

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy UTILMD

auf Basis

UTILMD

Netzanschluss-Stammdaten

UN D.11A S3

Version: 5.1e
Publikationsdatum: 01.10.2015
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur	2
Diagramm	9
Segmentlayout	11
Änderungshistorie	209

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	R	99999	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0190 13	IDE	M	M	1	1	1	Vorgang
0220 14	IMD	C	D	9	1	2	Lieferrichtung
0220 15	IMD	C	D	9	1	2	Leistung MSB/MDL
0220 16	IMD	C	D	9	1	2	Ablesung des Zählers
0230 17	DTM	C	D	99	1	2	Datum zum geplanten Leistungsbeginn
0230 18	DTM	C	D	99	1	2	Datum und Uhrzeit der Übergabe
0230 19	DTM	C	D	99	1	2	Beginn zum
0230 20	DTM	C	D	99	1	2	Ende zum
0230 21	DTM	C	D	99	1	2	Datum des bereits bestätigten Vertragsendes
0230 22	DTM	C	D	99	1	2	Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum
0230 23	DTM	C	D	99	1	2	Ende zum (nächstmöglichem Termin)
0230 24	DTM	C	D	99	1	2	Start des Abrechnungsjahrs bei RLM
0230 25	DTM	C	D	99	1	2	Geplante Turnusablesung
0230 26	DTM	C	D	99	1	2	Erstmalige bzw. nächste Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung
0230 27	DTM	C	D	99	1	2	Turnusintervall
0230 28	DTM	C	D	99	1	2	Bilanzierungsbeginn
0230 29	DTM	C	D	99	1	2	Bilanzierungsende
0230 30	DTM	C	D	99	1	2	Kündigungsfrist des Vertrags
0230 31	DTM	C	D	99	1	2	Kündigungstermin des Vertrags
0230 32	DTM	C	D	99	1	2	Lieferbeginndatum in Bearbeitung
0230 33	DTM	C	D	99	1	2	Datum für nächste Bearbeitung
0250 34	STS	C	D	9	1	2	Transaktionsgrund
0250 35	STS	C	D	9	1	2	Transaktionsgrundergänzung für Lieferende bei befristeter Anmeldung
0250 36	STS	C	D	9	3	2	Status der Antwort
0250 37	STS	C	D	9	1	2	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen
0250 38	STS	C	D	9	1	2	Bilanzkreiszuordnung zur Lieferstelle

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
0250 39	STS	C	D	9	1	2	Status der Erzeugungsanlage
0250 40	STS	C	D	9	1	2	Status der Fernsteuerbarkeit
0280 41	FTX	C	D	9	1	2	Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)
0280 42	FTX	C	D	9	1	2	Beschreibung der Abweichung zur Zuordnungsliste
0280 43	FTX	C	D	9	1	2	Information zum Zählerstand
0280 44	FTX	C	D	9	1	2	Profilbeschreibung
0290 45	AGR	C	D	9	1	2	Netznutzungsvertrag
0290 46	AGR	C	D	9	1	2	Zahlung der Netznutzung
0290 47	AGR	C	D	9	1	2	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung
0290 48	AGR	C	D	9	3	2	Beauftragung oder Beendigung liegt vor
0320	SG5	C	D	999999	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle/Referenzmessung
0330 49	LOC	M	M	1	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle/Referenzmessung
0320	SG5	C	D	999999	999999	2	Bilanzierungsgebiet
0330 50	LOC	M	M	1	1	2	Bilanzierungsgebiet
0320	SG5	C	D	999999	2	2	Marktgebiet
0330 51	LOC	M	M	1	1	2	Marktgebiet
0320	SG5	C	D	999999	5	2	Bilanzkreis
0330 52	LOC	M	M	1	1	2	Bilanzkreis
0320	SG5	C	D	999999	999999	2	Zählpunkt
0330 53	LOC	M	M	1	1	2	Zählpunkt
0320	SG5	C	D	999999	1	2	Regelzone
0330 54	LOC	M	M	1	1	2	Regelzone
0350	SG6	C	R	99	1	2	Prüfidentifikator
0360 55	RFF	M	M	1	1	2	Prüfidentifikator
0350	SG6	C	D	99	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0360 56	RFF	M	M	1	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0350	SG6	C	D	99	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0360 57	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0350	SG6	C	D	99	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0360 58	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0350	SG6	C	D	99	1	2	Angabe der korrigierten ZPB
0360 59	RFF	M	M	1	1	2	Angabe der korrigierten ZPB
0350	SG6	C	D	99	3	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
0360 60	RFF	M	M	1	1	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
0380	SG7	C	D	99	2	2	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)
0390 61	CCI	M	M	1	1	2	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)
0400 62	CAV	C	R	99	1	3	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)
0380	SG7	C	D	99	1	2	Normierungsfaktor
0390 63	CCI	M	M	1	1	2	Normierungsfaktor
0380	SG7	C	D	99	1	2	Profiltyp
0390 64	CCI	M	M	1	1	2	Profiltyp
0380	SG7	C	D	99	1	2	Zählverfahren

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
0390 65	CCI	M	M	1	1	2	Zählverfahren
0400 66	CAV	C	R	99	1	3	Zählverfahren
0380	SG7	C	D	99	1	2	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren
0390 67	CCI	M	M	1	1	2	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren
0400 68	CAV	C	R	99	1	3	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren
0380	SG7	C	D	99	1	2	Spannungsebene der Lieferstelle
0390 69	CCI	M	M	1	1	2	Spannungsebene der Lieferstelle
0400 70	CAV	C	R	99	1	3	Spannungsebene der Lieferstelle
0380	SG7	C	D	99	1	2	Druckebene der Entnahme
0390 71	CCI	M	M	1	1	2	Druckebene der Entnahme
0400 72	CAV	C	R	99	1	3	Druckebene der Entnahme
0380	SG7	C	D	99	1	2	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle
0390 73	CCI	M	M	1	1	2	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle
0400 74	CAV	C	R	99	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle
0380	SG7	C	D	99	1	2	Profilschar
0390 75	CCI	M	M	1	1	2	Profilschar
0400 76	CAV	C	R	99	1	3	Profilschar
0380	SG7	C	D	99	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0390 77	CCI	M	M	1	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0380	SG7	C	D	99	1	2	Fallgruppenzuordnung
0390 78	CCI	M	M	1	1	2	Fallgruppenzuordnung
0380	SG7	C	D	99	1	2	Gasqualität
0390 79	CCI	M	M	1	1	2	Gasqualität
0400 80	CAV	C	R	99	1	3	Gasqualität
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Zählpunktdatei/Teil des EUZ-Tupels
0420 81	SEQ	M	M	1	1	2	Zählpunktdatei/Teil des EUZ-Tupels
0430 82	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0430 83	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe der Zeitreihe
0430 84	RFF	C	D	9	1	3	Versionsangabe des Profils
0450	SG9	C	D	99	1	3	Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen
0460 85	QTY	M	M	1	1	3	Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen
0450	SG9	C	D	99	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0460 86	QTY	M	M	1	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0450	SG9	C	D	99	1	3	TUM Kundenwert
0460 87	QTY	M	M	1	1	3	TUM Kundenwert
0450	SG9	C	D	99	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung
0460 88	QTY	M	M	1	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung
0450	SG9	C	D	99	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0460 89	QTY	M	M	1	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0450	SG9	C	D	99	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant
0460 90	QTY	M	M	1	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant
0450	SG9	C	D	99	1	3	Tranchengröße

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
0460 91	QTY	M	M	1	1	3	Prozentualer Anteil des ZP an der Erzeugungsanlage
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zählpunkttyp
0510 92	CCI	M	M	1	1	3	Zählpunkttyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Bereits ausgetauschter Zählpunkttyp
0510 93	CCI	M	M	1	1	3	Bereits ausgetauschter Zählpunkttyp
0500	SG10	C	D	99	3	3	Angabe des Zeitreihentyps
0510 94	CCI	M	M	1	1	3	Kategorie des Zeitreihentyps
0520 95	CAV	C	D	99	1	4	Zeitreihentyp
0500	SG10	C	D	99	1	3	Spannungsebene der Messung
0510 96	CCI	M	M	1	1	3	Spannungsebene der Messung
0520 97	CAV	C	R	99	1	4	Spannungsebene der Messung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Verlustfaktor Trafo
0510 98	CCI	M	M	1	1	3	Verlustfaktor Trafo
0520 99	CAV	C	R	99	1	4	Verlustfaktor Trafo
0500	SG10	C	D	99	1	3	Art der Erzeugungsanlage
0510 100	CCI	M	R	1	1	3	Art der Erzeugungsanlage
0520 101	CAV	C	R	99	1	4	Art der Erzeugungsanlage
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	OBIS-Daten
0420 102	SEQ	M	M	1	1	2	OBIS-Daten
0430 103	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0430 104	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die Gerätenummer
0440 105	PIA	C	R	9	1	3	OBIS-Kennzahl
0450	SG9	C	D	99	1	3	Energiemenge
0460 106	QTY	M	M	1	1	3	Energiemenge
0470 107	DTM	C	R	9	1	4	Beginn Messperiode
0470 108	DTM	C	R	9	1	4	Ende Messperiode
0500	SG10	C	D	99	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0510 109	CCI	M	M	1	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0520 110	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 111	CCI	M	M	1	1	3	Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken
0500	SG10	C	D	99	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510 112	CCI	M	M	1	1	3	Schwachlastfähigkeit
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0420 113	SEQ	M	M	1	1	2	Konzessionsabgabedaten
0430 114	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0430 115	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die OBIS
0500	SG10	C	D	99	1	3	Konzessionsabgabe
0510 116	CCI	M	M	1	1	3	Zuordnung Konzessionsabgabe
0520 117	CAV	C	R	99	1	4	Konzessionsabgabe
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0420 118	SEQ	M	M	1	1	2	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
0430 119	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0430 120	RFF	C	D	9	1	3	Referenz auf die OBIS
0500	SG10	C	D	99	1	3	Steuer-/Abgabensinformation
0510 121	CCI	M	M	1	1	3	Steuern- /Abgabenbefreiung
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Gemeinderabatt
0420 122	SEQ	M	M	1	1	2	Gemeinderabatt
0450	SG9	C	M	99	1	3	Gemeinderabatt
0460 123	QTY	M	M	1	1	3	Gemeinderabatt
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0420 124	SEQ	M	M	1	1	2	Zähleinrichtungsdaten
0430 125	RFF	C	D	9	2	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Zähleinrichtung
0510 126	CCI	M	M	1	1	3	Zählertyp
0520 127	CAV	C	D	99	1	4	Zählertyp
0520 128	CAV	C	D	99	1	4	Zählergröße (Gas)
0520 129	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation/Nummer des Gerätes
0520 130	CAV	C	D	99	1	4	Tarifanzahl
0520 131	CAV	C	D	99	1	4	Energierichtung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Befestigungsart
0510 132	CCI	M	M	1	1	3	Befestigungsart Zähleinrichtung
0520 133	CAV	C	R	99	1	4	Befestigungsart Zähleinrichtung
0500	SG10	C	D	99	1	3	Messwerterfassung
0510 134	CCI	M	M	1	1	3	Messwerterfassung am Zählpunkt
0520 135	CAV	C	R	99	1	4	Messwerterfassung am Zählpunkt
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Wandlerdaten
0420 136	SEQ	M	M	1	1	2	Wandlerdaten
0430 137	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Wandler
0510 138	CCI	M	M	1	1	3	Wandler
0520 139	CAV	C	D	99	3	4	Identifikation/Nummer des Gerätes
0520 140	CAV	C	D	99	1	4	Wandlertyp und Faktor
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Mengennumwerterdaten
0420 141	SEQ	M	M	1	1	2	Mengennumwerterdaten
0430 142	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Mengennumwerter
0510 143	CCI	M	M	1	1	3	Mengennumwerter
0520 144	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation/Nummer des Gerätes
0520 145	CAV	C	D	99	1	4	Mengennumwertertyp
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0420 146	SEQ	M	M	1	1	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0430 147	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Kommunikationseinrichtung

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 148	CCI	M	M	1	1	3	Kommunikationseinrichtung
0520 149	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation/Nummer des Gerätes
0520 150	CAV	C	D	99	1	4	Kommunikationseinrichtungstyp
0410	SG8	C	D	99999	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0420 151	SEQ	M	M	1	1	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0430 152	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0500	SG10	C	D	99	1	3	Technische Steuereinrichtung
0510 153	CCI	M	M	1	1	3	Technische Steuereinrichtung
0520 154	CAV	C	D	99	1	4	Identifikation/Nummer des Gerätes
0520 155	CAV	C	D	99	1	4	Technische Steuereinrichtungstyp
0410	SG8	C	D	99999	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0420 156	SEQ	M	M	1	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0440 157	PIA	C	R	9	1	3	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil A der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 158	QTY	M	M	1	1	3	Anteil A
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil B der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 159	QTY	M	M	1	1	3	Anteil B
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil C der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 160	QTY	M	M	1	1	3	Anteil C
0450	SG9	C	D	99	1	3	Anteil D der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460 161	QTY	M	M	1	1	3	Anteil D
0450	SG9	C	D	99	1	3	Begrenzungstemperatur
0460 162	QTY	M	M	1	1	3	Begrenzungstemperatur
0500	SG10	C	D	99	1	3	Begrenzungskonstante
0510 163	CCI	M	M	1	1	3	Begrenzungskonstante
0570	SG12	C	D	99	1	2	Endverbraucher/Kunde
0580 164	NAD	M	M	1	1	2	Endverbraucher/Kunde
0590 165	RFF	C	D	9	1	3	Kundennummer beim Lieferanten
0590 166	RFF	C	D	9	1	3	Kundennummer beim Altlieferant
0570	SG12	C	D	99	1	2	Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/Kunden
0580 167	NAD	M	M	1	1	2	Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/Kunden
0570	SG12	C	D	99	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0580 168	NAD	M	M	1	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0570	SG12	C	D	99	9	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt
0580 169	NAD	M	M	1	1	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt
0590 170	RFF	C	D	9	1	3	Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft
0590 171	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0590 172	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0570	SG12	C	D	99	9	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt
0580 173	NAD	M	M	1	1	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt

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

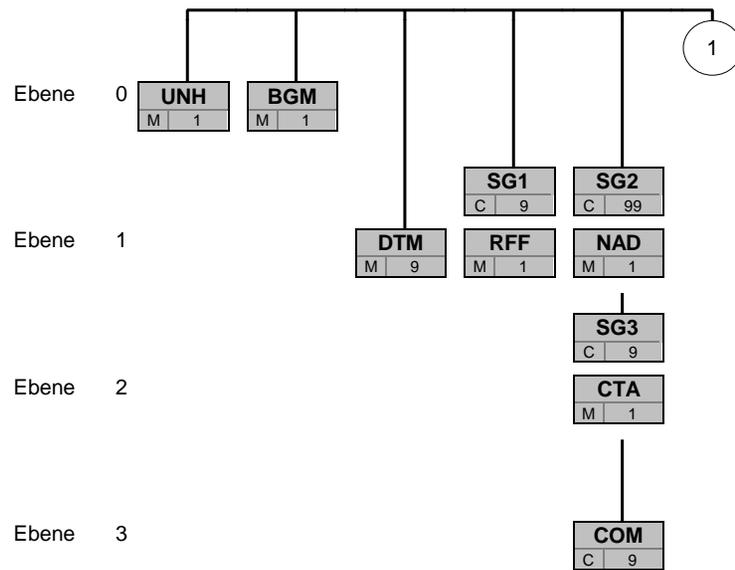
Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0590 174	RFF	C	D	9	1	3	Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft
0590 175	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0590 176	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0570	SG12	C	D	99	1	2	Lieferant an dem Zählpunkt
0580 177	NAD	M	M	1	1	2	Lieferant an dem Zählpunkt
0570	SG12	C	D	99	99	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0580 178	NAD	M	M	1	1	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0590 179	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0570	SG12	C	D	99	1	2	Lieferanschrift
0580 180	NAD	M	M	1	1	2	Lieferanschrift
0570	SG12	C	D	99	9	2	abweichende Messstellenadresse
0580 181	NAD	M	M	1	1	2	abweichende Messstellenadresse
0570	SG12	C	D	99	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0580 182	NAD	M	M	1	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0590 183	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Gerätenummer
0590 184	RFF	C	D	9	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung
0570	SG12	C	D	99	1	2	Netzbetreiber
0580 185	NAD	M	M	1	1	2	Netzbetreiber
0670 186	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

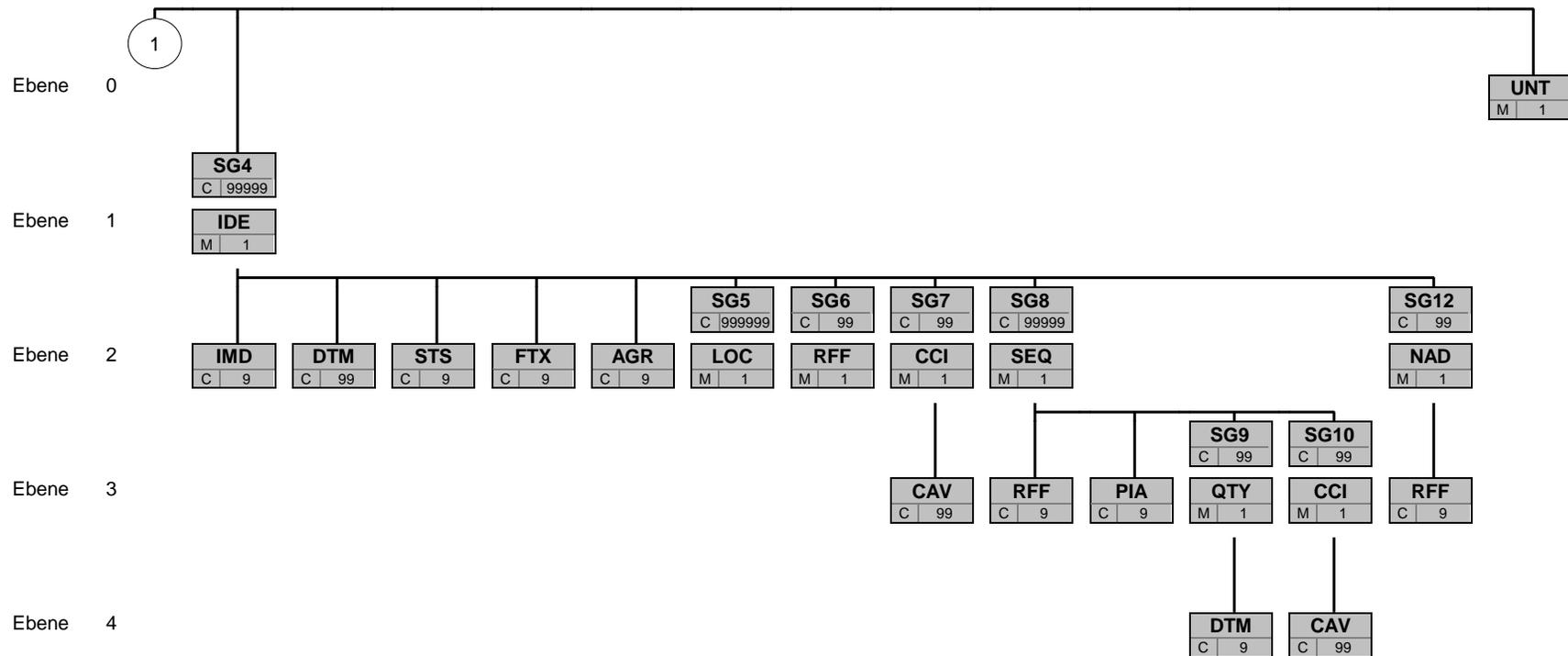
Diagramm



Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichnung
 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

Zähler		Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
St	MaxWdh	St	MaxWdh	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	<p>Hier wird die Kategorie der gesamten Nachricht für alle Vorgänge angegeben: Kategorie</p> <p>E01 Anmeldungen Dient der Mitteilung über die Aufnahme der Netznutzung oder des Messstellenbetriebes oder der Messung an einer Liefer-/Messstelle z. B. bei Einzug oder Lieferanten-/MSB- oder MDL-Wechsel .</p> <p>E02 Abmeldungen Dient der Mitteilung über die Beendigung der Netznutzung oder des Messstellenbetriebes oder der Messung an einer Liefer-/Messstelle z. B. bei Auszug oder Lieferanten-/MSB- oder MDL-Wechsel.</p> <p>E03 Änderungsmeldungen Dient der Mitteilung über die Änderungen von Stammdaten ohne dabei das Verhältnis Kunde, Lieferant, Messstellenbetreiber und Messdienstleister zu verändern. Z. B. Anpassung der Jahresverbrauchsprognose oder Namensänderung.</p> <p>E06 Zuordnungsliste Diese Liste muss gemäß gültigem Festlegungsverfahren der Bundesnetzagentur immer am 16. Werktag versendet werden und enthält alle Lieferstellen zum darauf folgenden Monat die mindestens 1 Kalendertag in Netznutzung oder Bilanzierung sind. Darüber hinaus kann sie auch zum Abgleich weiterer zukünftiger oder zurückliegenden Monate oder auch zum Abgleich einer zugesendeten Liste genutzt werden</p> <p>Z14 Stammdaten am Zählpunkt Dient der Übermittlung von Stammdaten zu einem Zählpunkt.</p> <p>E35 Kündigung Dient der Mitteilung über die Kündigung eines Liefer-/ Messstellenbetriebs- oder Messservicevertrages zur Kommunikation zwischen zwei Lieferanten, Messstellenbetreibern oder Messdienstleistern.</p> <p>E44 Informationsmeldung Diese Nachricht dient der Übermittlung von Hinweisen und zur Beendigung der Zuordnung eines Altlieferanten oder eines zukünftigen Lieferanten zu einer Lieferstelle. Es erfordert keine Antwortnachricht.</p> <p>Z01 Fallgruppenwechsel (nur für den Leitfaden zur GABi)</p> <p>Z02 Deklarationsliste (nur für den Leitfaden zur GABi)</p> <p>E40 Bilanzkreiszuordnungsliste Mit der Kategorie wird die Bilanzkreiszuordnungsliste nach MaBiS versendet.</p> <p>Z05 Clearingliste Mit der Kategorie wird die Clearingliste nach MaBiS versendet.</p> <p>Z07 Aktivierung/ Deaktivierung von BilanzierungsZP</p>

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

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
				<p><i>Unter dieser Kategorie werden die Aktivierungen und Deaktivierungen der Bilanzierungszeitreihen mit ihrer entsprechenden Kennzeichnung des Zeitreihentypen versendet.</i></p> <p>Z13 Gerätewechselabsicht Z17 Zuordnungsermächtigung Z18 Profildefinition Z22 Netzbetreiberwechsel Z26 Vorläufige Meldung zur Marktraumumstellung</p> <p><i>Mit dieser Kategorie wird eine Vorankündigung durchgeführt, um den Lieferanten über eine Marktraumumstellung im Gas zu informieren.</i></p>
C106	Dokumenten-/Nachrichten-Identifikation	C	R	
1004	Dokumentennummer	C an..70	R an..35	EDI-Nachrichtenummer 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 Lieferstellen 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	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.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

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	<i>Abweichung zu UTC (Coordinated Universal Time), wobei Z Plus (+) oder Minus (-) ist. (735)</i> 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

		Standard		BDEW					
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name	

0030	7	DTM	M	9	D	1	1	Gültigkeit, Beginndatum
------	---	------------	---	---	---	---	---	--------------------------------

Standard			BDEW		
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
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

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

Beispiel:
DTM+157:199904:610'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
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	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.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 321 EASEE-Gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for gas) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:

DE 3039: Zur Identifikation der Partner 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	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 Qualifier 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		
Bez	Name	St	Format	St	Format
NAD					Anwendung / Bemerkung
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3
C082	Identifikation des Beteiligten	C		R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	M	an..35
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	R	an..3
					MR Nachrichtempfänger 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 321 EASEE-Gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for gas) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:
DE 3039: Zur Identifikation der Partner 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

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0190	13	IDE	M	1	M	1	1	Vorgang

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

Bemerkung:

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

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0220	14	IMD	C	9	D	1	2	Lieferrichtung

Standard			BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format
IMD					Anwendung / Bemerkung
7077	Beschreibungsformat, Code	C	an..3	N	Nicht benutzt
C272	Produkt/Leistung	C		R	
7081	Produkt/Leistung, Code	C	an..3	R	an..3
C273	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C		R	
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	C	an..17	R	an..17
					Z14 Lieferrichtung
					Z06 Einspeisung <i>Lieferstelle liefert Energie ins Netz.</i>
					Z07 Entnahme <i>Lieferstelle entnimmt Energie aus dem Netz.</i>

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z14+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0220	15	IMD	C	9	D	1	2	Leistung MSB/MDL

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
IMD				
7077	Beschreibungsformat, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C272	Produkt/Leistung	C	R	
7081	Produkt/Leistung, Code	C an..3	R an..3	<i>Darstellung der Leistungserbringung im Rahmen der WIM Prozesse.</i> Z04 Leistungsumfang des Marktpartners
C273	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	R	
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	C an..17	R an..17	Leistung MSB/MDL Z01 Messstellenbetrieb Z02 Messdienstleistung Z03 MSB und MDL

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z04+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0220	16	IMD	C	9	D	1	2	Ablesung des Zählers

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
IMD				
7077	Beschreibungsformat, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C272	Produkt/Leistung	C	R	
7081	Produkt/Leistung, Code	C an..3	R an..3	Hier wird angegeben wie die Messwerterfassung nach MessZV am Zähler erfolgt. Z05 Ausleseart des Zählers
C273	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	R	
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code	C an..17	R an..17	Ablesung des Zählers Z04 Analog ausgelesener Zähler Z05 Elektronisch ausgelesener Zähler

Bemerkung:

Hier wird angegeben wie die Messwerterfassung nach MessZV am Zähler erfolgt.

Beispiel:

IMD++Z05+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	17	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 bzw. die Messdienstleistung 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	18	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	19	DTM	C	99	D	1	2	Beginn zum

Standard			BDEW	
Bez	Name	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.

Hinweis für die Zuordnungsliste:

DE2005 wird bei der Zuordnungsliste eingetragen, zu welchem Termin die Belieferung in der Antwort auf die Anmeldung bestätigt wurde. Erfolgt eine Stammdatenänderung (z. B. zum Zählverfahren) oder eine Gebietsabgabe, wird das Datum „Beginn zum“ in der Zuordnungsliste nicht verändert.

Hinweis für die Abmeldung:

DE2005 wird mit dem ursprünglich vom NB bestätigten Beginndatum gefüllt in Verbindung mit dem Transaktionsgrund ZC9 beim Aufheben einer Belieferung zum Belieferungsbeginn.

Hinweis für die Änderungsmeldung:

DE2005 wird mit dem Gültigkeitszeitpunkt gefüllt.

Der Gültigkeitszeitpunkt für aktuell dem ZPB zugeordnete berechnete Marktpartner ist identisch mit dem Änderungsdatum (Änderung zum). Der Gültigkeitszeitpunkt für zukünftig dem ZPB zugeordnete berechnete Marktpartner ist der Zeitpunkt an dem die Zuordnung zur ZPB beginnt.

Beispiel:

LF1 hat einen bestätigten Lieferbeginn zum 01.01.2012 und erhält nun eine Änderungsmeldung zum 01.05.2012 dann wird das DTM+92 mit dem Datum 01.05.2012 gefüllt. LF2 hat einen bestätigten Lieferbeginn zum 01.08.2012 und erhält die Änderungsmeldung ebenfalls zum 01.05.2012 aber das DTM+92 wird mit dem Datum 01.08.2012 gefüllt, da erst ab hier die Gültigkeit für den LF2 erreicht wird. Somit kann eine Identifikationsprüfung per APERAK vereinfacht erfolgen.

Beispiel:

DTM+92:20071001:102'

In diesem Beispiel ist der Lieferbeginn am betroffenen Zählpunkt 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	20	DTM	C	99	D	1	2	Ende zum

Standard			BDEW	
Bez	Name	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 das Ende der Netznutzung oder Zuordnung zu bestimmen.

Bei der Antwort auf eine Abmeldungsanfrage unter Verwendung von STS+E01++Z01 „Zustimmung mit Terminänderung“ kann der Lieferant den Abmeldetermin nur vor den in der Abmeldungsanfrage genannten Termin legen. Zusätzlich gelten die unten angegebenen Einschränkungen.

Bei einer Aufhebung der Belieferung ist eine Terminverschiebung maximal bis zum Vortag des ursprünglichen Belieferungsbeginnes. Zusätzlich gelten die unten angegebenen Einschränkungen.

Einschränkungsbedingungen:

- bei Anlagen mit nicht registrierender Leistungsmessung: Handelt es sich um eine Abmeldungsanfrage wegen Einzug kann es eine Terminverschiebung bis zu sechs Wochen in die Vergangenheit geben (bezogen auf das Nachrichtendatum der Antwort auf die Abmeldungsanfrage).
- RLM: Der verschobene Termin muss in der Zukunft liegen (bezogen auf das Nachrichtendatum der Antwort).

Beispiel:

DTM+93:20070930:102'

In diesem Beispiel erfolgt die Kündigung am betroffenen Zählpunkt 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	21	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	22	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	23	DTM	C	99	D	1	2	Ende zum (möglichstem Termin)

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	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 möglichstem 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	24	DTM	C	99	D	1	2	Start des Abrechnungsjahrs bei RLM

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 bei RLM zu bestimmen.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	25	DTM	C	99	D	1	2	Geplante Turnusablesung

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. Bei Pauschalanlagen kann der LF daraus ableiten, wann die Turnusabrechnung erfolgen wird. Bei registrierender Leistungsmessung werden die Zählwerte so zeitnah zur Verfügung gestellt, dass diese Angabe nicht benötigt wird. Bei Standardlastprofilkunden findet eine turnusmäßige (wenn nichts anderes vereinbart ist, eine jährliche) Ablesung statt. Zur Übermittlung des Soll-Ablesetermins bzw. Zeitraums stehen dem NB 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 Netzbetreiber dem Lieferanten mit, dass die Turnusablesung in der vierten Woche des Mai erfolgen wird. Die gilt bis der Netzbetreiber dem Lieferanten in einer Stammdatenänderungsmittelung einen geänderten, neuen Ableseturnus mitteilt.

Ebenso kann auch ein Zeitraum, wie z.B. das 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	26	DTM	C	99	D	1	2	Erstmalige bzw. nächste Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung

Standard			BDEW	
Bez	Name	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 Erstmalige bzw. nächste 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	602 CCYY

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um dem Lieferanten mitzuteilen in welchem Jahr die im selben Vorgang übermittelte geplante Turnusablesung zum ersten mal stattfindet. Daraus kann der Lieferant ableiten wann er die Netznutzungsabrechnung vom Netzbetreiber gestellt wird.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	27	DTM	C	99	D	1	2	Turnusintervall

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 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.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	28	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 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	29	DTM	C	99	D	1	2	Bilanzierungsende

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	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 zum 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	31	DTM	C	99	D	1	2	Kündigungstermin 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	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	32	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0230	33	DTM	C	99	D	1	2	Datum für nächste 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	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 Netzbetreiber 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	34	STS	C	9	D	1	2	Transaktionsgrund

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
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		<p>E01 Ein-/Auszug (Umzug) Kunde verlässt oder bezieht eine schon bestehende Lieferstelle / Messstelle</p> <p>E02 Einzug/Neuanlage Kunde bezieht erstmals eine Lieferstelle / Messstelle (z. B. Neubau)</p> <p>E03 Wechsel - Kunde bleibt an der Lieferstelle / Messstelle, hat nur den Marktpartner gewechselt - Marktpartner hat den Kunden gekündigt</p> <p>E04 Vorübergehender Anschluss z. B. Kirmes- oder Bauzähler</p> <p>E05 Stornierung Dient dem Rückruf von abgegebenen Meldungen</p> <p>E06 Ersatzbelieferung Ersatzbelieferung gibt es nur bei - Lieferstellen in der Niederspannungs-Niederdruckebene, die kein Haushaltskunde gem. EnWG sind und die nicht mehr der gesetzlichen Ersatzversorgung (drei Monate) unterliegen und - für Lieferstellen, 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.</p> <p>Z15 Zusätzlicher Datensatz</p> <p>Z26 Information über existierende Zuordnung Der Netzbetreiber informiert den Neulieferanten darüber, dass zum gewünschten Anmeldedatum noch ein anderer Lieferant (Altlieferant) der Lieferstelle zugeordnet ist und deshalb eine Abmeldeanfrage an den Altlieferanten stellt.</p> <p>Z33 Auszug/Stilllegung Kunde zieht aus der Lieferstelle aus und die Lieferstelle / Messstelle wird stillgelegt (bei allen anderen Auszügen ist E01 zu verwenden)</p> <p>Z36 EoG aus Ein-/Auszug (Umzug) Beim NB liegt nur eine Auszugsmeldung für die Lieferstelle vor. Es erfolgt seitens des NB anschließend eine Meldung des Zählpunktes an den Grund- und Ersatzversorger.</p> <p>Z37 EoG aus Einzug/Neuanlage Beim NB liegt eine Neuanlage ohne Lieferantenzuordnung vor. Daher erfolgt eine Meldung an den Grund- und Ersatzversorger.</p>

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

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
			<p>Z38 EoG aus Wechsel <i>Aufgrund der Meldungen beim NB ist der Lieferantenwechsel nicht zustande gekommen und der Zählpunkt wird an den Grund- und Ersatzversorger gemeldet. Dieser Grund kann auch verwendet werden, wenn nach vorheriger bilateraler Vereinbarung eine Kündigung des Lieferantenrahmenvertrages vorliegt.</i></p> <p>Z39 EoG aus vorübergehendem Anschluss <i>Ein erstellter vorübergehender Anschluss wird aufgrund von fehlendem Lieferanten dem Grund- und Ersatzversorger gemeldet.</i></p> <p>Z40 Geschäftsdatenanfrage <i>Wird für den Prozess Geschäftsdatenanfrage benutzt.</i></p> <p>Z41 Ende der ESV ohne Folgelieferung <i>Verstreicht die gesetzliche 3 Monatsfrist der Ersatzversorgung ohne Aufnahme der Folgelieferung durch einen Lieferanten, kann der Ersatzversorger die Lieferstelle mit diesem Transaktionsgrund abmelden.</i></p> <p>Z69 Wiederinbetriebnahme</p> <p>ZB1 Ende der Messdienstleistung</p> <p>ZB2 Gerätewechsel sämtlicher technischen Einrichtungen</p> <p>ZB3 Teilweiser Gerätewechsel</p> <p>ZC6 EoG aus Bilanzkreisschließung</p> <p>ZC7 EoG aufgrund Erlöschen der Zuordnungsermächtigung</p> <p>ZC8 Beendigung der Zuordnung</p> <p>ZC9 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung <i>ZC9 wird angewendet:</i> <i>a) In einer Informationsmeldung zur Aufhebung einer bereits bestätigten Anmeldung, die zeitlich nach dem Anmeldedatum eines anderen Lieferanten liegt.</i> <i>b) In einer Abmeldung vom Lieferanten an den Netzbetreiber zur Aufhebung einer zukünftig bereits bestätigten Anmeldung und wenn eine Stornierung nicht mehr möglich ist. Diese Abmeldung erfolgt nach den regulären Lieferendefristen des Lieferantenwechsels gemäß dem Prozess Lieferende.</i></p> <p>ZD0 Fehlerkorrektur <i>Es wird unverzüglich eine Korrektur der Zuordnungsliste vom LF an den NB versendet, mit dem abweichendem Inhalt der eingegangenen bzw. bestätigten Einzelmeldungen zu dem ZP. Diese Korrektur ist bei der Bilanzierung des aus E06 betrachteten Bilanzierungsmonates zu berücksichtigen. Die einzelnen Vorgänge können zu einer Fehlerkorrektur-Nachricht zusammengefasst werden.</i></p> <p>ZD2 Lieferbeginn und Abmeldung aus der Ersatzversorgung <i>Der NB verzichtet bei Zuordnung der Entnahmestelle zum GV/EV auf die Namensprüfung und sendet eine Abmeldungsanfrage an GV/EV; bei zugeordnetem Drittlieferant wird keine Abmeldungsanfrage gesendet (Ablehnung "Transaktionsgrund unplausibel")</i></p> <p>ZD9 Beendigung wegen Rückzuordnungsmeldung <i>ZD9 wird angewendet in der Informationsmeldung des NB an den LF innerhalb der „Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom)“. 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.</i></p> <p>ZE3 Stammdatenänderung</p>

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

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
			ZE4 Weggefallener Zählpunkt ZE5 Initialmeldung ZE6 Nicht bila.rel. Änderung vom LF ZE7 Nicht bila.rel. Änderung vom NB ZE8 Änderung vom MSB ZE9 Bila.rel. Änderung vom LF ZF0 Bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten ZF1 Änderung des Zählverfahrens ZF2 Korrektur der Zählpunktbezeichnung vom NB 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 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung aufgrund EEG §38 ZG6 Beendigung der Zuordnung aufgrund EEG §38 ZG7 Nicht bila.rel. Änderung vom MDL ZG8 Nicht bila.rel. Anfrage an MDL

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	35	STS	C	9	D	1	2	Transaktionsgrundergänzung für Lieferende bei befristeter Anmeldung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
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 oder bezieht eine schon bestehende Lieferstelle</i> E03 Wechsel <i>- Kunde bleibt an der Lieferstelle / Messstelle, hat nur den Marktpartner gewechselt</i> <i>- Marktpartner hat den Kunden gekündigt</i> E04 Vorübergehender Anschluss <i>z. B. Kirmes- oder Bauzähler</i>

Bemerkung:

Dieses Segment definiert den Transaktionsgrund für das Lieferende 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	36	STS	C	9	D	3	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	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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 VNB bei einer Anmeldung mit dem Standardlastprofil). In diesen Fällen ist Z43 oder Z44 nicht zu verwenden.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Z07 Ablehnung (Keine Berechtigung) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der Absender des Vorganges ist nicht berechtigt, eine solche Willenserklärung abzugeben.</p> <p>Z08 Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden) Der Absender lehnt die Transaktion ab. Die angemeldete Transaktion hat schon stattgefunden, d.h. z. B. der Einzug wurde schon durch eine frühere Meldung durchgeführt und</p>

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

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
			<p><i>bestätigt.</i></p> <p>Z09 Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel) <i>Der Absender lehnt die Transaktion ab. Transaktionsgrund und mitgelieferte Daten passen nicht zusammen.</i></p> <p>Z12 Ablehnung Vertragsbindung <i>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.</i> <i>Anm.: Im DTM Segment „Änderung zum“ muss dann der nächstmögliche Kündigungszeitpunkt mitgegeben werden. Dies ist aber dann nicht als Zustimmung zum in dem Feld „Änderung zum“ angegebenen Termin zu interpretieren!</i></p> <p>Z14 Ablehnung (Doppelmeldung) <i>Der Absender lehnt die Transaktion ab. Die Meldung liegt schon vor.</i></p> <p>Z15 Zusätzlicher Datensatz <i>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.</i></p> <p>Z29 Ablehnung (kein Vertragsverhältnis mehr vorhanden) <i>Der Absender lehnt die Transaktion ab. Der Kunde wurde zur betreffenden Lieferstelle identifiziert, das Vertragsverhältnis wurde bereits zu einem früheren Zeitpunkt schon beendet.</i></p> <p>Z30 Ablehnung (kein Grund-/Ersatzversorgungsfall) <i>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, bzw. bei einer Meldung von NB an Grund-/Ersatzversorger.</i></p> <p>Z34 Ablehnung (Mehrfachkündigung) <i>Gilt nur im Prozess Kündigung.</i> <i>Der Vertrag wurde bereits zum angefragten Kündigungstermin wirksam durch einen anderen Marktpartner oder den Kunden selbst gekündigt.</i></p> <p>Z35 Ablehnung der Abmeldungsanfrage <i>Dieser Grund wird nur angewendet bei einer Antwort des NB auf die Anmeldung eines Neulieferanten, wenn zuvor eine Abmeldungsanfrage des NB beim Altlieferanten fehlgeschlagen ist. (Negative Antwort des Altlieferanten auf Abmeldungsanfrage).</i></p> <p>Z43 Zustimmung mit Korrektur von bilanzierungsrel. Daten <i>Die Zustimmung erfolgt mit Korrektur von bilanzierungsrelevanten Daten in der Antwortnachricht. Die Bilanzierungsrelevanz leitet sich aus der Übersicht der Änderungsmeldungen ab.</i></p> <p>Z44 Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten <i>Die Zustimmung erfolgt mit Korrektur von nicht bilanzierungsrelevanten Daten in der Antwortnachricht. Die Bilanzierungsrelevanz leitet sich aus der Übersicht der Änderungsmeldungen ab.</i></p> <p>Z48 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)</p> <p>Z49 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt)</p> <p>Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet)</p> <p>E62 Ablehnung (OBIS nicht passend)</p>

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

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
			<p>Z54 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></p> <p>Z57 Ablehnung (ZPB nicht zugelassen)</p> <p>Z58 Ablehnung (Bilanzierungsgebiet nicht gültig)</p> <p>Z59 Ablehnung (abweichender ZP bereits vorhanden)</p> <p>Z60 Ablehnung (Regelzone falsch)</p> <p>Z61 Ablehnung (ZPB ist bereits aktiviert)</p> <p>Z62 Ablehnung (ZPB ist bereits deaktiviert)</p> <p>ZB6 Erforderliche Versicherung fehlt</p> <p>ZB7 Angemeldeter Leistungsumfang ist nicht stimmig</p> <p>ZB4 Eigenausbau wird erfolgen</p> <p>ZB5 Kein Eigenausbau des MSBA</p> <p>ZC5 Ablehnung (andere Anmeldung in Bearbeitung)</p> <p>Z56 Ablehnung Deaktivierung, Messwerte vorhanden <i>Entsprechend der „Geschäftsprozesse für die Bilanzkreisabrechnung“</i></p> <p>ZD3 Ablehnung Verantwortlicher hat nicht geantwortet <i>Netzbetreiber hat vom verantwortlichen Marktpartner des Stammdatums die Antwort nicht innerhalb der Frist erhalten, um dem berechtigten Marktpartner fristgerecht antworten zu können.</i></p> <p>ZD4 Ablehnung Verantwortlicher hat Änderung abgelehnt <i>Netzbetreiber hat vom verantwortlichen Marktpartner des Stammdatums eine Ablehnung erhalten.</i></p> <p>ZD5 Ablehnung untermonatlicher Wechseltermin</p> <p>ZD6 Ablehnung un plausible Dateninhalte <i>Diese Ablehnung wird benutzt für anteilige Anmeldungen, von nicht EEG-/KWK-G Erzeugungsanlagen. In diesem Fall ist der Prozess manuell durchzuführen. Wird auch zur Ablehnung in Einspeiserprozessen verwendet für anteilige Anmeldungen von KWK-G Erzeugungsanlagen und bei Anmeldung von Erzeugungsanlagen mit SEP, da diese Tranchenbildung prozessual nicht zulässig ist.</i></p> <p>ZE0 Ablehnung Stammdaten richtig <i>Der Vorgang in der Zuordnungsliste entspricht den zuvor ausgetauschten Stammdaten der Einzelmeldungen</i></p> <p>ZE1 Ablehnung zu stornierender Vorgang wurde schon beantwortet <i>Der Absender lehnt die Transaktion ab, der angefragte Vorgang wurde bereits beantwortet.</i></p> <p>ZE2 Ablehnung Kapazitätsproblem <i>In dem-/den angemeldeten Marktgebiet/-en keine Kapazität vorhanden ist.</i></p> <p>ZF9 Ablehnung Zählverfahren entspricht nicht dem Ausgetauschten <i>Der Empfänger prüft, ob das in der Anfrage mitgeteilte Zählverfahren aus SG7 CCI+++Z72 (Bereits ausgetauschtes Zählverfahren) dem ihm bekannten Zählverfahren entspricht. Bei Abweichung verwendet er diesen Ablehnungsgrund.</i></p> <p>ZG0 Ablehnung Stammdaten am Zählpunkt nicht vorhanden <i>Der Empfänger prüft den Inhalt der Anfrage und stellt fest, dass mindestens ein Stammdatum an dem Zählpunkt nicht</i></p>

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

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
				<p>vorhanden ist. In diesem Fall verwendet er den Ablehnungsgrund. Z. B.: der LF sendet in der Anfrage den Zahler der Netznutzung bei einer Erzeugungsanlage. Da bei Erzeugungsanlagen keine Netznutzungsabrechnung stattfindet, gibt es somit auch keinen Zahler der Netznutzung an dem Zählpunkt.</p> <p>ZG1 Ablehnung Zählpunkttyp entspricht nicht dem Ausgetauschten Der Empfänger prüft, ob der in der Anfrage mitgeteilte Zählpunkttyp aus SG7 CCI+Z15 (Bereits ausgetauschter Zählpunkttyp) dem ihm bekannten Zählpunkttyp entspricht. Bei Abweichung verwendet er diesen Ablehnungsgrund.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	37	STS	C	9	D	1	2	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M	an..3	Z04 Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M	an..3	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen Z01 Abrechnungsdaten Z03 Abgerechnete Daten Z04 Abrechnungsdaten Korrektur-BKA Z06 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z04+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	38	STS	C	9	D	1	2	Bilanzkreiszuordnung zur Lieferstelle

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

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu anzugeben ob die entsprechende Lieferstelle 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	39	STS	C	9	D	1	2	Status der Erzeugungsanlage

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<i>gesetzlicher vorgegebener Status</i> 5 Gesetzliche Kategorie
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z18 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 3 EEG („Einspeisevergütung nach § 37“) Z19 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 1 EEG („Geförderte Direktvermarktung“) Z21 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 2 EEG („Sonstige Direktvermarktung“) Z22 Vermarktung ohne gesetzliche Vergütung Z23 KWKG-Vergütung Z29 Veräußerungsform nach § 20 Abs. 1 Nr. 4 EEG („Einspeisevergütung nach § 38“)

Bemerkung:

Beispiel:

STS+5+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0250	40	STS	C	9	D	1	2	Status der Fernsteuerbarkeit

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z16 Status der Fernsteuerbarkeit
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<p>Z26 Anlage ist technisch nicht fernsteuerbar Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer Erzeugungsanlage 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.</p> <p>Z27 Anlage ist technisch fernsteuerbar Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer Erzeugungsanlage zur Direktvermarktung, dass die Anlage mit einer Fernsteuerung ausgestattet, aber dem Netzbetreiber keine Information darüber vorliegt, dass der Lieferant die Anlage fernsteuern kann. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Anlagen ist nicht gegeben.</p> <p>Z28 Anlage ist durch den Lieferanten fernsteuerbar Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer Einspeisestelle zur Direktvermarktung, dass die Anlage mit einer Fernsteuerung ausgestattet ist und der Lieferant diese auch fernsteuern kann. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Anlagen ist gegeben.</p>

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z16+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	41	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.

Achtung: Zusätzliche Identifizierungsinformationen zu einer Lieferstelle sind in NAD C0058 zu übertragen.

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 Entnahmestelle: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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	42	FTX	C	9	D	1	2	Beschreibung der Abweichung zur Zuordnungsliste

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
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..17	Text für Beschreibung der Abweichung Z03 Ergänztter ZP Z04 Entfallener ZP Z05 Änderung vorhanden Z06 Ansicht des Absender 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:

Hier wird die Kennzeichnung in der Lieferanten-Clearingliste vorgenommen, ob eine Abweichung zur Zuordnungsliste vorliegt. Bei der Antwort auf die Lieferanten-Clearingliste können zusätzlich Informationen, die zur Klärung beitragen, übermittelt werden.

Hinweis GPKE/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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	43	FTX	C	9	D	1	2	Information zum Zählerstand

Standard			BDEW	
Bez	Name	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..17 Information zum Zählerstand Z01 Ankündigung, dass per MSCONS noch der Endzählerstand übermittelt wird

Bemerkung:

Hier wird die Information übermittelt, ob bei rückwirkenden An-/Abmeldungen noch vom Lieferanten ein Zählerstand übermittelt wird, da in diesem Fall für den LFA/LFN die Möglichkeit bestehen, den vom Letztverbraucher selbst abgelesenen Zählerstand an den NB zu übermitteln, sofern dies noch nicht geschehen ist. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0280	44	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:ohne:Verbrauch:am:Wochenende '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0290	45	AGR	C	9	D	1	2	Netznutzungsvertrag

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
AGR					
C543	Art der Vereinbarung, Identifikation	C	R		
7431	Vereinbarung, Qualifier	M an..3	M	an..3	11 Netznutzungsvertrag
7433	Art der Vereinbarung, Code	C an..3	R	an..3	Netznutzungsvertrag
					E01 Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB <i>Vertrag besteht mit Kunde oder wird direkt mit dem Kunden geschlossen.</i>
					E02 Vertrag zwischen Lieferanten und VNB <i>Vertrag besteht mit Lieferant oder wird direkt mit dem Lieferant geschlossen.</i> <i>Der Letztverbraucher ist kein Vertragspartner (all inklusive Modell).</i>

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Netznutzungsvertrag oder zur Art der Lieferung zu machen.
Durch die Darstellung der Beziehung der Vertragsparteien wird die gewünschte oder vorhandene vertragliche Regelung mitgeteilt.

Beispiel:

AGR+11: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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0290	46	AGR	C	9	D	1	2	Zahlung der Netznutzung

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	E03 Zahler der Netznutzung
7433	Art der Vereinbarung, Code	C	an..3	R	an..3	Zahlung der Netznutzung E09 Kunde E10 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 bezahlt.

Beispiel:

AGR+E03 : E09 '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0290	47	AGR	C	9	D	1	2	Empfänger der Vergütung zur Einspeisung

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	Z01 Empfänger der Vergütung
7433	Art der Vereinbarung, Code	C	an..3	R	an..3	Empfänger der Vergütung E09 Kunde E10 Lieferant

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Empfänger der Vergütung bei der Einspeisung zu machen.

Beispiel:

AGR+Z01:E10'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0290	48	AGR	C	9	D	3	2	Beauftragung oder Beendigung liegt vor

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
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 Z05 Vertrag zwischen AN und MDL Z06 Vertragsbeendigung liegt vor

Bemerkung:

Es erfolgt die Angabe, ob ein entsprechender Vertrag zwischen dem Anschlussnutzer und MSB oder MDL vorliegt. Bei Vorliegen von beiden Verträgen ist das Segment entsprechend zu wiederholen.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle/ Referenzmessung
0330	49	LOC	M	1	M	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle/ Referenzmessung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	Z02 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Z03 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Z05 Referenzmessung
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	ID Klimazone/Temperaturmessstelle/Referenzmessung
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 Segment wird zur Angabe der 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 Referenzmessung wird die ID mit dem Hinweis, dass dieser Code vom Netzbetreiber kommt, angegeben.

DE1131: Die EDI@Energy-Codeliste ist auf der BDEW-Seite veröffentlicht.

DE3225: Hier wird die ID der Klimazone bzw. Temperaturmessstelle mitgeteilt.

Bei Angabe einer Temperaturmessstelle:

DE3227 = Z02
 DE3225 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:

DE3227 = Z03
 DE3225 enthält die ID/ Kennzeichnung der Klimazone (z.B. 7624q) des Netzbetreibers
 DE1131 nicht genutzt
 DE3055 = 89

Bei Angabe einer Referenzmessung:

DE3227 = Z05
 DE3225 enthält die ID/ Kennzeichnung der Referenzmessung (z.B. 7774r) des Netzbetreibers
 DE1131 nicht genutzt
 DE3055 = 89

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

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

Segmentlayout

Beispiel:

LOC+Z02+1234:ZT1:293'

Zusätzliches Beispiel für die Anwendung der Klimazone:

LOC+Z03+K00123::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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	999999	2	Bilanzierungsgebiet
0330	50	LOC	M	1	M	1	2	Bilanzierungsgebiet

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	107 Bilanzierungsgebiet
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Bilanzierungsgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzierungsgebietes benutzt, für die die Stammdaten gelten. Ein Bilanzierungsgebiet ist die virtuelle Abbildung von einem oder mehreren Netzgebieten in einer Regelzone, das von einem Netzbetreiber (NB) wirtschaftlich verantwortet wird.

Weitere Informationen vorbehaltlich einer anderweitigen Festlegung der BNetzA siehe „4.7 Anhang – Regeln für die Einführung und Handhabung von Bilanzierungsgebieten und deren EIC-Identifikatoren“ des BDEW.

Hinweis:

DE3225: Hier wird das Bilanzierungsgebiet als EIC-Code übertragen.

Beispiel:

LOC+107+11YR00000001234Y'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	2	2	Marktgebiet
0330	51	LOC	M	1	M	1	2	Marktgebiet

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	Z07 Marktgebiet
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Marktgebiet

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Marktgebietes benutzt.

Hinweis:

DE3225: Hier wird das Marktgebiet als EIC-Code übertragen. Die EIC-Codes sind dem DVGW-Dokument „Marktkommunikation Gas - Codes für Marktgebiete und virtuelle Handlungspunkte“ vom 04. Oktober 2011 bzw. der jeweiligen gültigen Nachfolgeversion dieses Dokuments zu entnehmen.

Beispiel:

LOC+Z07+37Y701125MH0000I'
Wenn Marktgebiet von NetConnect Germany GmbH & Co.KG

LOC+Z07+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	5	2	Bilanzkreis
0330	52	LOC	M	1	M	1	2	Bilanzkreis

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	237 Bilanzkreis
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Bilanzkreis
C519	Zugehöriger Ort 1, Identifikation	C	N	
3223	Erster zugehöriger Platz/Ort, Nummer	C an..35	N	Nicht benutzt
C553	Zugehöriger Ort 2, Identifikation	C	N	
3233	Zweiter zugehöriger Platz/Ort, Nummer	C an..35	N	Nicht benutzt
5479	Zuordnung/Zusammenhang, Code	C an..3	D n..1	Angabe der Priorisierung für GeLi Gas 1 1. Priorität 2 2. Priorität 3 3. Priorität 4 4. Priorität 5 5. Priorität

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Bilanzkreises benutzt. Hier muss bei Gas der vom MGV 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:

Kann ein Kunde aus mehreren Marktgebieten versorgt werden, kann der Lieferant nur in der Anmeldung mehrere Bilanzkreise angeben, wenn er entsprechende Kapazitäten hat. Die Angabe mehrere Bilanzreise wird auch in dem Fall angewendet, dass bei einem Ausspeisenetzbetreiber mehrere Gasqualitäten in einem Marktgebiet ausgeprägt sind. Es sollte dann mindestens ein Bilanzkreis pro Gasqualität angegeben werden. Für Gas gilt, dass die Code-Vergabe gemäß der DVGW-Veröffentlichung Marktkommunikation Gas – Codierungssysteme in Deutschland erfolgen muss. Die Bilanzkreiskennung spiegelt gleichzeitig das Marktgebiet wieder. Die Vergabe der Bilanzkreisbezeichnung erfolgt vom marktgebietsaufspannenden Netzbetreiber.

Bei Marktgebietsüberlappung und/oder bei unterschiedlichen Gasqualitäten in einem Marktgebiet:

Nur bei der Anmeldung kann es eine Priorisierung geben. Bei der Antwort wird sie weggelassen. Bei Angabe mehrerer Bilanzkreise aufgrund mehrerer Marktgebiete wird über das Datenelement 5479 eine Priorisierung der Bilanzkreise vergeben. Der Netzbetreiber prüft die möglichen Bilanzkreise entsprechend der verfügbaren Kapazitäten bzw. der Gasqualität des angemeldeten Zählpunktes und gem. der vorgegebenen Priorisierung. Die höchste Priorisierung ist 1, die geringste Priorität ist 5. Bei der Angabe nur eines Bilanzkreises wird die Priorisierung mit 1 übermittelt. Die Entnahmestelle wird vom Netzbetreiber dem am höchsten priorisierten Bilanzkreis mit gleichzeitig freien Kapazitäten bzw. der Gasqualität des angemeldeten Zählpunktes im Marktgebiet zugeordnet.

Für den Anwendungsfall „Anmeldung zur EoG“:

Der Netzbetreiber übermittelt an den Grund- und Ersatzversorger den für die Grund- und Ersatzversorgung möglichen Bilanzkreis. Bei Marktgebietsüberlappung übermittelt der NB die möglichen Bilanzkreise des Lieferanten ohne Priorisierung.

Beispiel zur Priorisierung:

- LOC+237+GASPOOLH99990000+++1'
- LOC+237+GASPOOLH99990007+++2'
- LOC+237+GASPOOLH99990011+++3'
- LOC+237+GASPOOLH99990002+++4'
- LOC+237+GASPOOLH99990018+++5'

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

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

Segmentlayout

Beispiel:

L'OC+237+NCHB999123220000+++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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	999999	2	Zählpunkt
0330	53	LOC	M	1	M	1	2	Zählpunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	Mit dem Code 172 wird der Zählpunkt beschrieben. 172 Zählpunkt
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Zählpunktbezeichnung benutzt, für die die Stammdaten gelten. Der Zählpunkt dient der eindeutigen Identifikation der Lieferstelle und wird spätestens bei der Bestätigung vom NB mitgeliefert. Der Zählpunkt im SG5 LOC ist ein Objekt, auf das sich eine SG8 SEQ über SG8 RFF+AVE beziehen kann.

Ein Vorgang kann mehrere Zählpunkte enthalten. Dies ist z. B. dann der Fall, wenn eine Entnahmestelle über mehrere Messstellen beliefert wird. In diesem Fall repräsentiert ein Zählpunkt die Lieferstelle, der die Zählpunktbezeichnungen der Messstellen zugeordnet sind.

In den Fällen, in denen ein Vorgang mehr als einen Zählpunkt enthält, wird die Beziehung der Zählpunkte zueinander über das CCI-Segment „Zählpunkttyp“ in der SG10 übermittelt, die Bestandteil der SG8-SEQ „Zählpunktdatei“ ist. Mit Hilfe des CCI-Segments „Zählpunkttyp“ werden zwei Hierarchieebenen und eine Kennzeichnung für Lieferantensummenzeitreihen eingeführt.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0320		SG5	C	999999	D	1	2	Regelzone
0330	54	LOC	M	1	M	1	2	Regelzone

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	231 Regelzone
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Regelzone

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Regelzone benutzt, für die die Stammdaten gelten. Der EIC-Code ist eindeutig für eine Regelzone vom ÜNB vergeben.

Hinweis:

DE3225: Hier wird die Regelzone als EIC-Code übertragen.

Beispiel:

LOC+231+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	R	1	2	Prüfidentifikator
0360	55	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 GPKE / GeLi Gas / Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen 11020 GPKE / GeLi Gas / Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste 11021 GPKE / 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 und ggf. MDL
			11040 WiM / Bestätigung Kündigung MSB und ggf. MDL
			11041 WiM / Ablehnung Kündigung MSB und ggf. MDL
			11042 WiM / Anmeldung MSB und ggf. MDL
			11043 WiM / Bestätigung Anmeldung MSB und ggf. MDL
			11044 WiM / Ablehnung Anmeldung MSB und ggf. MDL
			11045 WiM / Kündigung MDL
			11046 WiM / Bestätigung Kündigung MDL
			11047 WiM / Ablehnung Kündigung MDL
			11048 WiM / Anmeldung MDL
			11049 WiM / Bestätigung Anmeldung MDL
			11050 WiM / Ablehnung Anmeldung MDL
			11051 WiM / Ende MSB und ggf. MDL
			11052 WiM / Bestätigung Ende MSB und ggf. MDL
			11053 WiM / Ablehnung Ende MSB und ggf. MDL
			11054 WiM / Ende MDL
			11055 WiM / Bestätigung Ende MDL
			11056 WiM / Ablehnung Ende MDL
			11057 WiM / Anzeige des Gerätewechsel
			11058 WiM / Ankündigung zum Eigenausbau
			11059 WiM / Mitteilung, kein Eigenausbau MSBA
			11060 WiM / Antwort auf die MSB Geschäftsdatenanfrage
			11061 WiM / Antwort auf die MDL Geschäftsdatenanfrage
			11062 MaBiS / Aktivierung von ZP
			11063 MaBiS / Deaktivierung von ZP
			11064 MaBiS / Antwort
			11065 MaBiS / Lieferantenclearingliste
			11066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste
			11067 MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste
			11069 MaBiS / Clearingliste DZR
			11070 MaBiS / Clearingliste BAS
			11071 MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung
			11072 MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung
			11073 MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen
			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-Anlagen
			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

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

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
			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 BK
			11101 NBW / Stammdaten zur Messstelle
			11102 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur Messstelle
			11103 NBW / Stammdaten zur Entnahmestelle
			11104 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur Entnahmestelle
			11105 NBW / Ablehnung auf Stammdaten zur Entnahmestelle
			11106 NBW / Stammdaten zur Erzeugungsanlage
			11107 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur Erzeugungsanlage
			11108 NBW / Ablehnung auf Stammdaten zur Erzeugungsanlage
			11109 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom LF an NB
			11110 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom LF NB an MDL
			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
			11114 SDÄ / Nicht bila.rel. Änderung vom NB an MDL
			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
			11118 SDÄ / Änderung vom MSB NB an MDL
			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
			11124 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten LF an NB
			11126 SDÄ / Änderung des Zählverfahrens NB an LF
			11127 SDÄ / Antwort auf Änderung des Zählverfahrens LF an NB
			11129 SDÄ / Korrektur der Zählpunktbezeichnung vom NB an LF
			11130 SDÄ / Korrektur der Zählpunktbezeichnung vom NB an MSB
			11131 SDÄ / Korrektur der Zählpunktbezeichnung

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

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
			vom NB an MDL
			11132 SDÄ / Antwort auf Korrektur der Zählpunktbezeichnung vom NB AG an NB
			11133 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an LF MDL an NB
			11134 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel. Anfrage an LF NB an MDL
			11135 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel. Anfrage an LF NB an MDL
			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
			11141 SDÄ / Nicht bila.rel. Anfrage an NB MDL 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
			11144 SDÄ / Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten MDL 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
			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 LF an NB
			11154 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Anfrage an NB ohne Abhängigkeiten NB an LF
			11155 SDÄ / Ablehnung der bila.rel. Anfrage an NB ohne Abhängigkeiten NB an LF
			11156 SDÄ / Bila.rel. Anfrage an NB mit Abhängigkeiten LF an NB
			11157 SDÄ / Antwort auf bila.rel. Anfrage an NB mit Abhängigkeiten NB an LF
			11159 SDÄ / Nicht bila.rel Änderung vom MDL an NB
			11160 SDÄ / Nicht bila.rel Änderung vom MDL NB an LF
			11161 SDÄ / Antwort auf Änderung vom MDL AG an AF
			11162 SDÄ / Nicht bila.rel Anfrage an MDL LF an NB
			11163 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel Anfrage an MDL LF an 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	St Format	Anwendung / Bemerkung
				11164 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel Anfrage an MDL LF an NB 11165 SDÄ / Nicht bila.rel Anfrage an MDL NB [Verteiler] an MDL 11166 SDÄ / Nicht bila.rel Anfrage an MDL NB [Berechtigter] an MDL 11167 SDÄ / Antwort auf nicht bila.rel Anfrage an MDL MDL an NB

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0360	56	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0360	57	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Referenz auf eine vorangegangene Anfrage
0360	58	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	1	2	Angabe der korrigierten ZPB
0360	59	RFF	M	1	M	1	2	Angabe der korrigierten ZPB

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Bei Änderung einer Zählpunktbezeichnung wird dieses RFF in der SG6 genutzt. Bei Änderung der ZPB auf einem Zählpunkt (die nur aufgrund einer Fehlersituation auftreten kann) wird die neue, korrigierte ZPB in diesem RFF Segment angegeben. Bis zum Änderungsdatum wird die bisherigen ZPB weiter genutzt.

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0350		SG6	C	99	D	3	2	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten
0360	60	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	<i>Ablehnungsqualifier des Lieferanten bzw. dritten Marktbeteiligten aus der Abmeldungsanfrage Status der Antwort</i>

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	2	2	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)
0390	61	CCI	M	1	M	1	2	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	<i>Strom:</i> Z02 Standardlastprofil Z03 tagesparameterabhängiges Lastprofil Z04 Standardeinspeiseprofil Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil <i>Gas:</i> 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..17	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 diesem Zählpunkt gelten. In diesem Fall die Angabe des Bezeichner des normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas).

Beispiel:

CCI+Z02++E01'

Bei der Eigenschaft zu diesem Zählpunkt 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	2	2	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)
0400	62	CAV	C	99	R	1	3	Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (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	Bei E01 in SG7/CCI/DE7037: Nutzt der NB das sog. TUM-Verfahren, so ist die vom BDEW veröffentlichte Codeliste der TUM-Profile zu verwenden. Bei Z10 in SG7/CCI/DE7037 wird das analytische Lastprofil eingetragen. Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (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.

Hinweis DE3055:

Für Gas:

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.

Für Strom:

Entsprechend der MaBiS-Regeln sind in der Sparte Strom alle Profile vom NB vergeben, da u.a. der am Zählpunkt gültige Feiertagskalender in das Profil einfließt.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Normierungsfaktor
0390	63	CCI	M	1	M	1	2	Normierungsfaktor

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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-Bezeichnung
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Profiltyp
0390	64	CCI	M	1	M	1	2	Profiltyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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-Anlage Z54 Blockheizkraftwerk Z55 sonstige Entnahme Z56 sonstige Einspeisung

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Zählverfahren
0390	65	CCI	M	1	M	1	2	Zählverfahren

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..17	E02 Zählverfahren

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Zuordnung der Verbrauchsstelle zum Zählverfahren.

Mit dem Qualifier Z29 = Pauschalanlage sind folgende drei Arten abbildbar:

- normale Pauschalanlage (ohne Messtechnik, wie z. B. Straßenbeleuchtung, Heizgaspauschalen (Einraumwohnung, Zweiraumwohnung etc.))
- Stundenzähler (z. B. Straßenbeleuchtung)
- Kalender (Benutzungsdauer)

Ansonsten werden Pauschalanlagen wie SLP-Anlagen behandelt.

Beispiel:

CCI+++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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Zählverfahren
0400	66	CAV	C	99	R	1	3	Zählverfahren

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Zählverfahren E01 Registrierende Leistungsmessung (RLM) E02 Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) E14 TLP/TEP mit separater Messung E24 TLP mit gemeinsamer Messung Z36 TEP mit Referenzmessung Z29 Pauschalanlage

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

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

Beispiel:

CAV+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren
0390	67	CCI	M	1	M	1	2	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren

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..17	Z72 bereits ausgetauschtes Zählverfahren

Bemerkung:

Dieses Segment dient um der in diesem Vorgang genannten Lieferstelle das bereits ausgetauschte Zählverfahren zu übermitteln.
Achtung: Mit diesem Segment kann keine Initialmeldung oder eine Änderung des Zählverfahrens durchgeführt werden.

Beispiel:

CCI+++Z72'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren
0400	68	CAV	C	99	R	1	3	Bereits ausgetauschtes Zählverfahren

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Zählverfahren E01 Registrierende Leistungsmessung (RLM) E02 Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) E14 TLP/TEP mit separater Messung E24 TLP mit gemeinsamer Messung Z36 TEP mit Referenzmessung Z29 Pauschalanlage

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

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

Beispiel:

CAV+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Spannungsebene der Lieferstelle
0390	69	CCI	M	1	M	1	2	Spannungsebene der Lieferstelle

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..17	E03 Spannungsebene der Lieferstelle

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Beschreibung der Spannungsebene an welcher die Lieferstelle angeschlossen ist. Bei Lieferstellen, die direkt an Umspannanlagen angeschlossen sind, werden die Codes E07 - E09 verwendet, ansonsten E03 - E06. Diese Unterscheidung ist für die Festlegung der Netznutzungsentgelte bei entsprechender Gestaltung der Preisblätter erforderlich.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Spannungsebene der Lieferstelle
0400	70	CAV	C	99	R	1	3	Spannungsebene der Lieferstelle

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 des Zählpunkts E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung E07 Hös/HS Umspannung E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

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

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Druckebene der Entnahme
0390	71	CCI	M	1	M	1	2	Druckebene der Entnahme

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..17	Y01 Druckebene der Entnahme

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Beschreibung der Druckstufe der Lieferstelle, die an diesem Zählpunkt gilt.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Druckebene der Entnahme
0400	72	CAV	C	99	R	1	3	Druckebene der Entnahme

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 Entnahme 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle
0390	73	CCI	M	1	M	1	2	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle

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

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Verbrauchsaufteilung: Hier wird ein Prozentwert für die Aufteilung der ermittelten Energiemenge bei einer gemeinsam gemessenen Anlage 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle
0400	74	CAV	C	99	R	1	3	Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle

			Standard	BDEW	
Bez	Name		St	Format	Anwendung / Bemerkung
CAV					
C889	Merkmalswert		M	M	
7111	Merkmalswert, Code		C	an..3	Z22 Verbrauchsaufteilung in %
1131	Codeliste, Code		C	an..17	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code		C	an..3	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert		C	an..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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Profilschar
0390	75	CCI	M	1	M	1	2	Profilschar

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..17	Z12 Profilschar

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten. Profilschar: im Nachfolgenden CAV wird die Bezeichnung der Profilschar für eine tagesparameterabhängige Lieferstelle 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Profilschar
0400	76	CAV	C	99	R	1	3	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 für Profilschar (wird von jedem Unternehmen vergeben) Code der Profilschar XYZ Beispielcode

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0390	77	CCI	M	1	M	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)

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..17	Gruppenzuordnung Z15 Haushaltskunde gem. EnWG Z18 Kein Haushaltskunde gem. EnWG

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Kennzeichnung ob es sich um einen Haushaltskunde 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Fallgruppenzuordnung
0390	78	CCI	M	1	M	1	2	Fallgruppenzuordnung

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..17	Z17 Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	Fallgruppenzuordnung GABi- Nominierungsersatzverfahren - Exit RLMNEV 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 im Gas.

Beispiel:

CCI+++Z17:GABi-RLMNEV'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Gasqualität
0390	79	CCI	M	1	M	1	2	Gasqualität

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..17	Y02 Gasqualität

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Beschreibung der Gasqualität der Lieferstelle, die an diesem Zählpunkt gilt.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0380		SG7	C	99	D	1	2	Gasqualität
0400	80	CAV	C	99	R	1	3	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0420	81	SEQ	M	1	M	1	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels

Bemerkung:

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

Die Zählpunktdaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf einen einzelnen Zählpunkt in einem Vorgang beziehen.

Besonderheit bei MaBiS (BAS-Clearinglisten):

In jedem Vorgang der BA-Clearingliste sind genau zwei SEQ+Z01 anzugeben. Eine bezieht sich immer auf den BAS-ZP, das zweite SEQ+Z01 bezieht sich immer auf die der BAS zugeordneten Zeitreihe (entweder repräsentiert durch eine ZPB oder das 4er-Tupel der EUZ).

Im Falle einer EUZ wird diese Segmentgruppe genutzt, um den ZR-Typ der EUZ zu übermitteln, auch wenn diese nicht über eine ZPB, sondern über das 4-Tupel Bilanzierungsgebiet, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis-an und Bilanzkreis-von identifiziert wird.

Da der Bilanzkreis-an bereits über den BAS-ZP eindeutig ist, wird nur der korrespondierende Bilanzkreis (Bilanzkreis-von) in der Clearingliste angegeben.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0430	82	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine Zählpunktbezeichnung vom SG4 SG5 LOC

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0430	83	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 Summenzeitreihe. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0430	84	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 der Zeitreihe

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen
0460	85	QTY	M	1	M	1	3	Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen

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 Anlagenleistung 265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"
6060	Menge	M an..35	M n..35	<i>Mengenangabe</i>
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..8	<i>nur bei 265 in DE6063:</i> Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin) <i>nur bei Z08 in DE6063:</i> KWH Kilowattstunde <i>nur bei Z10 in DE6063:</i> KWT Kilowatt

Bemerkung:
Dieses Segment wird zur Angabe der spezifischen Arbeit für eine tagesparameterabhängige Lieferstelle als Zahlenwert in kWh/K und für die Angabe der angepassten elektrischen Arbeit eine tagesparameterabhängige Lieferstelle 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 TLP-Lieferstellen mit gemeinsamer Messung die ggf. in SG7 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0460	86	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..8	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Hinweise: DE6060: Die Jahresverbrauchsprognose bzw. die Jahreseinspeisungsprognose bei Anlagen mit nicht registrierender Leistungsmessung und Pauschalanlagen (SLP oder SEP) wird in ganzen kWh (ohne Nachkommastelle) angegeben. Die Jahresverbrauchprognose beinhaltet bei gemeinsam gemessener TLP-Anlage auch die umgelagerte Menge und somit nur den gesamten SLP Anteil. Der TLP Anteil wird in diesem Fall über die spezifische Arbeit übermittelt (Hinweis: Bei TLP Anlagen mit separater Messung ist keine Jahresverbrauchsprognose zu übermitteln. Diese Information ist in einem Vorgang nur einmal zu übermitteln. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	TUM Kundenwert
0460	87	QTY	M	1	M	1	3	TUM Kundenwert

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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..8	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung
0460	88	QTY	M	1	M	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		Z03 Bisher im Abrechnungsjahr gemessene Maximalleistung
6060	Menge	M an..35	M n..35		Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..8		KWT Kilowatt

Bemerkung:

In diesem Segment wird die in dem Abrechnungsjahr des Netzbetreibers bisher gemessene Maximalleistung übermittelt.

Hinweis:

DE6060:

Wechselt eine Lieferstelle synchron zum Abrechnungsjahr des Netzbetreibers wird das Feld mit dem Wert „0“ gefüllt. Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+Z03:400:KWT'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
0460	89	QTY	M	1	M	1	3	Tatsächlich bilanzierte 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	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..8	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant
0460	90	QTY	M	1	M	1	3	Vorjahresverbrauch vom Lieferant

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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..8	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

Hinweis:

DE6060:

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

Der Wert darf nicht negativ sein.

Bei einer gemeinsam gemessenen TLP-Lieferstelle wird die Summe von SLP und TLP übermittelt. Bei sogenannter komplexer Lieferstelle wird der Gesamtverbrauch der Lieferstelle übermittelt, so sie nicht von mehreren Lieferanten teilbeliefert ist.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0450		SG9	C	99	D	1	3	Tranchengröße
0460	91	QTY	M	1	M	1	3	Prozentualer Anteil des ZP an der Erzeugungsanlage

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..8	P1 Prozent

Bemerkung:

Hinweis:

DE6060:

Die Mengenangabe erfolgt in Prozent. Es wird die Teilmenge der erzeugten Energiemenge angegeben, die von einem Lieferanten aufgenommen wird. Damit kann eine Aufteilung der gesamten Menge auf mehrere Lieferanten erfolgen. Wird die gesamte Menge von einem Lieferanten aufgenommen ist in DE6060 der Wert 100 einzutragen. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zählpunkttyp
0510	92	CCI	M	1	M	1	3	Zählpunkttyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z01 Zählpunkttyp
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	Zählpunkttyp Z30 Parent <i>Beschreibung: Hiermit wird der Erzeugungsanlagenzählpunkt bzw. Verbrauchsanlagenzählpunkt gekennzeichnet, wenn die Erzeugungsanlage bzw. Verbrauchsanlage mit mehr als einer Messstelle ermittelt wird oder wenn für die Messstelle eine eigene Zählpunktbezeichnung vergeben wurde.</i> Z31 Child <i>Beschreibung: Hiermit werden die Messstellenzählpunkte gekennzeichnet, wenn die Erzeugungsanlage bzw. Verbrauchsanlage mit mehr als einer Messstelle ermittelt wird oder wenn für die Messstelle eine eigene Zählpunktbezeichnung vergeben wurde.</i> Z70 Tranche <i>Beschreibung für MPES und HKNR: Hiermit wird der Tranchenzählpunkt gekennzeichnet.</i> Z71 Parent und Child <i>Beschreibung: Hiermit wird der Zählpunkt der Erzeugungsanlage bzw. Verbrauchsanlage und der Messstelle gekennzeichnet wenn dieser für beide gleich vergeben wurde.</i> Z32 Lieferantensummenzeitreihen Z67 Parent und bisheriger Identifikator Z68 bisher Identifikator, zukünftig nicht genutzt Z69 Parent und zukünftiger Identifikator

Bemerkung:

Der Zählpunkt im SG5-LOC ist ein Objekt, auf das sich weitere Segmentgruppen beziehen können. Ein Vorgang kann mehrere Zählpunkte enthalten. Dies ist z. B. dann der Fall, wenn eine Verbrauchsanlage über mehrere Messstellen gemessen wird. In diesem Fall repräsentiert ein Zählpunkt die Lieferstelle, der die Messstellen (repräsentiert durch deren Zählpunktbezeichnungen) zugeordnet sind.

Mit Hilfe des CCI-Segments „Zählpunkttyp“ im DE7037 wird einem Zählpunkt eine von drei Hierarchieebenen (Code Z30, Z31 oder Z70) (inkl. einer Zusammenfassung von zwei Hierarchieebenen, falls diese zusammenfallen (Code Z71)) oder die Kennzeichnung als Lieferantensummenzeitreihen-Zählpunkt (Code Z32) zugewiesen.

Eine über diese Hierarchie hinausgehende Strukturierung, z. B. um die physikalischen Zusammenhänge der Messungen in dem oben beschreibenden Beispiel übertragen zu können, ist aufgrund der Variantenvielfalt der möglichen und bestehenden Konstellationen in der UTILMD-Nachricht derzeit nicht möglich. Dieser Informationsaustausch erfolgt weiterhin anderweitig.

Grundsatz (Die verbindliche Anwendung dieses Segments und der darin enthaltenen Codes geht ausschließlich aus der Beschreibung der Anwendungsfälle hervor):

Bez = Objekt-Bezeichner	St = Status
Nr = Laufende Segmentnummer im Guide	EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen	Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,
Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard	D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Die Kennzeichnung „Parent“ mit Hilfe der Codes Z30 für „Parent“ oder Z71 für „Parent und Child“ in DE7037 darf nur einmal in einem Vorgang genutzt werden um den Zählpunkt, der die Verbrauchsanlage bzw. Erzeugungsanlage repräsentiert als solchen zu definieren.

Wenn für die Kennzeichnung der Verbrauchsanlage bzw. Erzeugungsanlage der Code Z30 für „Parent“ verwendet wurde, müssen alle weiteren Zählpunkte mit Z31 für „Child“, falls diese Messstellen repräsentieren oder Z70 für „Tranche“ falls diese Tranchen repräsentieren im DE7037 gekennzeichnet werden.

Wenn für die Kennzeichnung der Verbrauchsanlage bzw. Erzeugungsanlage der Code Z71 für „Parent und Child“ verwendet wurde, müssen alle weiteren Zählpunkte mit Z70 für „Tranche“ falls diese Tranchen repräsentieren im DE7037 gekennzeichnet werden.

MaBiS: Sobald in einem Vorgang mehr als eine Zählpunktbezeichnung vorkommt, die nicht als Lieferantensummenzeitreihe gekennzeichnet ist, muss einem Zählpunkt die Hierarchie Z30 für „Parent“ oder Z71 für „Parent und Child“ und allen restlichen Zählpunkten die Z31 für „Child“ (nicht möglich bei Z71) oder Z70 für „Tranche“ zugeordnet werden.

GPKE und GeLi Gas: Wird im Vorgang nur eine Zählpunktbezeichnung übermittelt, wird das CCI-Segment „Zählpunkttyp“ nicht genutzt. Mit dem Code Z30 für „Parent“ muss die Zählpunktbezeichnung gekennzeichnet werden, die die gesamten Abrechnungsmengen enthält. Mit dem Code Z31 für „Child“ müssen alle Zählpunkte gekennzeichnet werden, die für die Ermittlung der Energiemengen des Parent-Zählpunktes erforderlich sind.

MPES: Mit dem Code Z70 für „Tranche“ müssen alle Zählpunkte gekennzeichnet werden, die für die Ermittlung der Energiemengen des Tranchen-Zählpunktes erforderlich sind. Mit dem Code Z30 für „Parent“ muss die Zählpunktbezeichnung gekennzeichnet werden, die die gesamten Abrechnungsmengen enthält. Außer bei einer Tranchenbildung wird für die Folgeprozesse immer die Zählpunktbezeichnung verwendet, die mit Z70 „Tranche“ gekennzeichnet wurde.

Beispiel:

CCI+z01++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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bereits ausgetauschter Zählpunkttyp
0510	93	CCI	M	1	M	1	3	Bereits ausgetauschter Zählpunkttyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R	an..3	Z15 bereits ausgetauschter Zählpunkttyp
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	Zählpunkttyp Z30 Parent <i>Beschreibung: Hiermit wird der Erzeugungsanlagenzählpunkt bzw. Verbrauchsanlagenzählpunkt gekennzeichnet, wenn die Erzeugungsanlage bzw. Verbrauchsanlage mit mehr als einer Messstelle ermittelt wird oder wenn für die Messstelle eine eigene Zählpunktbezeichnung vergeben wurde.</i> Z31 Child <i>Beschreibung: Hiermit werden die Messstellenzählpunkte gekennzeichnet, wenn die Erzeugungsanlage bzw. Verbrauchsanlage mit mehr als einer Messstelle ermittelt wird oder wenn für die Messstelle eine eigene Zählpunktbezeichnung vergeben wurde.</i> Z70 Tranche <i>Beschreibung für MPES: Hiermit wird der Tranchenzählpunkt gekennzeichnet.</i> Z71 Parent und Child <i>Beschreibung: Hiermit wird der Zählerpunkt der Erzeugungsanlage bzw. Verbrauchsanlage und der Messstelle gekennzeichnet wenn dieser für beide gleich vergeben wurde.</i>

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu den bereits definierten Zählpunkttyp eines Zählpunkts zu übermitteln.

Achtung: Mit diesem Segment kann keine Änderung des Zählpunkttyps durchgeführt werden.

Bei GPKE und GeLi Gas wird für nicht komplexe Lieferstellen kein Zählpunkttyp in der Anmeldebestätigung übermittelt. Im Rahmen der Stammdatenänderungen werden diese Zählpunkte mit dem Code Z71 (Parent und Child) gekennzeichnet, sofern im Anwendungsfall dieses Segment enthalten ist.

Beispiel:

CCI+Z15++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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	3	3	Angabe des Zeitreihentyps
0510	94	CCI	M	1	M	1	3	Kategorie des Zeitreihentyps

			Standard	BDEW	
Bez	Name		St	Format	Anwendung / Bemerkung
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..17 Z21 Summenzeitreihentyp

Bemerkung:

In dieser Segmentgruppe von CCI-CAV wird der MaBiS-Zeitreihentyp dem Zählpunkt zugewiesen. Die Kennzeichnung des Zeitreihentyps hat nach der EDI@Energy Codeliste für Zeitreihentypen am Zählpunkt 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.

Da der BK-an bereits über den BAS-ZP eindeutig ist, wird nur der korrespondierende Bilanzkreis (Bilanzkreis-von) in der Clearingliste angegeben.

Beispiel:

CCI+15++Z21'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	3	3	Angabe des Zeitreihentyps
0520	95	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 Zeitreihentyp 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Messung
0510	96	CCI	M	1	M	1	3	Spannungsebene der Messung

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	Nicht benutzt
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	E04 Spannungsebene der Messung

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient der Beschreibung, in welcher Spannungsebene die Messung stattfindet.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Spannungsebene der Messung
0520	97	CAV	C	99	R	1	4	Spannungsebene der Messung

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 Messung 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verlustfaktor Trafo
0510	98	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..17	Z16 Verlustfaktor Trafo

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Darstellung des Trafoverlustfaktors in Prozent, bei unterspannungsseitiger Messung.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Verlustfaktor Trafo
0520	99	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	R 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 Messung. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Art der Erzeugungsanlage
0510	100	CCI	M	1	R	1	3	Art der Erzeugungsanlage

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

Bemerkung:

Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient der Beschreibung, um welche Art der Erzeugungsanlage 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels
0500		SG10	C	99	D	1	3	Art der Erzeugungsanlage
0520	101	CAV	C	99	R	1	4	Art der Erzeugungsanlage

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 Erzeugungsanlage Z33 EEG-Anlage ohne DV-Pflicht Z34 KWKG-Anlage Z35 sonstige Anlage Z37 EEG-Anlage 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0420	102	SEQ	M	1	M	1	2	OBIS-Daten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z02 OBIS-Daten

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 eines Zählers bzw. Mengenumwerter und Zählpunktes beziehen oder bei virtuellen Zählpunkten (d. h. Zähl-punkte, denen kein Zähler bzw. Mengenumwerter zugeordnet ist) nur auf einen Zählpunkt be-ziehen. Enthält ein Vorgang mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln.

Die OBIS-Daten im SG8 können sowohl einem Zählpunkt als auch einem Zähler bzw. Mengenumwerter zugeordnet werden. Hierzu gelten nachfolgende Regelungen:

Regelungen in Bezug auf die Zählpunktbezeichnung

Wenn in einem Vorgang mehre-re Zählpunkte mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss je Zählpunktbezeichnung ein separates SG8-SEQ „OBIS-Daten“ inkl. Referenz auf den entsprechenden Zählpunkt enthalten sein.

Regelungen in Bezug auf die Zählleinrichtung bzw. den Mengenumwerter

Enthält der Vorgang einen Zähler bzw. Mengenumwerter, so ist für jede OBIS-Kennzahl, die sich auf diesen Zähler bzw.

Mengenumwerter bezieht das SG8-RFF „Referenz auf die Gerätenummer“ anzugeben. Bei mehreren Zählern bzw.

Mengenumwertern gilt diese Regel für jeden Zähler bzw. Mengenumwerter.

Besonderheit bei MaBIS (BAS-Clearinglisten): Des weiteren wird diese Segmentgruppe genutzt, um die Monatsenergie-menge einer EUZ zu übermitteln, auch wenn diese nicht über eine ZPB , sondern über das 4-Tupel Bilanzierungsgebiet, EEG-Zeitreibentyp, Bilanzkreis-an und Bilanzkreis-von identifiziert wird. Da der BK-an bereits über den BAS-ZP eindeutig ist, wird nur der korrespondierende Bilanzkreis (Bilanzkreis-von) in der Clearingliste angegeben.

Beispiel:

SEQ+Z02'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0430	103	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Eine OBIS-Kennzahl, die in einer SG8 aufgeführt ist, kann nur einem Zählpunkt zugeordnet werden.
 Wenn in einem Vorgang mehrere Zählpunkte mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss je Zählpunkt ein separates SG8-SEQ „OBIS-Daten“ inkl. Referenz auf den entsprechenden Zählpunkt enthalten sein.

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0430	104	RFF	C	9	D	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	
				MG Gerätenummer des Zählers Z11 Gerätenummer des Mengenumwerters
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	<i>Bei DE1153 MG: Gerätenummer aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer Bei DE1153 Z11: Gerätenummer aus CCI+++Z64/CAV+Z30 Gerätenummer Gerätenummer</i>

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers bzw. des Mengenumwerters 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0440	105	PIA	C	9	R	1	3	OBIS-Kennzahl

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	<i>Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)</i>
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:

Zur Angabe von ergänzenden oder Substitutions-Produktidentifikationen. 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 Messwerte erfolgt durch OBIS-Kennzahlen. Der NB gibt in seinen Meldungen nur diejenigen OBIS-Codes an, für die er in der Folge Zählwerte gemäß dem vereinbarten Zählverfahren versendet. Somit werden nur die ableserelevanten Daten versendet. Die OBIS-Kennzahlen gehören immer zu dem im Vorgang SG8 RFF angegebenen Zählpunkt bzw. der im SG8 RFF angegebenen Zähleinrichtung.

DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl gemäß EDI@Energy OBIS-Kennzahlen-System 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0460	106	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..8	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

MaBiS: Wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS die entstandene Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Summenzählpunkte zu übermitteln.

Hinweis:

DE6060:

Der Wert darf nicht negativ sein.

Beispiel:

QTY+79: 6517: KWH'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0470	107	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:

MaBiS: Wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS das Beginndatum der entstandenen Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Summenzählpunkte 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0450		SG9	C	99	D	1	3	Energiemenge
0470	108	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:

MaBiS: Wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS das Endedatum der entstandenen Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Summenzählpunkte 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0510	109	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..17	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks
0520	110	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät
0510	111	CCI	M	1	M	1	3	Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken

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		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) der OBIS Kennzahl

Bei Geräten in Anlagen mit nicht registrierender Leistungsmessung enthält das DE7036 die Zählwerkskennzeichnung des Gerätes (HT, NT, T1, T2, T3, 1, 2, 3, 1.8.1, ...).

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	OBIS-Daten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Schwachlastfähigkeit
0510	112	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 der OBIS-Kennzahl. Es wird bei Strom und mehr als einem Tarif eine Zuordnung der OBIS-Kennzahlen zu „Schwachlast fähig“ und „Nicht-Schwachlast“ getroffen, die aus den gerätetechnischen Möglichkeiten bzw. der Parametrisierung resultiert. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0420	113	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 eines Zählpunktes 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0430	114	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:
Zur Referenzierung auf eine Zählpunktbezeichnung vom SG4 SG5 LOC

Beispiel:
RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0430	115	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die OBIS

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 SG4-SG5 LOC referenziert wie die SG8-SEQ+Z02 RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“.wie in demselben SG8 SEQ+Z07 „Konzessionsabgabedaten“ angegeben ist.

Beispiel:

RFF+Z10:1-1?:1.8.1'

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Konzessionsabgabe
0510	116	CCI	M	1	M	1	3	Zuordnung Konzessionsabgabe

Bez	Name	Standard		BDEW		Anwendung / Bemerkung
		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	Z08 Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast) Z09 Konzessionsabgabe (Schwachlast)

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 Lieferanten vorliegt, übersendet dieser bei der Anmeldung oder mittels Stammdatenänderung diese Information an den NB. Der Lieferant ist in diesen Fällen für die Richtigkeit der Information verantwortlich.

Folgende Gruppen wurden nach KAV identifiziert:

- Tarifkunden, 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 Abnahmestellen gehören.

Bei CAV DE7111 = TAS, TKS, TSS, SAS oder KAS ist ein Betrag anzugeben (ansonsten gelten die entsprechen 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 Verbrauchsstelle 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 Lieferstelle hat an dieser OBIS Nicht-Schwachlast-Mengen nach der Tarifkunden 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+++Z09'

CAV+TAS:::0.0023'

Es handelt sich um eine Lieferstelle mit Schwachlast an der OBIS in der Gruppe Tarifkunden, 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Konzessionsabgabedaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Konzessionsabgabe
0520	117	CAV	C	99	R	1	4	Konzessionsabgabe

			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>Gruppen der KAV:</i> 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 anderen 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. Gebührenkategorie 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0420	118	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 Lieferstellen 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 Erzeugungsanlage 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0430	119	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:
Zur Referenzierung auf eine Zählpunktbezeichnung vom SG4 SG5 LOC

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0430	120	RFF	C	9	D	1	3	Referenz auf die OBIS

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 SG4-SG5 LOC referenziert wie die SG8-SEQ+Z02 RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“.wie in demselben SG8 SEQ+Z10 „Steuer-/Abgabeinformation“ angegeben ist.

Beispiel:

RFF+Z10:1-1?:1.8.1'

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Steuer-/Abgabeninformation
0500		SG10	C	99	D	1	3	Steuer-/Abgabeninformation
0510	121	CCI	M	1	M	1	3	Steuern- /Abgabenbefreiung

			Standard	BDEW		
Bez	Name		St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Gemeinderabatt
0420	122	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Gemeinderabatt
0450		SG9	C	99	M	1	3	Gemeinderabatt
0460	123	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	<i>Mengenangabe in %</i>
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..8	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-Bezeichnung
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0420	124	SEQ	M	1	M	1	2	Zähleinrichtungsdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	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 in einer Lieferstelle wird separat in einer SG8-SEQ-Gruppe aufgelistet. Der Zählpunkt, dem die Zähleinrichtung zugeordnet ist, wird mit Hilfe des SG8-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ übermittelt.

In der Regel ist jede Zähleinrichtung nur einer Zählpunktbezeichnung zugeordnet. Wenn die Lieferung und Einspeisung an einer Lieferstelle mittels eines Zählers (z. B. Zweirichtungszähler) erfasst wird und je Richtung eine Zählpunktbezeichnung vorhanden ist, ist ein Zähler auch zwei Zählpunkten zugeordnet.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0430	125	RFF	C	9	D	2	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	D an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Zur Referenzierung auf eine Zählpunktbezeichnung vom SG4 SG5 LOC
 Jede Zähleinrichtung in einer Lieferstelle wird separat in einer SG8-SEQ-Gruppe aufgelistet. Der Zählpunkt, dem die Zähleinrichtung zugeordnet ist, wird mit Hilfe des SG8-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ übermittelt.

In der Regel ist jede Zähleinrichtung nur einer Zählpunktbezeichnung zugeordnet. Wenn die Lieferung und Einspeisung an einer Lieferstelle mittels eines Zählers (z. B. Zweirichtungs-zähler) erfasst wird und je Richtung eine Zählpunktbezeichnung vorhanden ist, ist ein Zähler auch zwei Zählpunkten zugeordnet.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0510	126	CCI	M	1	M	1	3	Zählertyp

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..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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	127	CAV	C	99	D	1	4	Zählertyp

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
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 DKZ Drehkolbengaszähler BGZ Balgengaszähler TRZ Turbinenradgaszähler UGZ Ultraschallgaszähler WGZ Wirbelgaszähler MRG Messdatenregistriergerät EHZ elektronischer Haushaltszähler IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung) <i>Zur Sonderausstattung gehört z.B. Gas-Encoder</i>
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..35		<i>für Gas und Strom in Verbindung mit EHZ in DE7111:</i> Zählertyp Z01 EDL40 Z02 EDL21 Z03 sonstiger EHZ

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	128	CAV	C	99	D	1	4	Zählergröße (Gas)

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..35	Zählergröße G10 Gaszähler G10 G100 Gaszähler G100 G1000 Gaszähler G1000 G16 Gaszähler G16 G160 Gaszähler G160 G1600 Gaszähler G1600 G2.5 Gaszähler G2.5 G25 Gaszähler G25 G250 Gaszähler G250 G2500 Gaszähler G2500 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	129	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	1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C	an..35	D	an..35	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	130	CAV	C	99	D	1	4	Tarifanzahl

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>Stromzähleinrichtungen</i> Tarifanzahl 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Zähleinrichtung
0520	131	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Befestigungsart
0510	132	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..17	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Befestigungsart
0520	133	CAV	C	99	R	1	4	Befestigungsart 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	Befestigungsart BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung) DPA 3-Dreipunktaufhängung HUT Hutschiene Z31 Einstutzen-Zähler Z32 Zweistutzen-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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Messwerterfassung
0510	134	CCI	M	1	M	1	3	Messwerterfassung am Zählpunkt

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..17	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Messwerterfassung am Zählpunkt 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Zähleinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Messwernerfassung
0520	135	CAV	C	99	R	1	4	Messwernerfassung am Zählpunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Messwernerfassung AMR fernauslesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler

Bemerkung:

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

Beispiel:

CAV+AMR '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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0420	136	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 Wandler/Wandlersatz beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Wandler/Wandlersätze, so ist diese Segmentgruppe für jeden einzelnen Wandler/Wandlersatz 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.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0430	137	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 aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30.

Die aufgrund einer Änderung von Wandlerdaten (SG8 SEQ+Z04) erfolgen, in der zusätzlich keine Änderung der Zählerleistungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG8 RFF

„Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer der dieser Wandler/Mengenwert zugeordnet ist. In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben. Es ist zu berücksichtigen, dass ein Wandler/Wandlersatz 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wandler
0510	138	CCI	M	1	M	1	3	Wandler

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..17	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wandler
0520	139	CAV	C	99	D	3	4	Identifikation/Nummer des Gerätes

			Standard	BDEW	
Bez	Name		St	Format	Anwendung / Bemerkung
CAV					
C889	Merkmalswert		M		
7111	Merkmalswert, Code		C	an..3	Z30 Gerätenummer
1131	Codeliste, Code		C	an..17	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code		C	an..3	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert		C	an..35	1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät Gerätenummer
7110	Merkmalswert		C	an..35	2. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät

Bemerkung:

Bei einem Wandlersatz kann das CAV 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Wandlerdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Wandler
0520	140	CAV	C	99	D	1	4	Wandlertyp und Faktor

			Standard	BDEW	
Bez	Name		St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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	Bei Strom: Angabe der Wandlerkonstante als spezifizierter Verhältniswert Wandlerfaktor

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumberdaten
0420	141	SEQ	M	1	M	1	2	Mengenumberdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z09 Mengenumber-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 Mengenumberdaten eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf einen einzelnen Mengenumber beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Mengenumber, so ist diese Segmentgruppe für jeden einzelnen Mengenumber zu wiederholen und zu übermitteln.

Wenn in einem Vorgang mehrere Mengenumber übermitteln werden müssen, ist das SG8-SEQ „Mengenumberdaten“ entsprechend der Anzahl zu wiederholen.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenwerterdaten
0430	142	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 aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30.

Die aufgrund einer Änderung von Mengenwerterdaten (SG8 SEQ+Z09) erfolgen, in der zusätzlich keine Änderung der Zählerleistungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG8 RFF

„Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer der dieser Mengenwerter zugeordnet ist. In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Mengenumwerter
0510	143	CCI	M	1	M	1	3	Mengenumwerter

			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	Nicht benutzt	
6313	Gemessene Dimension, Code		C an..3	N	Nicht benutzt	
C240	Merkmalsbeschreibung		C	R		
7037	Merkmal, Code		M an..17	M an..17	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumberterdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Mengenumberter
0520	144	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		1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35		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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Mengenumwerterdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Mengenumwerter
0520	145	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0420	146	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 „Kommunikationseinrichtungsdaten“ entsprechend der Anzahl zu wiederholen.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0430	147	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	<i>Gerätenummer aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer</i>

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30. Die im SG8 genannten Kommunikationseinrichtungsdaten müssen immer mindestens auf eine Zählleinrichtung referenzieren, dies erfolgt über das SG8-RFF „Referenz auf die Zählernummer“. Bei einer Änderungsmitteilung von NB an LF (Wenn BGM DE1001 mit Wert E03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden), aufgrund einer Änderung von Kommunikationseinrichtungsdaten (SG8 SEQ+Z05) in der zusätzlich keine Änderung der Zählleinrichtungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG8 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer der diese Kommunikationseinrichtung zugeordnet ist. In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben. Es ist zu berücksichtigen, dass eine Kommunikationseinrichtung auch mehreren Zählern zugeordnet sein kann. Dies wird über eine Wiederholung der SG8-RFF "Referenz auf die 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Kommunikationseinrichtung
0510	148	CCI	M	1	M	1	3	Kommunikationseinrichtung

			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..17	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Kommunikationseinrichtung
0520	149	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	1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C	an..35	D	an..35	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Kommunikationseinrichtungsdaten
0500		SG10	C	99	D	1	3	Kommunikationseinrichtung
0520	150	CAV	C	99	D	1	4	Kommunikationseinrichtungstyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C	an..3	R an..3
				Kommunikationseinrichtungstyp GSM GSM/GPRS/UMTS/LTE-Kom.-Einr. ETH Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN PLC PLC-Kom.-Einrichtung PST Festnetz-Kom.-Einricht. TAE

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+GSM'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0420	151	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. Enthält ein Vorgang mehrere Steuereinrichtungen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne Steuereinrichtung zu wiederholen und zu übermitteln.

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 technischen Steuereinrichtung auch mehreren Zählern zugeordnet sein kann, dies wird über eine Wiederholung durch das SG8-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	99999	2	Daten der technischen Steuereinrichtung
0430	152	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 aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30. Die im SG8 genannten Daten der technischen Steuereinrichtung müssen immer mindestens auf eine Zählereinrichtung referenzieren, dies erfolgt über das SG8-RFF „Referenz auf die Zählernummer“.

Bei einer Änderungsmitteilung von NB an LF (Wenn BGM DE1001 mit Wert E03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden), aufgrund einer Änderung von Daten der technischen Steuereinrichtung (SG8 SEQ+Z06) in der zusätzlich keine Änderung der Zählereinrichtungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG8 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer der diese technische Steuereinrichtung zugeordnet ist. In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben.

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	R	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	153	CCI	M	1	M	1	3	Technische Steuereinrichtung

			Standard	BDEW	
Bez	Name		St	Format	Anwendung / Bemerkung
CCI					
7059	Klassentyp, Code		C	an..3	N
C502	Einzelheiten zu Maßangaben		C		N
6313	Gemessene Dimension, Code		C	an..3	N
C240	Merkmalsbeschreibung		C		R
7037	Merkmal, Code		M	an..17	M an..17
					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	R	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	154	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		1. Teil Nummer bzw. Zeichenfolge auf dem Gerät Gerätenummer
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35		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	R	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	155	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0420	156	SEQ	M	1	M	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z08 Berechnung Tagesmitteltemperatur

Bemerkung:

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

Die Segmentgruppe Berechnung Tagesmitteltemperatur eines Vorgangs enthalten alle Informationen, die sich auf ein einzelnes normiertes Profil 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0440	157	PIA	C	9	R	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil A der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	158	QTY	M	1	M	1	3	Anteil A

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil B der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	159	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil C der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	160	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450		SG9	C	99	D	1	3	Anteil D der äquivalenten Tagesmitteltemperatur
0460	161	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0450		SG9	C	99	D	1	3	Begrenzungstemperatur
0460	162	QTY	M	1	M	1	3	Begrenzungstemperatur

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0410		SG8	C	99999	D	1	2	Berechnung Tagesmitteltemperatur
0500		SG10	C	99	D	1	3	Begrenzungskonstante
0510	163	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Endverbraucher/Kunde
0580	164	NAD	M	1	M	1	2	Endverbraucher/Kunde

		Standard		BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3
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	
C080	Name des Beteiligten	C		R	
3036	Beteiligter	M	an..70	M	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
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 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+UD+++Metro AG:Kaufhof Galeria::::Z02'
 NAD+UD+++Homann:Jochen::::Z01'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Endverbraucher/Kunde
0590	165	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 Lieferanten

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 Lieferanten.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Endverbraucher/Kunde
0590	166	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 Altlieferant

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf das vorangegangene NAD-Segment beziehen. Hier kann die Kundennummer des Kunden bei dem Altlieferanten stehen.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0580	168	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		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	N		Nicht benutzt
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		<i>Anschrift des Netzanschlusseigentümers</i>
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	<i>Ortsname, Klartext</i>
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	<i>ISO 3166-1 = Alpha-2-Code</i>

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt
0580	169	NAD	M	1	M	1	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Messstellenbetreiber an der Messstelle DEB Messstellenbetreiber
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID 111 Anlagenbetreiber
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:

Die Daten des Messstellenbetreibers enthalten alle Informationen, die sich auf einen einzelnen Messstellenbetreiber beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Messstellenbetreiber, so ist diese Segmentgruppe für jeden einzelnen Messstellenbetreiber zu wiederholen und zu übermitteln.

Im Ausnahmefall, dass es sich um eine Anlage handelt, bei der der Anlagenbetreiber auch Messstellenbetreiber ist und nicht der WiM unterliegt und dem Netzbetreiber somit keine entsprechende MP-ID vorliegt, ist der Code 111 in DE3039 in Verbindung mit der codepflegenden Stelle 293 in DE3055 anzugeben.

DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben, falls nicht der vorgenannte Ausnahmefall zutrifft.

Beispiel:

NAD+DEB+111::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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt
0590	170	RFF	C	9	D	1	3	Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Hier wird der Bezug auf die MessZV hergestellt, so dass eine Abrechnung der Messentgelte über die Netznutzungsabrechnung erfolgt. Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	an..70	JA NEIN Bemerkung: "JA" Kennzeichnung dafür, dass eine Abrechnung der Messentgelte durch den NB innerhalb der Netznutzungsabrechnung auf Basis seiner Grundzuständigkeit erfolgt. "NEIN" steht dafür, dass keine Grundzuständigkeit besteht und ein direkter Vertrag zwischen MSB und Anschlussnutzer besteht. Grundzuständigkeit (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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt
0590	171	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Der Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt im SG12 referenziert mit dem SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ immer auf alle ihm zugeordneten Zählpunkte, die im SG4-SG5-LOC aufgeführt sind, soweit eine Zählleinrichtung am Zählpunkt existiert. Es muss zu jedem Zählpunkt eines Vorgangs, dem eine Zählleinrichtung zugeordnet ist, die in SG4-SG5-LOC übermittelt wird, ein SG12-NAD-Gruppe mit DEB über das SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ zugeordnet sein. Es ist jedoch möglich, dass je Zählpunkt mit einer Zählleinrichtung ein anderer Messstellenbetreiber vorhanden ist.

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt
0590	172	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 aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30. Für den Fall, dass an einem Zählpunkt mehrere Zähler existieren, die unterschiedlichen Messstellenbetreiber zugeordnet sind, muss zusätzlich zum SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ noch das SG12-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ ausgetauscht werden.

Bei einer Änderungsmitteilung von NB an LF (Wenn BGM DE1001 mit Wert E03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden), aufgrund einer Änderung des Messstellenbetreibers (SG12 NAD+DEB) in der zusätzlich keine Änderung der Zählleinrichtungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG 12 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer für welchen der Messstellenbetreiber geändert wurde. In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben. Es muss zu jedem Zähler des betroffenen Zählpunktes, ein SG12-NAD-Gruppe mit DEB über das SG12-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ zugeordnet sein.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt
0580	173	NAD	M	1	M	1	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Messdienstleister an der Messstelle DDE Messdienstleister
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID 111 Anlagenbetreiber
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:

Die Daten des Messdienstleisters enthalten alle Informationen, die sich auf einen einzelnen Messdienstleister beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere Messdienstleister, so ist diese Segmentgruppe für jeden einzelnen Messdienstleister zu wiederholen und zu übermitteln.

Im Ausnahmefall, dass es sich um eine Anlage handelt, bei der der Anlagenbetreiber auch Messdienstleister ist und nicht der WiM unterliegt und dem Netzbetreiber somit keine entsprechende MP-ID vorliegt, ist der Code 111 in DE3039 in Verbindung mit der codepflegenden Stelle 293 in DE3055 anzugeben.

DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben, falls nicht der vorgenannte Ausnahmefall zutrifft.

Beispiel:

NAD+DDE+111::293'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt
0590	174	RFF	C	9	D	1	3	Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Hier wird der Bezug auf die MessZV hergestellt, so dass eine Abrechnung der Messentgelte über die Netznutzungsabrechnung erfolgt. Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	an..70	JA NEIN Bemerkung: "JA" Kennzeichnung dafür, dass eine Abrechnung der Messentgelte durch den NB innerhalb der Netznutzungsabrechnung auf Basis seiner Grundzuständigkeit erfolgt. "NEIN" steht dafür, dass keine Grundzuständigkeit besteht und ein direkter Vertrag zwischen MDL und Anschlussnutzer besteht. Grundzuständigkeit (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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt
0590	175	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Der Messdienstleister an dem Zählpunkt im SG12 referenziert mit dem SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ immer auf alle ihm zugeordneten Zählpunkte, die im SG4-SG5-LOC aufgeführt sind, soweit eine Zähleinrichtung am Zählpunkt existiert. Es muss zu jedem Zählpunkt eines Vorgangs, dem eine Zähleinrichtung zugeordnet ist, die in SG4-SG5-LOC übermittelt wird, ein SG12-NAD-Gruppe mit DDE über das SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ zugeordnet sein. Ausnahme ist eine Anmeldung MSB und ggf. MDL von MSBN an NB (Wenn BGM DE1001 mit Wert E01 und SG4 IMD++Z04 mit Wert Z01 oder Z03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden) und in der Anmeldung ausschließlich eine Zählernummer angegeben wurde (DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 und SG4 SG5 LOC+172 nicht vorhanden) wenn der MP bereits MDL ist (Z01 in SG4 IMD++Z04) oder die Anmeldung MSB und MDL erfolgt (Z03 in SG4 IMD++Z04) Es ist jedoch möglich, dass je Zählpunkt mit einer Zähleinrichtung ein anderer Messdienstleister vorhanden ist.

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	Messdienstleister an dem Zählpunkt
0590	176	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 aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30. Für den Fall, dass an einem Zählpunkt mehrere Zähler existieren, die unterschiedlichen Messdienstleister zugeordnet sind, muss zusätzlich zum SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ noch das SG12-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ ausgetauscht werden.

Bei einer Änderungsmitteilung von NB an LF (Wenn BGM DE1001 mit Wert E03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden), aufgrund einer Änderung des Messstellenbetreiber (SG12 NAD+DDE) in der zusätzlich keine Änderung der Zählerinrichtungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG12 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer für welchen der Messstellenbetreiber geändert wurde.

In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben.

Es muss zu jedem Zähler des betroffenen Zählpunktes, ein SG12-NAD-Gruppe mit DDE über das SG12-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ zugeordnet sein.

Beispiel:

RFF+MG: 8465929523'

Die angegebenen-Daten referenzieren auf den Zähler mit der Nummer 8465929523.

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Lieferant an dem Zählpunkt
0580	177	NAD	M	1	M	1	2	Lieferant an dem Zählpunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Lieferant an dem Zählpunkt SU Lieferant
C082	Identifikation des Beteiligten	C	D	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID
1131	Codelliste, 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 Geschäftspartners genutzt, der auf dem Zählpunkt tätig ist.

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

Beispiel:

NAD+SU+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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0580	178	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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	99	2	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0590	179	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Für die Einspeiserwechselprozesse ist auf den Zählpunkt (Anlagenzählpunkt oder bei SG4 STS+E01++Z35 Tranchenzählpunkt) zu referenzieren, den der genannte Lieferant beliefert.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Lieferanschrift
0580	180	NAD	M	1	M	1	2	Lieferanschrift

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 n..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 Lieferstelle übertragen.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

```
NAD+DP++Die Lieferstelle befindet sich im H:interhaus:im:unteren:Keller++Eichelbergstr.:36:Muster
ortsteil+Musterstadt++55555+DE'
NAD+DP++++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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	9	2	abweichende Messstellenadresse
0580	181	NAD	M	1	M	1	2	abweichende Messstellenadresse

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z03 Messstelle
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 n..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 Messstelle übertragen.

Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

Beispiel:

```
NAD+Z03++Hinterhof:ganz:am:Ende:links++Ferritplatz:X:27a:X+Eisenstadt++54321+DE'
NAD+Z03++++Platz der Regulierung und der Bunde:snetzagentur:365A:
Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'
NAD+Z03++Die Messeinrichtungen befinden sic:h 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0580	182	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	R 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 für eine eventuelle Zählerablesekarte übermittelt, da diese nicht immer an den Kunden selbst (Lieferadresse) oder an die Korrespondenzanschrift des Kunden gesendet werden soll. 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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0590	183	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 aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30. Für den Fall, dass an einem Zählpunkt mehrere Zähler existieren, die unterschiedlichen Messdienstleister zugeordnet sind, muss zusätzlich zum SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ noch das SG12-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ ausgetauscht werden.

Bei einer Änderungsmitteilung von NB an LF (Wenn BGM DE1001 mit Wert E03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden), aufgrund einer Änderung des Messstellenbetreiber (SG12 NAD+DDE) in der zusätzlich keine Änderung der Zählerinrichtungsdaten SG8 SEQ+Z03 erfolgt und damit das DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 nicht vorhanden ist, erfolgt in SG12 RFF „Referenz auf die Zählernummer“ die Angabe der ursprünglich ausgetauschten Zählernummer für welchen der Messstellenbetreiber geändert wurde.

In der Antwort auf die Stammdatenänderung ist die Angabe des SG8 RFF „Referenz auf Zählernummer“ aus der Stammdatenänderung anzugeben.

Es muss zu jedem Zähler des betroffenen Zählpunktes, ein SG12-NAD-Gruppe mit DDE über das SG12-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ zugeordnet sein.

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	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Name und Adresse für die Ablesekarte
0590	184	RFF	C	9	D	9	3	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung

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 Zählpunkt
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Der Messdienstleister an dem Zählpunkt im SG12 referenziert mit dem SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ immer auf alle ihm zugeordneten Zählpunkte, die im SG4-SG5-LOC aufgeführt sind, soweit eine Zählleinrichtung am Zählpunkt existiert. Es muss zu jedem Zählpunkt eines Vorgangs, dem eine Zählleinrichtung zugeordnet ist, die in SG4-SG5-LOC übermittelt wird, ein SG12-NAD-Gruppe mit DDE über das SG12-RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ zugeordnet sein. Ausnahme ist eine Anmeldung MSB und ggf. MDL von MSBN an NB (Wenn BGM DE1001 mit Wert E01 und SG4 IMD++Z04 mit Wert Z01 oder Z03 vorhanden und SG4 STS+E01 nicht vorhanden) und in der Anmeldung ausschließlich eine Zählernummer angegeben wurde (DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 und SG4 SG5 LOC+172 nicht vorhanden) wenn der MP bereits MDL ist (Z01 in SG4 IMD++Z04) oder die Anmeldung MSB und MDL erfolgt (Z03 in SG4 IMD++Z04) Es ist jedoch möglich, dass je Zählpunkt mit einer Zählleinrichtung ein anderer Messdienstleister vorhanden ist.

Beispiel:

RFF+AVE:DE00014545768S000000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0180		SG4	C	99999	R	99999	1	Vorgangs-Identifikation
0570		SG12	C	99	D	1	2	Netzbetreiber
0580	185	NAD	M	1	M	1	2	Netzbetreiber

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	DDM Netzbetreiber
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	<i>MP-ID</i>
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 Netzbetreibers genutzt, in dessen Netz der ZP liegt.
 Dieses Segment wird ausschließlich im Gasbereich und im speziellen in der TSIMSG verwendet.
 DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+DDM+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		

0670	186	UNT	M	1	M	1	0	Nachrichten-Endesegment
------	-----	------------	---	---	---	---	---	-------------------------

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
UNT				
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M	n..6	M n..6 <i>Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben</i>
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M an..14 <i>Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden.</i>

Bemerkung:

Das UNT-Segment ist ein Muss-Segment in UN/EDIFACT. Es muss immer das letzte Segment in einer Nachricht sein.

Beispiel:

UNT+185+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		
15296	Gesamtes Dokument	Nachrichtenversion 5.1d	Nachrichtenversion 5.1e	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	genehmigt
15082	SG4 DTM+752 Beschreibung	<p>Bemerkung: Dieses Segment wird benutzt, um den Zeitraum bzw. den Termin zu dem die Turnusablesung erfolgen soll zu bestimmen. Bei Pauschalanlagen kann der LF daraus ableiten, wann die Turnusabrechnung erfolgen wird.</p> <p>Hinweise:</p> <p>DE2379: Bei registrierender Leistungsmessung werden die Zählwerte so zeitnah zur Verfügung gestellt, dass diese Angabe nicht benötigt wird. Bei Standardlastprofilkunden findet eine turnusmäßige (wenn nichts anderes vereinbart ist, eine jährliche) Ablesung statt. Zur Übermittlung des Soll-Ablesetermins bzw. Zeitraums stehen dem NB verschiedene Varianten zur Verfügung: Es soll immer die genaueste mögliche Angabe des Ableseturnus erfolgen.</p> <p>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</p>	<p>Bemerkung: Dieses Segment wird benutzt, um den Zeitraum bzw. den Termin zu dem die Turnusablesung erfolgen soll zu bestimmen. Bei Pauschalanlagen kann der LF daraus ableiten, wann die Turnusabrechnung erfolgen wird.</p> <p>Bei registrierender Leistungsmessung werden die Zählwerte so zeitnah zur Verfügung gestellt, dass diese Angabe nicht benötigt wird. Bei Standardlastprofilkunden findet eine turnusmäßige (wenn nichts anderes vereinbart ist, eine jährliche) Ablesung statt. Zur Übermittlung des Soll-Ablesetermins bzw. Zeitraums stehen dem NB verschiedene Varianten zur Verfügung: Es soll immer die genaueste mögliche Angabe des Ableseturnus erfolgen.</p> <p>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</p>	<p>Der Text "Bei registrierender Leistungsmessung werden die Zählwerte so zeitnah zur Verfügung gestellt, dass diese Angabe nicht benötigt wird. Bei Standardlastprofilkunden findet eine turnusmäßige (wenn nichts anderes vereinbart ist, eine jährliche) Ablesung statt. Zur Übermittlung des Soll-Ablesetermins bzw. Zeitraums stehen dem NB verschiedene Varianten zur Verfügung: Es soll immer die genaueste mögliche Angabe des Ableseturnus erfolgen." ist keine Erläuterung zu DE2379, sondern zum gesamten Segment und muss daher weiter oben stehen</p>	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>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</p> <p>Der Bindestrich im Code MMWW-MMWW wird hier nur zur Optimierung der Darstellung verwendet. In der UTILMD ist der Code ohne Bindestrich (MMWWMMWW) anzuwenden.</p> <p>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.</p>	<p>"04"= 4. Woche, das geplante Soll-Ablesedatum fällt in den Zeitraum vom 22. bis letzten Kalendertag im Monat</p> <p>Der Bindestrich im Code MMWW-MMWW wird hier nur zur Optimierung der Darstellung verwendet. In der UTILMD ist der Code ohne Bindestrich (MMWWMMWW) anzuwenden.</p> <p>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.</p>		
15109	SG4 STS Z16 Beschreibung und Code	Z16 Status der Managementprämie	Z16 Status der Fernsteuerbarkeit	Von der Fernsteuerbarkeit ist nicht mehr die Managementprämie abhängig. Daher sollte eine Umwidmung des Qualifiers erfolgen.	Fehler
15108	SG4 STS Z16	Z27 Anlage ist technisch fernsteuerbar Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer Erzeugungsanlage zur Direktvermarktung, dass die Anlage mit einer Fernsteuerung ausgestattet, aber dem Netzbetreiber keine Information darüber vorliegt, dass der Lieferant die Anlage fernsteuern kann. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Anlagen ist	Z27 Anlage ist technisch fernsteuerbar Der NB bestätigt mit der Anmeldung einer Erzeugungsanlage zur Direktvermarktung, dass die Anlage mit einer Fernsteuerung ausgestattet, aber dem Netzbetreiber keine Information darüber vorliegt, dass der Lieferant die Anlage fernsteuern kann. Die Voraussetzung zur Zahlung der Managementprämie für fernsteuerbare Anlagen ist nicht gegeben.	Satz ist nicht vollständig	Fehler
15485	SG4 FTX+ACB Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)	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.	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.	Text zum FTX+AAI gelöscht, da dieses Segment nicht mehr genutzt wird.	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>Achtung: Zusätzliche Identifizierungsinformationen zu einer Lieferstelle sind im Freitext FTX+AAI Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle) einzutragen.</p> <p>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.</p>	<p>Achtung: Zusätzliche Identifizierungsinformationen zu einer Lieferstelle sind in NAD C0058 zu übertragen.</p> <p>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.</p>		
15331	SG4 FTX+AAI Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation)	vorhanden	gelöscht	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente. Die Information wird dann in NAD Segmenten im C058 übertragen.	genehmigt
15217	SG6 RFF+Z13 Prüfidentifikator	DE1154 Spalte Anwendung / Bemerkung: 11079 MPES / Bestätigung Anmeldung Neuanlage	DE1154 Spalte Anwendung / Bemerkung: 11079 MPES / Bestätigung Anmeldung Neuanlage und Bestätigung LF-Wechsels mit der Tranchenbildung von Nicht-EEG und Nicht-KWKG-Anlagen	Präzisierung, da dieser Anwendungsfall auch für die "Bestätigung" von Tranchenbildungen bei Nicht-EEG und bei Nicht-KWKG-Anlagen anzuwenden ist. Vgl. hierzu auch Umsetzungsfrage LB_A012	genehmigt
15084	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels SG9 Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen QTY+Z10/265/Z08	Bemerkung: Dieses Segment wird zur Angabe der spezifischen Arbeit für eine tagesparameterabhängige Lieferstelle als Zahlenwert in kWh/K und für die Angabe der angepassten elektrischen Arbeit eine tagesparameterabhängige Lieferstelle nach dem	Bemerkung: Dieses Segment wird zur Angabe der spezifischen Arbeit für eine tagesparameterabhängige Lieferstelle als Zahlenwert in kWh/K und für die Angabe der angepassten elektrischen Arbeit eine tagesparameterabhängige Lieferstelle nach dem	Definition des erlaubten Zahlenraums	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		Verfahren der VDN- Richtlinie „Temperaturabhängiges Lastprofilverfahren bei unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen Anhang D (Dez. 2002)“ kurz: „vereinfachtes Verfahren“ als Zahlenwert kWh angewendet. Die Arbeit schließt bei TLP-Lieferstellen mit gemeinsamer Messung die ggf. in SG7 CCI+++E17 verlagerte Energiemenge nicht mit ein.	Verfahren der VDN- Richtlinie „Temperaturabhängiges Lastprofilverfahren bei unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen Anhang D (Dez. 2002)“ kurz: „vereinfachtes Verfahren“ als Zahlenwert kWh angewendet. Die Arbeit schließt bei TLP-Lieferstellen mit gemeinsamer Messung die ggf. in SG7 CCI+++E17 verlagerte Energiemenge nicht mit ein. Hinweis: DE6060: Der Wert darf nicht negativ sein.		
15087	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels SG9 Bisher gemessene Maximalleistung QTY+Z03	Bemerkung: In diesem Segment wird die in dem Abrechnungsjahr des Netzbetreibers bisher gemessene Maximalleistung übermittelt. Der Wert darf nicht negativ sein. Hinweis: DE6060: Wechselt eine Lieferstelle synchron zum Abrechnungsjahr des Netzbetreibers wird das Feld mit dem Wert „0“ gefüllt.	Bemerkung: In diesem Segment wird die in dem Abrechnungsjahr des Netzbetreibers bisher gemessene Maximalleistung übermittelt. Hinweis: DE6060: Wechselt eine Lieferstelle synchron zum Abrechnungsjahr des Netzbetreibers wird das Feld mit dem Wert „0“ gefüllt. Der Wert darf nicht negativ sein.	Definition des erlaubten Zahlenraums	genehmigt
15088	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels SG9 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge QTY+Z07	Bemerkung: Der Wert darf nicht negativ sein.	Bemerkung: Hinweis: DE6060: Der Wert darf nicht negativ sein.	Definition des erlaubten Zahlenraums	genehmigt
15090	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels SG9 Tranchengröße QTY+11	Bemerkung: Hinweise: DE6060: Die Mengenangabe erfolgt in Prozent. Es wird die Teilmenge der erzeugten Energiemenge angegeben, die von einem Lieferanten aufgenommen wird. Damit kann eine Aufteilung der gesamten Menge auf mehrere Lieferanten erfolgen. Wird die gesamte Menge von einem Lieferanten aufgenommen ist in DE6060 der Wert	Bemerkung: Hinweise: DE6060: Die Mengenangabe erfolgt in Prozent. Es wird die Teilmenge der erzeugten Energiemenge angegeben, die von einem Lieferanten aufgenommen wird. Damit kann eine Aufteilung der gesamten Menge auf mehrere Lieferanten erfolgen. Wird die gesamte Menge von einem Lieferanten aufgenommen ist in DE6060 der Wert	Definition des erlaubten Zahlenraums	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		100 einzutragen. Die Angabe der Teilmenge kann maximal zwei Nachkommastellen haben.	100 einzutragen. Die Angabe der Teilmenge kann maximal zwei Nachkommastellen haben. Der Wert muss größer 0 und kleiner oder gleich 100 sein.		
15023	SG10 CCI CAV Verlustfaktor Trafo	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.	CCI: Bemerkung: Diese Segmentgruppe von CCI-CAV dient zur Darstellung des Trafoverlustfaktors in Prozent, bei unterspannungsseitiger Messung. CAV: Bemerkung: Hinweis: DE7110: Es ist der Wert in % mit maximal 3 Nachkommastellen zu übermitteln. Der Wert darf nicht negativ sein.	Präzisierung. Für die maschinelle Verarbeitung ist eine klare Regelung bezüglich der NK-Stellen erforderlich, weil damit die Genauigkeit der Folgeverarbeitung fixiert und somit für alle beteiligten Marktpartner eindeutig geregelt wird.	genehmigt
15092	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels SG10 Verlustfaktor Trafo CAV+Z28	DE7110 BDEW-Status: D	DE7110 BDEW-Status: R	Wenn kein Trafo vorhanden, wird die SG10 Verlustfaktor Trafo, die den BDEW-Status D hat, nicht angegeben, u. a. aus diesem Grund ist das "D" nicht sinnvoll.	genehmigt
15349	SG4 SG8 SEQ+Z02 OBIS-Daten	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 eines Zählers und Zählpunktes beziehen oder bei virtuellen Zählpunkten (d. h. Zählpunkte, denen kein Zähler zugeordnet ist) nur auf einen Zählpunkt beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln. Die OBIS-Daten im SG8 können sowohl einem	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 eines Zählers bzw. Mengenumwerter und Zählpunktes beziehen oder bei virtuellen Zählpunkten (d. h. Zählpunkte, denen kein Zähler bzw. Mengenumwerter zugeordnet ist) nur auf einen Zählpunkt beziehen. Enthält ein Vorgang mehrere OBIS-Kennzahlen, so ist diese Segmentgruppe für jede einzelne OBIS-Kennzahl zu wiederholen und zu übermitteln. Die OBIS-Daten im SG8 können sowohl einem Zählpunkt als auch einem Zähler bzw.	Die Anwendung gilt auch bei einem Mengenumwerter.	Fehler / genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>Zählpunkt als auch einem Zähler zugeordnet werden. Hierzu gelten nachfolgende Regelungen:</p> <p>Regelungen in Bezug auf die Zählpunktbezeichnung Wenn in einem Vorgang mehrere Zählpunkte mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss je Zählpunktbezeichnung ein separates SG8-SEQ „OBIS-Daten“ inkl. Referenz auf den entsprechenden Zählerpunkt enthalten sein.</p> <p>Regelungen in Bezug auf die Zählleinrichtung Enthält der Vorgang einen Zähler, so ist für jede OBIS-Kennzahl, die sich auf diesen Zähler bezieht das SG8-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ anzugeben. Bei mehreren Zählern gilt diese Regel für jeden Zähler.</p> <p>Besonderheit bei MaBiS (BAS-Clearinglisten): Des weiteren wird diese Segmentgruppe genutzt, um die Monatsenergiemenge einer EUZ zu übermitteln, auch wenn diese nicht über eine ZPB, sondern über das 4-Tupel Bilanzierungsgebiet, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis-an und Bilanzkreis-von identifiziert wird. Da der BK-an bereits über den BAS-ZP eindeutig ist, wird nur der korrespondierende Bilanzkreis (Bilanzkreis-von) in der Clearingliste angegeben.</p>	<p>Mengennumwerter zugeordnet werden. Hierzu gelten nachfolgende Regelungen: Regelungen in Bezug auf die Zählpunktbezeichnung Wenn in einem Vorgang mehrere Zählpunkte mit den gleichen OBIS-Kennzahlen vorhanden sind, muss je Zählpunktbezeichnung ein separates SG8-SEQ „OBIS-Daten“ inkl. Referenz auf den entsprechenden Zählerpunkt enthalten sein. Regelungen in Bezug auf die Zählleinrichtung bzw. den Mengenumwerter Enthält der Vorgang einen Zähler bzw. Mengenumwerter, so ist für jede OBIS-Kennzahl, die sich auf diesen Zähler bzw. Mengenumwerter bezieht das SG8-RFF „Referenz auf die Gerätenummer“ anzugeben. Bei mehreren Zählern bzw. Mengenumwertern gilt diese Regel für jeden Zähler bzw. Mengenumwerter. Besonderheit bei MaBiS (BAS-Clearinglisten): Des weiteren wird diese Segmentgruppe genutzt, um die Monatsenergiemenge einer EUZ zu übermitteln, auch wenn diese nicht über eine ZPB, sondern über das 4-Tupel Bilanzierungsgebiet, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis-an und Bilanzkreis-von identifiziert wird. Da der BK-an bereits über den BAS-ZP eindeutig ist, wird nur der korrespondierende Bilanzkreis (Bilanzkreis-von) in der Clearingliste angegeben.</p>		
15351	SG4 SG8 SEQ+Z02 OBIS-Daten RFF Referenz auf die Gerätenummer DE1154	<p>Bemerkung: Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30. Enthält der Vorgang einen Zähler (Zählernummer DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30), so ist für jede OBIS-Kennzahl, die sich auf diesen Zähler bezieht das SG8-RFF „Referenz auf die Zählernummer“ anzugeben. Bei mehreren Zählern gilt diese Regel für jeden Zähler. Im SG8-SEQ „OBIS-Daten“ ist immer dann ein SG8</p>	<p>Bemerkung: Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Gerätenummer des Zählers bzw. des Mengenumwerterers im DE7110 im SG8 CCI+++E13 CAV+Z30 bzw. im SG8 CCI+++Z64 CAV+Z30.</p>	<p>Die Anwendung gilt auch bei einem Mengenumwerter.</p> <p>Redundante Aussagen, die bereits in der Segmentgruppe SG8 OBIS-Daten im Bemerkungsfeld stehen, wurden gelöscht.</p>	Fehler / genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		RFF „Referenz auf die Zählernummer“ erforderlich wenn die im SG8 RFF „Referenz auf Zählpunktbezeichnung“ enthaltene Zählpunktbezeichnung in einem SG8 SEQ „Zähl-einrichtungsdaten“ im SG8 RFF „Referenz auf die Zählpunktbezeichnung“ angegeben ist.			
15350	SG4 SG8 SEQ+Z02 OBIS-Daten RFF Referenz auf die Gerätenummer DE1154	Anwendung / Bemerkung Gerätenummer aus CCI+++E13/CAV+Z30	Anwendung / Bemerkung Bei DE1153 MG: Gerätenummer aus CCI+++E13/CAV+Z30 Gerätenummer Bei DE1153 Z11: Gerätenummer aus CCI+++Z64/CAV+Z30 Gerätenummer	Die Anwendung gilt auch bei einem Mengenumwerter.	Fehler / genehmigt
15093	OBIS-Daten SG9 Energiemenge QTY+79	Bemerkung: MaBiS: Wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS die entstandene Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Summenzählpunkte zu übermitteln.	Bemerkung: MaBiS: Wird verwendet um in der Clearingliste DZR/BAS die entstandene Energiemenge im Betrachtungsmonat vom DTM+157 der einzelnen Summenzählpunkte zu übermitteln. Hinweis: DE6060: Der Wert darf nicht negativ sein.	Definition des erlaubten Zahlenraums.	genehmigt
15094	OBIS-Daten SG10 Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks CAV	Bemerkung:	Bemerkung: Hinweis: DE7110: Der Wert muss eine natürliche Zahl oder 0 sein.	Definition des erlaubten Zahlenraums.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
15095	Konzessionsabgabedaten SG10 Konzessionsabgabe CAV	Bemerkung: Erstes DE7110: Hinweise zur Anwendung der numerischen Felder sind den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.	Bemerkung: Erstes DE7110: Hinweise zur Anwendung der numerischen Felder sind den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen. Hinweis: DE7110: Der Wert darf nicht negativ sein.	Definition des erlaubten Zahlenraums.	genehmigt
15060	SG8-SG9 QTY+Z16 Bemerkung zum Gemeinderabatt	Bemerkung: Hier erfolgt die Angabe zum Preisnachlass der Netznutzungsentgelte für den Eigenverbrauch von Gemeinden nach	Bemerkung: Hier erfolgt die Angabe zum Preisnachlass der Netznutzungsentgelte für den Eigenverbrauch von Gemeinden nach	Beseitigung des Widerspruchs zwischen beschreibenden Text und Definition des Zahlenformats im DE6060.	Fehler (22.05.2015)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>Konzessionsabgabenverordnung §3, der bis zu 10% betragen kann. 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.</p> <p>DE6060: Der Prozentsatz ist mit zwei Nachkommastellen zu übermitteln der Wert darf nicht negativ sein.</p>	<p>Konzessionsabgabenverordnung §3, der bis zu 10% betragen kann.</p> <p>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.</p>		
15062	SG8-SG9 QTY+Z16 Mengenangabe zum Gemeinderabatt	QTY+Z16:10.00:P1'	QTY+Z16:0:P1'	Anpassung an sinnvollen Einsatz in der Praxis	Fehler (22.05.2015)
15096	Wandlerdaten SG10 Wandler CAV+MIW/MPW/ MBW/MUW	<p>Bemerkung: Hinweis: Bei Spannungswandler wird kein Wandlerfaktor angegeben, da der Wandlerfaktor bereits beim Stromwandler berücksichtigt wird.</p>	<p>Bemerkung: Hinweis: DE7110: Bei Spannungswandler wird kein Wandlerfaktor angegeben, da der Wandlerfaktor bereits beim Stromwandler berücksichtigt wird. Der Wert darf nicht negativ sein.</p>	Definition des erlaubten Zahlenraums.	genehmigt
15098	Tagesmitteltemperatur SG9 Anteil A der äquivalenten Tagesmitteltemperatur QTY+Z11 SG9 Anteil B der äquivalenten Tagesmitteltemperatur QTY+Z12 SG9 Anteil C der äquivalenten Tagesmitteltemperatur QTY+Z13	<p>Anwendung/Bemerkung zu DE6060: Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil A in % [...] Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil B in % [...] Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil C in % [...] Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil D in % [...]</p>	<p>Anwendung/Bemerkung zu DE6060: [...] Hinweis: DE6060: Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil A in %. Der Wert darf nicht negativ sein. [...] Hinweis: DE6060: Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil B in %. Der Wert darf nicht negativ sein. [...]</p>	Vereinheitlichung und Definition des erlaubten Zahlenraums.	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	SG9 Anteil D der äquivalenten Tagesmitteltemperatur QTY+Z14		Hinweis: DE6060: Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil C in %. Der Wert darf nicht negativ sein. [...] Hinweis: DE6060: Prozentangabe mit maximal zwei Nachkommastellen Anteil D in %. Der Wert darf nicht negativ sein.		
15328	alle SG12 Segmente NAD mit C080 DE3036	an..35	an..70	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15329	alle SG12 NAD Segmente mit C080 DE3045	Z01 Person Z02 Firma	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15330	alle SG12 NAD Segmente mit C059 3. DE3045 und 4. DE3045	Hausnummer ggf. Zusatz	Hausnummer und ggf. Zusatz Ortsteil	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15333	SG12 NAD+UD C059 DE3164 C819 DE3251 DE3207	Ortsteil oder Zusatzangaben Ortsteil Ortsteil (falls vorangehendes DE3124 nicht ausreichen sollte)	vorhanden	gelöscht	genehmigt
15334	SG12 NAD+UD Beschreibung und Beispiele	Dieses Segment wird zur Identifikation des Anschlussnutzers i. d. R. der Letztverbraucher genutzt. Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C080 sind in den Allgemeinen Festlegungen zu finden. Wird in C059 eine Anschrift mitgegeben, so handelt es sich um eine abweichende Anschrift zur Lieferstelle (z. B. Firmensitz eines Anschlussnutzers), sofern der Anschlussnutzer nicht über die Adresse der Lieferstelle erreichbar ist. D. h., dass dieses Feld nicht	In diesem Segment wird der Name des Kunden 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+UD+++Homann:Jochen:::Z01' NAD+UD+++Metro AG: Galeria Kaufhof:::Z02'	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		<p>ausgefüllt wird, wenn der Anschlussnutzer über die Lieferstelle erreichbar ist. Hinweise:</p> <p>Bemerkung: DE3042: Die Hausnummer und der Hausnummernzusatz in der 3. und 4. Wiederholung im C059 werden so aufgeteilt, dass der Hausnummernzusatz ab dem ersten nicht numerischen Zifferzeichen gefüllt wird. Für weitere Beispiele siehe „Allgemeine Festlegungen“.</p> <p>Beispiele: NAD+UD+++Mustermann::Ernst:: Z01+Wohnstraße::25:- 27+Musterstadt++55555+DE' In diesen Beispielen wird der Endverbraucher am betroffenen Zählpunkt angegeben.</p> <p>NAD+UD+++Kurth::Ernst:::Z01+Platz der Regulierung und der Bunde:netzagentur:365: A+Musterstadt++55555+DE' In diesem Beispiel wird der Endverbraucher am betroffenen Zählpunkt angegeben und der Straßename ist länger als 35 Zeichen</p>			
15397	SG12 NAD+UD Endverbraucher/ Kunde C080	D	R	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15335	SG12 NAD+Z04 Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/ Kunden	nicht vorhanden	vorhanden	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15398	SG12 NAD+Z04 Korrespondenzanschrift des Endverbrauchers/	D	R	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Kunden C059, DE3164, DE3251, DE3207				
15359	SG12 NAD+EO Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter) Beschreibung und Beispiel	Dieses Segment wird zur Identifikation des Anschlussnehmers genutzt. Bemerkung: DE3042: Die Hausnummer und der Hausnummernzusatz in der 3. und 4. Wiederholung im C059 werden so aufgeteilt, dass der Hausnummernzusatz ab dem ersten nicht numerischen Zifferzeichen gefüllt wird. Für weitere Beispiele siehe „Allgemeine Festlegungen“.	In diesem Segment werden der Name und die Anschrift des Netzanschlusseigentümers (oder Hausverwalters) übermittelt. 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+Entenhausen++10010+DE'	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15399	SG12 NAD+EO Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter) C080, C059, DE3164, DE3251, DE3207	D	R	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15332	SG12 NAD+DP und Z03 mit C058 DE3124	Ortsteil oder Zusatzangaben Ortsteil Ortsteil (falls vorangehendes DE3124 nicht ausreichen sollte)	Beschreibung Zusatzinformation zur Identifizierung Zusatzinformation zur Identifizierung	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15360	SG12 NAD+DP Lieferanschrift Beschreibung und Beispiel	Dieses Segment wird zur Identifikation der Lieferadresse (die Adresse der Verbrauchsstelle zum Zählpunkt) und der Messstelle genutzt.	In diesem Segment wird die Anschrift der Lieferstelle übertragen. Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen. NAD+DP++++Platz der Regulierung und der Bunde:snetzagentur:365 A: Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE' NAD+DP++Die Lieferstelle befindet sich im H: interhaus++Eichelbergstr.:.:36: Musterortsteil+Musterstadt++55555+DE'	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15361	SG12 NAD+DP C059	Gebäudefname/-nummer und Straßefname oder Postfach	nicht vorhanden	Information ist über die allgemeine Festlegung und das	genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				AHB definiert.	
15400	SG12 NAD+DP Lieferanschrift DE3164, DE3251, DE3207	D	R	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15362	SG12 NAD+Z03 abweichende Messstellenadresse Beschreibung	<p>Dieses Segment wird nur mitgeliefert, wenn eine abweichende Adresse für die Messstelle von der Lieferadresse besteht.</p> <p>Die Daten der abweichenden Messstellenadresse zu einem Zählpunkt enthalten alle Informationen, die sich auf eine einzelne Messstellenadresse beziehen.</p> <p>Hinweise: DE3042: Die Hausnummer und der Hausnummernzusatz in der 3. und 4. Wiederholung im C059 werden so aufgeteilt, dass der Hausnummernzusatz ab dem ersten nicht numerischen Zifferzeichen gefüllt wird. Für weitere Beispiele siehe „Allgemeine Festlegungen“.</p>	<p>In diesem Segment wird die Adresse der Messstelle übertragen.</p> <p>Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.</p> <p>NAD+Z03+++Platz der Regulierung und der Bunde:snetzagentur:365A: Musterortteil+Musterstadt++55555+DE' NAD+Z03++Die Messeinrichtungen befinden sich im Keller des Hinterhauses++Eichelbergstr.:36: Musterortteil+Musterstadt++55555+DE'</p>	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15401	SG12 NAD+Z03 abweichende Messstellenadresse DE3164, DE3251, DE3207	D	R	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt
15363	SG12 NAD+Z05 Name und Adresse für die Ablesekarte	nicht vorhanden	vorhanden	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente	genehmigt