

ORDERS Nachrichtenbeschreibung

auf Basis

ORDERS
Bestellung

UN D.09B S3

Version: 1.4
Publikationsdatum: 19.06.2024
Autor: BDEW

Disclaimer

Die PDF-Datei ist das allein gültige Dokument.

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht unter dem Vorbehalt, zukünftig eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Zusätzlich werden zur PDF-Datei auch XML-Dateien als optionale Unterstützung gegen Entgelt veröffentlicht.

Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh			Ebene	Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene		
0010	00001	UNH	M	M	1	1	0		Nachrichten-Kopfsegment
0020	00002	BGM	M	M	1	1	0		Beginn der Nachricht
0030	00003	DTM	M	M	35	1	1		Nachrichtendatum
0030	00004	DTM	M	D	35	1	1		Ausführungsdatum
0030	00005	DTM	M	D	35	1	1		verschobener Abmeldetermin
0030	00006	DTM	M	D	35	1	1		Betrachtungszeitintervall
0030	00007	DTM	M	D	35	1	1		Beginn zum (nächstmöglichen Termin)
0060	00008	IMD	C	D	999	1	1		Abonnement
0060	00009	IMD	C	D	999	1	1		Produkt-/Leistungsbeschreibung
0060	00010	IMD	C	D	999	1	1		Bestellung Zählzeitdefinition
0060	00011	IMD	C	D	999	1	1		Lieferrichtung
0060	00012	IMD	C	D	999	1	1		Kundenanlage nach §20 Abs.1d EnWG
0070	00013	FTX	C	D	99	1	1		Reklamation von normierten Profilen bzw. Profilscharen
	0090	SG1	C	D	9999	1	1		Referenz Nachrichtennummer
	0100	RFF	M	M	1	1	1		Referenz Nachrichtennummer
	0090	SG1	C	D	9999	1	1		Referenz Vorgangsnummer
	0100	RFF	M	M	1	1	1		Referenz Vorgangsnummer
	0090	SG1	C	D	9999	1	1		Referenz auf Redispatch-Maßnahme
	0100	RFF	M	M	1	1	1		ID der Redispatch-Maßnahme
	0090	SG1	C	D	9999	1	1		Referenznummer des Vorgangs der Anmeldung nach WiM
	0100	RFF	M	M	1	1	1		Referenznummer des Vorgangs der Anmeldung nach WiM
	0090	SG1	C	D	9999	1	1		Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung
	0100	RFF	M	M	1	1	1		Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung
	0090	SG1	C	D	9999	1	1		Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung
	0100	RFF	M	M	1	1	1		Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung
	0090	SG1	C	R	9999	1	1		Prüfidentifikator
	0100	RFF	M	M	1	1	1		Prüfidentifikator
	0120	SG2	C	R	99	1	1		MP-ID Absender
	0130	NAD	M	M	1	1	1		MP-ID Absender
	0220	SG5	C	D	5	1	2		Kontaktinformationen
	0230	CTA	M	M	1	1	2		Ansprechpartner
	0240	COM	C	R	5	5	3		Kommunikationsverbindung
	0120	SG2	C	R	99	1	1		MP-ID Empfänger
	0130	NAD	M	M	1	1	1		MP-ID Empfänger
	0140	LOC	C	D	99	1	2		Bilanzierungsgebiet/Regelzone

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

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh				Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource	
	0130 00026	NAD	M	M	1	1	1	Meldepunkt	
	0140 00027	LOC	C	D	99	1	2	Meldepunkt	
	0160	SG3	C	D	99	99	2	Referenz auf ID der Marktlokation	
	0170 00028	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf ID der Marktlokation	
	0160	SG3	C	D	99	99	2	Referenz auf ID der Tranche	
	0170 00029	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf ID der Tranche	
	0160	SG3	C	D	99	1	2	Referenz auf ID der Steuerbaren Ressource	
	0170 00030	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf ID der Steuerbaren Ressource	
	0160	SG3	C	D	99	99	2	Referenz auf ID der Technischen Ressource	
	0170 00031	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf ID der Technischen Ressource	
	0160	SG3	C	D	99	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage	
	0170 00032	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage	
	0160	SG3	C	D	99	1	2	Konfigurations-ID	
	0170 00033	RFF	M	M	1	1	2	Konfigurations-ID	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	Marktlokationsadresse	
	0130 00034	NAD	M	M	1	1	1	Marktlokationsadresse	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	Messlokationsadresse	
	0130 00035	NAD	M	M	1	1	1	Messlokationsadresse	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	Kunde des Lieferanten	
	0130 00036	NAD	M	M	1	1	1	Kunde des Lieferanten	
	0160	SG3	C	D	99	1	2	Kundennummer beim Lieferanten	
	0170 00037	RFF	M	M	1	1	2	Kundennummer beim Lieferanten	
	0220	SG5	C	D	5	5	2	Kontaktdaten des Kunden	
	0230 00038	CTA	M	M	1	1	2	Kontaktdaten des Kunden	
	0240 00039	COM	C	R	5	5	3	Kommunikationsverbindung	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	Kunde des Messstellenbetreibers	
	0130 00040	NAD	M	M	1	1	1	Kunde des Messstellenbetreibers	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	Adresse für Treffpunkt	
	0130 00041	NAD	M	M	1	1	1	Adresse für Treffpunkt	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	MP-ID des Eigentümers der Liste der Zählzeitdefinitionen	
	0130 00042	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID des Eigentümers der Liste der Zählzeitdefinitionen	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	MP-ID des NB des Vorgangs der Anmeldung nach WiM	
	0130 00043	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID des NB des Vorgangs der Anmeldung nach WiM	
	0120	SG2	C	D	99	99	1	Lieferant der Lokation	
	0130 00044	NAD	M	M	1	1	1	Lieferant der Lokation	
	0160	SG3	C	R	99	1	2	Referenz auf die ID der Lokation	
	0170 00045	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die ID der Lokation	
	0120	SG2	C	D	99	1	1	ÜNB der Marktlokation	

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

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh				Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0130	00046	NAD	M	M	1	1	1	ÜNB der Marktlokation
	0160	SG3	C	R	99	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation	
	0170	00047	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation
	0120	SG2	C	D	99	1	1	MSB der Marktlokation	
	0130	00048	NAD	M	M	1	1	1	MSB der Marktlokation
	0160	SG3	C	D	99	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage	
	0170	00049	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage
	1100	SG29	C	D	200000	200000	1	1	Positionsteil
	1110	00050	LIN	M	M	1	1	1	Positionsdaten
	1120	00051	PIA	C	D	25	25	2	OBIS-Kennzahl
	1130	00052	IMD	C	D	99	1	2	Grund der Anforderung
	1180	00053	DTM	C	D	35	1	2	Zeitpunkt für Wertanfrage
	1180	00054	DTM	C	D	35	1	2	Beginn Zeitraum für Wertanfrage
	1180	00055	DTM	C	D	35	1	2	Ende Zeitraum für Wertanfrage
	1270	00056	FTX	C	D	99	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)
	1270	00057	FTX	C	D	99	1	2	Beschreibung der Reklamation von Werten und Definitionen
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Profilgruppe	
	1290	00058	CCI	M	M	1	1	2	Profilgruppe
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Prognosegrundlage	
	1290	00059	CCI	M	M	1	1	2	Prognosegrundlage
	1300	00060	CAV	C	R	10	1	3	Prognosegrundlage
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Konzessionsabgabe	
	1290	00061	CCI	M	M	1	1	2	Konzessionsabgabe
	1300	00062	CAV	C	R	10	1	3	Konzessionsabgabe
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition	
	1290	00063	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition	
	1290	00064	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition	
	1290	00065	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Geräteart	
	1290	00066	CCI	M	M	1	1	2	Geräteart
	1450	SG34	C	D	9999	1	2	Versionsangabe der Summenzeitreihe	
	1460	00067	RFF	M	M	1	1	2	Versionsangabe der Summenzeitreihe
	1450	SG34	C	D	9999	3	2	Gerätenummer	
	1460	00068	RFF	M	M	1	1	2	Gerätenummer
	1450	SG34	C	D	9999	1	2	Positionsnummer aus dem Angebot	
	1460	00069	RFF	M	M	1	1	2	Positionsnummer aus dem Angebot

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

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh				Ebene	Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt		
	1630	SG38	C	D	9999	1	2	MaBiS-ZP		
	1640 00070	LOC	M	M	1	1	2	Meldepunkt		
	1630	SG38	C	D	9999	1	2	Bilanzkreis für Strom		
	1640 00071	LOC	M	M	1	1	2	Bilanzkreis für Strom		
	1100	SG29	C	D	200000	200000	1	Erforderliches Produkt der Marktlokation		
	1110 00072	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt der Marktlokation		
	1120 00073	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt der Marktlokation		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition		
	1290 00074	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant		
	1290 00075	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant		
	1300 00076	CAV	C	R	10	4	3	Verwendungszweck der Werte		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant		
	1290 00077	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant		
	1300 00078	CAV	C	R	10	4	3	Verwendungszweck der Werte		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant		
	1290 00079	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant		
	1300 00080	CAV	C	R	10	4	3	Verwendungszweck der Werte		
	1100	SG29	C	D	200000	200000	1	Erforderliches Produkt der Tranche		
	1110 00081	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt der Tranche		
	1120 00082	PIA	C	D	25	1	2	Erforderliches Produkt der Tranche		
	1130 00083	IMD	C	D	99	1	2	Leistungsbeschreibung Konfiguration		
	1150 00084	QTY	C	D	99	1	2	Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Basis zur Bildung der Tranchengröße		
	1290 00085	CCI	M	M	1	1	2	Basis zur Bildung der Tranchengröße		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant		
	1290 00086	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant		
	1300 00087	CAV	C	R	10	4	3	Verwendungszweck der Werte		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant		
	1290 00088	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant		
	1300 00089	CAV	C	R	10	4	3	Verwendungszweck der Werte		
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant		
	1290 00090	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant		
	1300 00091	CAV	C	R	10	4	3	Verwendungszweck der Werte		
	1450	SG34	C	D	9999	1	2	Referenz auf ID der Tranche		
	1460 00092	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf ID der Tranche		
	1100	SG29	C	D	200000	200000	1	Erforderliches Produkt der Messlokation		
	1110 00093	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt der Messlokation		

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

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh			Ebene	Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene		
	1120	00094	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt der Messlokation
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Weitere Beschreibung erforderliches Messprodukt	
	1290	00095	CCI	M	M	1	1	2	Weitere Beschreibung erforderliches Messprodukt
	1300	00096	CAV	C	R	10	1	3	Notwendigkeit einer zweiten Messung
	1300	00097	CAV	C	R	10	1	3	Werteübermittlung an den NB aufgrund weiterem Verwendungszweck
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition	
	1290	00098	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition
	1450	SG34	C	D	9999	1	2	Referenz auf ID der Messlokation	
	1460	00099	RFF	M	M	1	1	2	Referenz auf ID der Messlokation
	1100	SG29	C	D	200000	200000	1	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
	1110	00100	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
	1120	00101	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt der Netzlokation
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant	
	1290	00102	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant
	1300	00103	CAV	C	R	10	1	3	Verwendungszweck der Werte
	1280	SG30	C	D	999	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant	
	1290	00104	CCI	M	M	1	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant
	1300	00105	CAV	C	R	10	1	3	Verwendungszweck der Werte
	1100	SG29	C	D	200000	200000	1	1	Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
	1110	00106	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
	1120	00107	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
	1100	SG29	C	D	200000	1	1	Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen	
	1110	00108	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
	1120	00109	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
	1270	00110	FTX	C	D	99	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
	1280	SG30	C	R	999	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition	
	1290	00111	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition
	1100	SG29	C	D	200000	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen	
	1110	00112	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen
	1120	00113	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen
	1270	00114	FTX	C	D	99	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
	1280	SG30	C	R	999	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition	
	1290	00115	CCI	M	M	1	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition
	1100	SG29	C	D	200000	1	1	Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal	
	1110	00116	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
	1120	00117	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
	1270	00118	FTX	C	R	99	1	2	Zieladresse URI
	1270	00119	FTX	C	R	99	1	2	Zertifikatsaussteller (Issuer)

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

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh			Ebene	Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene		
	1270	00120	FTX	C	R	99	1	2	Zertifikatsnutzer (Subject)
	1270	00121	FTX	C	D	99	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
	1100	SG29	C	D	200000	1	1	Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend	
	1110	00122	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend
	1120	00123	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend
	1270	00124	FTX	C	D	99	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
	1100	SG29	C	D	200000	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW	
	1110	00125	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
	1120	00126	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
	1270	00127	FTX	C	R	99	1	2	Zieladresse URI
	1270	00128	FTX	C	R	99	1	2	Zertifikatsaussteller (Issuer)
	1270	00129	FTX	C	R	99	1	2	Zertifikatsnutzer (Subject)
	1270	00130	FTX	C	D	99	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
	1280	SG30	C	R	999	1	2	Änderungsmöglichkeit der Konfiguration im SMGW	
	1290	00131	CCI	M	M	1	1	2	Änderungsmöglichkeit der Konfiguration im SMGW
	1280	SG30	C	D	999	999	2	Schwellwerte	
	1290	00132	CCI	M	M	1	1	2	Schwellwerte
	1100	SG29	C	D	200000	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten	
	1110	00133	LIN	M	M	1	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
	1120	00134	PIA	C	R	25	1	2	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
	1270	00135	FTX	C	D	99	1	2	Link zur Abtretungserklärung / Vollmacht vom Kunden
	1280	SG30	C	R	999	1	2	Produkteigenschaft	
	1290	00136	CCI	M	M	1	1	2	Produkteigenschaft
	1300	00137	CAV	C	D	10	1	3	Code der Produkteigenschaft
	1300	00138	CAV	C	D	10	1	3	Wertedetails zum Produkt
	2490	00139	UNS	M	M	1	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment
	2560	00140	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

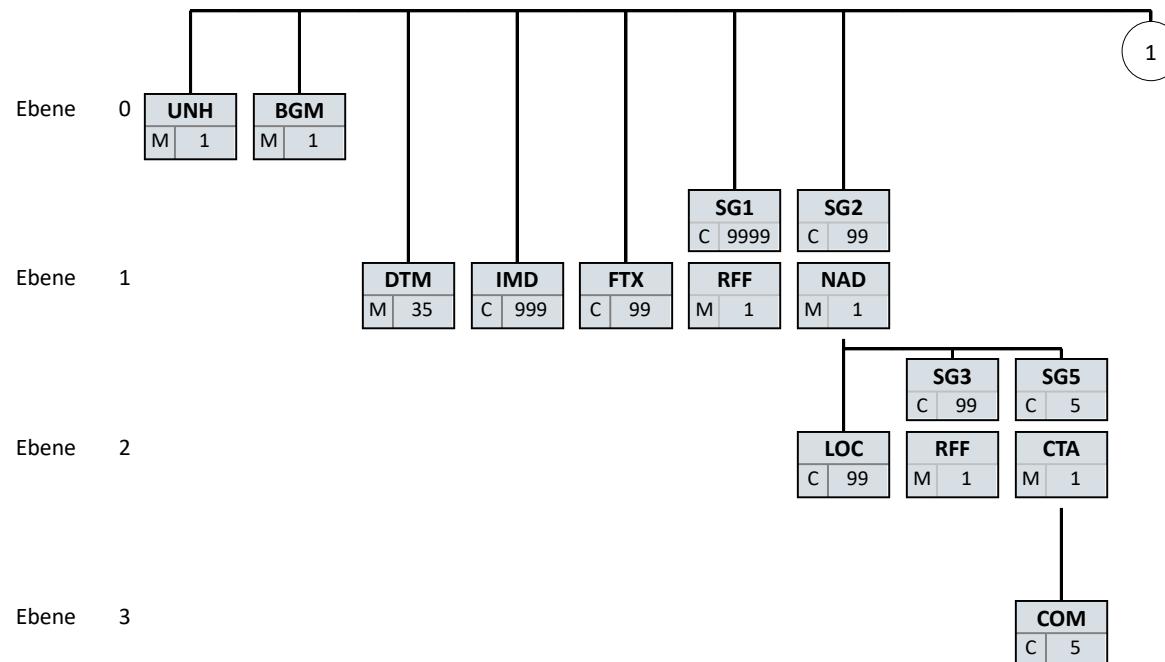
Sta = Standard UN/CEFACT

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/

Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

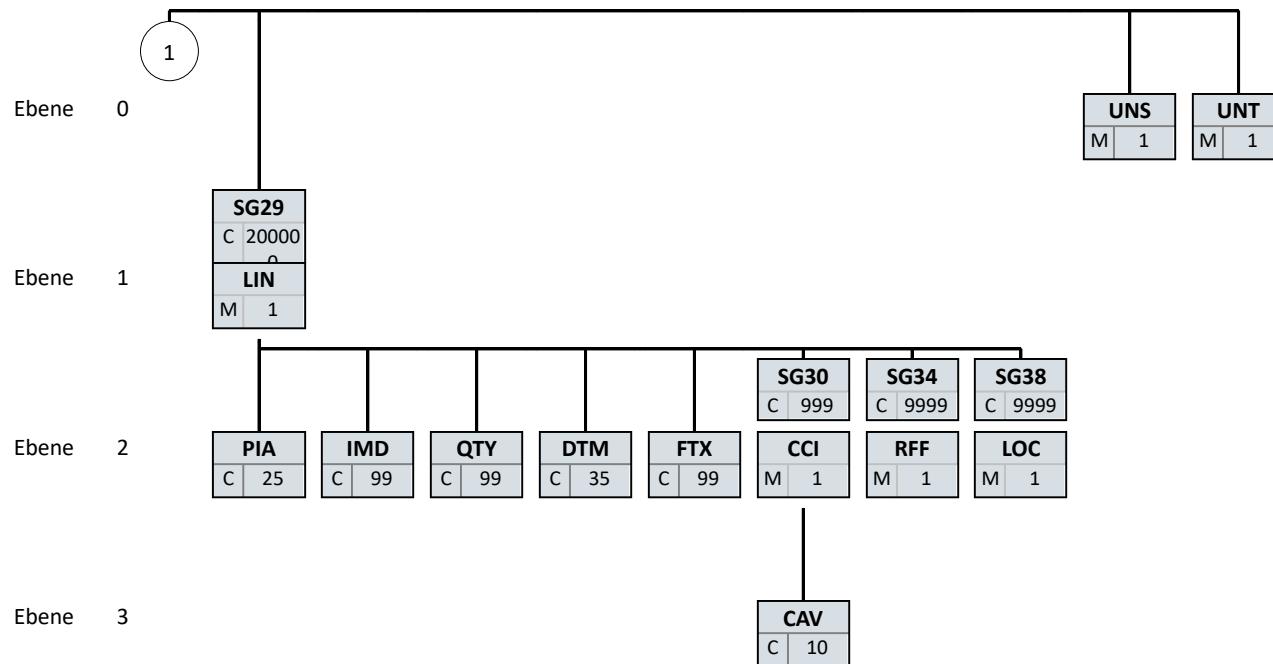
Diagramm



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.



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	00001	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.		
009	Nachrichten-Kennung		M	M				
0065	Nachrichtentyp-Kennung		M an..6	M an..6		ORDERS Bestellung		
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps		M an..3	M an..3		D Entwurfs-Version		
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps		M an..3	M an..3		09B Ausgabe 2009 - B		
0051	Verwaltende Organisation		M an..2	M an..2		UN UN/CEFACT		
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation		C an..6	R an..6		1.4 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung		

Bemerkung:

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

Beispiel:

UNH+1+ORDERS:D:09B:UN:1.4'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name				
			St	MaxWdh	St	MaxWdh						
0020	00002	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	Z05 Clearingliste Z10 Geräteübernahme Z11 Weiterverpflichtung zum Betrieb der Messlokation Z12 Änderung der Technik der Lokation Z13 Gerätewechselabsicht Z14 Stammdaten der Markt- oder Messlokation Z19 normiertes Profil/Profilschar 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 Z45 Redispatch Einzelzeitreihe Ausfallarbeit Z48 Lastgang Marktlokation, Tranche Z51 Sperrung Z52 Entsperrung Z55 Reklamation der Übersicht der Definitionen oder einer Definition Z56 Änderung individueller Konfiguration Z57 Übermittlung von Werten an ESA Z58 Reklamation Profil/Profilschar Z61 Stammdaten der Marktlokation Z62 Stammdaten der Messlokation Z68 Änderung Z72 Beendigung einer Konfiguration Z73 Bestellung einer Konfiguration Z74 Bestellung eines Angebots einer Konfiguration Z76 Reklamation einer Konfiguration Z91 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten Z92 Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF								
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation	C	R									
1004	Dokumentennummer	C an..70	R an..35	<i>EDI-Nachrichtennummer, vergeben vom Absender des Dokuments. Die Dokumentennummer stellt die Auftragsnummer dar, die in den entsprechenden Antworten anzugeben ist.</i>								

Bemerkung:

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/ Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

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+E40+MKIDI5422'

Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als die Anforderung einer Bilanzkreiszuordnungsliste durch die Verwendung des Codewertes E40. Das Dokument hat die Belegnummer MKIDI5422.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name				
			St	MaxWdh	St	MaxWdh						
0030	00003	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 Nachrichtentatums verwendet.

Beispiel:

DTM+137:202207200115?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name				
			St	MaxWdh	St	MaxWdh						
0030	00004	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	Ebene				
0030	00005	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	Ebene		
0030	00006	DTM	M	35	D	1	1		Betrachtungszeitintervall
			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	273 Gültigkeitszeitspanne			
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C an..35		R an..35				
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C an..3		R an..3	610 CCYYMM			

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+273:201011:610'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name				
			St	MaxWdh	St	MaxWdh						
0030	00007	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:

Beispiel:

DTM+469:200710012200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name			
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene					
0060	00008	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	Ebene		
0060	00009	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	Z10 Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl Z11 Lastgangdaten Z12 Zählerstände Z13 Werteermittlung Z35 Energiemenge Einzelwert Z53 innerhalb der Arbeitszeit Z54 auch außerhalb der Arbeitszeit Z58 Wechsel sämtlicher technischen Einrichtungen Z59 Teilweiser Wechsel technischer Einrichtungen					

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z10'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name			
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene					
0060	00010	IMD	C	999	D	1	1		Bestellung Zählzeitdefinition			
			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	Z55 Änderung Konfiguration Z57 Abbestellung Zählzeitdefinition Z60 Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition des LF					

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z55'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name			
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene					
0060	00011	IMD	C	999	D	1	1	Lieferrichtung				
			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	Lieferrichtung Z14 Lieferrichtung					
C273	Produkt-/Leistungsbeschreibung		C		R							
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code		C	an..17	R	an..17	Z06 Erzeugung Marktlokation liefert Energie ins Netz Z07 Verbrauch Marktlokation entnimmt Energie aus dem Netz.					

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z14+Z06'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0060	00012	IMD	C	999	D	1	1		Kundenanlage nach §20 Abs.1d EnWG
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	Z66 Beendigung Konfiguration aufgrund Überführung der Marktlokation zu ruhender Marktlokation					
				Z67 Aktivierung Konfiguration in der derzeit ruhenden Marktlokation					

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt um dem MSB bei der "Einrichtung einer Konfiguration aufgrund der Zuordnung eines LF" darüber zu informieren, ob es sich um die Einrichtung einer Konfiguration aufgrund einer Integration oder Herauslösung einer Marktlokation in einer Kundenanlage nach § 20 Abs. 1d EnWG handelt. Details zur notwendigen Kommunikation von Stammdaten und den darauf aufbauenden Stammdatenänderungen sowie der Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF sind im UTILMD AHB Strom, beschrieben.

DE7081: Der Code Z66 "Beendigung Konfiguration aufgrund Überführung der Marktlokation zu ruhender Marktlokation" ist zu verwenden, wenn die in SG2 LOC+172 genannte Lokation in eine Kundenanlage integriert wird und somit als "ruhende Marktlokation" keine Messprodukte auf Ebene der Marktlokation und der zugeordneten Messlokation mehr hat, sodass somit keine Werte für diese ab dem Zuordnungsbeginn zu übermitteln sind. Hinweis: Für die Marktlokation "Kundenanlage" ist eine Einrichtung einer Konfiguration aufgrund Zuordnung eines LF zu bestellen, sodass die Marktlokation „Kundenanlage“ zukünftig mit Messprodukten weiterer Messlokationen (Messlokation der ruhenden Marktlokation) zu ermitteln sind.

DE7081: Der Code Z67 "Aktivierung Konfiguration in der derzeit ruhenden Marktlokation" ist zu verwenden, wenn die in SG2 LOC+172 genannte Lokation (die bisher in einer Kundenanlage integriert war) aus einer Kundenanlage herausgelöst wird und somit wieder Messprodukte auf Ebene der Marktlokation und der zugeordneten Messlokation vorliegen, sodass ab dem Zuordnungsbeginn wieder Werte zu übermitteln sind. Hinweis: Für die Marktlokation "Kundenanlage" ist eine Einrichtung einer Konfiguration aufgrund der Zuordnung eines LF zu bestellen, sodass die Marktlokation „Kundenanlage“ zukünftig nicht mehr mit Messprodukten der Messlokation der bis zu diesem Zeitpunkt der ruhenden Marktlokation zu ermitteln sind.

Beispiel:

IMD++Z66'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0070	00013	FTX	C	99	D	1	1		Reklamation von normierten Profilen bzw. Profilscharen
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung				
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M	an..3	AFH Reklamation				
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N		Nicht benutzt				
C107	Text-Referenz	C	R		Code des Prüfschritts				
4441	Freier Text, Code	M an..17	M	an..17					
1131	Codeliste, Code	C an..17	R	an..17	E_0100 EBD Nr. E_0100 E_0101 EBD Nr. E_0101				

Bemerkung:

Beispiel:

FTX+AFH++A01:E_0100'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/
Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenz	Nachrichtennummer
0100	00014	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	AAG Angebotsnummer ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht					
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Nachrichtennummer					

Bemerkung:

Referenz auf die Nachrichtennummer (BGM DE1004) aus einer vorangegangenen Nachricht

Beispiel:

RFF+AAG:AFN9523'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenz Vorgangsnummer
0100	00015	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	Vorgangsnummer				

Bemerkung:

Referenz auf die Vorgangsnummer (IDE DE7402) aus einer vorangegangenen Nachricht.

Beispiel:

RFF+TN:AFN9523'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenz auf Redispatch-Maßnahme
0100	00016	RFF	M	1	M	1	1	ID der Redispatch-Maßnahme
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
RFF								
C506	Referenz	M	M					
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AGK Anwendungsreferenznummer				
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	ID der RD-Maßnahme				

Bemerkung:

Referenz auf die ID der Redispatch-Maßnahme

Beispiel:

RFF+AGK:AFN9523'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0090		SG1	C	9999	D	1	1		Referenznummer des Vorgangs der Anmeldung nach WiM
0100	00017	RFF	M	1	M	1	1		Referenznummer des Vorgangs der Anmeldung nach WiM
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
RFF									
C506	Referenz	M	M						
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z41 Referenznummer des Vorgangs der Anmeldung nach WiM					
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70						

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Vorgangsnummer der Anmeldung nach WiM des MSB an den NB angegeben. Bei einer Bestellung des MP wird hierüber gegenüber dem MSB angegeben, dass es sich um eine Bestellung aufgrund eines MSB Wechsels handelt und der gewünschte Startzeitpunkt der Konfiguration mit dem Zeitpunkt des MSB Wechsels erfolgen soll.

Es handelt sich um den Wert aus dem SG4 IDE+24 DE7402 der UTILMD mit BGM+E01 mit der die Anmeldung des MSB-Wechsels erfolgt ist.

Beispiel:

RFF+Z41:3546546E'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0090		SG1	C	9999	D	1	1		Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung
0100	00018	RFF	M	1	M	1	1		Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
RFF									
C506	Referenz	M	M						
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z42 Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung (Bestellbestätigung)					
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70						

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung angegeben. Bei einer Anfrage nach einem Angebot des MP wird hierüber gegenüber dem MSB angegeben, welches bisherige Konfiguration durch die bereits durch den MSB umgesetzt wurde aufgrund dieser neuen Anfrage beendet werden soll, sofern die neue Bestellung umgesetzt wird.

Es handelt sich um den Wert aus dem BGM DE1004 der IFTSTA.

Beispiel:

RFF+Z42:3546546E'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0090		SG1	C	9999	D	1	1	Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung
0100	00019	RFF	M	1	M	1	1	Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
RFF								
C506	Referenz	M	M					
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z43 Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung (Bestellbestätigung)				
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n..5					

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung angegeben. Bei einer Anfrage nach einem Angebot des MP wird hierüber gegenüber dem MSB angegeben, welches bisherige Konfiguration durch die bereits durch den MSB umgesetzt wurde aufgrund dieser neuen Anfrage beendet werden soll, sofern die neue Bestellung umgesetzt wird.

Es handelt sich um den Wert aus dem SG14 CNI DE1490 der IFTSTA.

Beispiel:

RFF+Z43:9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		SG1	C	9999	R	1	1	Prüfidentifikator
0100	00020	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			
					17001 Bestellung Geräteübernahme 17002 Weiterverpflichtung MSBA 17003 Beauftragung zur Änderung der Messlokation 17004 Anforderung Messwerte 17005 Bestellung Rechnungsabwicklung MSB über LF 17006 Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF 17007 Bestellung von Werten für ESA 17008 Abbestellung von Werten für ESA 17009 Anzeige Gerätewechselabsicht 17101 Anfrage Stammdaten Marktlokation 17102 Anfrage Werte 17103 Anfrage Brennwert und Zustandszahl 17104 Anfrage vom MSB Gas 17110 Anforderung Allokationsliste 17113 Meldung einer Reklamation von Werten 17114 Anforderung bilanzierte Menge 17115 Sperraufrag 17116 Anfrage Sperrung 17117 Entsperraufrag 17118 Bestellung Konfigurationsänderung 17120 Bestellung Änderung Prognosegrundlage 17121 Bestellung Änderung 17122 Reklamation einer Definition 17123 Bestellung Änderung Zählzeitdefinition 17126 Anfrage Stammdaten Messlokation 17128 Reklamation einer Konfiguration 17129 Bestellung Beendigung einer Konfiguration 17130 Bestellung Änderung einer Konfiguration 17131 Bestellung eines Angebots einer Konfiguration 17132 Anfrage Stammdaten 17133 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten 17134 Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF von NB an MSB 17135 Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF von MSB an MSB 17201 Anforderung normierter Profile/Profilscharen 17202 Anforderung Lieferantenclearingliste 17203 Anforderung Bilanzkreiszuzuordnungsliste 17204 Anforderung Clearingliste BAS 17205 Anforderung Clearingliste DZR 17206 Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste 17207 Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene			

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

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>RZ</p> <p>17208 Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR</p> <p>17209 Anforderung Ausfallarbeit</p> <p>17210 Anforderung</p> <p>Lieferantenausfallarbeitsclearingliste</p> <p>17211 Reklamation Profile bzw. Profilscharen</p> <p>17301 Anforderung Abo</p>

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:17001'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0120		SG2	C	99	R	1	1		MP-ID Absender
0130	00021	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+990025900002::293'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0120		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Absender	
0220		SG5	C	5	D	1	2	Kontaktinformationen	
0230	00022	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	Ebene		
0120		SG2	C	99	R	1	1		MP-ID Absender
0220		SG5	C	5	D	1	2		Kontaktinformationen
0240	00023	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+?+493222271020:TE'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0130	00024	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:

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		
0120		SG2	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0140	00025	LOC	C	99	D	1	2	Bilanzierungsgebiet/Regelzone
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
LOC								
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	107 Bilanzierungsgebiet 231 Regelzone				
C517	Ortsangabe	C	R					
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Bilanzierungsgebiet/Regelzone				

Bemerkung:

Beispiel:

LOC+107+11YR00000001234Y'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0130	00026	NAD	M	1	M	1	1	Meldepunkt
			Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	DP Lieferanschrift				

Bemerkung:

In diesem Segment wird der Meldepunkt übertragen.

Beispiel:

NAD+DP '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0140	00027	LOC	C	99	D	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:

Hier wird die ID der Marktlokation oder die ID der Messlokation oder die ID der Tranche oder die ID der Technischen Ressource übertragen.

Beispiel:

LOC+172+C816417ST77'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0160		SG3	C	99	D	99	2	Referenz auf ID der Marktlokation
0170	00028	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf ID der Marktlokation

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
RFF							
C506	Referenz	M	M				
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3		Z18 Marktlokation		
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11		ID der Marktlokation		

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z18:57685676748'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0160		SG3	C	99	D	99	2	Referenz auf ID der Tranche
0170	00029	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf ID der Tranche

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung			
RFF							
C506	Referenz	M	M				
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z20 Tranche			
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11	ID der Tranche			

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z20:57685676748'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0160		SG3	C	99	D	1	2	Referenz auf ID der Steuerbaren Ressource
0170	00030	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf ID der Steuerbaren Ressource

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
RFF							
C506	Referenz	M	M				
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3		Z38 Steuerbare Ressource		
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an11		ID der Steuerbaren Ressource		

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z38:C816417ST77'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0160		SG3	C	99	D	99	2	Referenz auf ID der Technischen Ressource
0170	00031	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf ID der Technischen Ressource

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
RFF							
C506	Referenz	M	M				
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3		Z37 Technische Ressource		
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an11		ID der Technischen Ressource		

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z37:D417MLM8164'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0160		SG3	C	99	D	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage
0170	00032	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z59 Marktlokation Kundenanlage	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11	ID der Marktlokation	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z59:57685676748'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource
0160		SG3	C	99	D	1	2	Konfigurations-ID
0170	00033	RFF	M	1	M	1	2	Konfigurations-ID

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung			
RFF							
C506	Referenz	M	M				
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	AGK Anwendungsreferenznummer			
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Konfigurations-ID			

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AGK: 34590456ujdfsdghdlktztwqq-053trg'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Marktlokationsadresse
0130	00034	NAD	M	1	M	1	1	Marktlokationsadresse
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung			
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z23 Marktlokationsadresse			
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	<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	<i>Postleitzahl</i>			
3207	Ländername, Code	C an..3	R	an..3	<i>ISO 3166-1 = Alpha-2-Code</i>			

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Adresse der Marktlokationsadresse übertragen.

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

Beispiel:

NAD+Z23++Hinterhof:ganz:am:Ende:links++Musterstrasse::123:Testortsteil+Testort++12345+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		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Messlokationsadresse
0130	00035	NAD	M	1	M	1	1	Messlokationsadresse
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung			
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z03 Messlokationsadresse			
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N					
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N		Nicht benutzt			
C058	Name und Anschrift	C	D					
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	<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	<i>Postleitzahl</i>			
3207	Ländername, Code	C an..3	R	an..3	<i>ISO 3166-1 = Alpha-2-Code</i>			

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Adresse der Messlokation 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++Musterstrasse::123:Testortsteil+Testort++12345+DE'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Kunde des Lieferanten
0130	00036	NAD	M	1	M	1	1	Kunde des Lieferanten
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z09 Kunde des LF				
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N					
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt				
C058	Name und Anschrift	C	N					
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N	Nicht benutzt				
C080	Name des Beteiligten	C	D					
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					
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	Z01 Struktur von Personennamen				
				Z02 Struktur der Firmenbezeichnung				

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+Z09+++Mustermann:Karl:::Dr.: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	Ebene		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Kunde des Lieferanten	
0160		SG3	C	99	D	1	2	Kundennummer beim Lieferanten	
0170	00037	RFF	M	1	M	1	2	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	

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf das vorangegangene NAD-Segment beziehen, hier die Nummer des Kunden beim Lieferanten.

Beispiel:

RFF+AVC:KD_NB_09881'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Kunde des Lieferanten	
0220		SG5	C	5	D	5	2	Kontaktdaten des Kunden	
0230	00038	CTA	M	1	M	1	2	Kontaktdaten des Kunden	

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

Bemerkung:

Beispiel:

CTA+IC+:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Kunde des Lieferanten	
0220		SG5	C	5	D	5	2	Kontaktdaten des Kunden	
0240	00039	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		
3155	Art des Kommunikationsmittels, Code	M an..3	M an..3	EM E-Mail FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	

Bemerkung:

Beispiel:

COM+?+49123462343:TE'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Kunde des Messstellenbetreibers
0130	00040	NAD	M	1	M	1	1	Kunde des Messstellenbetreibers
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z07 Kunde des MSB				
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N					
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt				
C058	Name und Anschrift	C	N					
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N	Nicht benutzt				
C080	Name des Beteiligten	C	R					
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70	Name				
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70					
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70					
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70					
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	Z01 Struktur von Personennamen				
				Z02 Struktur der Firmenbezeichnung				

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+Z07+++Mustermann:Karl:::Dr.:Z01'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	Adresse für Treffpunkt
0130	00041	NAD	M	1	M	1	1	Adresse für Treffpunkt
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung			
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z24 Treffpunkt			
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	<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	<i>Postleitzahl</i>			
3207	Ländername, Code	C an..3	R	an..3	<i>ISO 3166-1 = Alpha-2-Code</i>			

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Adresse des Treffpunkts mit dem Gerichtsvollzieher zur Sperrung/Entsperrung übertragen.

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

Beispiel:

NAD+Z24++Hinterhof:ganz:am:Ende:links++Musterstrasse::123:Testortsteil+Testort++12345+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	Ebene			
0120		SG2	C	99	D	1	1		MP-ID des Eigentümers der Liste der Zählzeitdefinitionen	
0130	00042	NAD	M	1	M	1	1		MP-ID des Eigentümers der Liste der Zählzeitdefinitionen	
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.)						

Bemerkung:

In diesem Segment wird die MP-ID des Eigentümers der Liste der Zählzeitdefinitionen übertragen.

Beispiel:

NAD+VY+1234567890128::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name	
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0120		SG2	C	99	D	1	1	MP-ID des NB des Vorgangs der Anmeldung nach WiM	
0130	00043	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID des NB des Vorgangs der Anmeldung nach WiM	
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 n13	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.)					

Bemerkung:

In diesem Segment wird die MP-ID des NB angegeben, der die Anmeldung nach WiM die in SG1 RFF+Z41 erhalten hat.

Beispiel:

NAD+DDM+1234567890128::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	99	1	Lieferant der Lokation
0130	00044	NAD	M	1	M	1	1	Lieferant der Lokation
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	SU Lieferant				
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R					
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M n13	MP-ID				
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt				
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	C an..3	9 GS1				
				293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+SU+1234567890128::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	99	1	Lieferant der Lokation
0160		SG3	C	99	R	1	2	Referenz auf die ID der Lokation
0170	00045	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf die ID der Lokation

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18	Marktlokation
				Z20	Tranche
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11	Z59	Marktlokation Kundenanlage
				ID der Lokation	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z18:20072281644'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	ÜNB der Marktlokation
0130	00046	NAD	M	1	M	1	1	ÜNB der Marktlokation
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	Z31 Übertragungsnetzbetreiber				
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R					
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M n13	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.)				

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+Z31+1234567890128::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
0120		SG2	C	99	D	1	1	ÜNB der Marktlokation
0160		SG3	C	99	R	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation
0170	00047	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf die ID der Marktlokation

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z18 Marktlokation	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11	ID der Marktlokation	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z18:20072281644'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0120		SG2	C	99	D	1	1	MSB der Marktlokation
0130	00048	NAD	M	1	M	1	1	MSB der Marktlokation
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
NAD								
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	DEB Messstellenbetreiber				
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R					
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M n13	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.)				

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+DEB+1234567890128::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
0120		SG2	C	99	D	1	1		MSB der Marktlokation
0160		SG3	C	99	D	1	2		Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage
0170	00049	RFF	M	1	M	1	2		Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z59 Marktlokation Kundenanlage	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11	ID der Marktlokation	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z59:20072281644'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1110	00050	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	<i>Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anforderung</i>					
1229	Handlung, Code	C an..3	D an..3	Z42 Zählzeitdefinition Z69 Schaltzeitdefinition Z70 Leistungskurvendefinition					

Bemerkung:

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

Das C212 ist für die Geräteübernahme in der WiM erforderlich. Es wird die Artikelnummer des BDEW aus der Angebotsposition übernommen.

Beispiel:

LIN+1+Z42!

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1120	00051	PIA	C	25	D	25	2	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					
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	OBIS-Kennzahl				
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	SRW OBIS-Kennzahl				

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation für die aktuelle Position unter Verwendung des OBIS-Kennzeichens anzugeben. Diese Identifikation ist beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu verwenden.

DE7140: Es wird die OBIS-Kennzahl angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBIS-Kennzahl enthalten. Eine Liste der zu verwendenden Kennzeichnungen befindet sich im Dokument: „EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien“ innerhalb der EDI@Energy-Dokumentationen.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.8.1:SRW'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1130	00052	IMD	C	99	D	1	2	Grund der Anforderung	
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	Grund der Anforderung Z46 Abgrenzung von Energiemengen Z47 Abgrenzung Z48 Wechselereignis Z49 Zwischenablesung Z61 Direkter Vertrag MSB - AN Abschluss eines direkten Vertrags zwischen MSB der Marktlokation und AN Z62 Direkter Vertrag MSB - ANN Abschluss eines direkten Vertrags zwischen MSB der Marktlokation und ANN Z63 Änderung im Lokationsbündel Aufgrund von Änderungen im Lokationsbündel erfolgt die Abrechnung der Messentgelte über eine andere Marktlokation im Lokationsbündel				

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z46'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1180	00053	DTM	C	35	D	1	2	Zeitpunkt für Wertanfrage
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	7 Gültigkeitsdatum/-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:

Beispiel:

DTM+7:201104081500?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1180	00054	DTM	C	35	D	1	2	Beginn Zeitraum für Wertanfrage
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	163 Verarbeitung, Beginndatum/-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:

Beispiel:

DTM+163:201104082200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1180	00055	DTM	C	35	D	1	2	Ende Zeitraum für Wertanfrage
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	164 Verarbeitung, Endedatum/-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:

Beispiel:

DTM+164:201104082200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1270	00056	FTX	C	99	D	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	M						
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		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1270	00057	FTX	C	99	D	1	2	Beschreibung der Reklamation von Werten und Definitionen
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung			
FTX								
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z04 Werte zu hoch im angegebenen Zeitintervall Z05 Werte zu niedrig im angegebenen Zeitintervall Z06 Werte fehlen im angegebenen Zeitintervall Z07 Übersicht der Definition fehlt Z08 Übersicht der Definition ist unplausibel Z09 Ausgerollte Definition fehlt Z10 Ausgerollte Definition ist unplausibel			
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	D					
4440	Freier Text	M an..512	M	an..512	Freier Text zur weiteren Erklärung Beschreibung der Reklamation			
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:

Hier wird für die Reklamation von Werten und Definitionen der Reklamationsgrund angegeben.

Beispiel:

FTX+Z04+++Text1:Text2:Text3:Text4:Text5'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1280		SG30	C	999	D	1	2	Profilgruppe	
1290	00058	CCI	M	1	M	1	2	Profilgruppe	

		Standard	BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z02 Standardlastprofil Z03 tagesparameterabhängiges Lastprofil Z04 Standardardeinspeiseprofil Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil				

Bemerkung:

Dieses Segment wird benötigt um in der MaBiS die Anforderung für normierte Profile und Profilscharen durchzuführen.

Hinweis:

DE7059 Z03 und Z05: Bei der Bestellung von tagesparameterabhängigen Lastprofilen und Einspeiseprofilen werden per MSCONS sowohl die normierten Profile als auch die dazugehörigen Profilscharen übermittelt.

Beispiel:

CCI+Z02'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1280		SG30	C	999	D	1	2	Prognosegrundlage
1290	00059	CCI	M	1	M	1	2	Prognosegrundlage

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	Z77 Prognosegrundlage				

Bemerkung:

In diesem Segment wird die gewünschte Prognosegrundlage angegeben.

Beispiel:

CCI+++Z77'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1280		SG30	C	999	D	1	2	Prognosegrundlage	
1300	00060	CAV	C	10	R	1	3	Prognosegrundlage	

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CAV								
C889	Merkmalswert	M	M					Z38 Prognose auf Basis von Profilen
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3					Z39 Prognose auf Basis von Werten

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z38'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1280		SG30	C	999	D	1	2	Konzessionsabgabe
1290	00061	CCI	M	1	M	1	2	Konzessionsabgabe

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N					
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R					
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Z08 Konzessionsabgabe				

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z08'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1280		SG30	C	999	D	1	2	Konzessionsabgabe
1300	00062	CAV	C	10	R	1	3	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	ZA9	Energie in Schwachlastzeiten im Zusammenhang mit Schwachlast-Konzessionsabgabe separat erfassen
				ZB0	Energie in Schwachlastzeiten im Zusammenhang mit dem Entfall der Schwachlast-Konzessionsabgabe nicht separat erfassen

Bemerkung:

Der Funktionsumfang, der mit Hilfe dieses Segments bestellt werden kann, ergibt sich aus dem in Kapitel 3.3.1. Tarifkundenfiktion in der Stromversorgung“ auf Seite 52 der BDEW-Anwendungshilfe "Konzessionen in der Strom- und Gasversorgung" vom 09. Juli 2018 stehenden.

Beispiel:

CAV+ZA9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1280		SG30	C	999	D	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition
1290	00063	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z39 Code der Zählzeitdefinition				
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N					
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C240	Merkmalsbeschreibung	C	D					
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Code der Zählzeitdefinition				

Bemerkung:
Beispiel:

CCI+Z39++XYZ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1280		SG30	C	999	D	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition
1290	00064	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z52 Code der Schaltzeitdefinition	
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt	
C240	Merkmalsbeschreibung	C	D		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Code der Schaltzeitdefinition	

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z52++XYZ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1280		SG30	C	999	D	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition	
1290	00065	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition	

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z53 Code der Leistungskurvendefinition	
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt	
C240	Merkmalsbeschreibung	C	D		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Code der Leistungskurvendefinition	

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z53++XYZ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1280		SG30	C	999	D	1	2	Geräteart	
1290	00066	CCI	M	1	M	1	2	Geräteart	

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 Z26 Kommunikationseinrichtung Z27 Technische Steuereinrichtung Z64 Mengenumwerter Z75 Smartmeter-Gateway Z76 Steuerbox ZD4 Zähleinrichtung				

Bemerkung:

Zur Angabe der Art des Gerätes, das im Rahmen der Gerätewechsels aufgrund des MSB-Wechsels getauscht werden soll.

Beispiel:

CCI+++Z25'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1450		SG34	C	9999	D	1	2	Versionsangabe der Summenzeitreihe	
1460	00067	RFF	M	1	M	1	2	Versionsangabe der Summenzeitreihe	

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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Referenzangabe der Version der betrachteten Summenzeitreihe bei der Anforderung einer Clearingliste ohne Abo genutzt.

Beispiel:

RFF+AUU:20201231132445?+00'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1450		SG34	C	9999	D	3	2	Gerätenummer	
1460	00068	RFF	M	1	M	1	2	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	Z09	Gerätenummer
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Gerätenummer	

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'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1450		SG34	C	9999	D	1	2	Positionsnummer aus dem Angebot	
1460	00069	RFF	M	1	M	1	2	Positionsnummer aus dem Angebot	

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
RFF								
C506	Referenz	M	M					
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z03 Positionsnummer des Angebots				
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n..70	Positionsnummer				

Bemerkung:

Referenz auf die Positionsnummer aus dem Angebot (LIN DE1082).

Beispiel:

RFF+Z03:12'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil	
1630		SG38	C	9999	D	1	2	MaBiS-ZP	
1640	00070	LOC	M	1	M	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	Meldepunkt				

Bemerkung:

Hinweis:

DE3225: Hier wird die MaBiS-ZPB mitgeteilt.

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S00000000000000003054^

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Positionsteil
1630		SG38	C	9999	D	1	2	Bilanzkreis für Strom
1640	00071	LOC	M	1	M	1	2	Bilanzkreis für Strom

		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			

Bemerkung:

Hinweis:

DE3225: Hier wird der Bilanzkreis als EIC-Code übertragen.

Beispiel:

LOC+237+11XMUSTERXY----O'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Marktlokation
1110	00072	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt 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 Anforderung				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z54 Erforderliches Produkt 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+Z54'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Marktlokation
1120	00073	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt 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	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000078:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition
1290	00074	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z39 Code der Zählzeitdefinition Z41 Keine Zählzeit für Messprodukt erforderlich	
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt	
C240	Merkmalsbeschreibung	C	D		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Code der Zählzeitdefinition	

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z39++XYZ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Netzbetreiber relevant
1290	00075	CCI	M	1	M	1	2		Messprodukt für Netzbetreiber relevant

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

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA8'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Netzbetreiber relevant
1300	00076	CAV	C	10	R	4	3		Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z84	Netznutzungsabrechnung
				Z85	Bilanzkreisabrechnung
				Z86	Mehr minder Mengenabrechnung
				Z92	Übermittlung an das HKNR
				ZE1	Es liegt kein Verwendungszweck vor

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z84'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant
1290	00077	CCI	M	1	M	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N					
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R					
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	ZA7 LF				

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA7'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Lieferant relevant
1300	00078	CAV	C	10	R	4	3		Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z47	Endkundenabrechnung
				Z84	Netznutzungsabrechnung
				Z85	Bilanzkreisabrechnung
				Z86	Mehr minder Mengenabrechnung
				ZE1	Es liegt kein Verwendungszweck vor

Bemerkung:

Hinweis: Bei verbrauchenden Marktlokalisationen entspricht der Umfang des Verwendungszwecks zur Endkundenabrechnung dem der Netznutzungsabrechnung.

Beispiel:

CAV+Z84'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant
1290	00079	CCI	M	1	M	1	2		Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant

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

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Marktlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant
1300	00080	CAV	C	10	R	4	3		Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CAV								
C889	Merkmalswert	M	M					Z85 Bilanzkreisabrechnung
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3					ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen

Bemerkung:

Beispiel:
CAV+Z85'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Tranche
1110	00081	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt 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 Anforderung				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z16 Erforderliches Produkt 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	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1120	00082	PIA	C	25	D	1	2		Erforderliches Produkt 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	Produkt-Code				
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R	an..3	Z11 Produkt				

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000143:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1130	00083	IMD	C	99	D	1	2		Leistungsbeschreibung Konfiguration
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	Z64 Neukonfiguration Z65 Konfiguration unverändert					

Bemerkung:

Da bei der Einrichtung einer Konfiguration von NB an MSB immer das gesamte Paket an Tranchen zu übermitteln ist, auch wenn sich nur die Zuordnung eines LF zu einer bestehenden Tranche ändert, wird über die Leistungsbeschreibung ausgedrückt ob für die genannte Tranche eine Neukonfiguration erfolgt oder ob die bestehende Konfiguration unverändert gültig bleibt.

Beispiel:

IMD++Z64'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1150	00084	QTY	C	99	D	1	2		Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
QTY									
C186	Mengenangaben	M	M						
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..2	11 Aufteilungsmenge					
6060	Menge	M an..35	M n..35	Mengenangabe in %					
6411	Maßeinheit, Code	C an..8	R an..2	P1 Prozent					

Bemerkung:

Beispiel:

QTY+11:4.12:P1'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2		Basis zur Bildung der Tranchengröße
1290	00085	CCI	M	1	M	1	2		Basis zur Bildung der Tranchengröße

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z37 Basis zur Bildung der Tranchengröße	
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	ZD1 Prozentual ZD2 Aufteilungsfaktor auf Basis von Referenzträger/installierter Leistung	

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z37++ZD1'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Netzbetreiber relevant
1290	00086	CCI	M	1	M	1	2		Messprodukt für Netzbetreiber relevant

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

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA8'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Netzbetreiber relevant
1300	00087	CAV	C	10	R	4	3		Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CAV								
C889	Merkmalswert	M	M					Z85 Bilanzkreisabrechnung
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3					Z92 Übermittlung an das HKNR

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z85'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant
1290	00088	CCI	M	1	M	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N					
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R					
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	ZA7 LF				

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA7'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Lieferant relevant
1300	00089	CAV	C	10	R	4	3		Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CAV								
C889	Merkmalswert	M	M					Z47 Endkundenabrechnung
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3					Z85 Bilanzkreisabrechnung

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z85'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant
1290	00090	CCI	M	1	M	1	2		Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant

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

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1280		SG30	C	999	D	1	2		Messprodukt für Übertragungsnetzbetreiber relevant
1300	00091	CAV	C	10	R	4	3		Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CAV								
C889	Merkmalswert	M	M					Z85 Bilanzkreisabrechnung
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3					ZB5 Zur Ermittlung der Ausgeglichenheit von Bilanzkreisen

Bemerkung:

Beispiel:
CAV+Z85'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Tranche
1450		SG34	C	9999	D	1	2		Referenz auf ID der Tranche
1460	00092	RFF	M	1	M	1	2		Referenz auf ID der Tranche

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
RFF								
C506	Referenz	M	M					
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z20 Tranche				
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n11	ID der Tranche				

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z20:20072281644'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Messlokation
1110	00093	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt 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 Anforderung				
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z19 Erforderliches Produkt 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	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Messlokation
1120	00094	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt 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	Produkt-Code				
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R	an..3	Z11 Produkt				

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9988000000154:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Messlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Weitere Beschreibung erforderliches Messprodukt
1290	00095	CCI	M	1	M	1	2		Weitere Beschreibung erforderliches Messprodukt

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z35 Beschreibung erforderlicher Wert	

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z35,

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Messlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2		Weitere Beschreibung erforderliches Messprodukt
1300	00096	CAV	C	10	R	1	3		Notwendigkeit einer zweiten Messung

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZC9 Zweite Messung für Vergleichsmessung erforderlich	
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	Z06 vorhanden Z07 nicht vorhanden	

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+ZC9:::Z06'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Messlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Weitere Beschreibung erforderliches Messprodukt
1300	00097	CAV	C	10	R	1	3	Werteübermittlung an den NB aufgrund weiterem Verwendungszweck

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Z88 NB	
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt	
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt	
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	Z06 vorhanden Z07 nicht vorhanden	

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+Z88:::Z06'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Messlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition
1290	00098	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Zählzeitdefinition

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z39 Code der Zählzeitdefinition Z41 Keine Zählzeit für Messprodukt erforderlich	
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N		
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt	
C240	Merkmalsbeschreibung	C	D		
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	Code der Zählzeitdefinition	

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z39++XYZ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Messlokation
1450		SG34	C	9999	D	1	2		Referenz auf ID der Messlokation
1460	00099	RFF	M	1	M	1	2		Referenz auf ID der Messlokation

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung			
RFF							
C506	Referenz	M	M				
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Messlokation			
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..35	ID der Messlokation			

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z19:DE00056266802006G56M11SN51G21M24S'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
1110	00100	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung			
LIN								
1082	Positionsnummer	C an..6	R	n1				
1229	Handlung, Code	C an..3	R	an..3	Z55 Erforderliches Produkt der Netzlokation			

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z55'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Netzlokation
1120	00101	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt der Netzlokation
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St	Format		Anwendung / Bemerkung			
PIA									
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M	an..1		5 Produktidentifikation			
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M						
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R	n13		Produkt-Code			
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R	an..3		Z11 Produkt			

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+5+9991000000656:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant
1290	00102	CCI	M	1	M	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant

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

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA8'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Messprodukt für Netzbetreiber relevant
1300	00103	CAV	C	10	R	1	3	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZD1 Blindarbeitabrechnung / Betriebsführung	

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+ZD1'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant
1290	00104	CCI	M	1	M	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N					
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R					
7037	Merkmal, Code	M an..17	R an..3	ZA7 LF				

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++ZA7'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1	Erforderliches Produkt der Netzlokation
1280		SG30	C	999	D	1	2	Messprodukt für Lieferant relevant
1300	00105	CAV	C	10	R	1	3	Verwendungszweck der Werte

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZD1	Blindarbeitabrechnung / Betriebsführung
				ZE1	Es liegt kein Verwendungszweck vor

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+ZD1'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
1110	00106	LIN	M	1	M	1	1		Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
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 Anforderung					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z91 Erforderliches Produkt der Technischen Ressource					

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z91'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	200000	1		Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
1120	00107	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt der Technischen Ressource
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	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000002371:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
1110	00108	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
LIN								
1082	Positionsnummer	C an..6	R n1					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z64 Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen				

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z64'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
1120	00109	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
PIA									
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..1	5 Produktidentifikation					
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M						
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n13	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000713:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen
1270	00110	FTX	C	99	D	1	2		Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Konfiguration wirkt nicht Z20 Konfiguration wirkt teilweise Z21 Werte werden nicht nach Vorgaben übermittelt					
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:

Beispiel:

FTX+Z19+++X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen	
1280		SG30	C	999	R	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition	
1290	00111	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Schaltzeitdefinition	

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z52 Code der Schaltzeitdefinition				
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	Code der Schaltzeitdefinition				

Bemerkung:
Beispiel:

CCI+Z52++NBX'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name					
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene							
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen						
1110	00112	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen						
			Standard		BDEW									
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung										
LIN														
1082	Positionsnr	C an..6	R n1											
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z65 Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen										

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z65'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen	
1120	00113	PIA	C	25	R	1	2	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen	
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
PIA									
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..1	5 Produktidentifikation					
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M						
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n13	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000721:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen	
1270	00114	FTX	C	99	D	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration	
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Konfiguration wirkt nicht Z20 Konfiguration wirkt teilweise Z21 Werte werden nicht nach Vorgaben übermittelt					
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:
Beispiel:

FTX+Z19+++X:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen
1280		SG30	C	999	R	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition
1290	00115	CCI	M	1	M	1	2	Zugeordnete Leistungskurvendefinition

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format		Anwendung / Bemerkung			
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3		Z53 Code der Leistungskurvendefinition			
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		Code der Leistungskurvendefinition			

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+Z53++NBF'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
1110	00116	LIN	M	1	M	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format		Anwendung / Bemerkung				
LIN									
1082	Positionsnummer	C an..6	R n1						
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3		Z66 Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal				

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z66'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
1120	00117	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
PIA									
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..1	5 Produktidentifikation					
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M						
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n13	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000739:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
1270	00118	FTX	C	99	R	1	2		Zieladresse URI
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z17 Zieladresse URI					
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	Zieladresse URI für Kommunikation Steuerbefehl					
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:

Zieladresse URI (beinhaltet Port) auf dem die Kommunikation im Rahmen des Steuerbefehls erfolgt.

Beispiel:

FTX+Z17+++X:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
1270	00119	FTX	C	99	R	1	2		Zertifikatsaussteller (Issuer)
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z24 Aussteller (Issuer)					
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	Zertifikatsaussteller					
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 wird für die Angabe des Zertifikatssausteller (Issuer) verwendet.

Beispiel:

FTX+Z24+++SERIALNUMBER = 3, C = DE, O = SM-PKI-DE, CN = T-Systems-EnergyCA.CA:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
1270	00120	FTX	C	99	R	1	2		Zertifikatsnutzer (Subject)
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z23 Zertifikatsnutzer (Subject)					
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	Zertifikatsnutzer					
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 wird für die Angabe des Zertifikatsnutzers (Subject) verwendet.

Beispiel:

FTX+Z23+++L = Stadt, SERIALNUMBER = 1, C = DE,OU = Firma GmbH, O = SM-PKI-DE,CN = Firma.EMT.Erweiterung:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal
1270	00121	FTX	C	99	D	1	2		Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung				
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z19 Konfiguration wirkt nicht Z20 Konfiguration wirkt teilweise Z21 Werte werden nicht nach Vorgaben übermittelt				
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:

Beispiel:

FTX+Z19+++X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend
1110	00122	LIN	M	1	M	1	1		Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
LIN									
1082	Positionsnr	C an..6	R n1						
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z67 Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend					

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z67'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend	
1120	00123	PIA	C	25	R	1	2	Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend	
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
PIA									
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..1	5 Produktidentifikation					
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M						
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n..13	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000739:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend
1270	00124	FTX	C	99	D	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
FTX								
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Konfiguration wirkt nicht Z20 Konfiguration wirkt teilweise Z21 Werte werden nicht nach Vorgaben übermittelt				
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					

Bemerkung:

Beispiel:

FTX+Z19+++X:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1110	00125	LIN	M	1	M	1	1		Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
LIN									
1082	Positionsnr	C an..6	R n1						
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z68 Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW					

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z68'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1120	00126	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung					
PIA									
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an..3	M an..1	5 Produktidentifikation					
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M						
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R n13	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Die Produkte sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9991000000739:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1270	00127	FTX	C	99	R	1	2	Zieladresse URI
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
FTX								
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z17 Zieladresse URI				
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	Zieladresse URI IPv4 für die Bereitstellung der Werte				
4440	Freier Text	C an..512	R an..512	Zieladresse URI IPv6 für die Bereitstellung der Werte				

Bemerkung:

Zieladresse URI IPv4 und IPv6 (beinhaltet Port) auf die die Werte des MSB aus dem SMGW übermittelt werden sollen. In der URI wird unter zwei unterschiedlichen Endpunkten Unterschieden: Die Zieladresse für Messwerte und CLS Kanäle muss im Gateway parametriert werden. Durch die SMGW's kann nicht auf einen DNS Server zurückgegriffen werden wodurch nur IP Adressen erlaubt sind.

Beispiel:

FTX+Z17+++X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1270	00128	FTX	C	99	R	1	2	Zertifikatsaussteller (Issuer)
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung			
FTX								
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z24 Aussteller (Issuer)			
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	Zertifikatsaussteller			
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 wird für die Angabe des Zertifikatshausteller (Issuer) verwendet.

Beispiel:

FTX+Z24+++SERIALNUMBER = 3, C = DE, O = SM-PKI-DE, CN = T-Systems-EnergyCA.CA:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1270	00129	FTX	C	99	R	1	2	Zertifikatsnutzer (Subject)
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
FTX								
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z23 Zertifikatsnutzer (Subject)				
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	Zertifikatsnutzer				
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 wird für die Angabe des Zertifikatsnutzers (Subject) verwendet.

Beispiel:

FTX+Z23+++L = Stadt, SERIALNUMBER = 1, C = DE,OU = Firma GmbH, O = SM-PKI-DE,CN = Firma.EMT.Erweiterung:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1270	00130	FTX	C	99	D	1	2	Beschreibung der Reklamation der Konfiguration
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
FTX								
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	Z19 Konfiguration wirkt nicht Z20 Konfiguration wirkt teilweise Z21 Werte werden nicht nach Vorgaben übermittelt				
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					

Bemerkung:
Beispiel:

FTX+Z19+++X:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1280		SG30	C	999	R	1	2	Änderungsmöglichkeit der Konfiguration im SMGW
1290	00131	CCI	M	1	M	1	2	Änderungsmöglichkeit der Konfiguration im SMGW

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
CCI					
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z54 Änderungsmöglichkeit der Konfiguration im SMGW	
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	ZF7 selbstständige Änderungsmöglichkeit erforderlich ZF8 selbstständige Änderungsmöglichkeit nicht erforderlich	

Bemerkung:

Es ist anzugeben ob nach der Erstkonfiguration durch den MSB eine selbstständige Änderung der Konfiguration durch den Besteller erfolgen soll.

Beispiel:

CCI+Z54++ZF7

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW
1280		SG30	C	999	D	999	2	Schwellwerte
1290	00132	CCI	M	1	M	1	2	Schwellwerte

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format			Anwendung / Bemerkung		
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z60 Schwellwerte				
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N					
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt				
C240	Merkmalsbeschreibung	C	C					
7037	Merkmal, Code	M an..17	R n13	Messprodukt-Position-Code				
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 n..10	oberer Schwellwert				
7036	Merkmal	C an..35	R n..10	unterer Schwellwert				

Bemerkung:

Es ist der obere und der untere Schwellwert anzugeben, bei dessen Überschreitung bzw. Unterschreitung die Wertbereitstellung erfolgen soll.

Beispiel:

CCI+Z60++9991000001042:::207.22:168.81'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
1110	00133	LIN	M	1	M	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
LIN								
1082	Positionsnummer	C an..6	R n1					
1229	Handlung, Code	C an..3	R an..3	Z79 Bestandteil eines Produktpakets				

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+Z79'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
1120	00134	PIA	C	25	R	1	2		Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
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 n13	Produkt-Code					
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an..3	R an..3	Z11 Produkt					

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+5+9991000002016:Z11'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1		Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
1270	00135	FTX	C	99	D	1	2		Link zur Abtretungserklärung / Vollmacht vom Kunden
Standard			BDEW						
Bez	Name	St Format	St Format		Anwendung / Bemerkung				
FTX									
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3		Z13 Internetseite				
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N		Nicht benutzt				
C107	Text-Referenz	C	R						
4441	Freier Text, Code	M an..17	M an..17		Passwort				
C108	Text	C	R						
4440	Freier Text	M an..512	M an..512		Link zur Abtretungserklärung / Vollmacht vom Kunden				
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:

Der Link zur Abtretungserklärung vom Kunden zum Produkt ist in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

FTX+Z13++KWH_2007?+22!KW+https://www.stadtwerke-xy.de/LF_Abtretung?+_23e8rodfhjewrqretgf:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene		
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten	
1280		SG30	C	999	R	1	2	Produkteigenschaft	
1290	00136	CCI	M	1	M	1	2	Produkteigenschaft	

		Standard	BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CCI								
7059	Klassentyp, Code	C an..3	R an..3	Z66 Produkteigenschaft				

Bemerkung:

Beispiel:
CCI+Z66'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
1280		SG30	C	999	R	1	2	Produkteigenschaft
1300	00137	CAV	C	10	D	1	3	Code der Produkteigenschaft

		Standard	BDEW				
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung			
CAV							
C889	Merkmalswert	M	M				
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZH9 Code der Produkteigenschaft			
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 n13	Code der Produkteigenschaft			

Bemerkung:

Die Codes der Produkteigenschaft sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

CAV+ZH9:::9991000002131'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	
1100		SG29	C	200000	D	1	1	Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten
1280		SG30	C	999	R	1	2	Produkteigenschaft
1300	00138	CAV	C	10	D	1	3	Wertedetails zum Produkt

Standard			BDEW					
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung				
CAV								
C889	Merkmalswert	M	M					
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ZV4 Wertedetails zum Produkt				
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	Wertedetails zum Produkt				

Bemerkung:

Die Wertedetails zum Produkt sind in der Codeliste der Konfigurationen beschrieben.

Beispiel:

CAV+ZV4 :: :11XENBW-V-----O'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW			Ebene	Name			
			St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene					
2490	00139	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	Ebene		
2560	00140	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+141+1'

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen Neu	Grund der Anpassung	Status
10000		Version: 1.3	Version: 1.4	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
24593	BGM Beginn der Nachricht, DE1001	[...]	[...] Z84 Bestellung Änderung Netzentgelte aufgrund netzorientierter Steuerungsmöglichkeit	Zur Bestellung der Änderung der Netzentgelte bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG.	Anpassung (29.09.2023)
24691	BGM Beginn der Nachricht, DE1001	[...] Z53 Änderung Konzessionsabgabe [...] Z63 Stammdaten der Tranche [...]	[...]	Anpassung aufgrund BNetzA Festlegung.	Genehmigt
24692	BGM Beginn der Nachricht, DE1001	[...] Z84 Bestellung Änderung Netzentgelte aufgrund netzorientierter Steuerungsmöglichkeit	[...]	Die Bestellung der Änderung der Netzentgelte bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG fließt gemäß BNetzA Festlegung in den UC Bestellung Änderung von Abrechnungsdaten ein. Daher wurde dieser Code entfernt und in den neuen Anwendungsfall integriert.	Genehmigt
24693	BGM Beginn der	[...]	[...]	Für die Abbildung des neuen	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen Neu	Grund der Anpassung	Status
	Nachricht, DE1001		Z91 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	UC gemäß BNetzA Festlegung.	
24792	BGM Beginn der Nachricht, DE1001	[...]	[...] Z92 Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF	Für die Abbildung des neuen UC gemäß BNetzA Festlegung.	Genehmigt
24694	BGM Beginn der Nachricht, DE1001	[...] Z12 Änderung an der Messlokation [...]	[...] Z12 Änderung der Technik der Lokation [...]	Klarstellung, dass es sich um Änderungen an der Technik "vor Ort" handelt und nicht um Änderungen bestehender Konfigurationen an bestehenden Geräten.	Genehmigt
24695	IMD Produkt-/Leistungsbeschreibung, DE7081	Z07 Kauf Z08 Nutzungsüberlassung [...]	[...]	Aufgrund der Anpassung des Anwendungsfall Geräteübernahmeangebot ist eine Nutzung der Codes nicht mehr notwendig.	Genehmigt
24952	IMD Kundenanlage nach §20 Abs.1d EnWG	Segmentausprägung nicht vorhanden	Segmentausprägung vorhanden	Zur Mitteilung, ob eine Konfiguration einer Lokation aufgrund der Zuordnung der Lokation zu einer Kundenanlage oder der Herauslösung der Lokation aus einer Kundenanlage gemäß § 20 Abs. 1d EnWG beginnt bzw. endet. Details hierzu siehe UTILMD AHB Strom 2.0, Kapitel 5.4	Genehmigt
24697	SG1 RFF+Z13 Prüfidentifikator, DE1154	[...]	[...] 17010 Bestellung Änderung Netzentgelte aufgrund netzorientierter Steuerungsmöglichkeit [...]	Zur Bestellung der Änderung der Netzentgelte bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG.	Anpassung (29.09.2023)

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen Neu	Grund der Anpassung	Status
24698	SG1 RFF+Z13 Prüfidentifikator, DE1154	[...] 17119 Bestellung Änderung Konzessionsabgabe [...] 17127 Anfrage Stammdaten Tranche [...]	[...]	Anpassung aufgrund BNetzA Festlegung.	Genehmigt
24699	SG1 RFF+Z13 Prüfidentifikator, DE1154	[...]	[...] 17132 Anfrage Stammdaten [...]	Anpassung aufgrund BNetzA Festlegung.	Genehmigt
24700	SG1 RFF+Z13 Prüfidentifikator, DE1154	[...] 17010 Bestellung Änderung Netzentgelte aufgrund netzorientierter Steuerungsmöglichkeit [...]	[...]	Die Bestellung der Änderung der Netzentgelte bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG fließt gemäß BNetzA Festlegung in den UC Bestellung Änderung von Abrechnungsdaten ein. Daher wurde dieser Code entfernt und in den neuen Anwendungsfall integriert.	Genehmigt
24701	SG1 RFF+Z13 Prüfidentifikator, DE1154	[...]	[...] 17133 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten [...]	Für die Abbildung des neuen UC gemäß BNetzA Festlegung.	Genehmigt
24793	SG1 RFF+Z13 Prüfidentifikator, DE1154	[...]	[...] 17134 Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF von NB an MSB 17135 Einrichtung Konfiguration aufgrund Zuordnung LF von MSB an MSB [...]	Für die Abbildung des neuen UC gemäß BNetzA Festlegung.	Genehmigt
24803	SG2 Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw.	BDEW Format: an..70	BDEW Format: n11	Anpassung, da die ID einer Marktlokation ausschließlich aus 11 numerischen Zeichen	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen	Grund der Anpassung	Status
			Bisher Neu		
	Ressource, SG3 Referenz auf ID der Marktlokation, RFF+Z18, DE1154			besteht.	
24794	SG2 Marktlokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource, SG3 Referenz auf ID der Tranche	Segmentgruppe inkl. Segmente SG3 Referenz auf ID der Tranche RFF Referenz auf ID der Tranche nicht vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segmente SG3 Referenz auf ID der Tranche RFF Referenz auf ID der Tranche vorhanden	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche.	Genehmigt
24953	SG3 RFF Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage	Segmentausprägung nicht vorhanden	Segmentausprägung vorhanden	Zur Mitteilung, welcher ID der Marktlokation der Kundenanlage gemäß § 20 Abs. 1d EnWG die Lokation zugeordnet wird oder aus welcher diese herausgelöst wird. Details hierzu siehe UTILMD AHB Strom 2.0, Kapitel 5.4	Genehmigt
24801	SG2 Kunde des Lieferanten	SG5 Kontaktdaten des Kunden CTA Kontaktdaten des Kunden COM Kommunikationsverbindung nicht vorhanden	SG5 Kontaktdaten des Kunden CTA Kontaktdaten des Kunden COM Kommunikationsverbindung vorhanden	Zur Nutzung im Anwendungsfall Messlokationsänderung um dem LF zu ermöglichen die Terminvereinbarung des MSB für den Wechsel zu beschleunigen.	Genehmigt
24795	SG2 Lieferant der Lokation	Segmentgruppe inkl. Segmente NAD+SU Lieferant der Lokation SG3 Referenz auf die ID der Lokation RFF Referenz auf die ID der Lokation nicht vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segmente NAD+SU Lieferant der Lokation SG3 Referenz auf die ID der Lokation RFF Referenz auf die ID der Lokation vorhanden	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche.	Genehmigt
24796	SG2 ÜNB der Marktlokation	Segmentgruppe inkl. Segmente NAD+Z31 ÜNB der Marktlokation	Segmentgruppe inkl. Segmente NAD+Z31 ÜNB der Marktlokation	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Einrichtung der	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen	Grund der Anpassung	Status
			Neu		
		SG3 Referenz auf die ID der Marktlokation RFF Referenz auf die ID der Marktlokation nicht vorhanden	SG3 Referenz auf die ID der Marktlokation RFF Referenz auf die ID der Marktlokation vorhanden	Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche.	
24954	SG2 MSB der Marktlokation	Segmentgruppe inkl. Segmente NAD+DEB MSB der Marktlokation SG3 Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage RFF Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage nicht vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segmente NAD+DEB MSB der Marktlokation SG3 Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage RFF Referenz auf die ID der Marktlokation der Kundenanlage vorhanden	Zur Mitteilung, welcher MSB der Marktlokation betroffen ist.	Genehmigt
24704	SG29 Positionsteil, LIN Positionsdaten	DE7140 und DE7143 vorhanden	DE7140 und DE7143 nicht vorhanden	Aufgrund der Anpassung des Anwendungsfall Geräteübernahmeangebot ist eine Nutzung der Datenelemente nicht mehr notwendig.	Genehmigt
24705	SG29 Positionsteil, QTY Menge	Segment vorhanden	Segment nicht vorhanden	Aufgrund der Anpassung des Anwendungsfall Geräteübernahmeangebot ist eine Nutzung der Segmentgruppe / des Segments nicht mehr notwendig.	Genehmigt
24706	SG29 Positionsteil, MOA Positionsnettobetrag	Segment vorhanden	Segment nicht vorhanden	Aufgrund der Anpassung des Anwendungsfall Geräteübernahmeangebot ist eine Nutzung der Segmentgruppe / des Segments nicht mehr notwendig.	Genehmigt
24707	SG29 Positionsteil, SG34 Preis	Segmentgruppe inkl. Segment PRI vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segment PRI nicht vorhanden	Aufgrund der Anpassung des Anwendungsfall	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				Geräteübernahmangebot ist eine Nutzung der Segmentgruppe / des Segments nicht mehr notwendig.	
24708	SG29 Erforderliches Messprodukt der Marktlokation	SG29 Erforderliches Messprodukt der Marktlokation LIN+Z27 Erforderliches Messprodukt der Marktlokation PIA+5 Erforderliches Messprodukt der Marktlokation	SG29 Erforderliches Produkt der Marktlokation LIN+Z54 Erforderliches Produkt der Marktlokation PIA+5 Erforderliches Produkt der Marktlokation	Um die vorhandene Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können.	Genehmigt
24709	SG29 LIN Erforderliches Messprodukt der Marktlokation, DE1229	Z27 Erforderlicher Wert der Marktlokation	Z54 Erforderliches Produkt der Marktlokation	Um die vorhandene Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können.	Genehmigt
24710	SG29 Erforderliches Produkt der Marktlokation PIA+5 Erforderliches Produkt der Marktlokation, DE7143	Z11 Messprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24711	SG29 Erforderliches Messprodukt der Tranche	SG29 Erforderliches Messprodukt der Tranche LIN+Z16 Erforderliches Messprodukt der Tranche PIA+5 Erforderliches Messprodukt der Tranche	SG29 Erforderliches Produkt der Tranche LIN+Z16 Erforderliches Produkt der Tranche PIA+5 Erforderliches Produkt der Tranche	Um die vorhandene Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können.	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24712	SG29 LIN Erforderliches Messprodukt der Marktlokation, DE1229	Z16 Erforderlicher Wert der Tranche	Z16 Erforderliches Produkt der Tranche	Um die vorhandene Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können.	Genehmigt
24807	SG29 Erforderliches Messprodukt der Tranche, PIA+5 Erforderliches Messprodukt der Tranche	BDEW St.: R	BDEW St.: D	Da die SG29 Erforderliches Messprodukt der Tranche auch ohne das PIA+5 Erforderliches Produkt der Tranche verwendet wird, wird der Status entsprechend angepasst.	Genehmigt
24714	SG29 Erforderliches Produkt der Tranche PIA+5 Erforderliches Produkt der Tranche, DE7143	Z11 Messprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt- Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24798	SG29 Erforderliches Produkt der Tranche	Segment IMD Leistungsbeschreibung Konfiguration nicht vorhanden	Segment IMD Leistungsbeschreibung Konfiguration vorhanden	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche.	Genehmigt
24805	SG29 Erforderliches Produkt der Tranche	Segment QTY Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation nicht vorhanden	Segment QTY Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation vorhanden	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche.	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Bisher	Änderungen	Grund der Anpassung	Status
			Neu		
24806	SG29 Erforderliches Produkt der Tranche	Segmentgruppe inkl. Segment SG30 Basis zur Bildung der Tranchengröße CCI Basis zur Bildung der Tranchengröße nicht vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segment SG30 Basis zur Bildung der Tranchengröße CCI Basis zur Bildung der Tranchengröße vorhanden	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche.	Genehmigt
24804	SG29 Erforderliches Produkt der Tranche, SG34 Referenz auf ID der Tranche, RFF+Z20, DE1154	BDEW Format: an..35	BDEW Format: n11	Anpassung, da die ID einer Tranche ausschließlich aus 11 numerischen Zeichen besteht.	Genehmigt
24715	SG29 Erforderliches Messprodukt der Messlokation	SG29 Erforderliches Messprodukt der Messlokation LIN+Z19 Erforderliches Messprodukt der Messlokation PIA+5 Erforderliches Messprodukt der Messlokation	SG29 Erforderliches Produkt der Messlokation LIN+Z19 Erforderliches Produkt der Messlokation PIA+5 Erforderliches Produkt der Messlokation	Um die vorhandene Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können.	Genehmigt
24716	SG29 LIN Erforderliches Messprodukt der Messlokion, DE1229	Z19 Erforderlicher Wert der Messlokation	Z19 Erforderliches Produkt der Messlokation	Um die vorhandene Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können.	Genehmigt
24717	SG29 Erforderliches Produkt der Messlokation PIA+5 Erforderliches Produkt der Messlokation, DE7143	Z11 Messprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24718	SG29 Erforderliches	SG29 Erforderliches Messprodukt der	SG29 Erforderliches Produkt der Netzlokation	Um die vorhandene	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Messprodukt der Netzlokation	Netzlokation MaxWdh: 1 LIN+Z53 Erforderliches Messprodukt der Netzlokation PIA+5 Erforderliches Messprodukt der Netzlokation	MaxWdh: 200000 LIN+Z55 Erforderliches Produkt der Netzlokation PIA+5 Erforderliches Produkt der Netzlokation	Ausprägung der Segmentgruppe auch für den Anwendungsfall Messlokationsänderung nutzen zu können wird die Segmentgruppe und der Code im LIN Segment angepasst.	
24720	SG29 Erforderliches Produkt der Netzlokation PIA+5 Erforderliches Produkt der Netzlokation, DE7143	Z11 Messprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24721	SG29 Erforderliches Produkt der Technischen Ressource	Segmente inkl. Untersegmente nicht vorhanden	Segmente inkl. Untersegmente vorhanden	Zur Nutzung im Anwendungsfall Messlokationsänderung um Produkte auf Ebene der Technischen Ressource bestellen zu können..	Genehmigt
24722	SG29 Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen PIA+5 Erforderliches Produkt Schaltzeitdefinitionen, DE7143	Z12 Konfigurationsprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				Z11 (Produkt) verwendet.	
24723	SG29 Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen, PIA+5 Erforderliches Produkt Leistungskurvendefinitionen, DE7143	Z12 Konfigurationsprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24724	SG29 Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal, PIA+5 Erforderliches Produkt Ad-hoc-Steuerkanal, DE7143	Z12 Konfigurationsprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24725	SG29 Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend, PIA+5 Erforderliches Messprodukt für Werte nach Typ 2 aus Backend, DE7143	Z11 Messprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24726	SG29 Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW, PIA+5 Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW, DE7143	Z12 Konfigurationsprodukt	Z11 Produkt	Eine Unterscheidung im DE7143 (Z11 Messprodukt, Z12 Konfigurationsprodukt) ist nicht notwendig, da alle Produkte in der Codeliste der Konfigurationen enthalten sind. Daher wird für Produkt-Codes welche auf die Codeliste der Konfigurationen verweisen im DE7143 einheitlich der Code Z11 (Produkt) verwendet.	Genehmigt
24988	SG29 Erforderliches Produkt Konfigurationserlaubnis für Werte nach Typ 2 aus SMGW, FTX Zieladresse URI	Segment in bisheriger Ausprägung vorhanden.	Segment in aktualisierter Ausprägung vorhanden.	Bei der Bestellung einer Konfiguration für Messwerte nach Typ 2 aus einem SMGW, kennt der Besteller die genaue Telekommunikationsanbindung des SMGW nicht. Da nur IPv4 und IPv6 zulässig ist, muss der Besteller beide Adressen angeben.	Genehmigt
24591	SG29 Erforderliches Modul der Netzentgelte	Segmentgruppe inkl. Segmente LIN Erforderliches Modul der Netzentgelte SG30 Erforderliches Modul der Netzentgelte CCI Erforderliches Modul der Netzentgelte nicht vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segmente LIN Erforderliches Modul der Netzentgelte SG30 Erforderliches Modul der Netzentgelte CCI Erforderliches Modul der Netzentgelte vorhanden	Zur Bestellung der Änderung der Netzentgelte bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG.	Anpassung (29.09.2023)
24727	SG29 Erforderliches Modul der Netzentgelte	Segmentgruppe inkl. Segmente LIN Erforderliches Modul der Netzentgelte SG30 Erforderliches Modul der Netzentgelte CCI Erforderliches Modul der Netzentgelte vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segmente LIN Erforderliches Modul der Netzentgelte SG30 Erforderliches Modul der Netzentgelte CCI Erforderliches Modul der Netzentgelte nicht vorhanden	Die Bestellung der Änderung der Netzentgelte bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und	Genehmigt

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG fließt gemäß BNetzA Festlegung in den UC Bestellung Änderung von Abrechnungsdaten ein.	
24728	SG29 Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten	Segmentgruppe inkl. Segmente LIN Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten PIA Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten FTX Link zur Abtretungserklärung / Vollmacht vom Kunden SG30 Produkteigenschaft CCI Produkteigenschaft CAV Code der Produkteigenschaft CAV Wertedetails für Position nicht vorhanden	Segmentgruppe inkl. Segmente LIN Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten PIA Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten FTX Link zur Abtretungserklärung / Vollmacht vom Kunden SG30 Produkteigenschaft CCI Produkteigenschaft CAV Code der Produkteigenschaft CAV Wertedetails für Position vorhanden	Für den UC gemäß BNetzA Festlegung, zur Bestellung Änderung von Abrechnungsdaten	Genehmigt
24729	MOA Summenbetrag (netto)	Segment vorhanden	Segment nicht vorhanden	Aufgrund der Anpassung des Anwendungsfall Geräteübernahmeangebot ist eine Nutzung der Segmentgruppe / des Segments nicht mehr notwendig.	Genehmigt