

# IFTSTA Nachrichtenbeschreibung

auf Basis

**IFTSTA**  
Multimodaler Statusbericht

**UN D.18A S3**

Version: 2.0e  
Publikationsdatum: 31.03.2023  
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur.....	3
Diagramm .....	8
Segmentlayout.....	9
Änderungshistorie .....	124

## Disclaimer

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



## Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh					
	Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
		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 Marktllokation
		0620	37	RFF	C	D	999	1	3	Referenz auf den Preisschlüsselstamm
		0630	38	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
		0600	SG15	M	D	99	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus	
		0610	39	STS	M	M	1	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
		0620	40	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
		0620	41	RFF	C	R	999	1	3	Referenz auf die Marktllokation
		0630	42	DTM	C	D	9	1	3	Beginn des Zeitintervalls
		0630	43	DTM	C	D	9	1	3	Ende des Zeitintervalls
		0600	SG15	M	D	99	1	2	Gerätestatus	
		0610	44	STS	M	M	1	1	2	Gerätestatus
		0620	45	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
		0630	46	DTM	C	R	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
		0600	SG15	M	D	99	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage	
		0610	47	STS	M	M	1	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
		0620	48	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
		0620	49	RFF	C	R	999	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage
		0630	50	DTM	C	D	9	1	3	Frühester Zeitpunkt
		1040	SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten	
		1050	51	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
		1090	52	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
		0600	SG15	M	D	99	1	2	Bestellung	
		0610	53	STS	M	M	1	1	2	Bestellung
		0620	54	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
		0620	55	RFF	C	R	999	1	3	Referenz auf die Bestellung
		0630	56	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

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

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

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

## Nachrichtenstruktur

		Status				MaxWdh			
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0770	83	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	84	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	85	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
	0610	86	STS	M	M	1	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
	0620	87	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	88	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
	0740	89	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
	0750		SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner
	0760	90	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	91	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	92	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	93	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
	0610	94	STS	M	M	1	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
	0620	95	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620	96	RFF	C	R	999	1	3	Referenzangaben
	0730		SG17	C	D	9	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
	0740	97	NAD	M	M	1	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
	0750		SG18	C	R	9	1	4	Ansprechpartner
	0760	98	CTA	M	M	1	1	4	Ansprechpartner
	0770	99	COM	C	R	9	4	5	Kommunikationsverbindung
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	100	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	101	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Auftragstatus Sperren
	0610	102	STS	M	M	1	1	2	Auftragstatus Sperren
	0620	103	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	104	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	1040		SG25	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050	105	GID	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090	106	FTX	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600		SG15	M	D	99	1	2	Auftragstatus Entsperren
	0610	107	STS	M	M	1	1	2	Auftragstatus Entsperren
	0620	108	RFF	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630	109	DTM	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

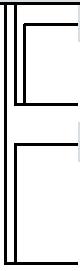
MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

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

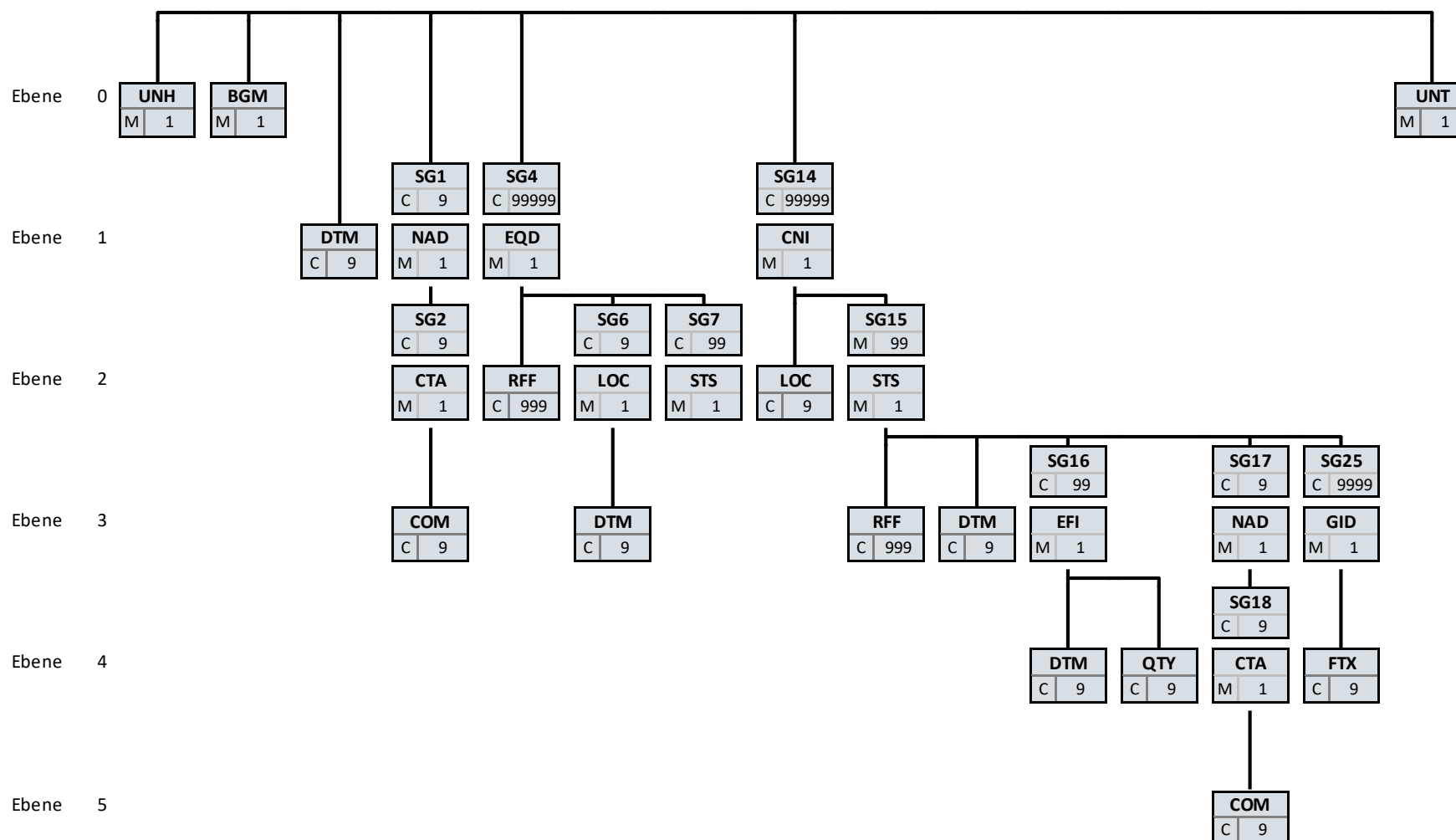
## Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	Status		MaxWdh		Ebene	Inhalt
			Sta	BDEW	Sta	BDEW		
	1040	<b>SG25</b>	C	D	9999	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1050 110	<b>GID</b>	M	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
	1090 111	<b>FTX</b>	C	R	9	1	4	Freier Text
	0600	<b>SG15</b>	M	D	99	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0610 112	<b>STS</b>	M	M	1	1	2	Information über Entsperrauftrag
	0620 113	<b>RFF</b>	C	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630 114	<b>DTM</b>	C	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	1250 115	<b>UNT</b>	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 **BGM** M 1 M 1 0 Beginn der Nachricht

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

BGM+Z03+8531'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

0030 3 **DTM** C 9 R 1 1 Dokumentendatum

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	M an..3	<b>137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit</b>
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	R an..3	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

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

### Beispiel:

DTM+137:201104111514?+00:303'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

RFF+AUU:20110503121544?+00'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

Hier wird die Zählpunktbezeichnung des MaBiS-ZP übertragen.

### Beispiel:

LOC+172+DE0065239988901000000000008560083'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+334:20110603151755?+00:304'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

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

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z02++A01:E\_0008'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0160		<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
STS					Anwendung / Bemerkung
C601	Statuskategorie	C		R	
9015	Statuskategorie, Code	M	an..3	M	an..3
C555	Status	C		R	
4405	Status, Code	M	an..3	M	an..3
1131	Codeliste, Code	C	an..17	R	an..17
					Code des Prüfschritts
					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	E_0019 EBD Nr. E_0019 E_0021 EBD Nr. E_0021 E_0025 EBD Nr. E_0025 E_0030 EBD Nr. E_0030 E_0074 EBD Nr. E_0074 E_0081 EBD Nr. E_0081

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z13++A01:E\_0021'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0620	32	<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>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	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>21029 WiM / Vorabinformation</b> <b>21030 WiM / Zustimmung iMS-Ersteinbau</b> <b>21031 WiM / Bestandsschutz / Eigenausbau iMS</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 iMS Planungsstatus
0620	36	<b>RFF</b>	C	999	D	1	3	Referenz auf die Marktllokation

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

RFF+AVE:48058342826'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z17:FX12'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines 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	39	<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	40	<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>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	41	<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	42	<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	43	<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	44	<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	45	<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	46	<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	47	<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</b> EBD Nr. <b>E_0205</b> <b>E_0207</b> EBD Nr. <b>E_0207</b> <b>E_0208</b> EBD Nr. <b>E_0208</b> <b>E_0252</b> EBD Nr. <b>E_0252</b> <b>E_0524</b> EBD Nr. <b>E_0524</b> <b>E_0531</b> EBD Nr. <b>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	48	<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	49	<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
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+AAG:12GHD3425'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0630	50	<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

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

		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
1090	52	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	<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.:Und hier der weiterer Text.:Und
hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.'
```

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

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Bestellung
0610	53	<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	54	<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>21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung</b> <b>21043 GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung</b> <b>21044 GPKE / Beststellungsbeendigung</b>	

### 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	55	<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	56	<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	57	<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

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

		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
1090	59	FTX	C	9	R	1	4	Freier Text

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

**Bemerkung:**

### Beispiel:

```
FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und
hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.'
```

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

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0610	60	<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	61	<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>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	62	<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	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..35	Referenznummer

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

RFF+ACW: 576ZUT56TZ'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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
0670	63	<b>EFI</b>	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	64	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Beginn Messperiode

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
DTM					
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M		
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3		<b>163</b> 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		<b>303</b> 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	65	<b>DTM</b>	C	9	D	1	4	Ende Messperiode

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+164:202108312200?+00:303'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		<b>SG16</b>	C	99	D	99	3	Ansicht des Senders
0710	66	<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	306 Leistungsperiode
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	610 CCYYMM

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+306:202103:610'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<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
0720	67	<b>QTY</b>	C	9	R	1	4	Menge

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

### Bemerkung:

Die Tarifstufe entspricht dem angegebenen Tarifaus 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	68	<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	69	<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	70	<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	71	<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	72	<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	73	<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	74	<b>COM</b>	C	9	R	4	5	Kommunikationsverbindung

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

COM+05638472092:AJ'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status der Ausfallarbeit
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	76	<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+++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	77	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Fahrplananteils

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<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	78	<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	79	<b>RFF</b>	C	999	R	1	3	Referenzangaben

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+ACW:göjlfas7üümlß9mß9'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
0620	80	<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	81	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur Korrekturanforderung

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des 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	82	<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	83	<b>COM</b>	C	9	R	4	5	Kommunikationsverbindung

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

COM+07393834834:AJ'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Fahrplananteils
1040		<b>SG25</b>	C	9999	D	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
1090	85	<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+++Der Begründungstext steht hier: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 der Ausfallarbeit
0610	86	<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	87	<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	88	<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	89	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
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 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	90	<b>CTA</b>	M	1	M	1	4	Ansprechpartner

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

CTA+IC+:B. Pascal'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0770	91	<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	92	<b>GID</b>	M	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
GID					
1496	Sendungsposition	C	an..6	R	n1
					Anwendung / Bemerkung
					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	93	<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'

## 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	94	<b>STS</b>	M	1	M	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
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	95	<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	96	<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	97	<b>NAD</b>	M	1	M	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt

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

### Bemerkung:

#### Beispiel:

NAD+PK '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils
0730		<b>SG17</b>	C	9	D	1	3	Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt
0750		<b>SG18</b>	C	9	R	1	4	Ansprechpartner
0760	98	<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	99	<b>COM</b>	C	9	R	4	5	Kommunikationsverbindung

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

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

COM+0537235820:TE'

## Segmentlayout

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

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Format
GID					
1496	Sendungsposition	C	an..6	R	n1
					Anwendung / Bemerkung
					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	101	<b>FTX</b>	C	9	R	1	4	Freier Text

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

FTX+ACB+++Bergründungstext:X:X:X'

## 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	102	<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 Auftragsstatus Sperren</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z13 gescheitert</b> <b>Z14 erfolgreich</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_0472 EBD Nr. E_0472</b> <b>E_0501 EBD Nr. E_0501</b> <b>E_1002 EBD Nr. E_1002</b> <b>E_1003 EBD Nr. 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	103	<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	104	<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

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '



## Segmentlayout

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

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	C	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an..3	M an..3	<b>Z38 Auftragsstatus Entsperren</b>
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z13 gescheitert</b> <b>Z14 erfolgreich</b>
C556	Statusanlaß	C	R	
9013	Statusanlass, Code	M an..3	M an..3	Code des Prüfschritts
1131	Codeliste, Code	C an..17	R an..17	<b>E_0487 EBD Nr. E_0487</b> <b>E_0499 EBD Nr. E_0499</b> <b>E_1005 EBD Nr. E_1005</b> <b>E_1020 EBD Nr. 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	108	<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	
				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	109	<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

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

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

### Bemerkung:

### Beispiel:

GID+1 '

## Segmentlayout

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

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

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

```
FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und
hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.'
```

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

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

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0560		<b>SG14</b>	C	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		<b>SG15</b>	M	99	D	1	2	Information über Entsperrauftrag
0610	112	<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</b> Information über Entsperrauftrag
C555	Status	C	R	
4405	Status, Code	M an..3	M an..3	<b>Z17</b> geplant

### 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	113	<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>21040 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Information über Entsperrauftrag</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21040'

## Segmentlayout

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

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

### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Wiederherstellung der Anschlussnutzung erfolgte.

### Beispiel:

DTM+293:201112241830?+00:303'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1250	115	<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+115+324j234poi'

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	UNH, gesamtes Dokument	Version 2.0d	Version 2.0e	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
22408	Alle Segmente	Fehlerhafte Darstellung von Gruppenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrekte Darstellung von Gruppenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie korrekte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrektur der Darstellungsfehler bedingt durch neues Layout.	Fehler (06.12.2021)
23719	BGM Beginn der Nachricht	DE1001, Spalte "Anwendung / Bemerkung": Z03 MaBiS Meldung(en) Z09 WiM Meldung(en) Z33 GPKE Meldung(en) Z49 Redispatch Meldung(en)	DE1001, Spalte "Anwendung / Bemerkung": Z03 MaBiS Meldung(en) Z09 WiM Meldung(en) Z33 GPKE Meldung(en) Z49 Redispatch Meldung(en) Z72 Beendigung einer Konfiguration Z73 Bestellung einer Konfiguration	Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt.	Genehmigt
23838	SG15 MSB-Wechselstatus	Nicht vorhanden: RFF Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)		Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt.	Genehmigt
23919	SG15 Ersteinbau iMS Planungsstatus DTM Datum/ Uhrzeit/Zeitspanne DTM+76	Bemerkung: [...] DE2379: Es ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln.	Bemerkung: [...] Im DE2380 ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 im DE2379 zu übermitteln.	Verteilung der Aussagen auf die richtigen Datenelemente	Genehmigt
23920	SG15 Ersteinbau mME Planungsstatus DTM Beginn des Zeitintervalls DTM+469	Bemerkung: [...] DE2379: Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Tags anzugeben, an dem frühestens eine mME eingebaut wird.	Bemerkung: [...] DE2380: Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Tags anzugeben, an dem frühestens eine mME eingebaut wird.	Die Zeitangabe wird im DE2380 und nicht im DE2379 ausgetauscht.	Genehmigt
23921	SG15 Ersteinbau mME Planungsstatus	Bemerkung: [...]	Bemerkung: [...]	Die Zeitangabe wird im DE2380 und nicht im DE2379	Genehmigt

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	DTM Ende des Zeitintervalls DTM+472	DE2379: DE2379: Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Folgetags anzugeben, an dem spätestens eine mME eingebaut wird.	DE2380: Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Folgetags anzugeben, an dem spätestens eine mME eingebaut	ausgetauscht.	
23732	SG15 Status zum Angebot oder Anfrage STS Status zum Angebot oder Anfrage DE1131	Spalte "Anwendung / Bemerkung" E_0205 EBD Nr. E_0205 E_0207 EBD Nr. E_0207 E_0208 EBD Nr. E_0208 E_0252 EBD Nr. E_0252	Spalte "Anwendung / Bemerkung" E_0205 EBD Nr. E_0205 E_0207 EBD Nr. E_0207 E_0208 EBD Nr. E_0208 E_0252 EBD Nr. E_0252 E_0524 EBD Nr. E_0524 E_0531 EBD Nr. E_0531	Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt.	Genehmigt
23734	SG15 Status zum Angebot oder Anfrage RFF Prüfidentifikator DE1154	Spalte "Anwendung / Bemerkung" Prüfidentifikator 21032 WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB) 21033 WiM / Anfrageablehnung (MSB an LF / ESA) 21041 GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration)	Spalte "Anwendung / Bemerkung" Prüfidentifikator 21032 WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB) 21033 WiM, GPKE/ Anfrageablehnung (MSB an ESA / LF / NB)	Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt. Der Code 21041 wird nicht mehr benötigt, da der Anwendungsfall, dem er zugeordnet ist, nicht mehr verwendet wird.	Genehmigt
23720	SG15 Bestellung STS Bestellung	DE4405, Spalte "Anwendung / Bemerkung": 105 beendet Z13 gescheitert Z42 Antwort des Dritten	DE4405, Spalte "Anwendung / Bemerkung": 105 beendet Z13 gescheitert Z14 erfolgreich Z17 geplant Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt Z42 Antwort des Dritten Z43 bereits eingerichtet / umgesetzt	Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt.	Genehmigt
23237	SG15 Bestellung, STS Bestellung, DE4405	Anwendung / Bemerkung: 105 beendet Z13 gescheitert Z32 abgelehnt	Anwendung / Bemerkung: 105 beendet Z13 gescheitert	Der Code Z32 „abgelehnt“ wird in keinem Anwendungsfall mehr verwendet und somit aus dem MIG gelöscht.	Fehler (23.05.2022)

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		Z42 Antwort des Dritten	Z42 Antwort des Dritten		
23721	SG15 Bestellung STS Bestellung	DE1131, Spalte "Anwendung / Bemerkung": E_0474 EBD Nr. E_0474 E_0490 EBD Nr. E_0490 E_0495 EBD Nr. E_0495	DE1131, Spalte "Anwendung / Bemerkung": E_0526 EBD Nr. E_0526 E_0528 EBD Nr. E_0528 E_0529 EBD Nr. E_0529 E_0535 EBD Nr. E_0535 E_0536 EBD Nr. E_0536	Änderung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt. Da die neu in der IFTSTA aufgenommenen Codes ausschließlich im neuen Anwendungsfall vorkommen, werden diese nicht explizit in der Änderungshistorie des IFTSTA-AHB genannt.	Genehmigt
22636	SG15 STS+Z21 Bestellung DE1131	E_0482 EBD Nr. E_0482 E_0484 EBD Nr. E_0484 E_0490 EBD Nr. E_0490 E_0492 EBD Nr. E_0492 E_0493 EBD Nr. E_0493 E_0494 EBD Nr. E_0494 E_0495 EBD Nr. E_0495	E_0474 EBD Nr. E_0474  E_0490 EBD Nr. E_0490  E_0495 EBD Nr. E_0495	Der MSB kann nicht prüfen, was der ursprüngliche Auslöser für die Bestellung war, daher kann er auch nicht die unterschiedlichen EBDs bedienen. Da das Prüfergebnis unabhängig vom ursprünglichen Auslöser beim MSB immer gleich ist, wird hier keine Unterscheidung benötigt. Demzufolge kann auch der NB nicht differenziert zurückmelden. Siehe hierzu auch die Änderungen in den EBD.	Genehmigt: Fehler (31.01. 2022)
23958	SG15 Bestellung RFF Prüfidentifikator	DE1154, Spalte "Anwendung / Bemerkung": 21034 GPKE / Ablehnen oder Scheitern Bestellung 21041 GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration) 21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung 21043 GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung 21044 GPKE / Bestellungsbeendigung	DE1154, Spalte "Anwendung / Bemerkung": 21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung 21043 GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung 21044 GPKE / Bestellungsbeendigung	Die Code 21034 werden nicht mehr benötigt, da die Anwendungsfälle, denen sie zugeordnet sind, nicht mehr verwendet werden.	Genehmigt

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
23722	SG15 Bestellung RFF Prüfidentifikator	DE1131, Spalte "Anwendung / Bemerkung": Prüfidentifikator 21034 GPKE / Ablehnen oder Scheitern Bestellung 21041 GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration) 21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung	DE1131, Spalte "Anwendung / Bemerkung": Prüfidentifikator 21034 GPKE / Ablehnen oder Scheitern Bestellung 21041 GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration) 21042 WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung 21043 GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung 21044 GPKE / Bestellungsbeendigung	Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt.	Genehmigt
23220	SG15 Bestellung, DTM Datum/ Uhrzeit/Zeitspanne	DE2005: 293 Fertigstellungsdatum/-zeit 93 Datum Vertragsende	DE2005: 93 Datum Vertragsende	Das Segment wird nur in einem Anwendungsfall verwendet und dieser nur in einem einzigen Prozessschritt, in dem nur eine fachliche Aussage getroffen wird. Somit ist nicht sinnvoll an dieser Stelle mehr als einen Code zu verwenden und somit wird der Code 293 aus dem MIG entfernt.	Fehler (23.05.2022)
23729	SG15 Bestellung	DTM "Statusveränderungszeitpunkt" nicht vorhanden	DTM "Statusveränderungszeitpunkt" vorhanden	Erweiterung wird zur Umsetzung der Anforderungen aus Beschluss BK6-22-128 vom 21.11.2022 benötigt.	Genehmigt
22622	SG15 Status des Lieferscheins SG16 Weitere Information EFI Weitere Information	SG15 Status des Lieferscheins SG16 Weitere Information EFI Weitere Information	SG15 Status des Lieferscheins SG16 Ansicht des Senders EFI Ansicht des Senders	Präzisierung	Genehmigt
23672	SG15 Auftragstatus Sperrern STS Auftragstatus Sperrern	DE1131: E_0472 EBD Nr. E_0472 E_0501 EBD Nr. E_0501	DE1131: E_0472 EBD Nr. E_0472 E_0501 EBD Nr. E_0501 E_1002 EBD Nr. E_1002 E_1003 EBD Nr. E_1003	Die BDEW-Anwendungshilfe „Sperrprozesse Gas“ ist gemäß den Regelungen der BDEW/VKU/GEODE-Kooperationsvereinbarung Gas XIII ab dem 1. Oktober 2023	Genehmigt

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				anzuwenden, hierfür werden die bestehenden Anwendungsfälle analog Strom verwendet, so dass hier die neuen Gas-EBD einzubinden sind.	
23673	SG15 Auftragstatus Sperrern RFF Prüfidentifikator	DE1154: 21039 GPKE / Auftragsstatus (Sperrern)	DE1154: 21039 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Auftragsstatus (Sperrern)	Die BDEW-Anwendungshilfe „Sperrprozesse Gas“ ist gemäß den Regelungen der BDEW/VKU/GEODE-Kooperationsvereinbarung Gas XIII ab dem 1. Oktober 2023 anzuwenden, hierfür werden die bestehenden Anwendungsfälle analog Strom verwendet, so dass die Bezeichnung der Codes zu erweitern ist	Genehmigt
23674	SG15 Auftragstatus Entsperren STS Auftragstatus Entsperren	DE1131: E_0487 EBD Nr. E_0487 E_0499 EBD Nr. E_0499	DE1131: E_0487 EBD Nr. E_0487 E_0499 EBD Nr. E_0499 E_1005 EBD Nr. E_1005 E_1020 EBD Nr. E_1020	Die BDEW-Anwendungshilfe „Sperrprozesse Gas“ ist gemäß den Regelungen der BDEW/VKU/GEODE-Kooperationsvereinbarung Gas XIII ab dem 1. Oktober 2023 anzuwenden, hierfür werden die bestehenden Anwendungsfälle analog Strom verwendet, so dass hier die neuen Gas-EBD einzubinden sind.	Genehmigt
23675	SG15 Auftragstatus Entsperren RFF Prüfidentifikator	DE1154: 21039 GPKE / Auftragsstatus (Sperrern)	DE1154: 21039 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Auftragsstatus (Sperrern)	Die BDEW-Anwendungshilfe „Sperrprozesse Gas“ ist gemäß den Regelungen der BDEW/VKU/GEODE-	Genehmigt



## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				Kooperationsvereinbarung Gas XIII ab dem 1. Oktober 2023 anzuwenden, hierfür werden die bestehenden Anwendungsfälle analog Strom verwendet, so dass die Bezeichnung der Codes zu erweitern ist	
22546	SG15 Information über Entsperrauftrag	STS "Information über Entsperrauftrag" in der Ausprägung: C601 Statuskategorie C R 9015 Statuskategorie, Code M an..3 M an..3 mit Code Z39 Information über Entsperrauftrag C555 Status C R 4405 Status, Code M an..3 M an..3 mit Codes Z17 geplant Z30 zugestimmt Z32 abgelehnt C556 Statusanlaß C D 9013 Statusanlass, Code M an..3 M an..3 Code des Prüfschritts 1131 Codeliste, Code C an..17 R an..17 mit Code E_0497 EBD Nr. E_0497  und  SG25 Sendungspositionseinzelheiten  vorhanden.	STS "Information über Entsperrauftrag" in der Ausprägung: C601 Statuskategorie C R 9015 Statuskategorie, Code M an..3 M an..3 mit Code Z39 Information über Entsperrauftrag C555 Status C R 4405 Status, Code M an..3 M an..3 mit Codes Z17 geplant  vorhanden.	Der NB informiert ggf. den MSB über die Wiederherstellung der Anschlussnutzung. Für den MSB ist es unerheblich, ob dies im Rahmen des Use-Case: Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF oder des Use Case: Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn erfolgt.	Fehler (06.12.2021)
23676	SG15 Information über Entsperrauftrag RFF Prüfidentifikator	DE1154: 21040 GPKE / Information über Entsperrauftrag	DE1154: 21040 GPKE, Awh Sperrp. Gas / Information über Entsperrauftrag	Die BDEW-Anwendungshilfe „Sperrprozesse Gas“ ist gemäß den Regelungen der BDEW/ VKU/GEODE-	Genehmigt

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				Kooperationsvereinbarung Gas XIII ab dem 1. Oktober 2023 anzuwenden, hierfür werden die bestehenden Anwendungsfälle analog Strom verwendet, so dass die Bezeichnung der Codes zu erweitern ist	