

## **Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**

### **Stand: 06.12.2021**

# **IFTSTA      Nachrichtenbeschreibung**

auf Basis

#### **IFTSTA**

Multimodaler Statusbericht

#### **UN D.18A S3**

Version:	2.0d
Variante:	Konsultationsergebnis_2021_10_FK_2021_12_06
Ursprüngliches Publikationsdatum:	01.10.2021
Autor:	BDEW

Nachrichtenstruktur.....	2
Diagramm .....	7
Segmentlayout.....	8
Änderungshistorie.....	121



## Nachrichtenstruktur

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

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

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

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

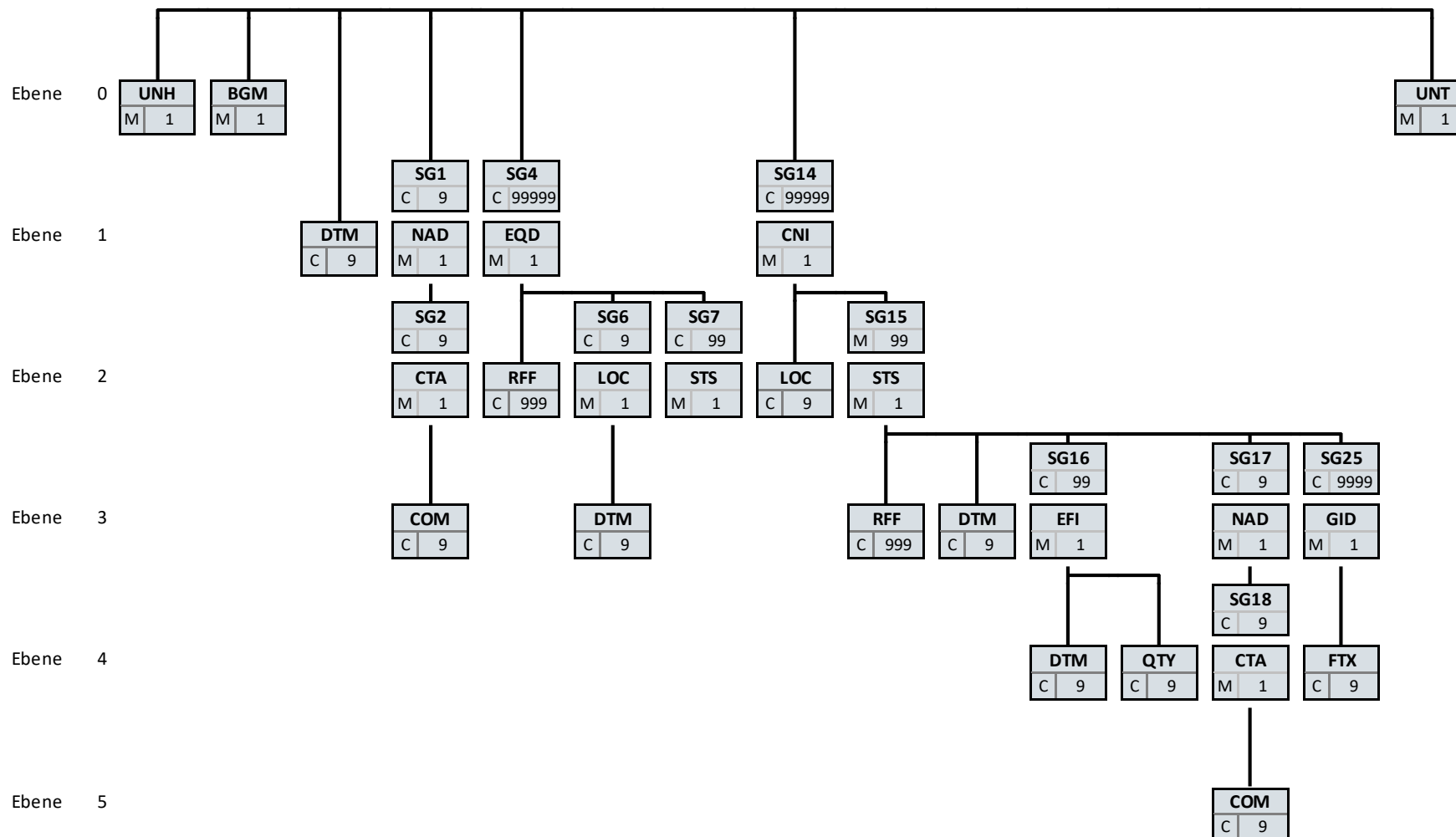
## Nachrichtenstruktur

			Status			MaxWdh			
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	1090	109	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0610	110	STS	M	M	1	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0620	111	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	112	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	1250	113	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	<b>UNH</b>	M	1	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
UNH					
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M	an..14
					<i>Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer der Nachrichten im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.</i>
S009	Nachrichten-Kennung	M		M	
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M	an..6	M	an..6
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3
0051	Verwaltende Organisation	M	an..2	M	an..2
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C	an..6	R	an..6

### 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:2.0d'



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0020	2	<b>BGM</b>	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	<b>Z03 MaBiS Meldung(en)</b> <b>Z09 WiM Meldung(en)</b> <b>Z33 GPKE Meldung(en)</b> <b>Z49 Redispatch Meldung(en)</b>	
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	Anwendung / Bemerkung
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	M an..3	<b>137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit</b>
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	R an..3	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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		<b>SG1</b>	C	9	R	1	1	MP-ID Empfänger
0060	4	<b>NAD</b>	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M an..3	<b>MR Nachrichtenempfänger</b>
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	<b>9 GS1</b> <b>293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)</b> <b>332 DE, DVGW Service &amp; Consult GmbH</b>

### 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		<b>SG1</b>	C	9	R	1	1	MP-ID Absender
0060	5	<b>NAD</b>	M	1	M	1	1	MP-ID Absender

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender</b>
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	<b>9 GS1</b> <b>293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)</b> <b>332 DE, DVGW Service &amp; Consult GmbH</b>

### 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		<b>SG1</b>	C	9	R	1	1	MP-ID Absender
0070		<b>SG2</b>	C	9	O	1	2	Ansprechpartner
0080	6	<b>CTA</b>	M	1	M	1	2	Ansprechpartner

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
CTA					
3139	Funktion des Ansprechpartners, Code	C	an..3	R	an..3
C056	Kontaktangaben	C		R	
3413	Kontakt, Nummer	C	an..17	N	
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		<b>SG1</b>	C	9	R	1	1	MP-ID Absender
0070		<b>SG2</b>	C	9	O	1	2	Ansprechpartner
0090	7	<b>COM</b>	C	9	R	5	3	Kommunikationsverbindung

Standard			BDEW	
Bez	Name	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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0170	8	<b>EQD</b>	M	1	M	1	1	Einzelheiten zu Equipment

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
EQD				
8053	Equipment, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z01 Laufende Nummer</b>
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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0240	9	<b>RFF</b>	C	999	R	1	2	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	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	Prüfidentifikator
				<b>21000</b> MaBiS / Statusmeldung vom LF an NB/ÜNB <b>21001</b> MaBiS / Statusmeldung vom NB an NB <b>21002</b> MaBiS / Abweisung vom BIKO an NB/ÜNB <b>21003</b> MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an NB/ÜNB <b>21004</b> MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an BKV/NB <b>21005</b> 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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0240	10	<b>RFF</b>	C	999	R	1	2	Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3 <b>AUU Referenz auf eine Zeitreihe</b>
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an17 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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0300		<b>SG6</b>	C	9	R	1	2	LOC-DTM
0310	11	<b>LOC</b>	M	1	M	1	2	Meldepunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>172 Meldepunkt</b>
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R 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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0300		<b>SG6</b>	C	9	R	1	2	LOC-DTM
0320	12	<b>DTM</b>	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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0300		<b>SG6</b>	C	9	R	1	2	LOC-DTM
0320	13	<b>DTM</b>	C	9	R	1	3	Zeitpunkt der Statusvergabe

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	<b>334 Statusveränderung, Datum/Zeit</b>
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	<b>304 CCYYMMDDHHMMSSZZ</b>

### 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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		<b>SG7</b>	C	99	D	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen
0340	14	<b>STS</b>	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	<b>Z01 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z07 Zeitreihe akzeptiert</b> <b>Z08 Zeitreihe nicht akzeptiert</b>
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	<b>E_0007 EBD Nr. E_0007</b> <b>E_0040 EBD Nr. E_0040</b> <b>E_0041 EBD Nr. E_0041</b> <b>E_0093 EBD Nr. E_0093</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z01+Z08+A01:E\_0007'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		<b>SG7</b>	C	99	D	1	2	Abweisung der Summenzeitreihe
0340	15	<b>STS</b>	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	<b>Z02 Abweisung der Summenzeitreihe</b>
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	<b>E_0007 EBD Nr. E_0007</b> <b>E_0008 EBD Nr. E_0008</b> <b>E_0023 EBD Nr. E_0023</b> <b>E_0029 EBD Nr. E_0029</b> <b>E_0036 EBD Nr. E_0036</b> <b>E_0038 EBD Nr. E_0038</b> <b>E_0040 EBD Nr. E_0040</b> <b>E_0041 EBD Nr. E_0041</b> <b>E_0062 EBD Nr. E_0062</b> <b>E_0063 EBD Nr. E_0063</b> <b>E_0064 EBD Nr. E_0064</b> <b>E_0065 EBD Nr. E_0065</b> <b>E_0073 EBD Nr. E_0073</b> <b>E_0080 EBD Nr. E_0080</b> <b>E_0093 EBD Nr. E_0093</b> <b>E_0098 EBD Nr. E_0098</b> <b>E_0099 EBD Nr. E_0099</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z02++A01:E\_0008'

## Segmentlayout

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

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z03 Prüfstatus zur Summenzeitreihe</b>
C555	Status	C		R	
4405	Status, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z07 Zeitreihe akzeptiert</b> <b>Z08 Zeitreihe nicht akzeptiert</b>
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 <b>E_0062 EBD Nr. E_0062</b> <b>E_0063 EBD Nr. E_0063</b> <b>E_0064 EBD Nr. E_0064</b> <b>E_0065 EBD Nr. E_0065</b> <b>E_0098 EBD Nr. E_0098</b> <b>E_0099 EBD Nr. E_0099</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z03+Z08+A01:E\_0062'

## Segmentlayout

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

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z04 Datenstatus zur Summenzeitreihe</b>
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		<b>SG4</b>	C	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		<b>SG7</b>	C	99	D	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung
0340	18	<b>STS</b>	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	<b>Z13 Abweisung Statusmeldung/-änderung</b>
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	<b>E_0019 EBD Nr. E_0019</b> <b>E_0021 EBD Nr. E_0021</b> <b>E_0025 EBD Nr. E_0025</b> <b>E_0030 EBD Nr. E_0030</b> <b>E_0074 EBD Nr. E_0074</b> <b>E_0081 EBD Nr. E_0081</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z13++A01:E\_0021'

## Segmentlayout

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

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0580	20	<b>LOC</b>	C	9	D	1	2	Meldepunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>172 Meldepunkt</b>
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0610	21	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	MSB-Wechselstatus

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z10+Z13+Z66:S\_0057'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	22	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
					<b>Z13 Prüfidentifikator</b> Prüfidentifikator <b>21007</b> WiM / Statusmeldung (Planungszeitpunkt) vom NB an MSBA <b>21009</b> WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSBN an NB <b>21010</b> WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSBN an NB <b>21011</b> WiM / Statusmeldung (MSB/Scheitermeldung) vom NB an MSBN <b>21012</b> WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom NB an MSBN <b>21013</b> WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom NB an MSBN <b>21015</b> WiM / Informationsmeldung (erfolgreich) vom NB an MSBA <b>21018</b> WiM / Statusmeldung vom NB an MSBA

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21007'

## 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	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	24	<b>RFF</b>	C	999	D	1	3	Referenz Vorgangsnummer

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3 <b>ADY</b> <b>Mitteilungsnummer</b>
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n..5 <i>Referenznummer</i>

**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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0630	25	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation
0740	26	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	DEB Messstellenbetreiber
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C	an..17	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
0610	27	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Umbaus der Messlokation

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

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
0620	28	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
					<b>Z13 Prüfidentifikator</b> Prüfidentifikator <b>21024</b> WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB an LF <b>21025</b> WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB an LF <b>21026</b> WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB an NB <b>21027</b> 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
0630	29	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

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

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0610	30	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Turnusauslesungsstatus

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<b>Z12 Ab-/Auslesung</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z13 gescheitert</b>
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	<b>G_0077 Codeliste Gas Nr. G_0077</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z12+Z13+ZD8:G\_0077'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0620	31	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
				<b>Z13 Prüfidentifikator</b> Prüfidentifikator <b>21028 WiM / Informationsmeldung vom MSB an NB</b>	

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21028'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0630	32	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0610	33	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Ersteinbau iMS 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	<b>Z19 Ersteinbau iMS</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z17 geplant</b> <b>Z30 zugestimmt</b> <b>Z31 widersprochen</b>
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	<b>E_0233 EBD Nr. E_0233</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z19+Z31+A01:E\_0233'



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0620	34	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
				<b>Z13 Prüfidentifikator</b> Prüfidentifikator <b>21029 WiM / Vorabinformation</b> <b>21030 WiM / Zustimmung iMS-Ersteinbau</b> <b>21031 WiM / Bestandsschutz / Eigenausbau iMS</b>	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21029'

## 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	35	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

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

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3 <b>Z17 Preisschlüsselstamm</b>
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0630	37	<b>DTM</b>	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	<b>76 Lieferdatum/-zeit, geplant</b>
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	<b>102 CCYYMMDD</b>

### 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.

### DE2379:

Es ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln.

### Beispiel:

DTM+76:20111224:102 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0610	38	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M an..3	<b>Z24 Ersteinbau mME</b>
C555	Status	C		R	
4405	Status, Code	M	an..3	M an..3	<b>Z17 geplant</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z24+Z17 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0620	39	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
					<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
					Prüfidentifikator
					<b>21029 WiM / Vorabinformation</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21029'

## 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 mME Planungsstatus
0620	40	RFF	C	999	R	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

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0630	41	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Beginn 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	<b>469 Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r</b>
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	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### Bemerkung:

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

### DE2379:

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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0630	42	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Ende des Zeitintervalls

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

### Bemerkung:

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

### DE2379:

DE2379: 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0610	43	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Gerätestatus

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

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0620	44	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21036'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0630	45	<b>DTM</b>	C	9	R	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0610	46	<b>STS</b>	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	<b>Z20 Status des referenzierten Dokuments</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z32 abgelehnt</b>
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	<b>E_0205 EBD Nr. E_0205</b> <b>E_0207 EBD Nr. E_0207</b> <b>E_0208 EBD Nr. E_0208</b> <b>E_0252 EBD Nr. E_0252</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z20+Z32+A01:E\_0205'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0620	47	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
					<b>Z13 Prüfidentifikator</b> Prüfidentifikator <b>21032 WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB)</b> <b>21033 WiM / Anfrageablehnung (MSB an LF / ESA)</b> <b>21041 GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration)</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21032'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0620	48	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+AAG:12GHD3425'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0630	49	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Frühester Zeitpunkt

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

### Bemerkung:

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

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	50	<b>GID</b>	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	Status zum Angebot oder Anfrage
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	51	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	<b>ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)</b>
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+++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.'
```

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

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
0610	52	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Bestellung

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z21 Bestellung</b>
C555	Status	C		R	
4405	Status, Code	M	an..3	M	an..3 <b>105 beendet</b> <b>Z13 gescheitert</b> <b>Z32 abgelehnt</b> <b>Z42 Antwort des Dritten</b>
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 <b>E_0482 EBD Nr. E_0482</b> <b>E_0484 EBD Nr. E_0484</b> <b>E_0490 EBD Nr. E_0490</b> <b>E_0492 EBD Nr. E_0492</b> <b>E_0493 EBD Nr. E_0493</b> <b>E_0494 EBD Nr. E_0494</b> <b>E_0495 EBD Nr. E_0495</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z21+Z13+A01:E\_0490'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
0620	53	<b>RFF</b>	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	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	Prüfidentifikator
				<b>21034 GPKE / Ablehnen oder Scheitern Bestellung</b>
				<b>21041 GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration)</b>
				<b>21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21034'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
0620	54	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenz auf die Bestellung

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
0630	55	<b>DTM</b>	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	<b>293 Fertigstellungsdatum/-zeit</b> <b>93 Datum Vertragsende</b>
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	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	56	<b>GID</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	57	<b>FTX</b>	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	Nicht benutzt
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0610	58	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Lieferscheins

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z25 Status des Lieferscheins</b>
C555	Status	C		R	
4405	Status, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z30 zugestimmt</b> <b>Z31 widersprochen</b>
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 <b>E_0456 EBD Nr. E_0456</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z25+Z31+A01:E\_0456'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0620	59	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n5
					<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
					Prüfidentifikator
					<b>21035 GPKE / Rückmeldung auf Lieferschein</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21035'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0620	60	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Lieferschein

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

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		<b>SG16</b>	C	99	D	99	3	Weitere Information
0670	61	<b>EFI</b>	M	1	M	1	3	Weitere Information

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	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
					<b>Z01 Ansicht des Senders</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

EFI+:Z01'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		<b>SG16</b>	C	99	D	99	3	Weitere Information
0710	62	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Beginn Messperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit</b>
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	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		<b>SG16</b>	C	99	D	99	3	Weitere Information
0710	63	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Ende Messperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit</b>
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	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		<b>SG16</b>	C	99	D	99	3	Weitere Information
0710	64	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Leistungsperiode

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	306 Leistungsperiode
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	610 CCYYMM
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	

### 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		<b>SG16</b>	C	99	D	99	3	Weitere Information
0720	65	<b>QTY</b>	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	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 Tarilstufe 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0610	66	<b>STS</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0620	67	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21037'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0620	68	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenzangaben

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	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+ACW:gkkgui089n908898'

## Segmentlayout

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

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0740	70	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	71	<b>CTA</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	72	<b>COM</b>	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	<b>EM</b> Elektronische Post <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy

### Bemerkung:

### Beispiel:

COM+05638472092:AJ'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	73	<b>GID</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	74	<b>FTX</b>	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	<b>ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)</b>
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:X'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0610	75	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Fahrplananteils

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		<b>Z28 Status des Fahrplananteils</b>
C555	Status	C	R		
4405	Status, Code	M an..3	M an..3		<b>Z30 zugestimmt</b> <b>Z32 abgelehnt</b>
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		<b>E_0902 EBD Nr. E_0902</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z28+Z30+A01:E\_0902'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	76	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21037'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	77	<b>RFF</b>	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: göjlfas7üümlß9mß9'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	78	<b>RFF</b>	C	999	D	1	3	Gegenvorschlag

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
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: hasfgkmlß9mß9 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0740	79	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	80	<b>CTA</b>	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	<b>IC Informationskontakt</b>
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	81	<b>COM</b>	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	<b>EM</b> Elektronische Post <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	82	<b>GID</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	83	<b>FTX</b>	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	<b>ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)</b>
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	Nicht benutzt
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0610	84	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
STS					
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z29 Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit</b>
C555	Status	C		R	
4405	Status, Code	M	an..3	M	an..3 <b>Z30 zugestimmt</b> <b>Z32 abgelehnt</b>
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 <b>E_0901 EBD Nr. E_0901</b> <b>E_0903 EBD Nr. E_0903</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z29+Z32+A02:E\_0901'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0620	85	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21037'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0620	86	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenzangaben

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0740	87	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	88	<b>CTA</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	89	<b>COM</b>	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	<b>EM</b> Elektronische Post <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> 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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	90	<b>GID</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	91	<b>FTX</b>	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	<b>ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)</b>
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	Nicht benutzt
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0610	92	<b>STS</b>	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	<b>Z30 Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z30 zugestimmt</b> <b>Z32 abgelehnt</b>
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	<b>E_0903 EBD Nr. E_0903</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z30+Z30+A02:E\_0903'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0620	93	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21038'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0620	94	<b>RFF</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0740	95	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	96	<b>CTA</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	97	<b>COM</b>	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	<b>EM</b> Elektronische Post <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> 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

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	98	<b>GID</b>	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	99	<b>FTX</b>	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	<b>ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)</b>
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+++Bergründungstext:X:X:X:X'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0610	100	<b>STS</b>	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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z37+Z32+A01:E\_0501'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0620	101	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21039'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0630	102	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3		<b>293 Fertigstellungsdatum/-zeit</b>
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		<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	103	<b>GID</b>	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## 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
1090	104	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	<b>ACB</b> 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.'
```

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

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
0610	105	<b>STS</b>	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	<b>Z38 Auftragsstatus Entsperren</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z13 gescheitert</b> <b>Z14 erfolgreich</b>
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	<b>E_0487 EBD Nr. E_0487</b> <b>E_0499 EBD Nr. E_0499</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z38+Z14+A01:E\_0499'



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
0620	106	<b>RFF</b>	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	
				<b>Z13 Prüfidentifikator</b>	
				Prüfidentifikator	
				<b>21039 GPKE / Auftragsstatus (Sperren)</b>	

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21039'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
0630	107	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Standard			BDEW	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	108	<b>GID</b>	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

		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 Entsperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	109	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	<b>ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)</b>
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+++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.'
```

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

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0610	110	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Information über Entsperrauftrag

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z39+Z17 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0620	111	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21040'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0630	112	<b>DTM</b>	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	<b>293 Fertigstellungsdatum/-zeit</b>
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	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1250	113	<b>UNT</b>	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+113+324j234poi'



## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22408	Alle Segmente	Fehlerhafte Darstellung von Gruppenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrekte Darstellung von Gruppenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie korrekte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrektur der Darstellungsfehler bedingt durch neues Layout.	Fehler (06.12.2021)
22546	SG15 Information über Entsperrauftrag	STS "Information über Entsperrauftrag" in der Ausprägung: C601 Statuskategorie C R 9015 Statuskategorie, Code M an..3 M an..3 mit Code Z39 Information über Entsperrauftrag C555 Status C R 4405 Status, Code M an..3 M an..3 mit Codes Z17 geplant Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt 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 mit Code E_0497 EBD Nr. E_0497  und  SG25 Sendungspositionseinzelheiten  vorhanden.	STS "Information über Entsperrauftrag" in der Ausprägung: C601 Statuskategorie C R 9015 Statuskategorie, Code M an..3 M an..3 mit Code Z39 Information über Entsperrauftrag C555 Status C R 4405 Status, Code M an..3 M an..3 mit Codes Z17 geplant  vorhanden.	Der NB informiert ggf. den MSB über die Wiederherstellung der Anschlussnutzung. Für den MSB ist es unerheblich, ob dies im Rahmen des Use-Case: Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF oder des Use Case: Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn erfolgt.	Fehler (06.12.2021)