

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen
Stand: 06.12.2021**

REQOTE Nachrichtenbeschreibung

auf Basis

REQOTE
Anfrage

UN D.10A S3

Version: 1.2
Ursprüngliches Publikationsdatum: 01.10.2021
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur.....	2
Diagramm	3
Segmentlayout.....	4
Änderungshistorie	27

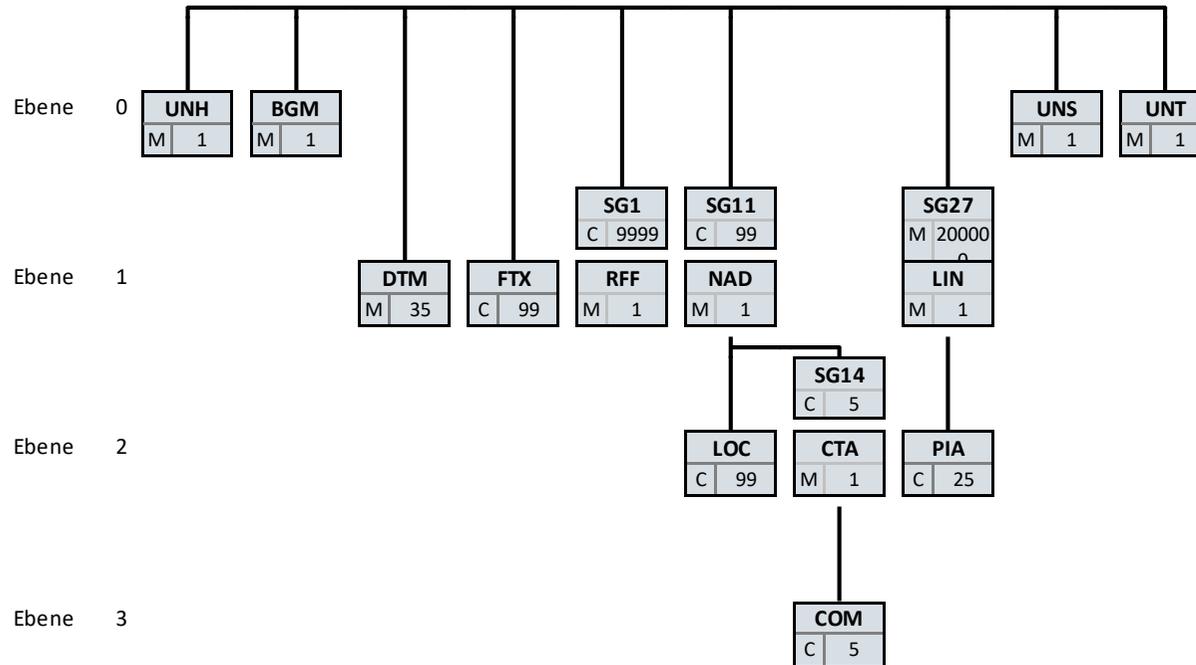
Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh		Ebene	Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW		
0010	1	UNH	M	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
0020	2	BGM	M	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
0030	3	DTM	M	M	35	1	1	Nachrichtendatum
0030	4	DTM	M	D	35	1	1	Datum zum geplanten Leistungsbeginn
0030	5	DTM	M	D	35	1	1	Ausführungsdatum
0030	6	DTM	M	D	35	1	1	Beginn zum (nächstmöglichen Termin)
0080	7	FTX	C	D	99	1	1	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)
		SG1	C	R	9999	1	1	Prüfidentifikator
0100	8	RFF	M	M	1	1	1	Prüfidentifikator
		SG11	C	R	99	1	1	MP-ID Absender
0520	9	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Absender
		SG14	C	C	5	1	2	Kontaktinformationen
0620	10	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
0630	11	COM	C	R	5	5	3	Kommunikationsverbindung
		SG11	C	R	99	1	1	MP-ID Empfänger
0520	12	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Empfänger
		SG11	C	R	99	1	1	Marktlokation bzw. Messlokation
0520	13	NAD	M	M	1	1	1	Marktlokation bzw. Messlokation
0530	14	LOC	C	R	99	1	2	Meldepunkt
		SG27	M	D	200000	1	1	LIN
1030	15	LIN	M	M	1	1	1	Positionsdaten
		SG27	M	D	200000	1	1	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation
1030	16	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation
1040	17	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation
		SG27	M	D	200000	1	1	Erforderliches Messprodukt der Tranche
1030	18	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Messprodukt der Tranche
1040	19	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Messprodukt der Tranche
		SG27	M	D	200000	1	1	Erforderliches Messprodukt der Messlokation
1030	20	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Messprodukt der Messlokation
1040	21	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Messprodukt der Messlokation
2200	22	UNS	M	M	1	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment
2270	23	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

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

Diagramm



Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)
 MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

0010	1	UNH	M	1	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
------	---	------------	---	---	---	---	---	-------------------------

			Standard	BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
UNH						
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M	an..14	<i>Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Nummer der Nachrichten einer Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.</i>
S009	Nachrichten-Kennung	M		M		
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M	an..6	M	an..6	REQOTE Anfrage
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3	D Entwurfs-Version
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3	10A Ausgabe 2010 - A
0051	Verwaltende Organisation	M	an..2	M	an..2	UN UN/CEFACT
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C	an..6	R	an..6	1.2 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung

Bemerkung:

Beispiel:

UNH+1+REQOTE:D:10A:UN:1.2'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0020	2	BGM	M	1	M	1	0	Beginn der Nachricht
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
BGM								
C002	Dokumenten-/ Nachrichtename		C		R			
1001	Dokumentenname, Code		C	an..3	R	an..3	311 Aufforderung zur Angebotsabgabe (Anfrage) Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF Z57 Übermittlung von Werten an ESA	
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation		C		R			
1004	Dokumentenummer		C	an..70	R	an..70	<i>EDI-Nachrichtenummer vergeben vom Absender des Dokuments</i>	

Bemerkung:

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

DE1001: Darin ist die Kategorie der gesamten Nachricht festgelegt.

Beispiel:

BGM+311+MKIDI5422'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	3	DTM	M	35	M	1	1	Nachrichtendatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	M	M	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	M an..3	M an..3			
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	R an..35	R an..35	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	R an..3	R an..3			

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

Beispiel:

DTM+137:199904081315?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

0030	4	DTM	M	35	D	1	1	Datum zum geplanten Leistungsbeginn
------	---	------------	---	----	---	---	---	-------------------------------------

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
DTM						
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- 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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

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

Beispiel:

DTM+76:200710012200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	5	DTM	M	35	D	1	1	Ausführungsdatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	M	M	203 Ausführungsdatum/-zeit		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	M an..3	M an..3			
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	R an..35	R an..35	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	R an..3	R an..3			

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das Datum zur Übernahme der Rechnungsabwicklung MSB anzugeben.

Beispiel:

DTM+203:200710012200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	6	DTM	M	35	D	1	1	Beginn zum (nächstmöglichen Termin)
			Standard		BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M		M				
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	469 Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r		
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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das nächstmögliche Datum zur Übernahme der Rechnungsabwicklung MSB anzugeben.

Beispiel:

DTM+469:200710012200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0080	7	FTX	C	99	D	1	1	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung	
Bez	Name	St	Format	St		Format
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	<i>Freier Text zur weiteren Erklärung.</i>
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.

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

Beispiel:

FTX+ACB+++Text:Text2:Text3:Text4:Text5'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	R	1	1	Prüfidentifikator
0100	8	RFF	M	1	M	1	1	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	Prüfidentifikator 35001 Anforderung Angebot Geräteübernahme 35002 Anfrage Rechnungsabwicklung MSB über LF 35003 Anfrage von Werten für ESA

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:35001'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0510		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0520	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.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:

DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MS+9900259000002:::293'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0510		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0610		SG14	C	5	C	1	2	Kontaktinformationen
0620	10	CTA	M	1	M	1	2	Ansprechpartner

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
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..256	

Bemerkung:

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

Beispiel:

CTA+IC+:P GETTY'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0510		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0610		SG14	C	5	C	1	2	Kontaktinformationen
0630	11	COM	C	5	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.

Beispiel:

COM+003222271020:TE'

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0510		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0520	12	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

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

Bemerkung:

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

Beispiel:

NAD+MR+9900259000002: : 293'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0510		SG11	C	99	R	1	1	Marktlokation bzw. Messlokation
0520	13	NAD	M	1	M	1	1	Marktlokation bzw. Messlokation

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
NAD						
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	DP Lieferanschrift

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+DP '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0510		SG11	C	99	R	1	1	Marktlokation bzw. Messlokation
0530	14	LOC	C	99	R	1	2	Meldepunkt

Standard			BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
LOC						
3227	Ortsangabe, Qualifier	M	an..3	M	an..3	172 Meldepunkt
C517	Ortsangabe	C		R		
3225	Ortsangabe, Nummer	C	an..35	R	an..35	Identifikator

Bemerkung:

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S00000000000000003054'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	LIN
1030	15	LIN	M	1	M	1	1	Positionsdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LIN				
1082	Positionsnummer	C an..6	R n..6	Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage

Bemerkung:

Hinweis:

Das LIN wird nur wegen der Nachrichtenformatierung der UN/CEFACT angegeben, die Positionsdaten aber nicht weiter gefüllt.

Beispiel:

LIN+1'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation
1030	16	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LIN				
1082	Positionsnummer	C an..6	R n..6	Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z27 Erforderlicher Wert der Marktlokation

Bemerkung:

Dieses Segment leitet den Positionsteil ein. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Beispiel:

LIN+1+Z27'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation
1040	17	PIA	C	25	R	1	2	Erforderliches Messprodukt der Marktlokation

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	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n..13	Messprodukt-Code
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Messprodukt

Bemerkung:

Die Messprodukte sind in der Codeliste der Messprodukte beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000078:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt der Tranche
1030	18	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Messprodukt der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LIN				
1082	Positionsnummer	C an..6	R n..6	Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z16 Erforderliches Messprodukt der Tranche

Bemerkung:

Dieses Segment leitet den Positionsteil ein. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Beispiel:

LIN+1+Z16'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt der Tranche
1040	19	PIA	C	25	R	1	2	Erforderliches Messprodukt der Tranche

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n..13	Messprodukt-Code
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Messprodukt

Bemerkung:

Die Messprodukte sind in der Codeliste der Messprodukte beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000143:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt der Messlokation
1030	20	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Messprodukt der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LIN				
1082	Positionsnummer	C an..6	R n..6	Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z19 Erforderliches Messprodukt der Messlokation

Bemerkung:

Dieses Segment leitet den Positionsteil ein. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Beispiel:

LIN+1+Z19'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1020		SG27	M	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt der Messlokation
1040	21	PIA	C	25	R	1	2	Erforderliches Messprodukt der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..3	5 Produktidentifikation
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n..13	Messprodukt-Code
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Messprodukt

Bemerkung:

Die Messprodukte sind in der Codeliste der Messprodukte beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000218:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2200	22	UNS	M	1	M	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name	St Format		St Format	Anwendung / Bemerkung			
UNS								
0081	Abschnittskennung, codiert	M	a1	M	a1	S Trennung von Positions- und Summenteil		

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Trennung von Positions- und Summenteil einer Nachricht.

Beispiel:

UNS+S'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2270	23	UNT	M	1	M	1	0	Nachrichten-Endesegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
UNT								
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M	n..6	M	n..6	<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+16+X'

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22419	Alle Segmente	Fehlerhafte Darstellung von Gruppendatenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrekte Darstellung von Gruppendatenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrektur der Darstellungsfehler bedingt durch neues Layout	Fehler (06.12.2021)
22536	SG27 LIN	BDEW Status M	BDEW Status D	Aufgrund der expliziten Darstellung ist diese Segmentgruppe in dieser Segmentgruppenausprägung nicht in allen Fällen anzugeben.	Fehler (06.12.2021)