

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 20.07.2023

ORDRSP Nachrichtenbeschreibung

auf Basis

ORDRSP

Bestellantwort

UN D.10A S3

Version:	1.3
Ursprüngliches Publikationsdatum:	31.03.2023
Autor:	BDEW

Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	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	Ausführungsdatum
	0030	5	DTM	M	D	35	1	1	verschobener Abmeldetermin
	0030	6	DTM	M	D	35	1	1	geplanter Behebungszeitpunkt
	0060	7	IMD	C	D	999	1	1	Abonnement
	0060	8	IMD	C	D	999	1	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
	0090		SG1	C	D	9999	1	1	Referenz der Anfrage/Bestellung/Stornierung
	0100	9	RFF	M	M	1	1	1	Referenz Nachrichtennummer
	0090		SG1	C	D	9999	1	1	Referenz einer vorangegangenen Nachricht
	0100	10	RFF	M	M	1	1	1	Referenz einer vorangegangenen Nachricht
	0090		SG1	C	D	9999	1	1	Referenz Vorgangsnummer
	0100	11	RFF	M	M	1	1	1	Referenz Vorgangsnummer
	0090		SG1	C	R	9999	1	1	Prüfidentifikator
	0100	12	RFF	M	M	1	1	1	Prüfidentifikator
	0120		SG2	C	D	1	1	1	Antwortkategorie
	0130	13	AJT	M	M	1	1	1	Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung
	0140	14	FTX	C	D	5	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)
	0150		SG3	C	R	99	1	1	MP-ID Absender
	0160	15	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Absender
	0250		SG6	C	D	5	1	2	Kontaktinformationen
	0260	16	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
	0270	17	COM	C	R	5	5	3	Kommunikationsverbindung
	0150		SG3	C	R	99	1	1	MP-ID Empfänger
	0160	18	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Empfänger
	0150		SG3	C	D	99	1	1	Beteiligter Marktpartner MP-ID
	0160	19	NAD	M	M	1	1	1	Beteiligter Marktpartner MP-ID
	0150		SG3	C	D	99	1	1	Name und Lieferadresse für Altgeräte
	0160	20	NAD	M	M	1	1	1	Name und Lieferadresse für Altgeräte
	0320		SG8	C	D	5	1	1	Währungsangaben
	0330	21	CUX	M	M	1	1	1	Währungsangaben
	1040		SG27	C	D	200000	200000	1	Positionsteil
	1050	22	LIN	M	M	1	1	1	Positionsdaten
	1090	23	QTY	C	D	99	1	2	Menge
	1130	24	MOA	C	D	10	1	2	Positionsnettobetrag
	1210	25	FTX	C	O	99	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)
	1210	26	FTX	C	D	99	1	2	Besondere Sachverhalte zur Sperrung (nicht pauschal im Preisblatt abgebildet)

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

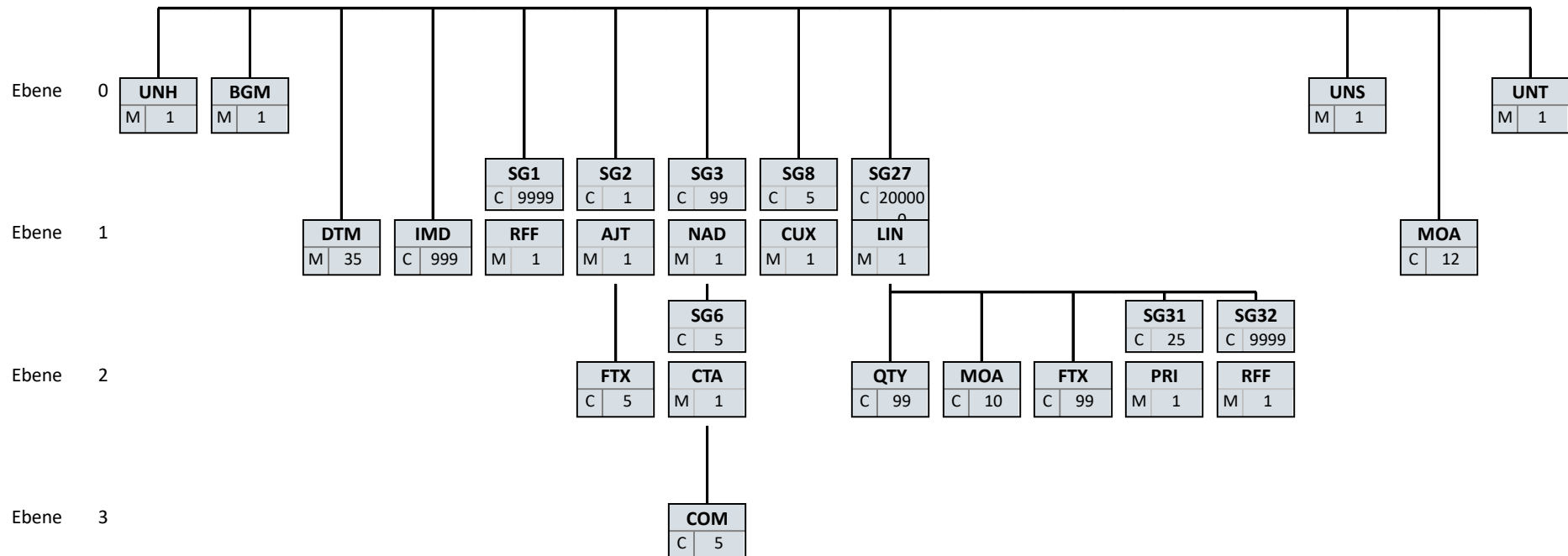
Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	1340	SG31	C	D	25	1	2	Preis	
	1350	27	PRI	M	M	1	1	2	Preisangaben
	1400	SG32	C	D	9999	3	2	Gerätenummer	
	1410	28	RFF	M	M	1	1	2	Gerätenummer
	1400	SG32	C	D	9999	1	2	Positionsnummer der Bestellung	
	1410	29	RFF	M	M	1	1	2	Positionsnummer der Bestellung
	2400	30	UNS	M	M	1	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment
	2410	31	MOA	C	D	12	1	1	Summenbetrag (netto)
	2410	32	MOA	C	D	12	1	1	Mindestbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung
	2410	33	MOA	C	D	12	1	1	Höchstbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung
	2470	34	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	Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Nummer der Nachrichten einer Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.	
S009	Nachrichten-Kennung		M		M			
0065	Nachrichtentyp-Kennung		M	an..6	M	an..6	ORDRSP Bestellantwort	
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	1.3 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	

Bemerkung:

Beispiel:

UNH+1+ORDRSP:D:10A:UN:1.3'

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-/ Nachrichtenname		C		R			
1001	Dokumentenname, Code		C	an..3	R	an..3	7 Prozessdatenbericht BK Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung Z10 Geräteübernahme Z11 Weiterverpflichtung zum Betrieb der Messlokation Z12 Änderung an der Messlokation Z13 Gerätewechselabsicht Z14 Stammdaten der Markt- oder Messlokation Z23 Bilanzierte Menge (MMMA) Z24 Allokationsliste (MMMA) Z28 Energiemenge und Leistungsmaximum Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF Z30 Änderung Prognosegrundlage Z31 Änderung Gerätekonfiguration Z34 Reklamation von Werten Z48 Lastgang Marktlokation, Tranche Z51 Sperrung Z52 Entsperrung Z53 Änderung Konzessionsabgabe Z55 Reklamation der Übersicht der Definitionen oder einer Definition Z56 Änderung individueller Konfiguration Z57 Übermittlung von Werten an ESA Z68 Änderung Z72 Beendigung einer Konfiguration Z73 Bestellung einer Konfiguration Z74 Bestellung eines Angebots einer Konfiguration Z76 Reklamation einer Konfiguration	
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation		C		R			
1004	Dokumentennummer		C	an..70	R	an..70	<i>EDI-Nachrichtennummer, 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+Z10+MKIDI5422'

Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als die Bestellbestätigung einer Geräteübernahme durch die Verwendung des Codewertes Z10. Das Dokument hat die Belegnummer 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			
2005	Datums- oder Uhrzeits- 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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Nachrichtendatums 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 Ausführungsdatum

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	203 Ausführungsdatum/-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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Ausführungsdatums verwendet.

Beispiel:

DTM+203:201104082200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

0030 5 **DTM** M 35 D 1 1 verschobener Abmeldetermin

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	Z02 Verschobener Abmeldetermin	
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:

Beispiel:

DTM+Z02:201104082200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

0030 6 **DTM** M 35 D 1 1 geplanter Behebungszeitpunkt

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	292 Datum/Zeit der abgeschlossenen Leistung (Arbeit), 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:

Beispiel:

DTM+292:202308161415?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0060	7	IMD	C	999	D	1	1	Abonnement
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	Abonnement		
						Z01 Start Abo		
						Z02 Ende Abo		
						Z03 ohne Abo		

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z01 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0060	8	IMD	C	999	D	1	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
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	Z07 Kauf Z08 Nutzungsüberlassung Z10 Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl Z11 Lastgangdaten Z12 Zählerstände Z13 Wertermittlung Z35 Energiemenge Einzelwert		

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z10 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenz der Anfrage/Bestellung/Stornierung
0100	9	RFF	M	1	M	1	1	Referenz Nachrichtennummer
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF								
C506	Referenz		M		M			
1153	Referenz, Qualifier		M	an..3	M	an..3	ON Auftragsnummer (Einkauf)	
1154	Referenz, Identifikation		C	an..70	R	an..70	Referenz Nachrichtennummer	

Bemerkung:

Referenz auf Nachrichtennummer (BGM DE1004) aus der ORDERS

Beispiel:

RFF+ON:AFN9523 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenz einer vorangegangenen Nachricht
0100	10	RFF	M	1	M	1	1	Referenz einer vorangegangenen Nachricht

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	Referenz einer vorangegangenen Nachricht	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACW: REF32412 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenz Vorgangsnummer
0100	11	RFF	M	1	M	1	1	Referenz 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	TN Transaktions-Referenznummer	
1154	Referenz, Identifikation		C	an..70	R	an..70	Referenz Vorgangsnummer	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+TN:VORG123490'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	R	1	1	Prüfidentifikator
0100	12	RFF	M	1	M	1	1	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5

Anwendung / Bemerkung	
Z13 Prüfidentifikator	
Prüfidentifikator	
19001 Bestellbestätigung	
19002 Ablehnung der Bestellung	
19003 Fortführungsbestätigung MSBA	
19004 Ablehnung Fortführung	
19005 Auftragsbestätigung der Änderung der Messlokation	
19006 Ablehnung der Änderung der Messlokation	
19007 Ablehnung Anforderung Messwerte	
19009 Bestätigung Beendigung	
Rechnungsabwicklung MSB über LF	
19010 Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	
19011 Bestätigung der Ab-/Bestellung von Werten für ESA	
19012 Ablehnung der Ab-/Bestellung von Werten für ESA	
19013 Bestätigung der Stornierung einer Bestellung für ESA	
19014 Ablehnung der Stornierung einer Bestellung für ESA	
19015 Bestätigung Gerätewechselabsicht	
19016 Ablehnung Gerätewechselabsicht	
19101 Ablehnung Anfrage Stammdaten	
19102 Ablehnung Anfrage Werte	
19103 Ablehnung Brennwert und Zustandszahl	
19104 Ablehnung Anfrage vom MSB Gas	
19110 Ablehnung Allokationsliste	
19114 Ablehnung der Reklamation von Werten	
19115 Ablehnung Anforderung bilanzierte Menge	
19116 Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	
19117 Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	
19118 Bestätigung Anfrage Sperrung	
19119 Ablehnung Anfrage Sperrung	
19120 Mitteilung zur Änderung	
19121 Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage	
19122 Ablehnung Änderung Konzessionsabgabe	
19123 Ablehnung der Reklamation einer Definition	
19124 Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition	
19127 Mitteilung zur Konfigurationsänderung	
19128 Bestätigung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	
19129 Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	
19130 Bearbeitungsstand zur Reklamation einer	

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

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
				Konfiguration 19131 Antwort auf Bestellung Beendigung einer Konfiguration 19132 Mitteilung zur Bestellung Änderung einer Konfiguration 19204 Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene 19301 Ablehnung Abo 19302 Bestätigung Ende Abo

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:19001'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	1	D	1	1	Antwortkategorie
0130	13	AJT	M	1	M	1	1	Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
AJT								
4465	Anpassungsgrund, Code		M	an..3	M	an..3	Code des Prüfschritts	
1082	Positionsnummer		C	an..6	R	an..6	E_0003 EBD Nr. E_0003 E_0022 EBD Nr. E_0022 E_0206 EBD Nr. E_0206 E_0209 EBD Nr. E_0209 E_0249 EBD Nr. E_0249 E_0250 EBD Nr. E_0250 E_0254 EBD Nr. E_0254 E_0256 EBD Nr. E_0256 E_0257 EBD Nr. E_0257 E_0441 EBD Nr. E_0441 E_0442 EBD Nr. E_0442 E_0443 EBD Nr. E_0443 E_0444 EBD Nr. E_0444 E_0468 EBD Nr. E_0468 E_0470 EBD Nr. E_0470 E_0477 EBD Nr. E_0477 E_0488 EBD Nr. E_0488 E_0497 EBD Nr. E_0497 E_0523 EBD Nr. E_0523 E_0526 EBD Nr. E_0526 E_0527 EBD Nr. E_0527 E_0533 EBD Nr. E_0533 E_0538 EBD Nr. E_0538 E_0539 EBD Nr. E_0539 E_0540 EBD Nr. E_0540 E_0544 EBD Nr. E_0544 E_0545 EBD Nr. E_0545 E_0546 EBD Nr. E_0546 E_0547 EBD Nr. E_0547 E_0548 EBD Nr. E_0548 E_0549 EBD Nr. E_0549 E_0550 EBD Nr. E_0550 E_0551 EBD Nr. E_0551 E_0552 EBD Nr. E_0552 E_0553 EBD Nr. E_0553 E_0554 EBD Nr. E_0554 E_0800 EBD Nr. E_0800 E_1000 EBD Nr. E_1000 E_1001 EBD Nr. E_1001 E_1004 EBD Nr. E_1004 E_1006 EBD Nr. E_1006 G_0001 Codeliste Gas Nr. G_0001 G_0015 Codeliste Gas Nr. G_0015 G_0049 Codeliste Gas Nr. G_0049 G_0050 Codeliste Gas Nr. G_0050	

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

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
				G_0059 Codeliste Gas Nr. G_0059 G_0060 Codeliste Gas Nr. G_0060 G_0061 Codeliste Gas Nr. G_0061 G_0062 Codeliste Gas Nr. G_0062 G_0063 Codeliste Gas Nr. G_0063 G_0064 Codeliste Gas Nr. G_0064 G_0065 Codeliste Gas Nr. G_0065 G_0066 Codeliste Gas Nr. G_0066 G_0072 Codeliste Gas Nr. G_0072 G_0073 Codeliste Gas Nr. G_0073 G_0074 Codeliste Gas Nr. G_0074 G_0075 Codeliste Gas Nr. G_0075 G_0078 Codeliste Gas Nr. G_0078 G_0082 Codeliste Gas Nr. G_0082 S_0043 Codeliste Strom Nr. S_0043 S_0044 Codeliste Strom Nr. S_0044 S_0061 Codeliste Strom Nr. S_0061 S_0062 Codeliste Strom Nr. S_0062 S_0065 Codeliste Strom Nr. S_0065 S_0066 Codeliste Strom Nr. S_0066 S_0067 Codeliste Strom Nr. S_0067 S_0068 Codeliste Strom Nr. S_0068 S_0073 Codeliste Strom Nr. S_0073 S_0074 Codeliste Strom Nr. S_0074 S_0075 Codeliste Strom Nr. S_0075 S_0076 Codeliste Strom Nr. S_0076 S_0077 Codeliste Strom Nr. S_0077 S_0078 Codeliste Strom Nr. S_0078 S_0079 Codeliste Strom Nr. S_0079 S_0092 Codeliste Strom Nr. S_0092 S_0093 Codeliste Strom Nr. S_0093

Bemerkung:

Die Angabe einer Antwortkategorie ergibt sich aus dem jeweiligen Anwendungsfall.

Beispiel:

AJT+A01+E_0003'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	1	D	1	1	Antwortkategorie
0140	14	FTX	C	5	D	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M	an..3	AAP Antwort (Freier Text)
4453	Textfunktion, Code	C	an..3	
C107	Text-Referenz	C	N	Nicht benutzt
4441	Freier Text, Code	M	an..17	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M	an..512	Freier Text zur weiteren Erklärung
4440	Freier Text	C	an..512	
4440	Freier Text	C	an..512	
4440	Freier Text	C	an..512	
4440	Freier Text	C	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+AAP+++Text1:Text2:Text3:Text4:Text5'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0150		SG3	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0160	15	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Absender

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
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		
0150		SG3	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0250		SG6	C	5	D	1	2	Kontaktinformationen
0260	16	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..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		
0150		SG3	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0250		SG6	C	5	D	1	2	Kontaktinformationen
0270	17	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		
0150		SG3	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0160	18	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	an..3	MR Nachrichtenempfänger
C082	Identifikation des Beteiligten	C		R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M	an..35	MP-ID 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+MR+9900259000002:::293'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0150		SG3	C	99	D	1	1	Beteiligter Marktpartner MP-ID
0160	19	NAD	M	1	M	1	1	Beteiligter Marktpartner MP-ID

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

DE3039: Zur Identifikation des Marktpartners wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+VY+9900259000002:::293'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0150		SG3	C	99	D	1	1	Name und Lieferadresse für Altgeräte
0160	20	NAD	M	1	M	1	1	Name und Lieferadresse für Altgeräte

Standard				BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St	Format	St	Format	
NAD						
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	Z22 Lieferadresse für Altgeräte
C082	Identifikation des Beteiligten	C		N		
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	N		Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C		N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	N		Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C		R		
3036	Beteiligter	M	an..70	M	an..70	
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	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung
C059	Straße	C		R		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M	an..35	M	an..35	<i>Anschrift des Unternehmens</i>
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	D	an..17	<i>Postleitzahl</i>
3207	Ländernamen, Code	C	an..3	R	an..3	<i>ISO 3166-1 = Alpha-2-Code</i>

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+Z22+++Unternehmensname:::::Z02+Reinhardtstr.:815b:Musterortsteil+Berlin++10010+DE'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0320		SG8	C	5	D	1	1	Währungsangaben
0330	21	CUX	M	1	M	1	1	Währungsangaben

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CUX					
C504	Währungsangaben	C	R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M an..3	M an..3	2 Referenzwährung	
6345	Währung, Code	C an..3	R an..3	EUR Euro	
6343	Währung, Qualifier	C an..3	R an..3	9 Auftragswährung	

Bemerkung:

Beispiel:

CUX+2:EUR:9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1050	22	LIN	M	1	M	1	1	Positionsdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
LIN				
1082	Positionsnummer	C	an..6	R n..6 Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anforderung
1229	Handlung, Code	C	an..3	N Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C		D
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C	an..35	R an..35 Artikelnummer
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code	C	an..3	R an..3 Z01 Artikelnummer

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1++9990001000649:Z01 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1090	23	QTY	C	99	D	1	2	Menge

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
QTY					
C186	Mengenangaben	M	M		
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3		145 Istbestand
6060	Menge	M an..35	M n..35		
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..8		H87 Stück

Bemerkung:

Beispiel:

QTY+145:1:H87'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1130	24	MOA	C	10	D	1	2	Positionsnettobetrag
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
MOA								
C516	Geldbetrag		M		M			
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35		

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+203:825'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1210	25	FTX	C	99	O	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
FTX				ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3		
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	Freier Text zur weiteren Erklärung	
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+++Text1:Text2:Text3:Text4:Text5 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1210	26	FTX	C	99	D	1	2	Besondere Sachverhalte zur Sperrung (nicht pauschal im Preisblatt abgebildet)

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
FTX					
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M	an..3	ABO Information über Abweichung
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N		Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N		
4441	Freier Text, Code	M an..17	N		Nicht benutzt
C108	Text	C	R		
4440	Freier Text	M an..512	M	an..512	Freier Text zur weiteren Erklärung
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+ABO+++Text1:Text2:Text3:Text4:Text5'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1340		SG31	C	25	D	1	2	Preis
1350	27	PRI	M	1	M	1	2	Preisangaben

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PRI				
C509	Preisinformation	C	R	
5125	Preis, Qualifier	M an..3	M an..3	CAL Berechnungspreis
5118	Preis, Betrag	C n..15	R n..15	

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.

Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Bei Nutzungsüberlassung sind die Preise immer pro Jahr angegeben.

Beispiel:

PRI+CAL: 50 . 5 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1400		SG32	C	9999	D	3	2	Gerätenummer
1410	28	RFF	M	1	M	1	2	Gerätenummer

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf den Meldepunkt (LOC-Segment) beziehen, hier ist dies die Gerätenummer am Meldepunkt.

Beispiel:

RFF+Z09:8465929523'

Das betroffene Gerät an dem Meldepunkt hat die Nummer 8465929523.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1040		SG27	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1400		SG32	C	9999	D	1	2	Positionsnummer der Bestellung
1410	29	RFF	M	1	M	1	2	Positionsnummer der Bestellung

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n..70

Bemerkung:

Zur Angabe der Referenz der Bestellposition aus der ORDERS (SG29 LIN DE1082).

Beispiel:

RFF+Z06:7'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2400	30	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:

Beispiel:

UNS+S '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2410	31	MOA	C	12	D	1	1	Summenbetrag (netto)
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
MOA								
C516	Geldbetrag		M		M			
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	24 Summe der Gesamtkosten	
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35		

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+24:9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2410	32	MOA	C	12	D	1	1	Mindestbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
MOA								
C516	Geldbetrag		M		M			
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	Z02 Mindestbetrag	
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35		

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu für eine unverbindliche Preisinformation den Mindestbetrag der Zusatzkosten einer Sperrung anzugeben.

Beispiel:

MOA+Z02: 9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2410	33	MOA	C	12	D	1	1	Höchstbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
MOA								
C516	Geldbetrag		M		M			
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	Z03 Höchstbetrag	
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35		

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu für eine unverbindliche Preisinformation den Höchstbetrag der Zusatzkosten einer Sperrung anzugeben.

Beispiel:

MOA+Z03:9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2470	34	UNT	M	1	M	1	0	Nachrichten-Endesegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNT								
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		M	n..6	M	n..6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben.	
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14	Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden.	

Bemerkung:

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

Beispiel:

UNT+32+1 '

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24445	SG1 Referenz der Anfrage/Bestellung/ Stornierung, RFF Referenz Nachrichtennummer, DE1153	ON Auftragsnummer (Einkauf) ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	ON Auftragsnummer (Einkauf)	Im Falle der Ablehnung der Reklamation zu einer Definition, bei welcher die Übersicht der Definition oder die ausgerollte Definition bereits übermittelt wurde, ist zusätzlich zur Referenzangabe auf die ORDERS, mit welcher die Reklamation erfolgt ist, gemäß EBD auch noch die Referenz auf die korrekte UTILTS anzugeben. Daher wird eine explizite Darstellung eingeführt	Fehler (20.07.2023)
24446	SG1 Referenz einer vorangegangenen Nachricht, RFF+ACW Referenz einer vorangegangenen Nachricht	Segmentausprägung nicht vorhanden	Segmentausprägung vorhanden	Zur Angabe der Referenz einer Übersicht der Definitionen im Falle der Ablehnung der Reklamation einer Übersicht der Definitionen.	Fehler (20.07.2023)
24447	SG1 Referenz Vorgangsnummer, RFF+TN Referenz Vorgangsnummer	Segmentausprägung nicht vorhanden	Segmentausprägung vorhanden	Zur Angabe der Referenz einer ausgerollten Definitionen im Falle der Ablehnung der Reklamation einer ausgerollten Definitionen.	Fehler (20.07.2023)