

Nachrichtenbeschreibung

# **EDI@Energy IFTSTA**

auf Basis

**IFTSTA** 

Multimodaler Statusbericht

**UN D.18A S3** 

# Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 2. Oktober 2019

Version: 2.0

Ursprüngliches Publikationsdatum: 02.10.2019 Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur	
Diagramm	4
Segmentlayout	5
Änderungshistorie	62



### **Nachrichtenstruktur**

Zähler I	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0010	1	UNH	М	М	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
0020	2	BGM	M	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
0030	3	DTM	С	R	9	1	1	Dokumentendatum
0050		SG1	С	R	9	1	1	MP-ID Empfänger
0060	4	NAD	М	M	1	1	1	MP-ID Empfänger
0050		SG1	С	R	9	1	1	MP-ID Absender
0060	5	NAD	М	M	1	1	1	MP-ID Absender
0070		SG2	С	0	9	1	2	Ansprechpartner
0080	6	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
0090	7	СОМ	С	R	9	5	3	Kommunikationsverbindung
0160		SG4	С	D	99999	99999	1	EQD-RFF-RFF-SG6-SG7-SG7-SG7-SG7-SG7
0170	8	EQD	M	M	1	1	1	Einzelheiten zu Equipment
0240	9	RFF	С	R	999	1	2	Prüfidentifikator
0240	10	RFF	С	R	999	1	2	Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe
0300		SG6	С	R	9	1	2	LOC-DTM-DTM
0310	11	LOC	M	M	1	1	2	Meldepunkt
0320	12	DTM	С	R	9	1	3	Betrachtungszeitintervall
0320	13	DTM	С	R	9	1	3	Zeitpunkt der Statusvergabe
0330		SG7	С	D	99	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen
0340	14	STS	М	M	1	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen
0330		SG7	С	D	99	1	2	Abweisung der Summenzeitreihe
0340	15	STS	M	M	1	1	2	Abweisung der Summenzeitreihe
0330		SG7	С	D	99	1	2	Prüfstatus zur Summenzeitreihe
0340	16	STS	М	M	1	1	2	Prüfstatus zur Summenzeitreihe
0330		SG7	С	D	99	1	2	Datenstatus zur Summenzeitreihe
0340	17	STS	М	M	1	1	2	Datenstatus zur Summenzeitreihe
0330		SG7	С	D	99	1	2	Datenstatusänderungsaufforderung
0340	18	STS	M	M	1	1	2	Datenstatusänderungsaufforderung
0330		SG7	С	D	99	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung
0340	19	STS	М	M	1	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung
0560		SG14	С	D	99999	99999	1	CNI-LOC-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15
0570 2	20	CNI	M	M	1	1	1	Sendungsdaten
0580 2	21	LOC	С	D	9	1	2	Meldepunkt
0600		SG15	М	D	99	1	2	MSB-Wechselstatus
0610	22	STS	М	M	1	1	2	MSB-Wechselstatus
0620 2	23	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
0620 2	24	RFF	С	D	999	1	3	Referenz Nachrichtennummer
0620 2	25	RFF	С	D	999	1	3	Referenz Vorgangsnummer
0630 2	26	DTM	С	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
0730		SG17	С	D	9	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation
0740 2	27	NAD	М	М	1	1	3	Messstellenbetreiber an der Messlokation

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

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



### **Nachrichtenstruktur**

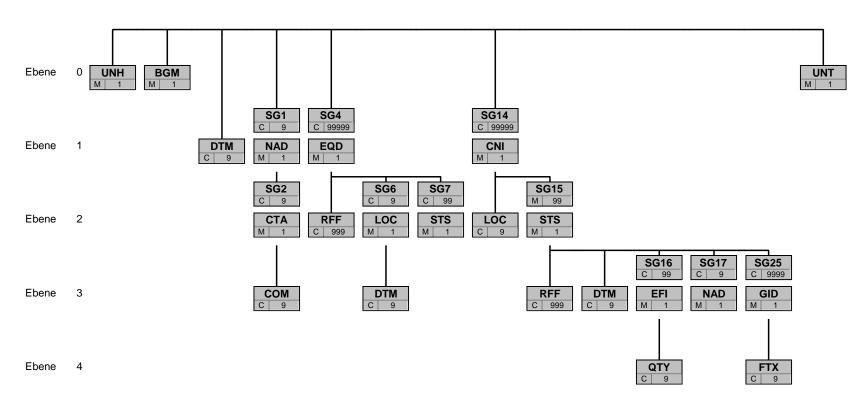
Z	ähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
	0610 28	STS	М	M	1	1	2	Status des Umbaus der Messlokation
	0620 29	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0630 30	DTM	С	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Turnusauslesungsstatus
	0610 31	STS	М	M	1	1	2	Turnusauslesungsstatus
	0620 32	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
<u> </u>	0630 33	DTM	С	D	9	2	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
	0610 34	STS	М	M	1	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
	0620 35	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620 36	RFF	С	D	999	1	3	Referenz auf die Marktlokation
	0620 37	RFF	С	D	999	1	3	Referenz auf den Preisschlüsselstamm
<u> </u> _	0630 38	DTM	С	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
	0610 39	STS	М	M	1	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
	0620 40	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620 41	RFF	С	R	999	1	3	Referenz auf die Marktlokation
	0630 42	DTM	С	D	9	1	3	Beginn des Zeitintervalls
<u></u>	0630 43	DTM	С	D	9	1	3	Ende des Zeitintervalls
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
	0610 44	STS	М	M	1	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
	0620 45	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
<u></u>	0620 46	RFF	С	R	999	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Bestellung
	0610 47	STS	М	M	1	1	2	Bestellung
	0620 48	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
<u> </u>	0620 49	RFF	С	R	999	1	3	Referenz auf die Bestellung
	0600	SG15	М	D	99	1	2	Status des Lieferscheins
	0610 50	STS	М	M	1	1	2	Status des Lieferscheins
	0620 51	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
	0620 52	RFF	С	R	999	1	3	Lieferschein
	0660	SG16	С	D	99	1	3	Weitere Information
	0670 53	EFI	М	M	1	1	3	Weitere Information
	0720 54	QTY	С	D	9	9	4	Menge
	1040	SG25	С	D	9999	1	3	Begründung bei Ablehnung
	1050 55	GID	М	M	1	1	3	Sendungspositionseinzelheiten
Ш	1090 56	FTX	С	R	9	1	4	Freier Text
	1250 57	UNT	М	М	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

St = Status
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.



		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name

0010 1 UNH M 1 M 1 0 Nachrichten-Kopfsegment

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNH				
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an14	M an14	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	М	М	
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M an6	M an6	IFTSTA Multimodaler Statusbericht
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	D Entwurfs-Version
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	18A Ausgabe 2018 - A
0051	Verwaltende Organisation	M an2	M an2	UN UN/CEFACT
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an6	R an6	2.0 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung

#### Bemerkung:

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

Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM des Verzeichnisses D.09B unter Kontrolle der Vereinten Nationen.

#### Hinweis:

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

### Beispiel:

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

Stand:



			Standard		BDEW			
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name

0020 2 **BGM** M 1 M 1 0 **Beginn der Nachricht** 

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
BGM				
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	С	R	
1001	Dokumentenname, Code	C an3	R an3	Z03 MaBiS Meldung(en) Z09 WiM Meldung(en) Z33 GPKE Meldung(en)
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation	С	R	
1004	Dokumentennummer	C an70	R an70	EDI-Nachrichtennummer vergeben vom Absender des Dokuments. Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei.

#### Bemerkung:

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

#### Beispiel:

BGM+Z03+8531'



		Standard		BDEW		
Zähler Nr	Bez	St MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name

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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	203 CCYYMMDDHHMM

#### Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet. DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss angegeben werden.

#### Beispiel:

DTM+137:201104111514:203

02.10.2019

Stand:



7"11		ъ.	_ `	Standard	٥,	BDEW		Maria de la companya
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0050		SG1	С	9	R	1	1	MP-ID Empfänger
0060	4	NAD	М	1	М	1	1	MP-ID Empfänger

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	MR Nachrichtenempfänger
C082	Identifikation des Beteiligten	С	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an35	M an35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

#### Bemerkung:

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

#### DE3039:

Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

#### DE3055

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

#### **Beispiel**

NAD+MR+4078901000029::9'

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw absender
C082	Identifikation des Beteiligten	С	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an35	M an35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

#### Bemerkung

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

#### DF3039:

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'

Stand:

63



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0050		SG1	С	9	R	1	1	MP-ID Absender
0070		SG2	С	9	0	1	2	Ansprechpartner
0800	6	СТА	М	1	М	1	2	Ansprechpartner

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CTA				
3139	Funktion des Ansprechpartners, Code	C an3	R an3	IC Informationskontakt
C056	Kontaktangaben	С	R	
3413	Kontakt, Nummer	C an17	N	Nicht benutzt
3412	Kontakt	C an256	R an256	

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten Unternehmens.

### Beispiel:

CTA+IC+:B. Zweistein'

Stand:



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0050		SG1	С	9	R	1	1	MP-ID Absender
0070		SG2	С	9	0	1	2	Ansprechpartner
0090	7	COM	С	9	R	5	3	Kommunikationsverbindung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
COM				
C076	Kommunikationsverbindung	M	M	
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M an512	M an512	Nummer / E-Mail Adresse
3155	Art des Kommunikationsmittels, Code	M an3	M an3	EM E-Mail FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy

#### Bemerkung:

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

#### DE3155:

Es ist jeder Qualifier max. einmal zu verwenden.

#### Beispiel:

COM+004398989198:FX'

Stand:

63



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
EQD				
8053	Equipment, Qualifier	M an3	M an3	Z01 Laufende Nummer
C237	Equipment, Identifikation	С	R	
8260	Equipment, Identifikation	C an17	R n17	Vorgangsnummer

#### Bemerkung:

Bei DE1001 = Z03 im BGM-Segment ist die SG4 zu nutzen.

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

#### Beispiel:

EQD+Z01+1'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21000 MaBiS / Statusmeldung vom LF an NB/ÜNB 21001 MaBiS / Statusmeldung vom NB an NB 21002 MaBiS / Abweisung vom BIKO an NB/ÜNB 21003 MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an NB/ÜNB 21004 MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an BKV/ NB/ÜNB 21005 MaBiS / Statusmeldung vom BKV/NB an BIKO 21006 MaBiS / Änderungsaufforderung vom NB an BIKO Gültigkeit endet mit dem Ende der Prozesse der MaBiS 2.0

#### Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21000'

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AUU Referenz auf eine Zeitreihe
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n14	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'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	172 Meldepunkt
C517	Ortsangabe	С	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an35	R an35	Identifikator

### Bemerkung:

Hier wird die Zählpunktbezeichnung des MaBiS-ZP übertragen.

#### Beispiel:

LOC+172+DE0065239988901000000000008560083'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	492 Bilanzierungsdatum, -zeit, -periode
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	610 CCYYMM

### Bemerkung:

Das Betrachtungszeitintervall ist immer ein Kalendermonat.

#### Beispiel:

DTM+492:201104:610'

02.10.2019

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	334 Statusveränderung, Datum/Zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	304 CCYYMMDDHHMMSSZZZ

#### Bemerkung:

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

### Beispiel:

DTM+334:20110603151755?+01:304'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z01 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z07 Zeitreihe akzeptiert Z08 Zeitreihe nicht akzeptiert
C556	Statusanlaß	С	D	Wenn DE4405 = Z08, dann muss diese Datenelementgruppe genutzt werden.
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	Z51 Energiemenge falsch/nicht plausibel

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z01+Z08+Z51'

02.10.2019

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z02 Abweisung der Summenzeitreihe
C555	Status	С	N	
4405	Status, Code	M an3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung Z55 Positive Prüfmitteilung liegt bereits vor Gültigkeit endet mit dem Ende der Prozesse der MaBiS 2.0 Z68 Zeitreihe bereits vorhanden ZD1 Version nicht zugelassen ZL3 Gewählter Zeitraum nicht zulässig Z08 DZÜ-Liste nicht vorhanden Z09 Fristunterschreitung

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z02++Z55'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z03 Prüfstatus zur Summenzeitreihe
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z07 Zeitreihe akzeptiert Z08 Zeitreihe nicht akzeptiert
C556	Statusanlaß	С	D	Wenn DE4405 = Z08, dann muss diese Datenelementgruppe genutzt werden.
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	Z51 Energiemenge falsch/nicht plausibel

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z03+Z08+Z51'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW			
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung		
STS						
C601	Statuskategorie	С	R			
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z04 Datenstatus zur Summenzeitreihe		
C555	Status	С	R			
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z01 Abrechnungsdaten Z02 Prüfdaten Z03 Abgerechnete Daten Z04 Abrechnungsdaten Korrektur-BKA Z05 Prüfdaten Korrektur-BKA Gültigkeit endet mit dem Ende der Prozesse der MaBiS 2.0 Z06 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA		

#### Bemerkung:

Beispiel: STS+Z04+Z01'



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	С	99	D	1	2	Datenstatusänderungsaufforderung
0340	18	STS	М	1	М	1	2	Datenstatusänderungsaufforderung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	<b>Z05</b> Datenstatusänderungsaufforderung Gültigkeit endet mit dem Ende der Prozesse der MaBiS 2.0

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z05'

Stand:



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-RFF-SG6-SG7
0330		SG7	С	99	D	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung
0340	19	STS	М	1	М	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z13 Abweisung Statusmeldung/-änderung
C555	Status	С	N	
4405	Status, Code	M an3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung ZL1 Falsche Aggregationsebene BG ZL2 Falsche Aggregationsebene RZ

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z13++E17'

02.10.2019



7"11		_		Standard	٥,	BDEW		M
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0570	20	CNI	М	1	М	1	1	Sendungsdaten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CNI				
1490	Einzelpostennummer einer Sammelladung	C n5	R n5	Vorgangsnummer

#### Bemerkung:

Bei DE1001 = Z09 im BGM-Segment ist die SG14 zu nutzen.
Die Vorgangsnummer ist eine fortlaufende Nummer, die in jeder Nachricht bei 1 beginnt und fortlaufend aufsteigend vergeben wird.

#### Beispiel:

CNI+1'

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0580	21	LOC	С	9	D	1	2	Meldepunkt

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	172 Meldepunkt
C517	Ortsangabe	С	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an35	R an35	Identifikator

### Bemerkung:

Hier wird die ID der Messlokation oder die ID der Marktlokation übertragen.

#### Beispiel:

LOC+172+DE0065239988901000000000008560083'

02.10.2019

Stand:



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0610	22	STS	М	1	М	1	2	MSB-Wechselstatus

		Standard	BDEW			
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung		
STS						
C601	Statuskategorie	С	R			
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z10 MSB-Wechsel nach MsbG		
C555	Status	С	R			
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z13 gescheitert Z14 erfolgreich 209 Lieferung, geplant		
C556	Statusanlaß	С	D			
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung Z66 MSB-Scheitermeldung liegt vor ZI1 Wechsel auf iMS ZI2 Beibehaltung der bisherigen Messtechnik		

### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z10+Z13+Z66'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	М	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus
0620	23	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21007 WiM / Statusmeldung (Planungszeitpunkt) vom NB an MSBA 21009 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSBN an NB 21010 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSBN an NB 21011 WiM / Statusmeldung (MSB/Scheitermeldung) vom NB an MSBN 21012 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom NB an MSBN 21013 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom NB an MSBN 21014 WiM / Informationsmeldung (gescheitert) vom NB an MSBA 21015 WiM / Informationsmeldung (erfolgreich) vom NB an MSBA 21018 WiM / Statusmeldung vom NB an MSBA

#### Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z13:21007'

02.10.2019

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Referenznummer

#### Bemerkung:

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

DE:1154: Angabe der EDI-Nachrichtennummer aus DE1004

#### Beispiel:

RFF+ACW:8901308942'



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	ADY Mitteilungsnummer
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Referenznummer

### Bemerkung:

DE1154: Angabe der Vorgangsnummer aus DE1490 des CNI-Segments

### Beispiel:

RFF+ADY:3'

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	293 Fertigstellungsdatum/-zeit 76 Lieferdatum/-zeit, geplant
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

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

#### DF2379

Liegt keine Uhrzeit vor, so ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln.

#### Beispiel:

DTM+293:201112241830?+01:303'

02.10.2019

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	DEB Messstellenbetreiber an der Messlokation
C082	Identifikation des Beteiligten	С	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an35	M an35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+DEB+1234567890128::9'



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z15 Messstellenumbau
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z13 gescheitert Z14 erfolgreich
C556	Statusanlaß	С	D	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	Z74 kein Zugang Z75 Kommunikationsstörung

#### Bemerkung:

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

Beispiel: STS+Z15+Z13+Z74'

02.10.2019

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21024 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB an LF 21025 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB an LF 21026 WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB an NB 21027 WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB an NB / MSB

### Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21024

02.10.2019

Stand:



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	293 Fertigstellungsdatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Umbau erfolgt ist.

Bei gescheitertem Umbau einer Messlokation erfolgt keine Angabe eines Zeitpunkts.

#### DF2379

Liegt keine Uhrzeit vor, so ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln.

### Beispiel:

DTM+293:201112241830?+01:303'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z12 Ab-/Auslesung
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z13 gescheitert
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	<ul> <li>Z74 kein Zugang</li> <li>Z75 Kommunikationsstörung</li> <li>Z76 Netzausfall</li> <li>Z78 Gerätewechsel</li> <li>Z79 Kalibrierung</li> <li>Z80 Gerät arbeitet außerhalb der Betriebsbedingungen</li> <li>Z81 Messeinrichtung gestört/defekt</li> <li>Z82 Unsicherheit Messung</li> <li>ZD7 In der Messlokation ist kein Gerät vorhanden</li> <li>ZD8 Messlokation real nicht auffindbar</li> </ul>

### Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z12+Z13+Z75'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0620	32	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21028 WiM / Informationsmeldung vom MSB an NB

### Bemerkung:

### Beispiel:

RFF+Z13:21028'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	293 Fertigstellungsdatum/-zeit 163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit 164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD 303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zur gescheiterten Turnusauslesung.

#### DF2005

Der Code 293 dient zur Übermittlung eines Zeitpunkts.

Die Qualifier 163 und 164 sind zu nutzen um die Periode der Auslesestörung zu melden.

#### DE2379

Liegt keine Uhrzeit vor, so ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln.

#### Beispiel:

DTM+163:201112241830?+01:303'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z19 Ersteinbau iMS
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z17 geplant Z30 zugestimmt Z31 widersprochen
C556	Statusanlaß	С	D	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	ZH3 Bestandsschutz gem. §19 Abs. 5 MsbG ZH4 Einbau iMS oder mME durch MSB geplant ZH5 Keine Aussage über Einbau iMS oder mME durch MSB möglich

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z19+Z31+ZH3'

02.10.2019



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau iMS Planungsstatus
0620	35	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21029 WiM / Vorabinformation 21030 WiM / Zustimmung iMS-Ersteinbau 21031 WiM / Bestandsschutz / Eigenausbau iMS

#### Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z13:21029'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AVE Meldepunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	ID einer Marktlokation

#### Bemerkung:

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

#### Beispiel:

RFF+AVE:48058342826'



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z17 Preisschlüsselstamm
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an35	Code des Preisschlüsselstamms

### Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z17:FX12'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	76 Lieferdatum/-zeit, geplant
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

#### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines iMS

#### DE2005:

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

#### DF2379

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

### Beispiel:

DTM+76:20111224:102'

02.10.2019



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0610	39	STS	M	1	М	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z24 Ersteinbau mME
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z17 geplant

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z24+Z17'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Ersteinbau mME Planungsstatus
0620	40	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21029 WiM / Vorabinformation

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21029'



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AVE Meldepunkt
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	ID einer Marktlokation

#### Bemerkung:

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

#### Beispiel:

RFF+AVE:48058342826'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	469 Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines mME

#### DF2379

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

#### Beispiel:

DTM+469:202201010000?+01:303'

02.10.2019



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

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	472 Endedatum oder -zeitpunkt, spätestes/r
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines mME

#### DF2379

Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr des Folgetagsanzugeben, an dem spätestens eine mME eingebaut wird.

#### Beispiel:

DTM+472:202211010000?+01:303'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0610	44	STS	М	1	М	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z20 Status des referenzierten Dokuments
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z32 abgelehnt
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	ZH7 Entgelt über erzeugende Marktlokation entrichtet  ZH8 Entgelt wird über andere Marktlokation abgerechnet  ZH9 Beginndatum abweichend zum Vertragsverhältnis mit Dritten  ZI0 Positionen abweichend zum Vertragsverhältnis  ZJ3 Vertragsverhältnis mit Drittem lässt das nicht zu  ZJ6 Preisblatt fehlt  ZH6 Vertragsverhältnis mit Anschlussnehmer lässt das nicht zu  Hinweis: ZH6 ist erst gültig ab 1.1.2021  ZK0 Kein gültiger Vertrag  ZK1 Ausschließlich mit kME ausgestattet

#### Bemerkung:

Beispiel: STS+Z20+Z32+ZH7'

02.10.2019



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0620	45	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21032 WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB) 21033 WiM / Anfrageablehnung (MSB an LF)

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21032'

02.10.2019



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status zum Angebot oder Anfrage
0620	46	RFF	С	999	R	1	3	Referenziertes Angebot / Anfrage

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AAG Angebotsnummer AAV Nummer der Anfrage
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Dokumenten-/Vorgangsnummer der Bezugsnachricht

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+AAG:12GHD3425'

02.10.2019



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0610	47	STS	M	1	М	1	2	Bestellung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z21 Bestellung
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z13 gescheitert

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

STS+Z21+Z13'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0620	48	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21034 GPKE / Scheitern Bestellung

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21034'

02.10.2019



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Bestellung
0620	49	RFF	С	999	R	1	3	Referenz auf die Bestellung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AGI Beantragungsnummer
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+AGI:HUI67Ji67'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0610	50	STS	М	1	М	1	2	Status des Lieferscheins

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z25 Status des Lieferscheins
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z30 zugestimmt Z31 widersprochen
C556	Statusanlaß	С	D	
9013	Statusanlass, Code	M an3	M an3	<ul> <li>ZL4 Marktlokation erhält keinen Lieferschein</li> <li>ZL5 Endedatum liegt in der Zukunft</li> <li>ZL6 Energiemengen vom MSB fehlen</li> <li>ZL7 Energiemenge für pauschale Marktlokation falsch</li> <li>ZL8 Energiemenge widerspricht vertraglich vereinbarter Logik</li> <li>ZL9 Energiemengen stimmen nicht überein</li> <li>E14 Ablehnung Sonstiges</li> <li>Hinweis: Gültig vom 1.12.2019 bis maximal einschließlich zum 31.3.2021</li> </ul>

### Bemerkung:

### Beispiel:

STS+Z25+Z31+ZL4'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0620	51	RFF	С	999	R	1	3	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 21035 GPKE / Rückmeldung auf Lieferschein

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:21035'

02.10.2019



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0620	52	RFF	С	999	R	1	3	Lieferschein

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an35	Referenznummer

### Bemerkung:

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

#### Beispiel:

RFF+ACW: 576ZUT56TZ'

02.10.2019



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	М	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	С	99	D	1	3	Weitere Information
0670	53	EFI	М	1	М	1	3	Weitere Information

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
EFI				
C077	Datei, Identifikation	М	М	
1508	Dateiname	C an35	N	Nicht benutzt
7008	Produkt-/ Leistungsbeschreibung	C an256	R an256	Z01 Ansicht des Senders

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

EFI+:Z01

Stand:

Seite:



Zähler	Nr	Bez	S St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	M	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
0660		SG16	С	99	D	1	3	Weitere Information
0720	54	QTY	С	9	D	9	4	Menge

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	М	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	Z20 Tarifstufe 0 Z21 Tarifstufe 1 Z22 Tarifstufe 2 Z23 Tarifstufe 3 Z24 Tarifstufe 4 Z25 Tarifstufe 5 Z26 Tarifstufe 6 Z27 Tarifstufe 7 Z28 Tarifstufe 8 Z29 Tarifstufe 9
6060	Menge	M an35	M an35	
6411	Maßeinheit, Code	C an8	R an8	KWH kilowatt hour KWT kilowatt K3 kilovolt ampere reactive hour K5 kilovolt ampere (reactive)

#### Bemerkung:

Die Tarifstufe entspricht dem angegeben Tarif aus der OBIS-Kennzahl mit der beanstandenen Energiemenge.

#### Hinweis DE6063:

Jeder Code darf in Kombination mit der Einheit nur einmal angegeben werden.

#### Beispiel

QTY+Z20:10:KWH'

02.10.2019



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
	INI						Ebelle	
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	М	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
1040		SG25	С	9999	D	1	3	Begründung bei Ablehnung
		CID						
1050	55	GID	М	1	M	1	3	Sendungspositionseinzelheiten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
GID				
1496	Sendungsposition	C an6	R n6	Positionsnummer

Bemerkung:

Hinweis: Die SG25 ist nur vom 1.12.2019 bis maximal einschließlich zum 31.3.2021 gültig.

Beispiel:

GID+1'

02.10.2019



726100	NI	Do-		Standard	C <sub>4</sub>	BDEW	<b>C</b> hana	Nama
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0560		SG14	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG15
0600		SG15	М	99	D	1	2	Status des Lieferscheins
1040		SG25	С	9999	D	1	3	Begründung bei Ablehnung
1090	56	FTX	С	9	R	1	4	Freier Text

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)
4453	Textfunktion, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	С	N	
4441	Freier Text, Code	M an17	N	Nicht benutzt
C108	Text	С	R	
4440	Freier Text	M an512	R an512	Text für allgemeine Information
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	

#### Bemerkung:

Hier müssen Informationen zur Ablehnung angegeben werden, wenn in STS DE9013 der Code E14 steht.

#### Hinweis:

DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein.

### Beispiel:

FTX+ACB+++Hier steht eine verständliche und nachvollziehbare Begründung, was am Lieferschein falsc h war und warum keiner der vorhandenen Ablehnungsgrüne genutzt werden konnte.:hier kann weiterer T ext stehen:Falls man weiteren Text schreiben will, kann er auch hier stehen:Auch dieses DE ist eb enfalls zur Textaufnahme nutzbar.:Und das sind dann die letzten 512 Zeichen, die man nutzen kann.'

02.10.2019



Zähler Nr Bez St MaxWdh St MaxWdh Ebene Name					;	Standard		BDEW			
Tarrior III DOL OF MAXITAIN OF MAXITAIN EDUCIO MAINO	1	Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name	

1250 57 UNT M 1 M 1 0 Nachrichten-Endesegment

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNT				
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M n6	M n6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an14	M an14	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+57+324j234poi'

02.10.2019



# Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status		
		Bisher	Neu			
19467	SG14 CNI	Bemerkung: Bei DE1001 = Z09 im BGM-Segment ist die SG13 zu nutzen.	Bemerkung: Bei DE1001 = Z09 im BGM-Segment ist die SG14 zu nutzen.	Wurde bei Anpassung von Änd-ID 18867 (der in dem Konsultationsergebnis vom 06. 05.2019 genannt ist) nicht mit angepasst. Verschiebung des Inhalts der SG13 -> SG14	Fehler (02.10.2019)	
19383	SG15 RFF Referenz Nachrichtennummer innerhalb der SG15 MSB-Wechselstatus	Status BDEW: R	Status BDEW: D	Das RFF-Segment Referenz Nachrichtennnumer innerhalb der Segmentgruppe SG15 MSB-Wechselstatus wird nicht in jedem Anwendungsfall übermittelt, daher wird der BDEW-Status auf D gesetzt.	Fehler (15.07.2019)	
19384	SG15 RFF Referenz Vorgangsnummer innerhalb der SG15 MSB-Wechselstatus	Status BDEW: R	Status BDEW: D	Das RFF-Segment Referenz Vorgangsnummer innerhalb der Segmentgruppe SG15 MSB- Wechselstatus wird nicht in jedem Anwendungsfall übermittelt, daher wird der BDEW-Status auf D gesetzt.	Fehler (15.07.2019)	
	SG15 RFF Referenz Vorgangsnummer innerhalb der SG15 MSB-Wechselstatus	BDEW-Format DE1154: an70	BDEW-Format DE1154: n5	In DE1154 dieses RFF- Segments können nur Vorgangsnummern stehen, die in einer vorherigen IFTSTA im CNI DE1490 stehen und diese ist auf n5 eingeschränkt. Somit können in diesem DE1154 nur maximal 5-stellige Zahlen vorkommen.	Fehler (15.07.2019)	
19504	AHB Kapitel 5.1 Änderungen für - Kapiteltext - Name des An- wendungsfalls - SG15 STS - neues Segment im Anwendungsfall BilaUmst. Info, dem der PID 21034 zugeordnet ist	Kapiteltext: Information über gescheiterte Änderung des Bilanzierungsverfahrens  Text Anwendungsfall: BilaUmst. Info.  SG15 Änderung Bilanzierungsverfahren DE9015 = Z21 Änderung Bilanzierungsverfahren SG15 RFF+Z13 Prüfidentifikator 21034 GPKE / Scheitern BilaVerFaWe	Kapiteltext: Information über gescheiterte Änderung der Gerätekonfiguration  Text Anwendungsfall: Bestellung  SG15 Bestellung  DE9015 = Z21 Bestellung  SG15 RFF+Z13 Prüfidentifikator 21034 GPKE / Scheitern Bestellung	Der Anwendungsfall erfolgt auf Grundlage des Prozesses "Verarbeitung der Ablehnung der Gerätekonfiguration durch den NB" Der Prozess "Bestellung Änderung der Gerätekonfiguration von NB an MSB" wird durch den Prozess "Bestellung Änderung Bilanzierungsverfahren oder	Fehler (02.10.2019)	



# Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Ände	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
	MIG: Die Stellen, die anzupassen oder ergänzen sind, um die für das AHB beschriebene Anpassung und Erweiterung zu erreichen	nicht vorhanden	SG15 RFF+AGI Referenz auf die Bestellung Muss DE1154: X [519] mit: [519] Hinweis: Aus ORDERS BGM DE1004	Gerätekonfiguration vom LF an NB" ausgelöst. Mit der Referenz auf die Bestellung kann der LF die Scheitermeldung zu seiner Bestellung zuordnen.	
19382	SG16 QTY Menge	Bemerkung: Die Tarifstufe entspricht dem angegeben Tarif aus der OBIS-Kennzahl mit der beanstandenen Energiemenge.  Hinweis DE6063: Jeder Code darf nur einmal angegeben werden.	Bemerkung: Die Tarifstufe entspricht dem angegeben Tarif aus der OBIS-Kennzahl mit der beanstandenen Energiemenge.  Hinweis DE6063: Jeder Code darf in Kombination mit der Einheit nur einmal angegeben werden.	Jede Tarifstufe darf immer in Kombination mit einer Einheit nur einmal angegeben werden. Präzierung des Hinweistextes für das Datenlement DE6063.	Fehler (15.07.2019)

EDI@Energy IFTSTA 2.0 IFTSTA / UN D.18A S3 Stand: 02.10.2019 Seite: 63 / 63