung der Schwachlastfähigkeit des Registers mit der OBIS-Kennzahl. Ob die vorliegende Schwachlast-Fähigkeit für die Konzessionsabgaben genutzt wird, ist dem Lieferanten auf Basis seines Endkundenvertrags überlassen.

Beispiel:

CCI+Z10++Z59'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0420	241	SEQ	M	1	M	1	2	Wandlerdaten

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z04 Wandler-Daten	

Bemerkung:

Zur Angabe von Sequenzeinheiten.

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die Wandlerdaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf einen einzelnen Wandlersatz / Blockwandler von Messlokationen beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Wandlersätze / Blockwandler, so ist diese Segmentgruppe für jeden einzelnen Wandlersatz / Blockwandler zu wiederholen und zu übermitteln.

Wenn in einem Vorgang mehrere Wandler / Wandlersätze übermittelt werden müssen, ist das SG8 SEQ „Wandlerdaten“ entsprechend der Anzahl bzw. je Satz bei Wandlern zu wiederholen.

Hinweis:

Ein Wandlersatz besteht aus einem Wandler je Phase eines Stromkreises. Somit sind drei Wandler bei einem Wandlersatz vorhanden.

Bei einem Blockwandler sind die Wandler alle einem Gehäuse gemeinsam verbaut. Somit gibt es bei einem Blockwandler nur eine Gerätemummer in einem Stromkreis.

Beispiel:

SEQ+Z04'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0430	242	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Gerätenummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	MG Gerätenummer des Zählers
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Gerätenummer Gerätenummer aus SG8 SEQ+Z03 CCI+++E13/CAV+Z30

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 SEQ+Z03 CCI+++E13 CAV+Z30.

Es ist zu berücksichtigen, dass ein Wandlersatz / Blockwandler auch mehreren Zählern zugeordnet sein kann. Dies wird über eine Wiederholung der SG8 RFF "Referenz auf Zählernummer" übermittelt.

Beispiel:

RFF+MG:8465929523'

Die angegebenen-Daten referenzieren auf den Zähler mit der Nummer 8465929523.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wandler
0510	243	CCI	M	1	M	1	3	Wandler

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z25 Wandler

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften. Diese Angaben werden in den nachfolgenden CAV-Segmenten spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++Z25'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wandler
0520	244	CAV	C	99	D	3	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35	1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät
				2. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Bei einem Wandlersatz kann das CAV-Segment wiederholt werden um alle Gerätenummern zu übermitteln. Wenn die Identifikationsnummer länger als 35 Zeichen ist erfolgt eine Fortführung im 2. DE7110.

Beispiel:

CAV+Z30: : : 12345667890 : X'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wandler
0520	245	CAV	C	99	D	1	4	Wandlertyp und Faktor

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		MIW Messwandlersatz Strom MPW Kombimeswandlersatz (Strom und Spannung) MBW Blockstromwandler MUW Messwandlersatz Spannung
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	D n..35		Wandlerfaktor <i>Angabe der Wandlerkonstante als spezifizierter Verhältniswert</i>

Bemerkung:

Hinweis:

DE7110:

Bei Spannungswandler wird kein Wandlerfaktor angegeben, da der Wandlerfaktor bereits beim Stromwandler berücksichtigt wird.
 Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

CAV+MIW: ::100'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0420	246	SEQ	M	1	M	1	2	Kommunikationseinrichtungsdaten

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z05 Kommunikationseinrichtungsdaten	

Bemerkung:

Zur Angabe von Sequenzeinheiten.

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die Kommunikationseinrichtungsdaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf eine einzelne Kommunikationseinrichtung eines Vorgangs beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Kommunikationseinrichtungen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne Kommunikationseinrichtung zu wiederholen und zu übermitteln.

Wenn in einem Vorgang mehrere Kommunikationseinrichtungen übermittelt werden müssen, ist das SG8 SEQ+Z05 „Kommunikationseinrichtungsdaten“ entsprechend der Anzahl zu wiederholen.

Eine Kommunikationseinrichtung kann in einer Zähleinrichtung oder einem Mengenumwerter integriert sein. Ebenso ist die Kommunikationseinrichtung immer anzugeben, wenn ein SMGW vorhanden ist, da diese Funktion in einem SMGW immer vorhanden ist. Wenn dies der Fall ist, werden die Kommunikationseinrichtungsdaten über das SG8 SEQ+Z05 „Kommunikationseinrichtungsdaten“ entsprechend kommuniziert.

Beispiel:

SEQ+Z05'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0430	247	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Gerätenummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	MG Gerätenummer des Zählers
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Gerätenummer Gerätenummer aus CCI+++E13/CAV+Z30

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers, Mengenumwerter oder Smartmeter-Gateway im DE7110 im SG10 CCI+++E13 CAV+Z30. Die im SG8 genannten Kommunikationseinrichtungsdaten müssen immer mindestens auf eine Zähleinrichtung, Mengenumwerter bzw. Smartmeter-Gateway referenzieren, dies erfolgt über das SG8 RFF „Referenz auf die Gerätenummer“.

Es ist zu berücksichtigen, dass eine Kommunikationseinrichtung auch mehreren Zählern zugeordnet sein kann. Dies wird über eine Wiederholung der SG8 RFF "Referenz auf die Gerätenummer" übermittelt.

Beispiel:

RFF+MG:8465929523'

Die angegebenen Daten referenzieren auf den Zähler mit der Nummer 8465929523.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Kommunikationseinrichtung
0510	248	CCI	M	1	M	1	3	Kommunikationseinrichtung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z26 Kommunikationseinrichtung

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften. Diese Angaben werden in den nachfolgenden CAV Segmenten spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++Z26'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Kommunikationseinrichtung
0520	249	CAV	C	99	D	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35	1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät
				2. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Ist die Kommunikationseinrichtung im Gehäuse eines Zählers integriert oder befindet sich an der Messlokation ein Smartmeter-Gateway welches die Kommunikation durchführt, wird die Gerätenummer des Zählers bzw. des Smartmeter-Gateways hier genannt. Wenn die Identifikationsnummer länger als 35 Zeichen ist erfolgt eine Fortführung im 2. DE7110.

Beispiel:

CAV+Z30:::12345667890:x'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Kommunikationseinrichtung
0520	250	CAV	C	99	D	1	4	Kommunikationseinrichtungstyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Kommunikationseinrichtungstyp GSM GSM/GPRS/UMTS-Kom.-Einr. ETH Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN PLC PLC-Kom.-Einrichtung PST Festnetz-Kom.-Einricht. TAE DSL DSL-Kom.Einr. LTE LTE-Kom.-Einr.

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+GSM¹

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0420	251	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der technischen Steuereinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z06 Daten der technischen Steuereinrichtung

Bemerkung:

Zur Angabe von Sequenzeinheiten.

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die Daten der technischen Steuereinrichtung eines Vorgangs enthalten alle Daten, die sich auf eine einzelne Steuereinrichtung eines Vorgangs beziehen.

Wenn in einem Vorgang mehrere Steuereinrichtungen übermittelt werden, ist das SG8 SEQ „Daten der technischen Steuereinrichtung“ entsprechend der Anzahl zu wiederholen, wobei zu berücksichtigen ist, dass eine technische Steuereinrichtung auch mehreren Zählern zugeordnet sein kann, dies wird über eine Wiederholung durch das SG8 RFF „Referenz auf die Gerätenummer“ übermittelt.

Beispiel:

SEQ+Z06'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0430	252	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Gerätenummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	MG Gerätenummer des Zählers
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Gerätenummer Gerätenummer aus SG8 SEQ+Z03 CCI+++E13/CAV+Z30

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 SEQ+Z03 CCI+++E13 CAV+Z30. Die im SG8 genannten Daten der technischen Steuereinrichtung müssen immer mindestens auf eine Zähleinrichtung referenzieren, dies erfolgt über das SG8 RFF „Referenz auf die Gerätenummer“.

Beispiel:

RFF+MG:8465929523'

Die angegebenen-Daten referenzieren auf den Zähler mit der Nummer 8465929523.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0500		SG10	C	99	D	1	3	Technische Steuereinrichtung
0510	253	CCI	M	1	M	1	3	Technische Steuereinrichtung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z27 Technische Steuereinrichtung

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften. Diese Angaben werden in den nachfolgenden CAV-Segmenten spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++Z27'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0500		SG10	C	99	D	1	3	Technische Steuereinrichtung
0520	254	CAV	C	99	D	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35		Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35		1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät
					2. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Wenn die Identifikationsnummer länger als 35 Zeichen ist erfolgt eine Fortführung im 2. DE7110.

Beispiel:

CAV+Z30:::12345667890:x'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0500		SG10	C	99	D	1	3	Technische Steuereinrichtung
0520	255	CAV	C	99	D	1	4	Technische Steuereinrichtungstyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Steuereinrichtungstyp RSU Rundsteuerempfänger TSU Tarifschaltuhr

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+RSU *

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Smartmeter-Gateway
0420	256	SEQ	M	1	M	1	2	Smartmeter-Gateway

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z13 Smartmeter-Gateway

Bemerkung:

Enthält ein Vorgang mehrere Smartmeter-Gateways, so ist die Segmentgruppe für jedes einzelne Smartmeter-Gateway zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z13'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Smartmeter-Gateway
0500		SG10	C	99	R	1	3	Smartmeter-Gateway
0510	257	CCI	M	1	M	1	3	Smartmeter-Gateway

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Z75 Smartmeter-Gateway

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z75'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Smartmeter-Gateway
0500		SG10	C	99	R	1	3	Smartmeter-Gateway
0520	258	CAV	C	99	D	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Code für die Nummer des Gerätes Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	Gerätenummer Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z30:::7ELS9636042229'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Steuerbox
0420	259	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Steuerbox

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z14 Steuerbox

Bemerkung:

Enthält ein Vorgang mehrere Steuerboxen, so ist die Segmentgruppe für jede einzelne Steuerbox zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z14'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Steuerbox
0430	260	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf das Smartmeter-Gateway

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z14 Smartmeter-Gateway
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Identifikation / Nummer des Smartmeter-Gateways

Bemerkung:

Zuordnung der Steuerbox zu dem Smartmeter-Gateway.

Beispiel:

RFF+Z14:1234567890'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Steuerbox
0430	261	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die ID der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Marktllokation

Bemerkung:

Zur Angabe der ID der Marktllokation, deren Energiebezug bzw. Energieeinspeisung mit Hilfe der Steuerbox gesteuert werden kann.

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Steuerbox
0500		SG10	C	99	R	1	3	Steuerbox
0510	262	CCI	M	1	M	1	3	Steuerbox

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Z76 Steuerbox

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z76'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Steuerbox
0500		SG10	C	99	R	1	3	Steuerbox
0520	263	CAV	C	99	D	1	4	Identifikation / Nummer des Gerätes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Code für die Nummer des Gerätes Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	Gerätenummer Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z30:::7ELS9636042229'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Lastprofildaten (Gas)
0420	264	SEQ	M	1	M	1	2	Lastprofildaten (Gas)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z35 Lastprofildaten

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Lastprofil im Gas zuzuordnen.

Die SG8 Lastprofildaten (Gas) eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf ein einzelnes Lastprofil in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z35'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Lastprofildaten (Gas)
0500		SG10	C	99	R	1	3	Lastprofil (Gas)
0510	265	CCI	M	1	M	1	3	Lastprofil (Gas)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z12 Lastprofil
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Verfahren E01 synthetisches Verfahren Z10 analytisches Verfahren

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus CCI und CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an dieser Marktllokation gelten. In diesem Fall die Angabe des Bezeichners des Lastprofil (Gas).

Beispiel:

CCI+Z12++E01'

Bei der Eigenschaft zu dieser Marktllokation handelt es sich um die Zuordnung zum synthetischen Verfahren.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Lastprofildaten (Gas)
0500		SG10	C	99	R	1	3	Lastprofil (Gas)
0520	266	CAV	C	99	R	1	4	Lastprofil (Gas)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Nutzt der NB das sog. TUM-Verfahren, so ist die vom BDEW veröffentlichte Codeliste der TUM-Profile zu verwenden. Code des Lastprofils (Gas) XYZ Beispielcode Dieser Code ist in der Anwendung durch einen zulässigen Code zu ersetzen!
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3		89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Die Verwendung von Code 89 und 293 wird im EDI@Energy Dokument „Codierung der Standardlastprofile nach Maßgaben der TU München für den deutschen Gasmarkt“ beschrieben.

Beispiel:

CAV+XYZ: :293'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Lastprofildaten (Gas)
0500		SG10	C	99	D	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0510	267	CCI	M	1	M	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z99 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) ZA0 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17	ID Klimazone/Temperaturmessstelle/Referenzierte Marktllokation
1131	Codeliste, Code	C an..17	D an..17	Es wird der Dienstanbieter auf Basis der EDI@Energy Codeliste eingetragen.
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3	Wenn die Codeliste des BDEW in DE1131 angewendet wird ist 293 zu setzen. Wenn individuelle Codes des Netzbetreibers zum Einsatz kommen ist 89 zu wählen. 89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)

Bemerkung:

Dieses CCI wird zur Angabe der für die Marktllokation verwendete Temperaturmessstelle, Klimazone oder Referenzmessung genutzt.

Hinweis:

Bei der Angabe der Temperaturmessstelle werden die ID und der Anbieter aus der EDI@Energy-Codeliste angegeben.

Bei der Klimazone und der referenzierten Marktllokation wird die ID mit dem Hinweis, dass dieser Code vom Netzbetreiber kommt, angegeben.

DE1131: Die EDI@Energy-Codeliste ist auf der BDEW-Seite veröffentlicht.

DE7037: Hier wird die ID der Klimazone bzw. Temperaturmessstelle mitgeteilt.

Bei Angabe einer Temperaturmessstelle:

DE7059 = Z99

DE7037 enthält die ID/ Kennzeichnung der Temperaturmessstelle (z. B. 1234x für Berlin Tegel) des Dienstanbieters

DE1131 enthält den Dienstanbieter der Temperaturmessstelle auf Basis der EDI@Energy Codeliste.

DE3055 = 293

Bei Angabe einer Klimazone:

DE7059 = ZA0

DE7037 enthält die ID/ Kennzeichnung der Klimazone (z. B. 7624q) des Netzbetreibers

DE1131 nicht genutzt

DE3055 = 89

Beispiel:

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

CCI+ZA0++1234:ZT1:89'

Bez = Objekt-Bezeichner
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0420	268	SEQ	M	1	M	1	2	Profildaten (Strom)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z21 Profildaten

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Profil für Strom zuzuordnen.

Die SG8 Profildaten eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf ein einzelnes Profil in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z21 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0430	269	RFF	C	9	D	1	3	Versionsangabe des Profils

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z12 Referenz auf ein Profil
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Version des Profils

Bemerkung:

Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version des verwendeten Profils. Es dient zur Angabe der Version des Profils nach MaBiS.

Beispiel:

RFF+Z12:20100608090156'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0430	270	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktllokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0500		SG10	C	99	D	1	3	Profiltyp
0510	271	CCI	M	1	M	1	3	Profiltyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z07 Profiltyp
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z38 Gewerbe allgemein Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr Z40 Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden Z41 Gewerbe durchlaufend Z42 Gewerbe Laden/Friseur Z43 Gewerbe Bäckerei mit Backstube Z44 Gewerbe Wochenendbetrieb Z45 Landwirtschaftsbetriebe allgemein Z46 Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/Nebenerwerbs-Tierzucht Z47 Landwirtschaft ohne Milchvieh Z48 Haushalt Z49 Bandlast Z50 unterbrechbare Verbrauchseinrichtung Z51 Heizwärmespeicher Z52 Straßenbeleuchtung Z53 Photovoltaik-Marktlotation Z54 Blockheizkraftwerk Z55 sonstige verbrauchende Marktlotation Z56 sonstige erzeugende Marktlotation

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus einem CCI dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an diesem normierten Profil gelten. In diesem Fall die Angabe des Profiltyps.

Beispiel:

CCI+Z07++Z38'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0500		SG10	C	99	D	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0510	272	CCI	M	1	M	1	3	Normiertes Profil (Strom)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z02 Standardlastprofil Z04 Standardeinspeiseprofil
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Verfahren E01 synthetisches Verfahren Z10 analytisches Verfahren

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus CCI und CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an dieser Marktllokation gelten. In diesem Fall die Angabe des Bezeichners des normierten Profils (Strom).

Beispiel:

CCI+Z02++E01'

Bei der Eigenschaft zu dieser Marktllokation handelt es sich um die Zuordnung zum synthetischen Verfahren.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0500		SG10	C	99	D	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0520	273	CAV	C	99	R	1	4	Normiertes Profil (Strom)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Es dürfen nur Codes aus der gültigen Liste der Profildefinitionen des jeweiligen NB und zugehörigem Bilanzierungsgebiet eingetragen werden. Code des Normierten Profils XYZ Beispielcode Dieser Code ist in der Anwendung durch einen zulässigen Code aus der vom NB gültigen Liste der Profildefinitionen zu ersetzen!

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Hinweis DE3055:

Entsprechend der MaBiS-Regeln sind in der Sparte Strom alle Profile vom NB vergeben, da u.a. der an der Marktllokation gültige Feiertagskalender in das Profil einfließt.

Beispiel:

CAV+XYZ '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0500		SG10	C	99	D	1	3	Normierungsfaktor
0510	274	CCI	M	1	M	1	3	Normierungsfaktor

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z06 Normierungsfaktor
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Normierungsfaktor Z35 1.000.000 kWh/a Z37 1.000.000 kW

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus einem CCI dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an diesem normierten Profil gelten. In diesem Fall die Angabe des Normierungsfaktors der bei diesem normierten Profil angewendet wird.

Beispiel:

CCI+Z06++Z35'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profildaten (Strom)
0500		SG10	C	99	D	99	3	Bilanzierungsgebiet
0510	275	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z20 Bilanzierungsgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17		Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes in dem das Profil benutzt wird.

Beispiel:

CCI+Z20++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profildaten der beteiligten Marktrolle
0420	276	SEQ	M	1	M	1	2	Profildaten der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z33 Profildaten der beteiligten Marktrolle	

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Profil zuzuordnen.

Die SG8 Profildaten eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf ein einzelnes Profil in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z33'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profildaten der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0510	277	CCI	M	1	M	1	3	Normiertes Profil (Strom)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z02 Standardlastprofil Z04 Standardeinspeiseprofil
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Verfahren E01 synthetisches Verfahren Z10 analytisches Verfahren

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus CCI und CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an dieser Marktllokation gelten. In diesem Fall die Angabe des Bezeichners des normierten Profils (Strom).

Beispiel:

CCI+Z02++E01'

Bei der Eigenschaft zu dieser Marktllokation handelt es sich um die Zuordnung zum synthetischen Verfahren.

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profildaten der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Normiertes Profil (Strom)
0520	278	CAV	C	99	R	1	4	Normiertes Profil (Strom)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Code des Normierten Profils (Strom) XYZ Beispielcode <i>Dieser Code ist in der Anwendung durch einen zulässigen Code zu ersetzen!</i>

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+XYZ '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0420	279	SEQ	M	1	M	1	2	Profilschardaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z08 Profilschardaten

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einer Profilschar zuzuordnen.

Die SG8 Profilschardaten eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne Profilschar in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z08'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0430	280	RFF	C	9	D	1	3	Versionsangabe des Profils

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z12 Referenz auf ein Profil
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Version des Profils

Bemerkung:

Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version des verwendeten Profils. Es dient zur Angabe der Version des Profils nach MaBiS.

Beispiel:

RFF+Z12:20100608090156'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0430	281	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Marktlotation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktlotation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Marktlotation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlotation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0440	282	PIA	C	9	D	1	3	Berechnung Tagesmitteltemperatur

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	Z01 Berechnung Tagesmitteltemperatur
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z03 24h-Mittelwert Z04 vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur Z05 Äquivalente Tagesmitteltemperatur

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+Z01+:Z03'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil A der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	283	QTY	M	1	M	1	3	Anteil A

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z11 Anteil A
6060	Menge	M an..35	M	n..5	Anteil A in %

Bemerkung:

Anteil der Tagesmitteltemperatur vom Tag D an der äquivalenten Tagesmitteltemperatur vom Tag D.
 Die Summe der vier QTY Z11, Z12, Z13 und Z14 muss genau 100 Prozent ergeben.

Hinweis:

DE6060:

Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil A in %.
 Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z11:50'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil B der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	284	QTY	M	1	M	1	3	Anteil B

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	Z12 Anteil B
6060	Menge	M an..35	M n..5	Anteil B in %

Bemerkung:

Anteil der Tagesmitteltemperatur vom Tag D-1 an der äquivalenten Tagesmitteltemperatur vom Tag D.
 Die Summe der vier QTY Z11, Z12, Z13 und Z14 muss genau 100 Prozent ergeben.

Hinweis:

DE6060:

Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil B in %.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z12: 20'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil C der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	285	QTY	M	1	M	1	3	Anteil C

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	Z13 Anteil C
6060	Menge	M an..35	M n..5	Anteil C in %

Bemerkung:

Anteil der Tagesmitteltemperatur vom Tag D-2 an der äquivalenten Tagesmitteltemperatur vom Tag D.
 Die Summe der vier QTY Z11, Z12, Z13 und Z14 muss genau 100 Prozent ergeben.

Hinweis:

DE6060:

Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil C in %.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z13: 20'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil D der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	286	QTY	M	1	M	1	3	Anteil D

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	Z14 Anteil D
6060	Menge	M an..35	M n..5	Anteil D in %

Bemerkung:

Anteil der Tagesmitteltemperatur vom Tag D-3 an der äquivalenten Tagesmitteltemperatur vom Tag D.
 Die Summe der vier QTY Z11, Z12, Z13 und Z14 muss genau 100 Prozent ergeben.

Hinweis:

DE6060:

Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil D in %.

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z14:10'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Begrenzungstemperatur
0460	287	QTY	M	1	M	1	3	Begrenzungstemperatur

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		Z15 Bezugstemperatur
6060	Menge	M an..35	M n..35		Temperatur in °C

Bemerkung:

Beispiel:

QTY+Z15:17'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Profiltyp
0510	288	CCI	M	1	M	1	3	Profiltyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z07 Profiltyp
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z38 Gewerbe allgemein Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr Z40 Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden Z41 Gewerbe durchlaufend Z42 Gewerbe Laden/Friseur Z43 Gewerbe Bäckerei mit Backstube Z44 Gewerbe Wochenendbetrieb Z45 Landwirtschaftsbetriebe allgemein Z46 Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/Nebenerwerbs-Tierzucht Z47 Landwirtschaft ohne Milchvieh Z48 Haushalt Z49 Bandlast Z50 unterbrechbare Verbrauchseinrichtung Z51 Heizwärmespeicher Z52 Straßenbeleuchtung Z53 Photovoltaik-Marktlotation Z54 Blockheizkraftwerk Z55 sonstige verbrauchende Marktlotation Z56 sonstige erzeugende Marktlotation

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus einem CCI dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an diesem Profil gelten. In diesem Fall die Angabe des Profiltyps.

Beispiel:

CCI+Z07++Z38'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Profilschar
0510	289	CCI	M	1	M	1	3	Profilschar

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z12 Profilschar

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an dieser Marktllokation gelten. Profilschar: im Nachfolgenden CAV wird die Bezeichnung der Profilschar für eine tagesparameterabhängige Marktllokation angegeben.

Beispiel:

CCI+++Z12'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Profilschar
0520	290	CAV	C	99	R	1	4	Profilschar

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R	an..3	Es dürfen nur Codes aus der gültigen Liste der Profildefinitionen des jeweiligen NB und zugehörigem Bilanzierungsgebiet eingetragen werden. Code der Profilschar XYZ Beispielcode Dieser Code ist in der Anwendung durch einen zulässigen Code aus der vom NB gültigen Liste der Profildefinitionen zu ersetzen!

Bemerkung:

Der Code für die Profilschar wird von jedem NB vergeben.

Beispiel:

CAV+XYZ'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Normiertes Profil
0510	291	CCI	M	1	M	1	3	Normiertes Profil

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z03 tagesparameterabhängiges Lastprofil Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Verfahren E01 synthetisches Verfahren Z10 analytisches Verfahren

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus CCI und CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an dieser Marktllokation gelten. In diesem Fall die Angabe des Bezeichners des ausgerollten Profils (Strom).

Beispiel:

CCI+Z03++E01'

Bei der Eigenschaft zu dieser Marktllokation handelt es sich um die Zuordnung zum synthetischen Verfahren.

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Normiertes Profil
0520	292	CAV	C	99	R	1	4	Normiertes Profil

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Bei Z10 in SG7/CCI/DE7037 wird das analytische Lastprofil eingetragen. Code des Normierten Profils (Strom) XYZ Beispielcode Dieser Code ist in der Anwendung durch einen zulässigen Code zu ersetzen!

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment.

Hinweis DE3055:

Für Strom:

Entsprechend der MaBiS-Regeln sind in der Sparte Strom alle Profile vom NB vergeben.

Beispiel:

CAV+XYZ '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Normierungsfaktor
0510	293	CCI	M	1	M	1	3	Normierungsfaktor

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z06 Normierungsfaktor
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Normierungsfaktor Z35 1.000.000 kWh/a Z36 300 kWh/K Z37 1.000.000 kW

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe bestehend aus einem CCI dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, die an diesem normierten Profil gelten. In diesem Fall die Angabe des Normierungsfaktors der bei diesem normierten Profil angewendet wird.

Beispiel:

CCI+Z06++Z35'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Begrenzungskonstante
0510	294	CCI	M	1	M	1	3	Begrenzungskonstante

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z11 Begrenzungskonstante
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3		Begrenzungskonstante
					Z61 0
					Z62 1

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z11++Z61'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0510	295	CCI	M	1	M	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z99 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) ZA0 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter) ZA1 Referenzmessung
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		ID Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzierte Marktllokation
1131	Codeliste, Code	C an..17	D an..17		Es wird der Dienstanbieter auf Basis der EDI@Energy Codeliste eingetragen. Dienstanbieter
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3		Wenn die Codeliste des BDEW in DE1131 angewendet wird ist 293 zu setzen. Wenn individuelle Codes des Netzbetreibers zum Einsatz kommen ist 89 zu wählen. 89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)

Bemerkung:

Dieses CCI wird zur Angabe der für die Marktllokation verwendete Temperaturmessstelle, Klimazone oder Referenzmessung genutzt.

Hinweis:

Bei der Angabe der Temperaturmessstelle werden die ID und der Anbieter aus der EDI@Energy-Codeliste angegeben.

Bei der Klimazone und der referenzierten Marktllokation wird die ID mit dem Hinweis, dass dieser Code vom Netzbetreiber kommt, angegeben.

DE1131: Die EDI@Energy-Codeliste ist auf der BDEW-Seite veröffentlicht.

DE7037: Hier wird die ID der Klimazone bzw. Temperaturmessstelle mitgeteilt.

Bei Angabe einer Temperaturmessstelle:

DE7059 = Z99

DE7037 enthält die ID/ Kennzeichnung der Temperaturmessstelle (z. B. 1234x für Berlin Tegel) des Dienstanbieters

DE1131 enthält den Dienstanbieter der Temperaturmessstelle auf Basis der EDI@Energy Codeliste.

DE3055 = 293

Bei Angabe einer Klimazone:

DE7059 = ZA0

DE7037 enthält die ID/ Kennzeichnung der Klimazone (z. B. 7624q) des Netzbetreibers

DE1131 nicht genutzt

DE3055 = 89

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Bei Angabe einer Referenzmessung:

DE7059 = ZA1

DE7037 enthält die ID der Referenzmessung des Netzbetreibers

DE1131 nicht genutzt

DE3055 = 89

Beispiel:

CCI+Z99++1234:ZT1:89'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Profilschardaten
0500		SG10	C	99	D	99	3	Bilanzierungsgebiet
0510	296	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z20 Bilanzierungsgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17		Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes verwendet in dem das Profil benutzt wird.

Beispiel:

CCI+Z20++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle
0420	297	SEQ	M	1	M	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z34 Profilschardaten der beteiligten Marktrolle

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einer Profilschar aus Sicht des beteiligten Marktpartners in der genannten Marktrolle zuzuordnen.

Die SG8 Profilschardaten eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne Profilschar in einem Vorgang beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z34'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Profilschar
0510	298	CCI	M	1	M	1	3	Profilschar

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z12 Profilschar

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften. Profilschar: im Nachfolgenden CAV wird die Bezeichnung der Profilschar für eine tagesparameterabhängige Marktllokation angegeben.

Beispiel:

CCI+++Z12'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Profilschar
0520	299	CAV	C	99	R	1	4	Profilschar

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Code der Profilschar XYZ Beispielcode

Bemerkung:

Der Code für die Profilschar wird von jedem NB vergeben.

Beispiel:

CAV+XYZ '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Profilschardaten der beteiligten Marktrolle
0500		SG10	C	99	R	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung
0510	300	CCI	M	1	M	1	3	Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z99 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) ZA0 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter) ZA1 Referenzmessung
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		ID Klimazone/Temperaturmessstelle/Referenzierte Marktllokation
1131	Codeliste, Code	C an..17	D an..17		Es wird der Dienstanbieter auf Basis der EDI@Energy Codeliste eingetragen. Dienstanbieter
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3		Wenn die Codeliste des BDEW in DE1131 angewendet wird ist 293 zu setzen. Wenn individuelle Codes des Netzbetreibers zum Einsatz kommen ist 89 zu wählen. 89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)

Bemerkung:

Dieses CCI wird zur Angabe der für die Marktllokation verwendete Temperaturmessstelle, Klimazone oder Referenzmessung genutzt.

Hinweis:

Bei der Angabe der Temperaturmessstelle werden die ID und der Anbieter aus der EDI@Energy-Codeliste angegeben.

Bei der Klimazone und der referenzierten Marktllokation wird die ID mit dem Hinweis, dass dieser Code vom Netzbetreiber kommt, angegeben.

DE1131: Die EDI@Energy-Codeliste ist auf der BDEW-Seite veröffentlicht.

DE7037: Hier wird die ID der Klimazone bzw. Temperaturmessstelle mitgeteilt.

Bei Angabe einer Temperaturmessstelle:

DE7059 = Z99

DE7037 enthält die ID/ Kennzeichnung der Temperaturmessstelle (z. B. 1234x für Berlin Tegel) des Dienstanbieters

DE1131 enthält den Dienstanbieter der Temperaturmessstelle auf Basis der EDI@Energy Codeliste.

DE3055 = 293

Bei Angabe einer Klimazone:

DE7059 = ZA0

DE7037 enthält die ID/ Kennzeichnung der Klimazone (z. B. 7624q) des Netzbetreibers

DE1131 nicht genutzt

DE3055 = 89

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Bei Angabe einer Referenzmessung:

DE7059 = ZA1

DE7037 enthält die ID der Referenzmessung des Netzbetreibers

DE1131 nicht genutzt

DE3055 = 89

Beispiel:

CCI+Z99++1234:ZT1:89'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0420	301	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z22 Daten der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Meldepunkt zuzuordnen.

Die SG8 Daten des MaBiS-ZP eines Vorgangs enthält alle Informationen, die sich auf eine einzelne MaBiS-ZP in einem Vorgang beziehen.

Besonderheit bei MaBiS (BAS-Clearinglisten):

In jedem Vorgang der BAS-Clearingliste sind genau zwei SG8 SEQ+Z22 anzugeben. Ein SG8 bezieht sich immer auf den MaBiS-ZP der BAS, die zweite SG8 SEQ+Z22 bezieht sich immer auf die der BAS zugeordneten Zeitreihe (entweder repräsentiert durch eine ID oder das 4er-Tupel der EUZ).

Beispiel:

SEQ+Z22'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0430	302	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AVE Meldepunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Summenzeitreihe vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0430	303	RFF	C	9	D	1	3	Versionsangabe der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AUU Referenz auf eine Zeitreihe
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Version der Zeitreihe

Bemerkung:

Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version der betrachteten Zeitreihe. Es dient zur Angabe der Version der Zeitreihe nach MaBiS.

Beispiel:

RFF+AUU:20100608090156'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bezeichnung der Summenzeitreihe
0510	304	CCI	M	1	M	1	3	Bezeichnung der Summenzeitreihe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		ZB4 Bezeichnung der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Bezeichnung der Summenzeitreihe

Beispiel:

CCI+++ZB4 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bezeichnung der Summenzeitreihe
0520	305	CAV	C	99	R	1	4	Bezeichnung der Summenzeitreihe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Bezeichnung der Summenzeitreihe Z95 BG-SZR (Kategorie B) Z96 BG-SZR (Kategorie C) Z97 BK-SZR (Kategorie A) Z98 BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone Z99 BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet ZA0 BK-SZR (Kategorie C) ZA1 LF-SZR (Kategorie A) ZA2 LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone ZA3 LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet ZA4 Deltazeitreihenübertrag (DZÜ) ZA5 Netzzeitreihe (NZR) ZA6 Abrechnungssummenzeitreihe

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z95'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe
0510	306	CCI	M	1	M	1	3	Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	6 Verantwortlicher
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Marktrolle ZA8 NB ZA9 ÜNB ZB7 BIKO

Bemerkung:

In diesem Segment wird angegeben, welcher Marktrolle die Aggregationsverantwortung (Bilanzierung) zugeordnet ist.

Beispiel:

CCI+6++ZA8 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Regelzone
0510	307	CCI	M	1	M	1	3	Regelzone

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z18 Regelzone
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		Regelzone

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Regelzone benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z18++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	2	3	Bilanzierungsgebiet
0510	308	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z20 Bilanzierungsgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes in dem die Marktllokation liegt benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z20++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bilanzkreis
0510	309	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzkreises benutzt. Hier muss der vom BDEW vergebene EIC-Code verwendet werden.

Es wird der Bilanzkreis bzw. das Konto angegeben auf dem die Bilanzierung durchgeführt wird.

Beispiel:

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zeitreihentyp
0510	310	CCI	M	1	M	1	3	Zeitreihentyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		15 Struktur
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z21 Summenzeitreihentyp

Bemerkung:

In dieser Segmentgruppe von CCI CAV wird der Zeitreihentyp der Summenzeitreihe zugewiesen. Die Kennzeichnung des Zeitreihentyps hat nach der EDI@Energy Codeliste für Zeitreihentypen zu erfolgen.

Beispiel:

CCI+15++Z21 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zeitreihentyp
0520	311	CAV	C	99	D	1	4	Zeitreihentyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Angabe des Codes aus der EDI@Energy Codeliste der Zeitreihentypen. Code des Zeitreihentyps XYZ Beispielcode

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+XYZ'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe
0510	312	CCI	M	1	M	1	3	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M	an..3	ZB6 Bezugszeitraum der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI CAV dient zur Beschreibung der Bezugszeitraum der Summenzeitreihe.

Beispiel:

CCI+++ZB6'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe
0520	313	CAV	C	99	R	1	4	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Bezugszeitraum der Summenzeitreihe Z94 Monat Z93 Tag

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z93'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Summenzeitreihe
0510	314	CCI	M	1	M	1	3	Spannungsebene der Summenzeitreihe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		ZB5 Spannungsebene der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI / CAV dient zur Beschreibung der Spannungsebene der Summenzeitreihe.

Beispiel:

CCI+++ZB5'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Summenzeitreihe
0520	315	CAV	C	99	R	1	4	Spannungsebene der Summenzeitreihe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3		Spannungsebene der Summenzeitreihe E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung

Bemerkung:**Beispiel:**

CAV+E03'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Summenzeitreihe
0520	316	CAV	C	99	D	1	4	Umspannung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Umspannung E07 Hös/HS Umspannung E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung

Bemerkung:

Summezeitreihen von Marktlaktionen und Tranchen, die direkt an Umspannanlagen angeschlossen sind, wird zusätzlich der Codes E07 - E09 angegeben.

Beispiel:

CAV+E07 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der Summenzeitreihe
0500		SG10	C	99	D	1	3	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen
0510	317	CCI	M	1	M	1	3	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z25 Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen Z01 Abrechnungsdaten Z03 Abgerechnete Daten Z04 Abrechnungsdaten Korrektur-BKA ZA5 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z25++ZA5 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0420	318	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z23 OBIS-Daten der Summenzeitreihe

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf eine einzelne OBIS-Kennzahl einer Summenzeitreihe beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Beispiel:

SEQ+Z23'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0440	319	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	OBIS-Kennzahlen
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.
 Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.29.0:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0460	320	QTY	M	1	M	1	3	Energiemenge

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		79 Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)
6060	Menge	M an..35	M n..35		Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3		KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS die entstandene Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Zeitreihe zu übermitteln.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+79:6517:KWH '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0470	321	DTM	C	9	R	1	4	Beginn Messperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R n..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS das Beginndatum der entstandenen Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Zeitreihe zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+163:201301010000:203'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der Summenzeitreihe
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0470	322	DTM	C	9	R	1	4	Ende Messperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R n..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS das Endedatum der entstandenen Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Zeitreihe zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+164:201302010000:203'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0420	323	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
SEQ					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z24 Daten der EEG-Überführungszeitreihe	

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem EEG-Überführungszeitreihe zuzuordnen.

Beispiel:

SEQ+Z24'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0430	324	RFF	C	9	D	1	3	Versionsangabe der Zeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AUU Referenz auf eine Zeitreihe
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Version der Zeitreihe

Bemerkung:

Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version der betrachteten Zeitreihe. Es dient zur Angabe der Version der Zeitreihe nach MaBiS.

Beispiel:

RFF+AUU:20100608090156'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0500		SG10	C	99	R	1	3	EEG- Überführungszeitreihentyp
0510	325	CCI	M	1	M	1	3	EEG- Überführungszeitreihentyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		15 Struktur
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z21 Summenzeitreihentyp

Bemerkung:

In dieser Segmentgruppe von CCI / CAV wird der EEG- Überführungszeitreihentyp der EEG- Überführungszeitreihen zugewiesen. Die Kennzeichnung des EEG- Überführungszeitreihentyps hat nach der EDI@Energy Codeliste für Zeitreihentypen zu erfolgen.

Besonderheit bei MaBiS (BAS-Clearinglisten):

Des Weiteren wird diese Segmentgruppe genutzt, um eine EUZ zu übermitteln, da diese über das 4-Tupel Bilanzierungsgebiet, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis-an und Bilanzkreis-von identifiziert wird.

Beispiel:

CCI+15++Z21 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0500		SG10	C	99	R	1	3	EEG- Überführungszeitreihentyp
0520	326	CAV	C	99	D	1	4	EEG- Überführungszeitreihentyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Angabe des Codes aus der EDI@Energy Codeliste des EEG- Überführungszeitreihentyps Code des EEG- Überführungszeitreihentyps XYZ Beispielcode

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+XYZ'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0500		SG10	C	99	R	1	3	Bilanzkreis-an
0510	327	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis-an

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z28 Bilanzkreis "an"
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z28++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0500		SG10	C	99	R	1	3	Bilanzkreis-von
0510	328	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis-von

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z29 Bilanzkreis "von"
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17	Bilanzkreis

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z29++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0500		SG10	C	99	R	1	3	Bilanzierungsgebiet
0510	329	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z20 Bilanzierungsgebiet
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17	Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes in dem die Marktllokation liegt benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Beispiel:

CCI+Z20++10YDE-VNBNET---I '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0420	330	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z25 OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten einem Objekt zuzuordnen.

Die OBIS-Daten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf eine einzelne OBIS-Kennzahl einer EEG-Überführungszeitreihe beziehen.

Beispiel:

SEQ+Z25'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0440	331	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl der EEG-Überführungszeitreihe

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl der EEG-Überführungszeitreihe
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu gewährleisten.

Diese Identifikation, die Beschreibung und die strukturelle Zuordnung der Werte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.29.0:SRW'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0460	332	QTY	M	1	M	1	3	Energiemenge

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	79 Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..3	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS die entstandene Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Zeitreihe zu übermitteln.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+79:6517:KWH'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0470	333	DTM	C	9	R	1	4	Beginn Messperiode

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	n..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS das Beginndatum der entstandenen Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Zeitreihe zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+163:201301010000:203'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten der EEG-Überführungszeitreihe
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0470	334	DTM	C	9	R	1	4	Ende Messperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R n..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS das Endedatum der entstandenen Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Zeitreihe zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+164:201302010000:203'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Deklarationsliste
0420	335	SEQ	M	1	M	1	2	Daten der Deklarationsliste

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z26 Daten der Deklarationsliste

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient dazu die nachfolgenden Daten der Deklarationsliste zuzuordnen.

Beispiel:

SEQ+Z26'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Deklarationsliste
0500		SG10	C	99	R	1	3	Bilanzkreis
0510	336	CCI	M	1	M	1	3	Bilanzkreis

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z19 Bilanzkreis
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..17		Bilanzkreis

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzkreises benutzt. Hier muss bei Gas der vom MGW mitgeteilte Code (Vorgabe der Bilanzkreisbezeichnung erfolgt nach Maßgaben des DVGW) verwendet werden.

Beispiel:

CCI+Z19++NCHB999123220000'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Daten der Deklarationsliste
0500		SG10	C	99	R	1	3	Fallgruppenzuordnung
0510	337	CCI	M	1	M	1	3	Fallgruppenzuordnung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R		
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..3		Z17 Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17		Fallgruppenzuordnung GABi- RLM-Kunde in Tagesregime - Exit RLMmT GABi- RLM-Kunde im Stundenregime - Exit RLMoT GABi- SLP-Kunden analytisches Verfahren - Exit SLPana GABi- SLP-Kunden synthetisches Verfahren - Exit SLPsyn

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung der Fallgruppenzuordnung einer Marktllokation in der Sparte Gas.

Beispiel:

CCI+++Z17:GABi-SLPana'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Kunde des Lieferanten
0580	338	NAD	M	1	M	1	2	Kunde des Lieferanten

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3		Z09 Kunde des LF
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N		
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N		Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N		Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	R		
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70		Name
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3		Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung

Bemerkung:

In diesem Segment wird der Name des Kunden des LF übertragen. Ggf. sind weitere Namensbestandteile / Identifizierungsmerkmale in der C080 enthalten.

Weitere Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C080 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zur entnehmen.

Beispiel:

NAD+Z09+++Firma AG:Musterfirma::::Z02'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Kunde des Lieferanten
0590	339	RFF	C	9	D	1	3	Kundennummer beim Lieferanten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AVC Kundennummer beim Lieferanten
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Kundennummer beim LF

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen für Rückmeldungen und Anfragen, die sich auf das vorangegangene NAD-Segment beziehen, z. B. die Nummer des Kunden beim meldenden LF.

Beispiel:

RFF+AVC:KD_NB_09881'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Kunde des Lieferanten
0590	340	RFF	C	9	D	1	3	Kundennummer beim Altlieferant

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z01 Kundennummer beim Altlieferanten
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Kundennummer beim LFA

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf das vorangegangene NAD-Segment beziehen. Hier steht die Kundennummer des Kunden bei dem LFA.

Beispiel:

RFF+Z01:KD_NB_09881'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Kunde des Lieferanten
0590	341	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktllokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Lieferanten
0580	342	NAD	M	1	M	1	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Lieferanten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z04 Korrespondenzanschrift des Kunden des LF
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	
C058	Name und Anschrift	C	N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	R	
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70	Name
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung
C059	Straße	C	R	Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/Kunden
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3164	Ort	C an..35	R an..35	Ortsname, Klartext
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C	N	
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C an..9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an..17	D an..17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an..3	R an..3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/Kunden übertragen. Falls ein gesetzlicher Vertreter und/oder Bevollmächtigter eingesetzt ist, der dann auch in den zusätzlichen Namensangaben genannt ist, kann hier dessen Korrespondenzanschrift angegeben werden. Hierdurch ist gewährleistet, dass die Information über die Korrespondenzanschrift des Kunden bzw. des gesetzlichen Vertreters und/oder Bevollmächtigten übermittelt werden kann, da diese nicht mit der Marktlaktionsadresse übereinstimmen muss.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

NAD+Z04+++Fank Müller:::::Z01+Wohnstrasse::25:Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Lieferanten
0590	343	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Marktllokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktllokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Marktllokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktllokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Kunde des Messstellenbetreibers
0580	344	NAD	M	1	M	1	2	Kunde des Messstellenbetreibers

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z07 Kunde des MSB
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	R	
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70	Name
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung

Bemerkung:

In diesem Segment wird der Name des Kunden des MSB übertragen. Ggf. sind weitere Namensbestandteile / Identifizierungsmerkmale in der C080 enthalten.

Es werden immer nur die Daten des Kunden für die prozessual behandelte Messlokation ausgetauscht.

Weitere Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C080 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zur entnehmen.

Beispiel:

NAD+Z07+++Firma AG:Musterfirma:::Z02'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Kunde des Messstellenbetreibers
0590	345	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der Messlokation

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Messstellenbetreibers
0580	346	NAD	M	1	M	1	2	Korrespondenzanschrift des Kunden des Messstellenbetreibers

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z08 Korrespondenzanschrift des Kunden des MSB	
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N		
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N		Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N		Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	R		
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70	Name	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70		
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	
C059	Straße	C	R	Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/Kunden	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M an..35		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35		
3164	Ort	C an..35	R an..35	Ortsname, Klartext	
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C	N		
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C an..9	N	Nicht benutzt	
3251	Postleitzahl, Code	C an..17	D an..17	Postleitzahl	
3207	Ländername, Code	C an..3	R an..3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code	

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Korrespondenzanschrift des Kunden des MSB übertragen. Falls ein gesetzlicher Vertreter und/oder Bevollmächtigter eingesetzt ist, der dann auch in den zusätzlichen Namensangaben genannt ist, kann hier dessen Korrespondenzanschrift angegeben werden. Hierdurch ist gewährleistet, dass die Information über die Korrespondenzanschrift des Kunden bzw. des gesetzlichen Vertreters und/oder Bevollmächtigten übermittelt werden kann, da diese nicht mit der Marktlaktionsadresse übereinstimmen muss.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

NAD+Z08+++Fank Müller:::::Z01+Wohnstrasse:::25:Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'
 NAD+Z04++++Platz der Regulierung und der Bunde:snetzagentur:365A:
 Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0580	347	NAD	M	1	M	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	EO Netzanschlusseigentümer
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	N	Nicht benutzt
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N	
C080	Name des Beteiligten	C	R	Name, (Vorname) oder Firmenname des Netzanschlusseigentümers
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70	Name
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung
C059	Straße	C	R	Anschrift des Netzanschlusseigentümers
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3164	Ort	C an..35	R an..35	Ortsname, Klartext
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C	N	
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C an..9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an..17	D an..17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an..3	R an..3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation des Netzanschlusseigentümers (oder Hausverwalters) genutzt.

Weitere Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C080 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

NAD+EO+++Huber:Karlheinz:::Dr.:Z01+Teststraße:::815b:X+Entenhausen++10010+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0580	348	NAD	M	1	M	1	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	VY andere zugehörige Partei
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation des beteiligten Marktpartners genutzt.

Beispiel:

NAD+VY+1234567890128::9'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0590	349	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die ID einer Marktlotation / Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktlotation Z20 Tranche
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Marktlotation / Tranche

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlotation oder Tranche vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt"
 In den entsprechenden Anwendungsfällen der MPES ist auf die ID der Marktlotation bzw. der Tranche zu referenzieren, die der genannte LF beliefert.

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748 '

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Marktllokationsanschrift
0580	350	NAD	M	1	M	1	2	Marktllokationsanschrift

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	DP Lieferanschrift
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	D	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	M an..35	Zusatzinformation zur Identifizierung
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
C080	Name des Beteiligten	C	N	
3036	Beteiligter	M an..70	N	Nicht benutzt
C059	Straße	C	D	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3164	Ort	C an..35	R an..35	Ortsname, Klartext
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C	N	
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C an..9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an..17	R an..17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an..3	R an..3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Anschrift der Marktllokation übertragen. Eine Marktllokationsadresse ist keine Postfachadresse, somit ist der Wert "Postfach" im ersten DE3042, entgegen der Beschreibung in den Allgemeinen Festlegungen, nicht erlaubt.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

NAD+DP++Die Marktllokation befindet sich i:m Hinterhaus im u:nteren K:eller recht:s++Eichelbergstr.
 ::36:Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'
 NAD+DP++++Platz der Regulierung und der Bunde:netzagentur:365A:
 Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Messlokationsadresse
0580	351	NAD	M	1	M	1	2	Messlokationsadresse

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z03 Messlokationsadresse
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	D	Zusatzinformation zur Identifizierung
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	M an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	D an..35	
C080	Name des Beteiligten	C	N	Nicht benutzt
3036	Beteiligter	M an..70	N	
C059	Straße	C	D	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D an..35	
3164	Ort	C an..35	R an..35	Ortsname, Klartext
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C	N	Nicht benutzt
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C an..9	N	
3251	Postleitzahl, Code	C an..17	R an..17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an..3	R an..3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Adresse der Messlokation übertragen.

Es wird immer nur die Adresse für die prozessual behandelte Messlokation ausgetauscht.

Eine Messlokationsadresse ist keine Postfachadresse, somit ist der Wert "Postfach" im ersten DE3042, entgegen der Beschreibung in den Allgemeinen Festlegungen, nicht erlaubt.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

```
NAD+Z03++Hinterhof gan:z am Ende lin:ks++Ferritplatz:X:27a:X+Eisenstadt++54321+DE'
NAD+Z03++++Platz der Regulierung und der Bundesnetzagentur:365A:
Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'
NAD+Z03++Die Messeinrichtungen befinden sich im Keller des Hinterhauses++Eichelbergstr.:36:
Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'
```

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Messlokationsadresse
0590	352	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die ID einer Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Messlokation

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Messlokation des Zählers, für den eine Ablesekarte erstellt werden kann.

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0580	353	NAD	M	1	M	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z05 Name und Adresse für die Ablesekarte
C082	Identifikation des Beteiligten	C		N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N		Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C		N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N		Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C		R	Name für die Ablesekarte
3036	Beteiligter	M an..70	M	an..70	Name
3036	Beteiligter	C an..70	D	an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D	an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D	an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D	an..70	
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R	an..3	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung
C059	Straße	C		R	Anschrift für die Ablesekarte
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an..35	M	an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D	an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D	an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an..35	D	an..35	
3164	Ort	C an..35	R	an..35	Ortsname, Klartext
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C		N	
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C an..9	N		Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an..17	D	an..17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an..3	R	an..3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

In diesem Segment werden der Name und die Anschrift angegeben, an die eine Zählerablesekarte übermittelt werden kann. Diese Zählerablesekarte soll nicht immer an den Kunden selbst (Marktlaktionsadresse) oder an die Korrespondenzanschrift des Kunden gesendet werden.

Weitere Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C080 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

NAD+Z05+++Gbr. Haak Flanschen KG::z.Hd. Hausmeister:::Z02+Industriestr...:81:Musterorsteil+Ettlinge
n++76275+DE'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	D	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0590	354	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die ID einer Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID einer Messlokation

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Messlokation des Zählers, für den eine Ablesekarte erstellt werden kann.

Beispiel:

RFF+Z19:DE00014545768S00000000000000003054'

Bez = Objekt-Bezeichner
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
 D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

		Standard			BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name	
0670	355	UNT	M	1	M	1	0	Nachrichten-Endesegment	
Standard					BDEW				
Bez	Name	St Format		St Format		Anwendung / Bemerkung			
UNT									
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M	n..6	M	n..6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben.			
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M	an..14	Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden.			

Bemerkung:

Das UNT-Segment ist ein Muss-Segment in UN/EDIFACT. Es muss immer das letzte Segment in einer Nachricht sein.

Beispiel:

UNT+353+1 '

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
19693	BGM	nicht vorhanden	Z40 Aufforderung	BGM wurde zur Unterscheidung der Verpflichtungsanfrage / Aufforderung zur Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB im Anwendungsfall 11168 ergänzt.	Genehmigt: Fehler (11.11.2019)
19271	BGM	Z01 Fallgruppenwechsel (nur für den Leitfaden zur GABi) vorhanden	löschen	4. Änderungshistorie aus der Version 5.3 vom 01.04.2015	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19454	SG4 IDE+Z01 Identifikation der Liste	Name DE7402: Vorgangsnummer Bemerkung: Hinweis zu DE7402: Es ist zu beachten, dass die Eindeutigkeit sowohl für das IDE+Z01 als auch für das IDE+24 übergreifend eingehalten werden muss. Das bedeutet, eine bereits verwendete Nummer in einem IDE+Z01 darf sowohl in diesem als auch in dem anderem IDE+24 nicht mehr genutzt werden. In einem Use-Case (z. B. Übermittlung der Lieferantenclearingliste) kann es erforderlich sein, eine große Menge an Informationen übermitteln zu müssen, die aus technischen Gründen nicht in einer UTILMD Nachricht übertragen werden können. Um diesen Use- Case gerecht zu werden, ist es erforderlich die Informationen in mehrere UTILMD Nachrichten aufzuteilen (Details siehe UNH). Jede dieser einzelnen Nachrichten stellt einen Geschäftsvorfall dar. Im Umkehrschluss bedeutet dies, dass ein Geschäftsvorfall nicht zwingend alle Informationen zu einem Use-Case enthält	Name DE7402: Listennummer Bemerkung: Hinweis zu DE7402: Es ist zu beachten, dass eine Vorgangsnummer / Listennummer nicht im IDE+Z01 und in einem IDE+24 verwendet wird. Die Eindeutigkeit ist sowohl für das IDE+Z01 als auch für das IDE+24 übergreifend einzuhalten. Das bedeutet, eine bereits verwendete Nummer in einem IDE+Z01 darf in einem anderem IDE+24 nicht mehr genutzt werden. In einem Use-Case (z. B. Übermittlung der Lieferantenclearingliste) kann es erforderlich sein, eine große Menge an Informationen übermitteln zu müssen, die aus technischen Gründen nicht in einer UTILMD Nachricht übertragen werden können. Um diesen Use- Case gerecht zu werden, ist es erforderlich die Informationen in mehrere UTILMD Nachrichten aufzuteilen (Details siehe UNH). Bei einer Aufteilung der Liste ist für die gesamte Liste eine Listennummer zu vergeben. Diese Listennummer ist bei einer Aufteilung in mehrere UTILMD Nachrichten in allen IDE+Z01 die	Präzisierung: Damit eine Liste abgelehnt werden kann, ist eine eindeutige Listennummer notwendig.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
			zusammengefasst die gesamte Liste darstellen anzugeben.		
19458	SG4 Identifikation der Liste STS+E01 Status der Antwort	Wiederholung BDEW = 3	Wiederholung BDEW = 1	Es kann immer nur eine Antwort Anwendung finden	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19707	SG4 / IDE Z01 Identifikation einer Liste STS+E01 Status der Antwort	nicht vorhanden	ZK2 Ablehnung Eingang liegt nicht innerhalb der Clearingphase DZÜ	Umsetzung der im EDI@Energy-Dokument "Entscheidungsbaum-Diagramme für die Prozesse zur Marktkommunikation" 2020" erfolgten. Fehlerkorrektur mit der Änd.ID 50034	Genehmigt: Fehler (11.11.2019)
19451	SG4 Identifikation der Liste STS+E01 Status der Antwort	E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung ZM9 Ablehnung kein Lieferant zugeordnet	E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung ZM9 Ablehnung kein Lieferant zugeordnet ZN7 Ablehnung Zeitraum nicht plausibel ZN0 Ablehnung MaBiS-ZP entspricht nicht dem angefragten MaBiS-ZP ZM0 Ablehnung Abonnement wurde nicht beste ZD1 Version nicht zugelassen	Aus den EBD E_0047 des "AD: Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (Einzelmeldung)" und EBD E_0049 "AD: Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (gültige Abonnie- rung)" fehlen diese Antworten	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19525	SG4 IDE+Z01 / SG8 / SG10 Bilanzkreis	Status: R	Status: D	Wird nicht in allen Listen benötigt, z.B.: Clearingliste DZR	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19658	SG4 IDE+24 (Vorgang) SG4 STS+7 (Transaktionsgrund)	MaxWdh BDEW = 2	MaxWdh BDEW = 1	Es gibt keinen Anwendungsfall in welchem der Transaktionsgrund wiederholt wird.	Genehmigt: Fehler (11.11.2019)
19233	SG4 STS+7 Transaktionsgrund	ZF2 Korrektur der ID der Markt- bzw. Messlokation bzw. Tranche vom NB ist vorhanden	ZF2 Korrektur der ID der Markt- bzw. Messlokation bzw. Tranche vom NB ist nicht vorhanden	Der Code wird in keinem Anwendungsfall benötigt und ist damit obsolet	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19523	SG4 (IDE 24) / STS 9015 = E01	...	Fehlende Ablehnungsgründe ergänzen: - ZD1 Version nicht zugelassen	Ablehnungsgründe aus den folgenden Entscheidungsbaum-	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Status der Antwort			Diagramme: E_0047 E_0049 E_0014 E_0004 E_0017 E_0052	
19328	SG4 PTY Vorgegebene Verarbeitungsreihenfolge des NB	Format DE4036: n..35	Format DE4036: n..10	Ein Datentyp vom Typ Integer kann keine 35stellige Zahl aufnehmen. Deshalb wurde die Anzahl der möglichen Zahlen auf 10 geändert.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19349	SG5 zukünftiger / korrigierter Meldepunkt	SG5 zukünftiger / korrigierter Meldepunkt LOC zukünftiger / korrigierter Meldepunkt	SG5 zukünftiger Meldepunkt LOC zukünftiger Meldepunkt	Präzisierung: Über die UTILMD erfolgt keine Korrektur der Bezeichnung eines Meldepunkts.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19314	SG6 RFF+Z13 Prüfidentifikator	Die Prüfidentifikatoren 11129, 11130 und 11132 sind vorhanden	Die Prüfidentifikatoren 11129, 11130 und 11132 sind nicht vorhanden	Die Prüfidentifikatoren 11129, 11130 und 11132 werden ab dem 01.12.2019 nicht mehr unterstützt.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19266	SG6 RFF Prozessual ausgetauschte Termine aus Sicht der beteiligten Marktrolle	Bemerkung: Unter dieser Segmentgruppe sind die Datumsangaben zusammengeführt, welche z. B. bei der Stammdatensynchronisation ergänzt werden.	Bemerkung: Unter dieser Segmentgruppe sind die Datumsangaben zur Marktllokation / Tranche zusammengeführt.	In der Stammdatensynchronisation findet sich diese Segmentgruppe nicht. Entfernen von Verweis auf mögliche Anwendungsfälle	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19194	SG6 Prozessual ausgetauschte Termine aus Sicht der beteiligten Marktrolle	Code im DE1153 = AVE	Code im DE1153 = Z22	Es gab mehrere Segmentgruppen SG6, welche mit dem identischen Qualifier im RFF eröffnet wurden. Ein Import war somit nicht eindeutig möglich. Die RFF wurden mit eindeutigen Qualifier beschrieben	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19218	RFF+AVE	Code im DE1153 = AVE	Code im DE1153 = AVE Z18 Marktllokation	Die RFF wurden mit eindeutigen Qualifier beschrieben, um eine technische Zuordnung ohne fachliche Logik zu ermöglichen.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
			Z19 Messlokation Z20 Tranche Bedingungen mit dem Inhalt "RFF+AVE" wurden entsprechend in den Anwendungshandbüchern angepasst.		
19557	SG8 SEQ+Z01 Daten der Marktlokation SG8 RFF+Z18 Referenz auf die ID der Marktlokation	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.	Bei Anwendungsfällen wie der Änderung der Lokationsbündelstruktur verweist dies Segment auf ein SG5 LOC+Z08.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19450	SG8 SEQ+Z01 daten der Marktlokation SG10 Zugeordnete Marktpartner CCI+++ZB3' Netzbetreiber CAV+Z88	Status CAV = R	Status CAV = D	Das Stammdatum "Netzbetreiber" ist in der SG10 Zugeordnete Marktpartner nicht immer aufgeführt, z- B. im Anwendungsfall mit PID 11060.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19329	SG10 CCI Druckebene der Marktlokation	Format DE7037 an..17	Format DE7037 an..3	Anpassung der möglichen Länge des Datenelements 7037 im Segment Druckebene der Marktlokation zu den anderen Datenelementen 7037 in allen anderen CCI-Segmenten.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19430	SG10 CAV Bereits ausgetauschte Prognosegrundlage der Marktlokation innerhalb der SG8 Daten der Marktlokation	Status BDEW: CAV: R	Status BDEW: CAV: D	Bei einer Prognose auf Basis von Werten, kann keine Prognosegrundlage übermittelt werden.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
20021	SG10 CCI+++Z88 Netznutzung SG10 CAV+Z73 Zahlung der	CAV = R	CAV = D	Im Anwendungsfall 11035 (Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage) ist das CAV+Z73 mit Soll definiert.	Genehmigt: Fehler (30.01.2020)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Netznutzung				
19544	CAV Netznutzungsabrechnungsvariante und Singulär genutzte Betriebsmittel in der Netznutzungsabrechnung innerhalb der SG10 Netznutzung	Status: R	Status: D	Die Segmente werden nicht in jedem Anwendungsfall übermittelt, in dem die übergeordnete Segmentgruppe SG10 Netznutzung eröffnet wird, daher muss der Status auf "D" geändert werden.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19695	SG8 SEQ+Z01 Daten der Marktlokation CAV+ZA7 Netznutzungsabrechnungsgrundlage	Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zur Grundlage der Netznutzungsabrechnung zu machen. In der Regel wird der Lieferschein auf Basis von Werten des MSB vom NB erstellt. Es gibt vereinzelte Marktlokationen bei denen zwischen NB und Anschlussnutzer eine Vereinbarung existiert auf Grund der die vom MSB ermittelten Werte, welche die Grundlage für den Lieferschein bilden nicht zu den Werten der Netznutzungsabrechnung passt. Bei Umlagerung von Mengen bei "gemeinsam gemessenen Marktlokationen" kann ein Lieferschein erstellt werden, da dem LF alle Daten hierzu vorliegen.	Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zur Grundlage der Netznutzungsabrechnung zu machen. Somit wird ausgedrückt auf welcher Grundlage ein Lieferschein der Marktlokation zu prüfen ist. In der Regel wird der Lieferschein auf Basis von Werten des MSB vom NB erstellt. Diese Marktlokationen werden mit Z12 „Lieferschein“ gekennzeichnet. Darüber hinaus wird mit Z12 „Lieferschein“ eine nicht gemessene Marktlokation (pauschale Marktlokation) gekennzeichnet. Es gibt vereinzelte Marktlokationen bei denen zwischen NB und Anschlussnutzer eine Vereinbarung existiert auf Grund der die vom MSB ermittelten Werte, welche die Grundlage für den Lieferschein bilden nicht zu den Werten der Netznutzungsabrechnung passt. Diese Marktlokationen werden mit Z13 „Abweichend vertraglich mit Anschlussnutzer vereinbarte Grundlage“ gekennzeichnet. Bei Umlagerung von Mengen bei "gemeinsam gemessenen Marktlokationen" kann ein Lieferschein erstellt werden, da dem LF alle Daten hierzu vorliegen.	Klarstellung, dass der Lieferschein immer zu verwenden ist und zur Abgrenzung der beiden Codes.	Genehmigt: Fehler (11.11.2019)
19778	SG8 SEQ+Z27 Erforderliche OBIS-Daten der	Z84 ... Z85 ... Z86 ...	Z84 ... Z85 ... Z86 ...	Aufgrund der BNetzA Festlegung BK6-19-218 "Übermittlung der Messwerte"	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Marktlotation SG10 CCI+Z26 CAV Verwendungszweck der Werte	Z92 ... Z47 ...	Z92 ... Z47 ... ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen	von RLM-Marktlotationen an den ÜNB" ist die Erweiterung notwendig, um dem Markt den Verwendungszweck mitteilen bzw. anfordern zu können.	
19779	SG8 SEQ+Z02 OBIS-Daten der Marktlotation SG10 CCI+Z26 CAV Verwendungszweck der Werte	Z84 ... Z85 ... Z86 ... Z92 ... Z47 ...	Z84 ... Z85 ... Z86 ... Z92 ... Z47 ... ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen	Aufgrund der BNetzA Festlegung BK6-19-218 "Übermittlung der Messwerte von RLM-Marktlotationen an den ÜNB" ist die Erweiterung notwendig, um dem Markt den Verwendungszweck mitteilen bzw. anfordern zu können.	Genehmigt
19559	SG8 SEQ+Z15 Daten der Tranche SG8 RFF+Z20 Referenz auf die ID der Tranche	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Tranche vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt"	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Tranche vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.	Bei Anwendungsfällen wie der Änderung der Lokationsbündelstruktur verweist dies Segment auf ein SG5 LOC+Z08.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19561	SG8 SEQ+Z01 Daten der Marktlotation SG8 RFF+Z18 Referenz auf die ID der Marktlotation	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlotation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Marktlotation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.	Bei Anwendungsfällen wie der Änderung der Lokationsbündelstruktur verweist dieses Segment auf ein SG5 LOC+Z08.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19780	SG8 SEQ+Z16 Erforderliche OBIS-Daten der Tranche SG10 CCI+Z26 CAV Verwendungszweck der Werte	Z85 ... Z92 ...	Z85 ... Z92 ... ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen	Aufgrund der BNetzA Festlegung BK6-19-218 "Übermittlung der Messwerte von RLM-Marktlotationen an den ÜNB" ist die Erweiterung notwendig, um dem Markt den Verwendungszweck mitteilen bzw. anfordern zu können.	Genehmigt
19468	SG8 SEQ+Z17 OBIS-Daten der Tranche SG10 OBIS-Daten für Marktrolle relevant	SG10 BDEW-Status R	SG10 BDEW-Status D	Der BDEW-Status R steht im Widerspruch zu den Anwendungsfällen 11074, 11075 und 11076 im AHB HKN-R.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19781	SG8 SEQ+Z17 OBIS-Daten der Tranche SG10 CCI+Z26 CAV	Z85 ... Z92 ...	Z85 ... Z92 ... ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen	Aufgrund der BNetzA Festlegung BK6-19-218 "Übermittlung der Messwerte von RLM-Marktlotationen an	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Verwendungszweck der Werte			den ÜNB" ist die Erweiterung notwendig, um dem Markt den Verwendungszweck mitteilen bzw. anfordern zu können.	
19364	SG10 CAV Verwendungszweck der Werte in der Segmentgruppe SG8 OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle"	MaxWdh: 99	MaxWdh: 1	Das CAV-Segment "Verwendungszweck der Werte" in der Segmentgruppe "OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle" erhält die Wiederholmöglichkeit 1. Anpassung an die anderen CAV-Segmente "Verwendungszweck der Werte".	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19563	SG8 SEQ+Z18 Daten der Messlokation SG8 RFF+Z19 Referenz auf die ID der Messlokation	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt".	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID einer Messlokation vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben.	Bei Anwendungsfällen wie der Änderung der Lokationsbündelstruktur verweist dieses Segment auf ein SG5 LOC+Z08.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19565	SG8 SEQ+Z01 Daten der Marktklokation SG8 RFF+Z16 Referenz auf der Messlokation zugeordneten Marktklokation	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID der Marktklokationen vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", die der in diesem SG8 genannten Messlokation zugeordnet sind. Durch die Wiederholung des RFF werden alle Marktklokationen, die die Messwerte dieser Messlokation zur Ermittlung der Energiemenge benötigen, aufgeführt.	Bemerkung: Zur Referenzierung auf eine ID der Marktklokationen vom SG5 LOC+172 "Meldepunkt", sofern im AHB nichts Abweichendes angegeben, die der in diesem SG8 genannten Messlokation zugeordnet sind. Durch die Wiederholung des RFF werden alle Marktklokationen, die die Messwerte dieser Messlokation zur Ermittlung der Energiemenge benötigen, aufgeführt.	Bei Anwendungsfällen wie der Änderung der Lokationsbündelstruktur verweist dieses Segment auf ein SG5 LOC+Z08.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19432	SG10 CCI Betriebszustand der Messlokation	Status BDEW: DE7059: C an..3 C240: C DE7037: M an..17 Bemerkung: Dieses Segment dient dazu in der vorläufigen Anmeldebestätigung den Betriebszustand des in der Messlokation vorhandenen Zählers dem MSB mitzuteilen und im vorzugeben, wie er	Status BDEW: DE7059: R an..3 C240: R DE7037: M an..3 Bemerkung: Dieses Segment dient dazu in der vorläufigen Anmeldebestätigung den Betriebszustand des in der Messlokation vorhandenen Zählers dem MSB mitzuteilen und im vorzugeben, wie er	Anpassung des CCI-Segments Betriebszustand der Messlokation.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		diesbezüglich zukünftig zu verfahren, falls nach der Übernahme des Messstellenbetriebs durch ihn, er dieser Betriebszustand noch vorfindet	diesbezüglich zukünftig zu verfahren, falls nach der Übernahme des Messstellenbetriebs durch ihn, er dieser Betriebszustand noch vorfindet. Dieses Segment dient nicht zur Umsetzung eines Sperrprozesses.		
19466	SG8 Zähleinrichtungsdate n RFF Referenz auf die ID einer Messlokation	BDEW MaxWdh: 2	BDEW MaxWdh: 1	Eine Zähleinrichtung kann nur genau einer Messlokation zugeordnet sein	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19427	SG10 CCI Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung innerhalb der SG8 Lastprofilaten (Gas)	Status BDEW: DE3055: D an..3	Status BDEW: DE3055: R an..3	Das Segment wurde in der Version 5.2 der UTILMD aus einem LOC-Segment in das nun vorhandene CCI-Segment verschoben. Dabei wurden fälschlicherweise einige Status geändert.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19332	SG8 SEQ+Z21 Profildaten (Strom)	MaxWdh: 1	MaxWdh: 99999	Die Segmentgruppe 'Profildaten (Strom)' muss pro Marktklokation übermittelt werden. Für die Anwendungsfälle in denen immer ein Lokationsbündel übermittelt wird, muss eine Vielzahl von Profildaten übermittelt werden können.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19250	SG8 Profildaten (Strom) SG8 RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktklokation)	Status RFF = R	Status RFF = D	Nicht in jedem Anwendungsfall gibt es eine Referenz auf die ID der Marktklokation.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19423	SG8 Profildaten (Strom) SG 10 Normiertes Profil (Strom)	MaxWdh / BDEW 99 2	MaxWdh / BDEW 99 1	Es gibt keinen fachlichen Hintergrund dafür, dass das SLP zweimal angegeben werden muss. In den AHBs gibt es auch nirgends eine Einschränkung, dass nur ein Profil mitgegeben werden darf.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
19333	SG8 SEQ+Z08 Profilschardaten	MaxWdh: 1	MaxWdh: 99999	Die Segmentgruppe 'Profilschardaten' muss pro Marktllokation übermittelt werden. Für die Anwendungsfälle in denen immer ein Lokationsbündel übermittelt wird, muss eine Vielzahl von Profildaten übermittelt werden können.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19280	SG8 SEQ+Z08 Profilschardaten SG8 RFF+Z18 Referenz auf die ID der Marktllokation	Status RFF = R	Status RFF = D	Das Segment kommt nicht in jedem Anwendungsfall, in welchem des SG8 Profilschardaten verwendet wird, vor.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19281	SG8 SEQ+Z08 Profilschardaten SG8 PIA+Z01 Berechnung der Tagesmitteltemperatur	Status PIA = R	Status PIA = D	Das Segment PIA kommt nicht in jedem Anwendungsfall, in welchem das SG8 Profilschardaten verwendet wird, vor.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19424	SG8 Profilschardaten SG 10 Normiertes Profil	MaxWdh / BDEW 99 2	MaxWdh / BDEW 99 1	Es gibt keinen fachlichen Hintergrund dafür, dass das SLP zweimal angegeben werden muss. In den AHBs gibt es auch nirgends eine Einschränkung, dass nur ein Profil mitgegeben werden darf.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19428	SG10 CCI Klimazone / Temperaturmessstelle / Referenzmessung innerhalb der SG8 Profilschardaten	Status BDEW: C240: D DE3055: D an..3	Status BDEW: C240: R DE3055: R an..3	Das Segment wurde in der Version 5.2 der UTILMD aus einem LOC-Segment in das nun vorhandene CCI-Segment verschoben. Dabei wurden fälschlicherweise einige Status geändert.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
19429	SG10 CCI Klimazone / Temperaturmessstell	Status BDEW: C240: C DE7037: D an..17	Status BDEW: C240: R DE7037: R an..17	Das Segment wurde in der Version 5.2 der UTILMD aus einem LOC-Segment in das nun	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	e / Referenzmessung innerhalb der SG8 Profilschardaten der beteiligten Marktrolle	DE3055: D an..3	DE3055: R an..3	vorhandene CCI-Segment verschoben. Dabei wurden fälschlicherweise einige Status geändert.	
19282	SG8 SEQ+Z22 Daten der Summenzeitreihe SG8 RFF+AVE Referenz auf die ID der Summenzeitreihe	Status RFF = R	Status RFF = D	Nicht in jedem Anwendungsfall ist das RFF+AVE enthalten. Z.B. PID 11071	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)
19613	SG 8 Daten der Summenzeitreihe: SG 10 Bezeichnung der Summenzeitreihe SG 10 Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe SG 10 Regelzone SG10 Bilanzkreis	BDEW-Status: R	BDEW-Status: D	Die drei Segmentgruppen "Bezeichnung der Summenzeitreihe", "Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe", Bilanzkreis" und "Regelzone" der SG8 "Daten der Summenzeitreihe" werden in den Anwendungsfällen "Aktivierung der Zuordnungsermächtigung", dem der PID 11071 zugeordnet ist und "Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung", dem der PID 11072 zugeordnet ist nicht verwendet, jedoch wird in diesen Anwendungsfällen die SG8 "Daten der Summenzeitreihe" mit anderen Bestandteilen, verwendet. Somit muss der BDEW-Status für diese drei Segmentgruppen von R auf D geändert werden.	Genehmigt: Fehler (02.10.2019)
20023	SG8 SEQ Z22 SG10 CCI Z25 Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen	Z03 Abgerechnete Daten ZA5 Abgerechnete DatenKorrektur-BKA	Z01 Abrechnungsdaten Z03 Abgerechnete Daten Z04 Abrechnungsdaten Korrektur-BKA ZA5 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	Der Status Abrechnungsdaten verbleibt nach der Zwischenbilanzierung zum WT15 gemäß der Fehlerkorrektur im UTILMD AHB MaBiS vom 17.12.2019.	Genehmigt: Fehler (30.01.2020)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
19316	SG12 Messlokationsadresse RFF+Z19 Referenz auf die ID einer Messlokation	Wiederholbarkeit: 9	Wiederholbarkeit: 1	Die Messlokationsadresse wird immer nur im Zusammenhang mit der prozessual relevanten Messlokation in den Geschäftsvorfällen der WiM angegeben, und diese kann in einem Geschäftsvorfall nur einmal angegeben werden. In einer Stammdatenänderung auf Ebene der Messlokation kann immer nur eine Messlokation übermittelt werden. Deshalb wurde die Wiederholbarkeit der Referenz auf eine Messlokation auf 1 geändert.	Genehmigt: Fehler (15.07.2019)