

Außerordentliche Veröffentlichung

Stand: 29.09.2023

IFTSTA Nachrichtenbeschreibung

auf Basis

IFTSTA

Multimodaler Statusbericht

UN D.18A S3

Version: 2.0e
Ursprüngliches Publikationsdatum: 31.03.2023
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur.....	3
Diagramm	8
Segmentlayout.....	9
Änderungshistorie.....	135

Disclaimer

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

Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0630	26	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation
	0740	27	NAD	M	M	1	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
	0610	28	STS	M	M	1	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
	0620	29	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	30	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Turnusauslesungsstatus
	0610	31	STS	M	M	1	1	2	Turnusauslesungsstatus
	0620	32	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	33	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
	0610	34	STS	M	M	1	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
	0620	35	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	36	RFF	C	D	999	1	3	Referenz auf die Marktlokation
	0620	37	RFF	C	D	999	1	3	Referenz auf den Preisschlüsselstamm
	0630	38	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
	0610	39	STS	M	M	1	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
	0620	40	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	41	RFF	C	R	999	1	3	Referenz auf die Marktlokation
	0630	42	DTM	C	D	9	1	3	Beginn des Zeitintervalls
	0630	43	DTM	C	D	9	1	3	Ende des Zeitintervalls
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Gerätestatus
	0610	44	STS	M	M	1	1	2	Gerätestatus
	0620	45	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	46	DTM	C	R	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
	0610	47	STS	M	M	1	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
	0620	48	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	49	RFF	C	R	999	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage
	0630	50	DTM	C	D	9	1	3	Frühester Zeitpunkt
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	51	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	52	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Bestellung
	0610	53	STS	M	M	1	1	2	Bestellung
	0620	54	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	55	RFF	C	R	999	1	3	Referenz auf die Bestellung

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		
	0630	56	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0630	57	DTM	C	D	9	1	3	Statusveränderungszeitpunkt
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	58	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	59	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Lieferscheins
	0610	60	STS	M	M	1	1	2	Status des Lieferscheins
	0620	61	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	62	RFF	C	R	999	1	3	Lieferschein
	0660		SG16	C	D	99	99	3	Ansicht des Senders
	0670	63	EFI	M	M	1	1	3	Ansicht des Senders
	0710	64	DTM	C	D	9	1	4	Beginn Messperiode
	0710	65	DTM	C	D	9	1	4	Ende Messperiode
	0710	66	DTM	C	D	9	1	4	Leistungsperiode
	0720	67	QTY	C	R	9	1	4	Menge
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status der Ausfallarbeit
	0610	68	STS	M	M	1	1	2	Status der Ausfallarbeit
	0620	69	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	70	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0620	71	RFF	C	D	999	1	3	Gegenvorschlag
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0740	72	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0750		SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner
	0760	73	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	74	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	75	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	76	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Fahrplananteils
	0610	77	STS	M	M	1	1	2	Status des Fahrplananteils
	0620	78	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	79	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0620	80	RFF	C	D	999	1	3	Gegenvorschlag
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0740	81	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0750		SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner

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

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

Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0760	82	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	83	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
	1050	84	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	85	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600	SG15	M	D	99	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit	
	0610	86	STS	M	M	1	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
	0620	87	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	88	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0730	SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt	
	0740	89	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
	0750	SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner	
	0760	90	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	91	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
	1050	92	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	93	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600	SG15	M	D	99	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils	
	0610	94	STS	M	M	1	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
	0620	95	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	96	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0730	SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt	
	0740	97	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
	0750	SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner	
	0760	98	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	99	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
	1050	100	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	101	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600	SG15	M	D	99	1	2	Auftragstatus Sperren	
	0610	102	STS	M	M	1	1	2	Auftragstatus Sperren
	0620	103	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	104	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
	1050	105	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	106	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600	SG15	M	D	99	1	2	Auftragstatus Entsperren	
	0610	107	STS	M	M	1	1	2	Auftragstatus Entsperren
	0620	108	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Sta = Standard UN/CEFACT

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

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

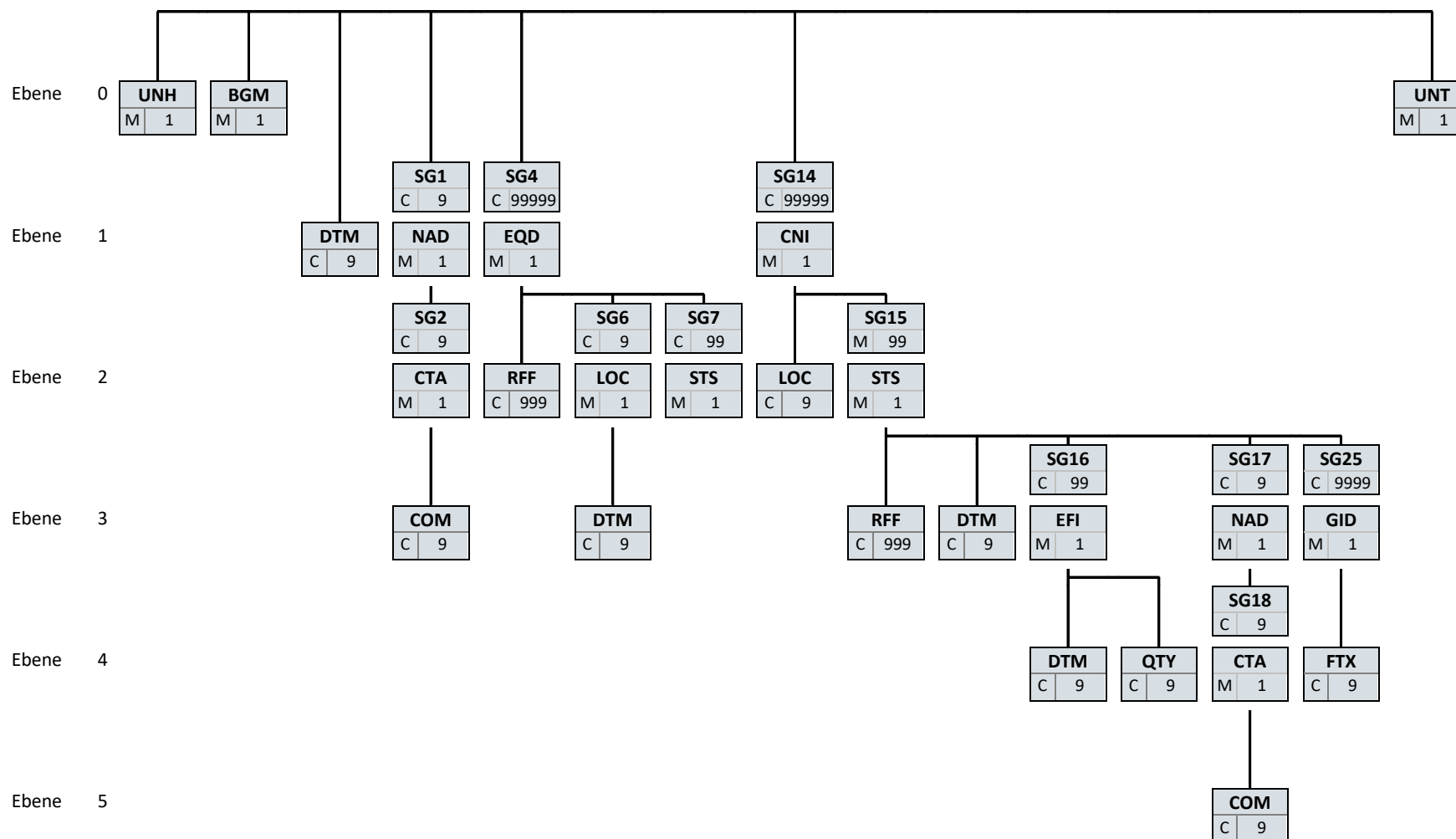
Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0630	109	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	110	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	111	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0610	112	STS	M	M	1	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0620	113	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	114	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
	0610	115	STS	M	M	1	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
	0620	116	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	117	DTM	C	R	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0660		SG16	C	R	99	1	3	Privilegierte Energiemenge
	0670	118	EFI	M	M	1	1	3	Privilegierte Energiemenge
	0710	119	DTM	C	R	9	1	4	Beginn des Zeitraums
	0710	120	DTM	C	R	9	9	4	Ende des Zeitraums
	0720	121	QTY	C	R	9	1	4	Menge
	0730		SG17	C	R	9	1	3	Letztverbraucher
	0740	122	NAD	M	M	1	1	3	Name und Anschrift
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	123	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	124	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	1250	125	UNT	M	M	1	1	0	Nachrichten-Endesegment

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

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

Diagramm



Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

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

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

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0010	1	UNH	M	1	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNH								
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14	Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer der Nachrichten im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.	
S009	Nachrichten-Kennung		M		M			
0065	Nachrichtentyp-Kennung		M	an..6	M	an..6	IFTSTA Multimodaler Statusbericht	
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	D Entwurfs-Version	
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	18A Ausgabe 2018 - A	
0051	Verwaltende Organisation		M	an..2	M	an..2	UN UN/CEFACT	
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation		C	an..6	R	an..6	2.0e Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	

Bemerkung:

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

Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM des Verzeichnisses D.18A unter Kontrolle der Vereinten Nationen.

Hinweis:

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

Beispiel:

UNH+324j234poi+IFTSTA:D:18A:UN:2.0e'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0020	2	BGM	M	1	M	1	0	Beginn der Nachricht
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
BGM								
C002	Dokumenten-/Nachrichtenname		C		R			
1001	Dokumentenname, Code		C	an..3	R	an..3	Z03 MaBiS Meldung(en) Z09 WiM Meldung(en) Z33 GPKE Meldung(en) Z49 Redispatch Meldung(en) Z72 Beendigung einer Konfiguration Z73 Bestellung einer Konfiguration Z86 EnFG Informationen	
C106	Dokumenten-/Nachrichten-Identifikation		C		R			
1004	Dokumentennummer		C	an..70	R	an..70	<i>EDI-Nachrichtennummer vergeben vom Absender des Dokuments. Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei.</i>	

Bemerkung:

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

Beispiel:

BGM+Z03+8531'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	3	DTM	C	9	R	1	1	Dokumentendatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss angegeben werden.

Beispiel:

DTM+137:201104111514?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0050		SG1	C	9	R	1	1	MP-ID Empfänger
0060	4	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die im Vorgang beteiligt sind. Absender (i. d. R. Datenverantwortlicher) und Empfänger müssen angegeben werden. Hier wird der Empfänger angegeben.

DE3039:

Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

DE3055:

In der Sparte Strom sind nur die Werte 9 und 293 zu verwenden.

Beispiel:

NAD+MR+4078901000029: : 9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0050		SG1	C	9	R	1	1	MP-ID Absender
0060	5	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Absender

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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die im Vorgang beteiligt sind. Absender (i. d. R. Datenverantwortlicher) und Empfänger müssen angegeben werden. Hier wird der Absender angegeben.

DE3039:

Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

DE3055:

In der Sparte Strom sind nur die Werte 9 und 293 zu verwenden.

Beispiel:

NAD+MS+4012345000023::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0050		SG1	C	9	R	1	1	MP-ID Absender
0070		SG2	C	9	O	1	2	Ansprechpartner
0080	6	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+:B. Zweistein'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0050		SG1	C	9	R	1	1	MP-ID Absender
0070		SG2	C	9	O	1	2	Ansprechpartner
0090	7	COM	C	9	R	5	3	Kommunikationsverbindung

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

Bemerkung:

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel:

COM+004398989198:FX'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0170	8	EQD	M	1	M	1	1	Einzelheiten zu Equipment

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
EQD					
8053	Equipment, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z01 Laufende Nummer
C237	Equipment, Identifikation	C		R	
8260	Equipment, Identifikation	C an..17	R	n..17	Vorgangsnummer

Bemerkung:

Die Vorgangsnummer ist eine fortlaufende Nummer, die in jeder Nachricht bei 1 beginnt und fortlaufend aufsteigend vergeben wird.

Beispiel:

EQD+Z01+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0240	9	RFF	C	999	R	1	2	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	n5	Prüfidentifikator 21000 MaBiS / Statusmeldung vom LF an NB/ÜNB 21001 MaBiS / Statusmeldung vom NB an NB 21002 MaBiS / Abweisung vom BIKO an NB/ÜNB 21003 MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an NB/ÜNB 21004 MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an BKV/NB 21005 MaBiS / Statusmeldung vom BKV/NB an BIKO

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21000'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0240	10	RFF	C	999	R	1	2	Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe

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

Bemerkung:

Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version der betrachteten Summenzeitreihe.
Die Versionsangabe erfolgt über den Erstellungszeitpunkt, der in der MSCONS übermittelt wurde.

Beispiel:

RFF+AUU:20110503121544?+00'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0300		SG6	C	9	R	1	2	LOC-DTM
0310	11	LOC	M	1	M	1	2	Meldepunkt

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

Bemerkung:

Hier wird die Zählpunktbezeichnung des MaBiS-ZP übertragen.

Beispiel:

LOC+172+DE0065239988901000000000008560083'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0300		SG6	C	9	R	1	2	LOC-DTM
0320	12	DTM	C	9	R	1	3	Betrachtungszeitintervall

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	492 Bilanzierungsdatum, -zeit, -periode	
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:

Das Betrachtungszeitintervall ist immer ein Kalendermonat.

Beispiel:

DTM+492:201104:610'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0300		SG6	C	9	R	1	2	LOC-DTM
0320	13	DTM	C	9	R	1	3	Zeitpunkt der Statusvergabe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	334 Statusveränderung, Datum/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	304 CCYYMMDDHHMMSSZZZ

Bemerkung:

Bemerkung: Der Nachrichtenersteller hat hier den Zeitpunkt anzugeben, zu dem er die Statusinformation zu dem 3-Tupel (MaBiS-ZP, Version und Betrachtungszeitraum) in sein IT-System geschrieben hat. Auf diese Weise wird sichergestellt, dass ein Überholen von Nachrichten nicht zu falschen Statusinformationen beim Empfänger führt. Der Empfänger muss diesen Zeitstempel lediglich als Ordnungskriterium verwenden. Eine Prüfung gegen seine Systemzeit ist zu unterlassen.

Beispiel:

DTM+334:20110603151755?+00:304'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	C	99	D	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen
0340	14	STS	M	1	M	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z01 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z07 Zeitreihe akzeptiert Z08 Zeitreihe nicht akzeptiert	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0007 EBD Nr. E_0007 E_0040 EBD Nr. E_0040 E_0041 EBD Nr. E_0041 E_0093 EBD Nr. E_0093	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z01+Z08+A01:E_0007'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	C	99	D	1	2	Abweisung der Summenzeitreihe
0340	15	STS	M	1	M	1	2	Abweisung der Summenzeitreihe

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z02 Abweisung der Summenzeitreihe	
C555	Status	C	N		
4405	Status, Code	M an..3	N	Nicht benutzt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0007 EBD Nr. E_0007 E_0008 EBD Nr. E_0008 E_0023 EBD Nr. E_0023 E_0029 EBD Nr. E_0029 E_0036 EBD Nr. E_0036 E_0038 EBD Nr. E_0038 E_0040 EBD Nr. E_0040 E_0041 EBD Nr. E_0041 E_0062 EBD Nr. E_0062 E_0063 EBD Nr. E_0063 E_0064 EBD Nr. E_0064 E_0065 EBD Nr. E_0065 E_0073 EBD Nr. E_0073 E_0080 EBD Nr. E_0080 E_0093 EBD Nr. E_0093 E_0098 EBD Nr. E_0098 E_0099 EBD Nr. E_0099	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z02++A01:E_0008'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	C	99	D	1	2	Prüfstatus zur Summenzeitreihe
0340	16	STS	M	1	M	1	2	Prüfstatus zur Summenzeitreihe

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z03 Prüfstatus zur Summenzeitreihe	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z07 Zeitreihe akzeptiert Z08 Zeitreihe nicht akzeptiert	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0062 EBD Nr. E_0062 E_0063 EBD Nr. E_0063 E_0064 EBD Nr. E_0064 E_0065 EBD Nr. E_0065 E_0098 EBD Nr. E_0098 E_0099 EBD Nr. E_0099	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z03+Z08+A01:E_0062'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	C	99	D	1	2	Datenstatus zur Summenzeitreihe
0340	17	STS	M	1	M	1	2	Datenstatus zur Summenzeitreihe

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z04 Datenstatus zur Summenzeitreihe
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17		E_0026 EBD Nr. E_0026 E_0042 EBD Nr. E_0042 E_0043 EBD Nr. E_0043 E_0053 EBD Nr. E_0053 E_0054 EBD Nr. E_0054 E_0055 EBD Nr. E_0055 E_0056 EBD Nr. E_0056 E_0057 EBD Nr. E_0057 E_0058 EBD Nr. E_0058 E_0059 EBD Nr. E_0059 E_0060 EBD Nr. E_0060 E_0061 EBD Nr. E_0061 E_0066 EBD Nr. E_0066 E_0067 EBD Nr. E_0067 E_0075 EBD Nr. E_0075 E_0076 EBD Nr. E_0076 E_0077 EBD Nr. E_0077 E_0082 EBD Nr. E_0082 E_0083 EBD Nr. E_0083 E_0084 EBD Nr. E_0084

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z04+A03:E_0026'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	C	99	D	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung
0340	18	STS	M	1	M	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z13 Abweisung Statusmeldung/-änderung	
C555	Status	C	N		
4405	Status, Code	M an..3	N	Nicht benutzt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0019 EBD Nr. E_0019 E_0021 EBD Nr. E_0021 E_0025 EBD Nr. E_0025 E_0030 EBD Nr. E_0030 E_0074 EBD Nr. E_0074 E_0081 EBD Nr. E_0081	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z13++A01:E_0021'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0570	19	CNI	M	1	M	1	1	Sendungsdaten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CNI				
1490	Einzelpostennummer einer Sammelladung	C n..5	R n..5	Vorgangsnummer

Bemerkung:

Die Vorgangsnummer ist eine fortlaufende Nummer, die in jeder Nachricht bei 1 beginnt und fortlaufend aufsteigend vergeben wird.

Beispiel:

CNI+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0580	20	LOC	C	9	D	1	2	Meldepunkt

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
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 Messlokation oder die ID der Marklokation übertragen.

Beispiel:

LOC+172+DE0065239988901000000000008560083 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0610	21	STS	M	1	M	1	2	MSB-Wechselstatus

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z10 MSB-Wechsel nach MsbG
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		Z13 gescheitert Z14 erfolgreich 209 Lieferung, geplant
C556	Statusanlaß	C	D		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3		Code des Prüfschritts E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung Z11 Wechsel auf iMS Z12 Beibehaltung der bisherigen Messtechnik
1131	Codeliste, Code	C an..17	D an..17		G_0055 Codeliste Gas Nr. G_0055 S_0057 Codeliste Strom Nr. S_0057

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z10+Z13+E17:S_0057'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	22	RFF	C	999	R	1	3	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 21007 WiM / Statusmeldung (Planungszeitpunkt) vom NB an MSBA 21009 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSBN an NB 21010 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSBN an NB 21011 WiM / Statusmeldung (MSB/Scheitermeldung) vom NB an MSBN 21012 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom NB an MSBN 21013 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom NB an MSBN 21015 WiM / Informationsmeldung (erfolgreich) vom NB an MSBA 21018 WiM / Statusmeldung vom NB an MSBA	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21007'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	23	RFF	C	999	D	1	3	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	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	Referenznummer

Bemerkung:

Mit Hilfe dieses und des Segments "Referenz Vorgangsnummer (in der referenzierten Nachricht)" wird der Vorgang der Mitteilung über Gesamtvorgang) eindeutig identifiziert auf den sich dieser Vorgang bezieht, in dem in diesem Segment die Nachrichtennummer genannt wird, in der sich der Vorgang befindet, dessen Nummer im Segment "Referenz Vorgangsnummer (in der referenzierten Nachricht)" genannt wird.

DE1154: Angabe der EDI-Nachrichtennummer aus DE1004

Beispiel:

RFF+ACW: 8901308942 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	24	RFF	C	999	D	1	3	Referenz Vorgangsnummer

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n..5

Bemerkung:

DE1154: Angabe der Vorgangsnummer aus DE1490 des CNI-Segments

Beispiel:

RFF+ADY: 3 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	25	RFF	C	999	D	1	3	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	TN Transaktions-Referenznummer	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..35	Vorgangsnummer	

Bemerkung:

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

DE1154: Referenznummer aus dem IDE-Segment einer Anfragenachricht.

Beispiel:

RFF+TN:NNV1234 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0630	26	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	293 Fertigstellungsdatum/-zeit 76 Lieferdatum/-zeit, geplant
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Wechsel geplant, erfolgt, bzw. die Zuordnung erfolgt ist.

Beispiel:

DTM+293:201112240000?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0730		SG17	C	9	D	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation
0740	27	NAD	M	1	M	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation

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 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:

Beispiel:

NAD+DEB+1234567890128::9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
0610	28	STS	M	1	M	1	2	Status des Umbaus der Messlokation

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z15 Messstellenumbau
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		Z13 gescheitert Z14 erfolgreich
C556	Statusanlaß	C	D		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3		Z74 kein Zugang Z75 Kommunikationsstörung

Bemerkung:

C556:

Die Datenelementgruppe ist zu übermitteln, wenn DE4405 = Z13 ist.

Beispiel:

STS+Z15+Z13+Z74 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
0620	29	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	n5	Prüfidentifikator
					21024 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB an LF
					21025 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB an LF
					21026 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB an NB
					21027 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB an NB / MSB

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21024'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
0630	30	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	293 Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Umbau erfolgt ist. Dabei ist die Zeitlogik für die Stammdatenaustauschprozesse zu berücksichtigen.

Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0610	31	STS	M	1	M	1	2	Turnusauslesungsstatus

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z12 Ab-/Auslesung
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		Z13 gescheitert
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3		Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17		G_0077 Codeliste Gas Nr. G_0077

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z12+Z13+ZD8:G_0077'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0620	32	RFF	C	999	R	1	3	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 21028 WiM / Informationsmeldung vom MSB an NB

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21028'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0630	33	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	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:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zur gescheiterten Turnusauslesung.

DE2005:

Der Code 293 dient zur Übermittlung eines Zeitpunkts.

Beispiel:

DTM+7:201112240622?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0610	34	STS	M	1	M	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z19 Ersteinbau iMS
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z17 geplant Z30 zugestimmt Z31 widersprochen
C556	Statusanlaß	C	D	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0233 EBD Nr. E_0233

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z19+Z31+A01:E_0233'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0620	35	RFF	C	999	R	1	3	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 21029 WiM / Vorabinformation 21030 WiM / Zustimmung iMS-Ersteinbau 21031 WiM / Bestandsschutz / Eigenausbau iMS

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21029'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0620	36	RFF	C	999	D	1	3	Referenz auf die Marktllokation

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

Bemerkung:

Es ist die Marktllokation anzugeben, deren Energiemenge mit der im LOC-Segment genannten Messlokation ermittelt wird.

Beispiel:

RFF+AVE:48058342826'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0620	37	RFF	C	999	D	1	3	Referenz auf den Preisschlüsselstamm

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
RFF						
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	Z17 Preisschlüsselstamm
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..35	Code des Preisschlüsselstamms

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z17:FX12'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0630	38	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

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

Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines iMS.

DE2005:

Der Code 76 dient zur Übermittlung des Tages, an dem frühestens ein iMS eingebaut werden soll.

Im DE2380 ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 im DE2379 zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+76:20111224:102 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0610	39	STS	M	1	M	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
STS								
C601	Statuskategorie		C		R			
9015	Statuskategorie, Code		M	an..3	M	an..3	Z24 Ersteinbau mME	
C555	Status		C		R			
4405	Status, Code		M	an..3	M	an..3	Z17 geplant	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z24+Z17 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0620	40	RFF	C	999	R	1	3	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 21029 WiM / Vorabinformation

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21029'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0620	41	RFF	C	999	R	1	3	Referenz auf die Marktllokation

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

Bemerkung:

Es ist die Marktllokation anzugeben, deren Energiemenge mit der im LOC-Segment genannten Messlokation ermittelt wird.

Beispiel:

RFF+AVE:48058342826'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0630	42	DTM	C	9	D	1	3	Beginn des Zeitintervalls

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	469 Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines mME.

DE2380:

Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Tags anzugeben, an dem frühestens eine mME eingebaut wird.

Beispiel:

DTM+469:202201012300?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0630	43	DTM	C	9	D	1	3	Ende des Zeitintervalls

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	472 Endedatum oder -zeitpunkt, spätestes/r	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	

Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines mME.

DE2380:

Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Folgetags anzugeben, an dem spätestens eine mME eingebaut wird.

Beispiel:

DTM+472:202211012300?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0610	44	STS	M	1	M	1	2	Gerätestatus

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z26 Gerätestatus
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		Z35 ausgebaut

Bemerkung:

Dieses Segment enthält den Gerätestatus für die Statusinformation in Schritt 3 des Sequenzdiagramms "Gerätewechsel" zwischen den beteiligten Messstellenbetreibern.

Beispiel:

STS+Z26+Z35 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0620	45	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3		Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5		Prüfidentifikator 21036 WiM / Gerätestatus

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21036'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0630	46	DTM	C	9	R	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	293 Fertigstellungsdatum/-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+293:202105120956?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0610	47	STS	M	1	M	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z20 Status des referenzierten Dokuments	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z32 abgelehnt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0205 EBD Nr. E_0205 E_0207 EBD Nr. E_0207 E_0208 EBD Nr. E_0208 E_0252 EBD Nr. E_0252 E_0524 EBD Nr. E_0524 E_0531 EBD Nr. E_0531	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z20+Z32+A01:E_0205'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0620	48	RFF	C	999	R	1	3	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 21032 WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB) 21033 WiM, GPKE / Anfrageablehnung (MSB an ESA / LF / NB)	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21032'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0620	49	RFF	C	999	R	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage

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

AAG Angebotsnummer
AAV Nummer der Anfrage
 Dokumenten-/Vorgangsnummer der Bezugsnachricht

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AAG:12GHD3425'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0630	50	DTM	C	9	D	1	3	Frühester Zeitpunkt

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	R 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:

Es ist der Tagesbeginn 0:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit, des Tages anzugeben, ab dem die Rechnungsstellung für den Messtellenbetrieb gegenüber dem anfragenden LF erfolgen kann.

Beispiel:

DTM+469:202002292300?+00:303'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	51	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID						
1496	Sendungsposition	C	an..6	R	n1	

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	52	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
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+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0610	53	STS	M	1	M	1	2	Bestellung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z21 Bestellung
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		105 beendet Z13 gescheitert Z14 erfolgreich Z17 geplant Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt Z42 Antwort des Dritten Z43 bestätigt Z44 bereits eingerichtet / umgesetzt
C556	Statusanlaß	C	D		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3		Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	D an..17		E_0526 EBD Nr. E_0526 E_0528 EBD Nr. E_0528 E_0529 EBD Nr. E_0529 E_0535 EBD Nr. E_0535 E_0536 EBD Nr. E_0536

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z21+Z13+A01:E_0526'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0620	54	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
				Anwendung / Bemerkung	
				Z13 Prüfidentifikator Prüfidentifikator 21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung 21043 GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung 21044 GPKE / Beststellungsbeendigung	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21042'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0620	55	RFF	C	999	R	1	3	Referenz auf die 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	AGI Beantragungsnummer
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AGI:HUI67Ji67'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0630	56	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	93 Datum Vertragsende
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Umbau erfolgt ist. Dabei ist die Zeitlogik für die Stammdatenaustauschprozesse zu berücksichtigen.

Beispiel:

D'TM+93:201112241830?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard	St	MaxWdh	BDEW	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1			CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2			Bestellung
0630	57	DTM	C	9	D	1	3			Statusveränderungszeitpunkt

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	334 Statusveränderung, Datum/Zeit	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an15		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+334:202503312300?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	58	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
GID					
1496	Sendungsposition	C	an..6	R	n1

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	59	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
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+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text..'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0610	60	STS	M	1	M	1	2	Status des Lieferscheins

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z25 Status des Lieferscheins	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z30 zugestimmt Z31 widersprochen	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0456 EBD Nr. E_0456	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z25+Z31+A01:E_0456'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0620	61	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	Prüfidentifikator
21035 GPKE / Rückmeldung auf Lieferschein				

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21035'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0620	62	RFF	C	999	R	1	3	Lieferschein

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..35	Referenznummer	

Bemerkung:

Es ist die Dokumentennummer der MSCONS anzugeben, mit welcher der zuvor ausgetauschte Lieferschein identifiziert wird.

Beispiel:

RFF+ACW: 576ZUT56TZ '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0670	63	EFI	M	1	M	1	3	Ansicht des Senders

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
EFI						
C077	Datei, Identifikation	M		M		
1508	Dateiname	C	an..35	N		Nicht benutzt
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	an..256	R	an..256	Z01 Ansicht des Senders

Bemerkung:

Beispiel:

EFI+:Z01'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0710	64	DTM	C	9	D	1	4	Beginn Messperiode

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R	an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn-Zeitpunkt zu den Daten im nachfolgenden QTY-Segment anzugeben.

Beispiel:

DTM+163:202104012200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0710	65	DTM	C	9	D	1	4	Ende Messperiode

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	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:

Dieses Segment wird benutzt, um den Ende-Zeitpunkt zu den Daten im nachfolgenden QTY-Segment anzugeben.

Beispiel:

DTM+164:202108312200?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0710	66	DTM	C	9	D	1	4	Leistungsperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	306 Leistungsperiode
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:

Dieses Segment wird genutzt, um den Monat anzugeben, wenn im nachfolgenden QTY-Segment die beanstandete Leistung genannt wird.

Beispiel:

DTM+306:202103:610'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0720	67	QTY	C	9	R	1	4	Menge

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
QTY					Anwendung / Bemerkung
C186	Mengenangaben	M		M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3		M an..3	
					Z20 Tarifstufe 0 Z21 Tarifstufe 1 Z22 Tarifstufe 2 Z23 Tarifstufe 3 Z24 Tarifstufe 4 Z25 Tarifstufe 5 Z26 Tarifstufe 6 Z27 Tarifstufe 7 Z28 Tarifstufe 8 Z29 Tarifstufe 9
6060	Menge	M an..35		M n..35	
6411	Maßeinheit, Code	C an..8		R an..8	
					KWH kilowatt hour KWT kilowatt K3 kilovolt ampere reactive hour K5 kilovolt ampere (reactive)

Bemerkung:

Die Tarifstufe entspricht dem angegebenen Tarif aus der OBIS-Kennzahl mit der beanstandeten Energiemenge.

Beispiel:

QTY+Z20:10:KWH '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0610	68	STS	M	1	M	1	2	Status der Ausfallarbeit

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z27 Status der Ausfallarbeit	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0900 EBD Nr. E_0900 E_0902 EBD Nr. E_0902	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z27+Z30+A01:E_0900'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0620	69	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
				Anwendung / Bemerkung	
				Z13 Prüfidentifikator Prüfidentifikator 21037 RD / NB-Bewertung 21038 RD / BTR-Bewertung	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21037'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0620	70	RFF	C	999	R	1	3	Referenzangaben

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..35

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACW:gkkgui089n908ß98'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0620	71	RFF	C	999	D	1	3	Gegenvorschlag

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..35

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACE:hlhasdf80998'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0740	72	NAD	M	1	M	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+PK '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	73	CTA	M	1	M	1	4	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:

Beispiel:

CTA+IC+:R. P. Feynman'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	74	COM	C	9	R	4	5	Kommunikationsverbindung

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

Bemerkung:

Beispiel:

COM+05638472092:AJ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	75	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID				
1496	Sendungsposition	C	an..6	R n1 Positionsnummer

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	76	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

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

F'TX+ACB+++X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard	St	MaxWdh	BDEW	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1			CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2			Status des Fahrplananteils
0610	77	STS	M	1	M	1	2			Status des Fahrplananteils

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z28 Status des Fahrplananteils	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0902 EBD Nr. E_0902	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z28+Z30+A01:E_0902'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	78	RFF	C	999	R	1	3	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 21037 RD / NB-Bewertung	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21037'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	79	RFF	C	999	R	1	3	Referenzangaben

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..35

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACW:göj1fas7üümlß9mß9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	80	RFF	C	999	D	1	3	Gegenvorschlag

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	ACE Nummer des zugehörigen Dokuments	
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..35		

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACE:hasfgkmlß9mß9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0740	81	NAD	M	1	M	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+PK '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	82	CTA	M	1	M	1	4	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:

Beispiel:

CTA+IC+:R. L. Mößbauer'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	83	COM	C	9	R	4	5	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 / E-Mail Adresse
3155	Art des Kommunikationsmittels, Code	M an..3	M an..3	EM Elektronische Post TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy

Bemerkung:

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel:

COM+07393834834:AJ'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	84	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID				
1496	Sendungsposition	C	an..6	Positionsnummer

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	85	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0610	86	STS	M	1	M	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z29 Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0901 EBD Nr. E_0901 E_0903 EBD Nr. E_0903	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z29+Z32+A02:E_0901'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0620	87	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
				Anwendung / Bemerkung	
				Z13 Prüfidentifikator Prüfidentifikator 21037 RD / NB-Bewertung 21038 RD / BTR-Bewertung	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21037'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0620	88	RFF	C	999	R	1	3	Referenzangaben

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..35

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACW: 678767902835392'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0740	89	NAD	M	1	M	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt

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

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+PK '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	90	CTA	M	1	M	1	4	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:

Beispiel:

CTA+IC+:B. Pascal'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	91	COM	C	9	R	4	5	Kommunikationsverbindung

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

Bemerkung:

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel:

COM+078936289:TE'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	92	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID				
1496	Sendungsposition	C	an..6	R n1 Positionsnummer

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	93	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
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+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0610	94	STS	M	1	M	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z30 Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt
C556	Statusanlaß	C	R	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E 0903 EBD Nr. E 0903

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z30+Z30+A02:E_0903'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0620	95	RFF	C	999	R	1	3	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 21038 RD / BTR-Bewertung

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21038'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0620	96	RFF	C	999	R	1	3	Referenzangaben

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..35

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ACW: 6789235123656256649612871246055354 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0740	97	NAD	M	1	M	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt

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

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+PK '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	98	CTA	M	1	M	1	4	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:

Beispiel:

CTA+IC+:L. Boltzmann'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		SG17	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		SG18	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	99	COM	C	9	R	4	5	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 / E-Mail Adresse
3155	Art des Kommunikationsmittels, Code	M an..3	M an..3	EM Elektronische Post TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy

Bemerkung:

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel:

COM+0537235820:TE'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	100	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID						
1496	Sendungsposition	C	an..6	R	n1	Positionsnummer

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	101	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
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	
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+ACB+++Bergründungstext:X:X:X:X'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0610	102	STS	M	1	M	1	2	Auftragstatus Sperren

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z37 Auftragsstatus Sperren	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z13 gescheitert Z14 erfolgreich Z32 abgelehnt	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0472 EBD Nr. E_0472 E_0501 EBD Nr. E_0501 E_1002 EBD Nr. E_1002 E_1003 EBD Nr. E_1003	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z37+Z32+A01:E_0501'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0620	103	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	n5	Prüfidentifikator 21039 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Auftragsstatus (Sperren)

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21039'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0630	104	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	293 Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Unterbrechung der Anschlussnutzung erfolgt ist.

Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	105	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID						
1496	Sendungsposition	C	an..6	R	n1	

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	106	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
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+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text..'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard	St	MaxWdh	BDEW	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1			CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2			Auftragstatus Entsperren
0610	107	STS	M	1	M	1	2			Auftragstatus Entsperren

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	Z38 Auftragsstatus Entsperren	
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	Z13 gescheitert Z14 erfolgreich	
C556	Statusanlaß	C	R		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts	
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	E_0487 EBD Nr. E_0487 E_0499 EBD Nr. E_0499 E_1005 EBD Nr. E_1005 E_1020 EBD Nr. E_1020	

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z38+Z14+A01:E_0499'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
0620	108	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	n5	Prüfidentifikator 21039 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Auftragsstatus (Sperren)

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21039'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
0630	109	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	293 Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Wiederherstellung der Anschlussnutzung erfolgt ist.

Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	110	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID				
1496	Sendungsposition	C	an..6	R n1

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	111	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
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+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0610	112	STS	M	1	M	1	2	Information über Entsperrauftrag

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		Z39 Information über Entsperrauftrag
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		Z17 geplant

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z39+Z17 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0620	113	RFF	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M	an..3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R	n5	Prüfidentifikator 21040 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Information über Entsperrauftrag

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21040'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0630	114	DTM	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	293 Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Wiederherstellung der Anschlussnutzung erfolgte.

Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard	St	MaxWdh	BDEW	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1			CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2			Grund der Privilegierung nach EnFG
0610	115	STS	M	1	M	1	2			Grund der Privilegierung nach EnFG

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3		M an..3	Z41 Grund der Privilegierung nach EnFG
C555	Status	C		N	
4405	Status, Code	M an..3		N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	C		R	
9013	Statusanlass, Code	M an..3		M an..3	ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen
C556	Statusanlaß	C		D	
9013	Statusanlass, Code	M an..3		M an..3	ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen
C556	Statusanlaß	C		D	
9013	Statusanlass, Code	M an..3		M an..3	ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff

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

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
				ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen
C556	Statusanlaß	C	D	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen
C556	Statusanlaß	C	D	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen

Bemerkung:

Es wird der Grund bzw. die Gründe genannt, weshalb die Marktlokation nach EnFG zu privilegieren ist.

Beispiel:

STS+Z41++ZU5+ZU6+ZU7+ZU8+ZU9'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0620	116	RFF	C	999	R	1	3	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 21045 GPKE / Privilegierungsinformation nach EnFG	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21045'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0630	117	DTM	C	9	R	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M	an..3	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	602 CCYY

Bemerkung:

Es ist das Jahr anzugeben, auf das sich die in dieser Segmentgruppe ausgetauschten Informationen beziehen.

Beispiel:

DTM+273:2024:602 '

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		SG16	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0670	118	EFI	M	1	M	1	3	Privilegierte Energiemenge

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
EFI						
C077	Datei, Identifikation	M		M		
1508	Dateiname	C	an..35	N		Nicht benutzt
7008	Produkt-/ Leistungsbeschreibung	C	an..256	R	an..256	Z02 Privilegierte Energiemenge

Bemerkung:

Beispiel:

EFI+:Z02'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		SG16	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0710	119	DTM	C	9	R	1	4	Beginn des Zeitraums

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+163:202212312300?+00:303'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		SG16	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0710	120	DTM	C	9	R	9	4	Ende des Zeitraums

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+164:202312312300?+00:303'

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		SG16	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0720	121	QTY	C	9	R	1	4	Menge

Standard				BDEW		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
QTY						
C186	Mengenangaben	M		M		
6063	Menge, Qualifier	M	an..3	M	an..3	136 Erreichte Menge in dem Zeitintervall
6060	Menge	M	an..35	M	an..35	
6411	Maßeinheit, Code	C	an..8	R	an..8	KWH Kilowattstunde

Bemerkung:

In diesem Segment ist die Energiemenge in kWh anzugeben, die privilegiert werden soll.

Beispiel:

QTY+136:1234:KWH'

Segmentlayout

			Standard		BDEW			
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0730		SG17	C	9	R	1	3	Letztverbraucher
0740	122	NAD	M	1	M	1	3	Name und Anschrift

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		R		
3036	Beteiligter	M	an..70	M	an..70	Name
3036	Beteiligter	C	an..70	D	an..70	
3036	Beteiligter	C	an..70	D	an..70	
3036	Beteiligter	C	an..70	D	an..70	
3036	Beteiligter	C	an..70	D	an..70	
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C	an..3	R	an..3	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+Z09+++Stromverschwender SE:::::Z01'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	123	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
GID				
1496	Sendungsposition	C	an..6	R n1 Positionsnummer

Bemerkung:

Beispiel:

GID+1 '

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	124	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

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

Sollten über die codierbaren Informationen hinaus weitere Informationen vom LF an den NB mitzuteilen sein, um die Privilegierung für die Marktllokation begründen zu können, sind diese in diesem Segment anzugeben.

Beispiel:

FTX+ACB+++Hier:kann:Text:angegebenen:werden.'

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1250	125	UNT	M	1	M	1	0	Nachrichten-Endesegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNT								
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		M	n..6	M	n..6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben	
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14	Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden	

Bemerkung:

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

Beispiel:

UNT+125+324j234poi'

Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24586	SG14 CNI-LOC-SG15	SG15 "Grund der Privilegierung nach EnFG" nicht vorhanden.	SG15 "Grund der Privilegierung nach EnFG" vorhanden.	Wird zum Austausch der Informationen für die Privilegierung der Netznutzung von Marktlokationen nach EnFG benötigt.	Anpassung (29.09.2023)