

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**  
**Stand: 11.03.2024**

**IFTSTA      Nachrichtenbeschreibung**

auf Basis

**IFTSTA**  
Multimodaler Statusbericht

**UN D.18A S3**

Version: 2.0e  
Ursprüngliches Publikationsdatum: 31.03.2023  
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur ..... 3

Diagramm ..... 8

Segmentlayout ..... 9

Änderungshistorie .....136

## Disclaimer

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

## Nachrichtenstruktur

[illegible]

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Sta = Standard UN/CEFACT

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

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

Dependent. N=Nicht benutzt/Not used

## Nachrichtenstruktur

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

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Sta = Standard UN/CEFACT

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

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

## Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0620	56	RFF	C	R	999	1	3	Referenz auf die Bestellung
	0630	57	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0630	58	DTM	C	D	9	1	3	Statusveränderungszeitpunkt
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	59	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	60	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Lieferscheins
	0610	61	STS	M	M	1	1	2	Status des Lieferscheins
	0620	62	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	63	RFF	C	R	999	1	3	Lieferschein
	0660		SG16	C	D	99	99	3	Ansicht des Senders
	0670	64	EFI	M	M	1	1	3	Ansicht des Senders
	0710	65	DTM	C	D	9	1	4	Beginn Messperiode
	0710	66	DTM	C	D	9	1	4	Ende Messperiode
	0710	67	DTM	C	D	9	1	4	Leistungsperiode
	0720	68	QTY	C	R	9	1	4	Menge
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status der Ausfallarbeit
	0610	69	STS	M	M	1	1	2	Status der Ausfallarbeit
	0620	70	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	71	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0620	72	RFF	C	D	999	1	3	Gegenvorschlag
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0740	73	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0750		SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner
	0760	74	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	75	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	76	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	77	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Fahrplananteils
	0610	78	STS	M	M	1	1	2	Status des Fahrplananteils
	0620	79	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	80	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0620	81	RFF	C	D	999	1	3	Gegenvorschlag
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung
	0740	82	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

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

## Nachrichtenstruktur

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

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

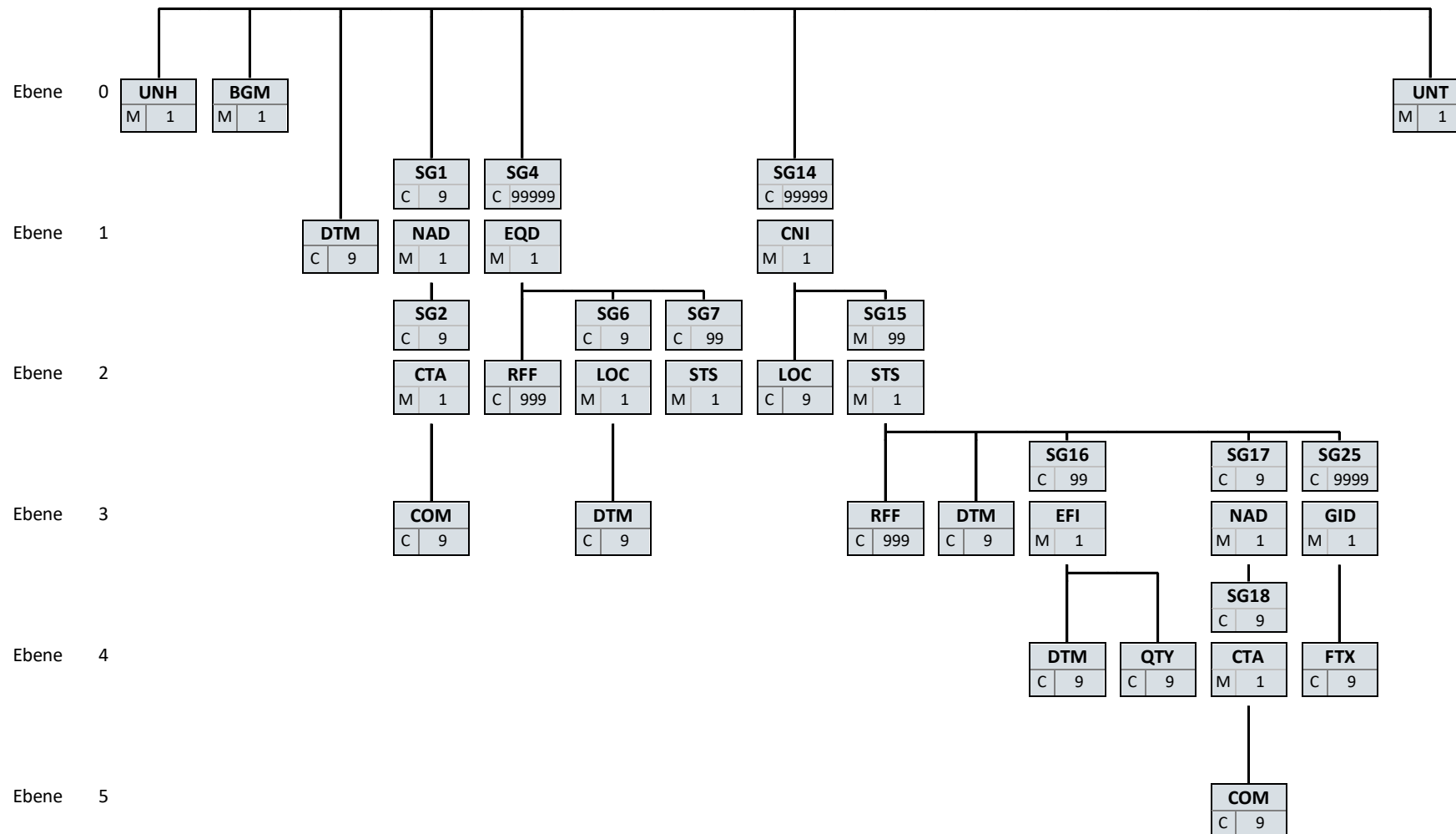
## Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0620	109	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	110	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
	1050	111	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	112	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600	SG15	M	D	99	1	2	Information über Entsperrauftrag	
	0610	113	STS	M	M	1	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0620	114	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	115	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600	SG15	M	D	99	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG	
	0610	116	STS	M	M	1	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
	0620	117	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	118	DTM	C	R	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0660	SG16	C	R	99	1	3	Privilegierte Energiemenge	
	0670	119	EFI	M	M	1	1	3	Privilegierte Energiemenge
	0710	120	DTM	C	R	9	1	4	Beginn des Zeitraums
	0710	121	DTM	C	R	9	1	4	Ende des Zeitraums
	0720	122	QTY	C	R	9	1	4	Menge
	0730	SG17	C	R	9	1	3	Letztverbraucher	
	0740	123	NAD	M	M	1	1	3	Name und Anschrift
	1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
	1050	124	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	125	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	1250	126	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	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNH								
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14	Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer der Nachrichten im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.	
S009	Nachrichten-Kennung		M		M			
0065	Nachrichtentyp-Kennung		M	an..6	M	an..6	<b>IFTSTA Multimodaler Statusbericht</b>	
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	<b>D Entwurfs-Version</b>	
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	<b>18A Ausgabe 2018 - A</b>	
0051	Verwaltende Organisation		M	an..2	M	an..2	<b>UN UN/CEFACT</b>	
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation		C	an..6	R	an..6	<b>2.0e Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung</b>	

### Bemerkung:

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

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

### Hinweis:

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

### Beispiel:

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0020	2	<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> <b>Z72 Beendigung einer Konfiguration</b> <b>Z73 Bestellung einer Konfiguration</b> <b>Z86 EnFG Informationen</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	<b>DTM</b>	C	9	R	1	1	Dokumentendatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	<b>137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-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 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		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
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 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:

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	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> E-Mail <b>FX</b> Telefax <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+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		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
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	<b>EQD-RFF-SG6-SG7</b>
0300		<b>SG6</b>	C	9	R	1	2	<b>LOC-DTM</b>
0310	11	<b>LOC</b>	M	1	M	1	2	<b>Meldepunkt</b>

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
LOC					
3227	Ortsangabe, Qualifier	M	an..3	M	an..3
C517	Ortsangabe	C		R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C	an..35	R	an..35

### 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	<b>492 Bilanzierungsdatum, -zeit, -periode</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>610 CCYYMM</b>

### 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 CCYYMMDDHHMMSSZZZ</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 Format	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 Format	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	Format	Anwendung / Bemerkung	
CNI								
1490	Einzelpostennummer einer Sammelladung		C	n..5	R	n..5	Vorgangsnummer	

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

CNI+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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 Format	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+E17: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	Format
RFF					Anwendung / Bemerkung
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		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	23	<b>RFF</b>	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	<b>ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	<i>Referenznummer</i>

### 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	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	n..5

### Bemerkung:

DE1154: Angabe der Vorgangsnummer aus DE1490 des CNI-Segments

### Beispiel:

RFF+ADY : 3 '



## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

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

DE1154: Referenznummer aus dem IDE-Segment einer Anfragenachricht.

### Beispiel:

RFF+TN:NNV1234 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0630	26	<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>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>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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	27	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+DEB+1234567890128::9'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	28	<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	29	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

### 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	30	<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 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	31	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Turnusauslesungsstatus

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
STS					
C601	Statuskategorie	C	R		
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3		<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	32	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	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	33	<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>7 Gültigkeitsdatum/-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 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	34	<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	35	<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	
				Prüfidentifikator	
				21029 WiM / Vorabinformation	
				21030 WiM / Zustimmung iMS-Ersteinbau	
				21031 WiM / Bestandsschutz / Eigenausbau iMS	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21029'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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 die Marktllokation

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

RFF+AVE:48058342826 '

## Segmentlayout

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

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+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
0620	38	<b>RFF</b>	C	999	D	1	3	Referenz auf die Artikel-ID

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+Z45:4-02-0-004'

## 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	39	<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.

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

### Beispiel:

DTM+76:20111224:102 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0610	40	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<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	41	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

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

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	42	<b>RFF</b>	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	<b>AVE Meldepunkt</b>
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	43	<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.

### DE2380:

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

### Beispiel:

DTM+469:202201012300?+00:303'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0630	44	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Ende des Zeitintervalls

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>472 Endedatum oder -zeitpunkt, spätestes/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.

### DE2380:

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

### Beispiel:

DTM+472:202211012300?+00:303'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Gerätestatus
0610	45	<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	46	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<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	47	<b>DTM</b>	C	9	R	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:

#### 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	48	<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> <b>E_0524 EBD Nr. E_0524</b> <b>E_0531 EBD Nr. E_0531</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	49	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	Prüfidentifikator <b>21032 WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB)</b> <b>21033 WiM, GPKE / Anfrageablehnung (MSB an ESA / LF / NB)</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	50	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
					<b>AAG Angebotsnummer</b>
					<b>AAV Nummer der Anfrage</b>
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70
					Dokumenten-/Vorgangsnummer der Bezugsnachricht

### 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	51	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Frühester Zeitpunkt

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

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

### Beispiel:

DTM+469:202002292300?+00:303'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	52	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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
1090	53	<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	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

FTX+ACB+++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	Bestellung
0610	54	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Bestellung

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>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>Z14 erfolgreich</b> <b>Z17 geplant</b> <b>Z30 zugestimmt</b> <b>Z32 abgelehnt</b> <b>Z42 Antwort des Dritten</b> <b>Z43 bestätigt</b> <b>Z44 bereits eingerichtet / umgesetzt</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_0526 EBD Nr. E_0526</b> <b>E_0528 EBD Nr. E_0528</b> <b>E_0529 EBD Nr. E_0529</b> <b>E_0535 EBD Nr. E_0535</b> <b>E_0536 EBD Nr. E_0536</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z21+Z13+A01:E\_0526'

## 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	55	<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	
				Prüfidentifikator	
				21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung	
				21043 GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung	
				21044 GPKE / Beststellungsbeendigung	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21042'

## 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	56	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenz auf die Bestellung

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	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	57	<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>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+93:201112241830?+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
0630	58	<b>DTM</b>	C	9	D	1	3	Statusveränderungszeitpunkt

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

DTM+334:202503312300?+00:303'

## Segmentlayout

		Standard			BDEW			
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	59	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	60	<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	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

FTX+ACB+++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	61	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Lieferscheins

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<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	62	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
RFF					Anwendung / Bemerkung
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	63	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Lieferschein

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

RFF+ACW : 576ZUT56TZ '

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0670	64	EFI	M	1	M	1	3	Ansicht des Senders

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

EFI+:Z01'



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	Ansicht des Senders
0710	65	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Beginn Messperiode

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	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+163:202104012200?+00:303'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	Ansicht des Senders
0710	66	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Ende Messperiode

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	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+164:202108312200?+00:303'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	Ansicht des Senders
0710	67	<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	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>306 Leistungsperiode</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>610 CCYYMM</b>

### 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

Standard				BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0720	68	QTY	C	9	R	1	4	Menge

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

QTY+Z20:10:KWH '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
0610	69	<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	<b>Z27 Status 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_0900 EBD Nr. E_0900</b> <b>E_0902 EBD Nr. E_0902</b>

### 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	70	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	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	71	<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:gkkgui089n908&98 '

## 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	72	<b>RFF</b>	C	999	D	1	3	Gegenvorschlag

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+ACE:hlhasdf80998'



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	73	<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	74	<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	75	<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 Elektronische Post</b> <b>TE Telefon</b> <b>AJ weiteres Telefon</b> <b>AL Handy</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

COM+05638472092:AJ'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	76	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	77	<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	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### Bemerkung:

### Beispiel:

FTX+ACB+++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	78	<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	79	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	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	81	<b>RFF</b>	C	999	D	1	3	Gegenvorschlag

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+ACE: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	82	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	83	<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. 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	84	<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 Elektronische Post</b> <b>TE Telefon</b> <b>AJ weiteres Telefon</b> <b>AL Handy</b>

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

COM+07393834834:AJ'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	85	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	86	<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	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

FTX+ACB+++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	87	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<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	88	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	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	89	<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 : 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	90	<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	91	<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+: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	92	<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	93	<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 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	94	<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+++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	95	<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	96	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	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	97	<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	98	<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 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	99	<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	100	<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 Elektronische Post</b> <b>TE Telefon</b> <b>AJ weiteres Telefon</b> <b>AL Handy</b>

### 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		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	101	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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	102	<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	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

FTX+ACB+++Bergründungstext:X:X:X:X'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
0610	103	<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	<b>Z37</b> Auftragsstatus Sperren
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z13</b> gescheitert <b>Z14</b> erfolgreich <b>Z32</b> 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	<b>E_0472</b> EBD Nr. <b>E_0472</b> <b>E_0501</b> EBD Nr. <b>E_0501</b> <b>E_1002</b> EBD Nr. <b>E_1002</b> <b>E_1003</b> EBD Nr. <b>E_1003</b>

### 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	104	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Prüfidentifikator

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R n5	Prüfidentifikator <b>21039 GPKE, Awh Sperrp. Gas / 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	105	<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 Unterbrechung der Anschlussnutzung erfolgt ist.

### Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Sperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	106	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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
1090	107	<b>FTX</b>	C	9	R	1	4	Freier Text

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

### Bemerkung:

#### 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	Auftragstatus Entsperren
0610	108	<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</b> Auftragsstatus Entsperren
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z13</b> gescheitert <b>Z14</b> erfolgreich
C556	Statusanlaß	C	R	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	<b>E_0487</b> EBD Nr. <b>E_0487</b> <b>E_0499</b> EBD Nr. <b>E_0499</b> <b>E_1005</b> EBD Nr. <b>E_1005</b> <b>E_1020</b> EBD Nr. <b>E_1020</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	109	<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

**Z13 Prüfidentifikator**

Prüfidentifikator

**21039 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Auftragsstatus (Sperren)**

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21039'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
0630	110	<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 erfolgt ist.

### Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Auftragstatus Entsperren
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	111	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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
1090	112	<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	Information über Entsperrauftrag
0610	113	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Information über Entsperrauftrag

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>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	114	<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

### 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	115	<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	St	MaxWdh	BDEW	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1			CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2			Grund der Privilegierung nach EnFG
0610	116	<b>STS</b>	M	1	M	1	2			Grund der Privilegierung nach EnFG

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>Z41 Grund der Privilegierung nach EnFG</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	<b>ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie</b> <b>ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen</b> <b>ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen</b> <b>ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff</b> <b>ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen</b> <b>ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen</b> <b>ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen</b> <b>ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr</b> <b>ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen</b>	
C556	Statusanlaß	C	D		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	<b>ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie</b> <b>ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen</b> <b>ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen</b> <b>ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff</b> <b>ZU9 §§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive Unternehmen</b> <b>ZV0 § 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in stromkostenintensiven Unternehmen</b> <b>ZV1 § 37 EnFG Schienenbahnen</b> <b>ZV2 § 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im Linienverkehr</b> <b>ZV3 § 39 EnFG Landstromanlagen</b>	
C556	Statusanlaß	C	D		
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	<b>ZU5 § 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie</b> <b>ZU6 § 22 EnFG elektrisch angetriebene Wärmepumpen</b> <b>ZU7 § 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen</b> <b>ZU8 §§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen Wasserstoff</b>	

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

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

## Segmentlayout

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0620	117	<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>21045 GPKE / Privilegierungsinformation nach EnFG</b>	

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21045'

## 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	Grund der Privilegierung nach EnFG
0630	118	<b>DTM</b>	C	9	R	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>273 Gültigkeitszeitspanne</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>602 CCYY</b>

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+273:2024:602'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		SG16	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0670	119	EFI	M	1	M	1	3	Privilegierte Energiemenge

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

EFI+:Z02'



## Segmentlayout

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

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

### Beispiel:

DTM+163:202212312300?+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	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		<b>SG16</b>	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0710	121	<b>DTM</b>	C	9	R	1	4	Ende des Zeitraums

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

DTM+164:202312312300?+00:303'

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
0660		SG16	C	99	R	1	3	Privilegierte Energiemenge
0720	122	QTY	C	9	R	1	4	Menge

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

QTY+136:1234:KWH '

## Segmentlayout

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	Grund der Privilegierung nach EnFG
0730		<b>SG17</b>	C	9	R	1	3	Letztverbraucher
0740	123	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Name und Anschrift

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>Z09 Kunde des LF</b>
C082	Identifikation des Beteiligten	C	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	R	
3036	Beteiligter	M an..70	M an..70	Name
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3036	Beteiligter	C an..70	D an..70	
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an..3	R an..3	<b>Z01 Struktur von Personennamen</b> <b>Z02 Struktur der Firmenbezeichnung</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

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

## Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
1040		SG25	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1050	124	GID	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Grund der Privilegierung nach EnFG
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	125	<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	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1250	126	<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+126+324j234poi'

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24586	SG14 CNI-LOC-SG15	SG15 "Grund der Privilegierung nach EnFG" nicht vorhanden.	SG15 "Grund der Privilegierung nach EnFG" vorhanden.	Wird zum Austausch der Informationen für die Privilegierung der Netznutzung von Marktlösungen nach EnFG benötigt.	Anpassung (29.09.2023)
25112	SG14 CNI-LOC-SG15 SG15 Ersteinbau iMS Planungsstatus	Nach RFF Referenz auf den Preisschlüsselstamm: DTM Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	Nach RFF Referenz auf den Preisschlüsselstamm: RFF Referenz auf die Artikel-ID DTM Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	Da seit dem 01.01.2024 die Preise des Messstellenbetriebs nicht mehr mittels Artikelnummern und Preisschlüsselstämmen identifiziert werden, sondern mittels Artikel-ID und der LF weiterhin über die ihn zu erwartenden Messstellenbetriebskosten zu informieren ist, muss dieser Informationsaustausch unter Nutzung von Artikel-ID ermöglicht werden.	Fehler (11.03.2024)
25111	SG14 CNI-LOC-SG15 SG15 Grund der Privilegierung nach EnFG SG16 Privilegierte Energiemenge DTM Ende des Zeitraums	BDEW MaxWdh: 9	BDEW MaxWdh: 1	Dieses DTM-Segment mehr als einmal anzugeben ist sinnlos.	Fehler (11.03.2024)