

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy IFTSTA

auf Basis

IFTSTA

Multimodaler Statusbericht

UN D.09B S3

Version: 1.2

Herausgabedatum: 01.04.2014 Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur	2
Diagramm	4
Segmentlayout	5
Änderungshistorie	//3



Nachrichtenstruktur

Zäh	ler	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
00	10	1	UNH	М	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
00	20	2	BGM	M	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
00	30	3	DTM	С	R	9	1	1	Dokumentendatum
00	50		SG1	С	R	9	1	1	MP-ID Empfänger
00	60	4	NAD	М	M	1	1	1	MP-ID Empfänger
00	50		SG1	С	R	9	1	1	MP-ID Absender
00	60	5	NAD	М	M	1	1	1	MP-ID Absender
00	70		SG2	С	0	9	1	2	Ansprechpartner
00	80	6	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
U00	90	7	COM	С	R	9	5	3	Kommunikationsverbindung
01	60		SG4	С	D	99999	99999	1	EQD-STS-STS-STS-STS-STS-RFF-RFF-SG6
01	70	8	EQD	M	M	1	1	1	Einzelheiten zu Equipment
01	80	9	STS	С	D	9	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen (LF-SZR, NZR)
01	80	10	STS	С	D	9	1	2	Abweisung Zeitreihe für Bilanzkreissummen
01	80	11	STS	С	D	9	1	2	Prüfstatus zur Zeitreihe für die Bilanzkreissummen
01	80	12	STS	С	D	9	1	2	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen
01	80	13	STS	С	D	9	1	2	Datenstatusänderungsaufforderung
01	80	14	STS	С	D	9	1	2	Abweisung Statusmeldung/-änderung
01	80	15	STS	С	D	9	1	2	Fehlerinformation
02	20	16	RFF	С	R	9	1	2	Prüfidentifikator
02	20	17	RFF	С	R	9	1	2	Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe
02	80		SG6	С	R	9	1	2	LOC-DTM-DTM
02	90	18	LOC	M	M	1	1	2	Zählpunkt
03	00	19	DTM	С	R	9	1	3	Betrachtungszeitintervall
03	00	20	DTM	С	R	9	1	3	Zeitpunkt der Statusvergabe
05	00		SG13	С	D	99999	99999	1	CNI-LOC-SG14-SG14-SG14
05	10	21	CNI	M	M	1	1	1	Sendungsdaten
05	20	22	LOC	С	R	9	1	2	Zählpunkt
05	40		SG14	M	D	99	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL-Wechsel)
05	50	23	STS	M	M	1	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL-Wechsel)
05	60	24	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
05	70	25	DTM	С	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
06	00		SG15	С	D	9	1	3	Messstellenbetreiber an der Messstelle
06	10	26	NAD	М	M	1	1	3	Messstellenbetreiber an der Messstelle
06	00		SG15	С	D	9	1	3	Messdienstleister an der Messstelle
<u>ш</u> ое	10	27	NAD	М	M	1	1	3	Messdienstleister an der Messstelle
05	40		SG14	М	D	99	1	2	MDL-Wechselstatus
05	50	28	STS	M	M	1	1	2	MDL-Wechselstatus
05	60	29	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
05	70	30	DTM	С	R	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
06	00		SG15	С	D	9	1	3	Messdienstleister an der Messstelle

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

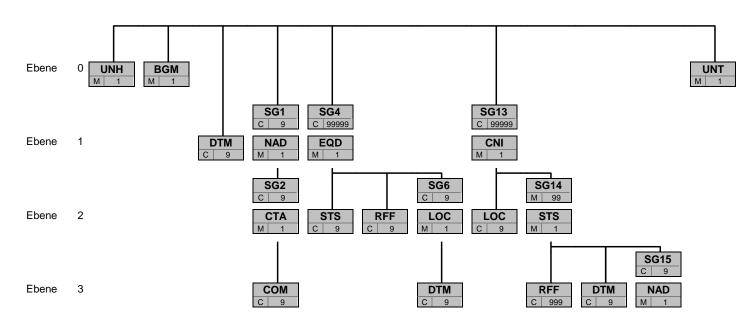


Nachrichtenstruktur

Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0610 31	NAD	М	M	1	1	3	Messdienstleister an der Messstelle
0540	SG14	М	D	99	1	2	Messstellenumbaustatus
0550 32	STS	M	M	1	1	2	Messstellenumbaustatus
0560 33	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
0570 34	DTM	С	D	9	1	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
0540	SG14	М	D	99	1	2	Turnusauslesungsstatus
0550 35	STS	M	M	1	1	2	Turnusauslesungsstatus
0560 36	RFF	С	R	999	1	3	Prüfidentifikator
0570 37	DTM	С	D	9	2	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
1120 38	UNT	M	M	1	1	0	Nachrichten-Endesegment



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.



			5	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 DE 0062 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	09B Ausgabe 2009 - B
0051	Verwaltende Organisation	M an2	M an2	UN UN/CEFACT
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an6	R an6	1.2 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:09B:UN:1.2'



			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)
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 N	r Bez	St MaxWdh	St MaxWdh	Ebene	Name

DTM 0030 Dokumentendatum

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М	
2005	Datums- oder Uhrzeits- 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

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet. DE 2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss angegeben werden.

Beispiel: DTM+137:201104111514:203'



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW 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.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 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.

DF 3039:

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'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	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.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 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.

DE 3039

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:

9 /



			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	CTA	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'



			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	М	М	
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M an512	M an512	
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'



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
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'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	9	STS	С	9	D	1	2	Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen (LF-SZR, NZR)

		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 (LF-SZR, NZR)
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:

Der Lieferant und der NB des benachbarten Bilanzierungsgebiets können Antworten auf im Rahmen der MaBiS empfangene Zeitreihen geben. Der Lieferant bzw. NB des benachbarten Bilanzierungsgebiets senden den Prüfstatus direkt an den NB.

Beispiel:

STS+Z01+Z08+Z51'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	10	STS	С	9	D	1	2	Abweisung Zeitreihe für Bilanzkreissummen

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z02 Abweisung Zeitreihe für Bilanzkreissummen
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 Z54 Gewählter Zeitpunkt nicht zulässig Z55 Positive Prüfmitteilung liegt bereits vor ZD1 Version nicht zugelassen

Bemerkung:

Der BIKO kann Bilanzkreissummenzeitreihen abweisen, die er vom NB empfangen hat.

Beispiel:

STS+Z02++Z55'



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	11	STS	С	9	D	1	2	Prüfstatus zur Zeitreihe für die Bilanzkreissummen

		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 Zeitreihe für die Bilanzkreissummen
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:

MaBiS Prüfstatus: Ausschließlich der BKV vergibt den Prüfstatus zu einer Zeitreihe. Der BIKO leitet den vom BKV empfangenen Prüfstatus an den NB weiter.

Beispiel

STS+Z03+Z08+Z51'

01.04.2014

Stand:

Seite:



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	12	STS	С	9	D	1	2	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen

		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 Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen		
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 Z06 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA		

Bemerkung:

Der Datenstatus wird ausschließlich vom BIKO vergeben und an den NB bzw. BKV gesendet.

Beispiel:

STS+Z04+Z01'



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	13	STS	С	9	D	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	Z05 Datenstatusänderungsaufforderung

Bemerkung:

Der NB kann im Rahmen der Korrektur-BKA für jeden in einem Betrachtungszeitraum aktiven ZP eine einzige Version einer Summenzeitreihe, die den Datenstatus "Prüfdatén" hat in den Datenstaus "Abrechungsdaten Korrektur-BKA" überführen lassen.

Beispiel: STS+Z05'



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	14	STS	С	9	D	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

Bemerkung:

Abweisung Statusmeldung/-änderung

Beispiel: STS+Z13++E17'



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0180	15	STS	С	9	D	1	2	Fehlerinformation

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z14 Fehlerinformation
C555	Status	С	N	
4405	Status, Code	M an3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlaß, Code	M an3	M an3	Z68 Zeitreihe bereits vorhanden

Bemerkung:

Information, dass eine Fehlersituation eingetreten ist.

DE9015, Z68: Zu dem Trippel (Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe, Zählpunktbezeichnung, Betrachtungszeitintervall) liegt bereits eine Zeitreihe vor. Die beim Empfänger (= Absender der IFTSTA) nach der ersten eingegangenen Zeitreihe mit identischem Trippel wird von diesem nicht verarbeitet. Es wird ausschließlich die erste eingegangene Zeitreihe berücksichtigt. Die weiteren Klärungsschritte erfolgen bilateral, beispielsweise via Telefon.

Beispiel:

STS+Z14++Z68'

01.04.2014

Stand:

Seite:

44



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0160	141	SG4	C	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0220	16	RFF	С	9	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

Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z13:21003'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0220	17	RFF	С	9	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'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0280		SG6	С	9	R	1	2	LOC-DTM
0290	18	LOC	М	1	М	1	2	Zählpunkt

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

Bemerkung:

Hier wird die Zählpunktbezeichnung übertragen.

Beispiel:

LOC+172+DE0065239988901000000000008560083'



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0280		SG6	С	9	R	1	2	LOC-DTM
0300	19	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 Uhrzeits- 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'



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0160		SG4	С	99999	D	99999	1	EQD-STS-RFF-SG6
0280		SG6	С	9	R	1	2	LOC-DTM
0300	20	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 Uhrzeits- 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:

Der Nachrichtenersteller hat hier den Zeitpunkt anzugeben, zu dem er die Statusinformation zu dem Informationstrippel (Zählpunkt, Version und Betrachtungszeitraum) in sein IT-System geschrieben hat.

Auf dieser 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'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0510	21	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 SG13 zu nutzen.

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

Beispiel:

CNI+1'

01.04.2014



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0520	22	LOC	С	9	R	1	2	Zählpunkt

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

Bemerkung:

Beispiel: LOC+172+DE0065239988901000000000008560083'



Zähler	Nr	Bez	S St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL-Wechsel)
0550	23	STS	М	1	М	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL- Wechsel)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z09 MSB-Wechsel
				Z10 MSB inkl. MDL-Wechsel
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

Bemerkung:

Beispiel: STS+Z09+Z13+Z66'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL-Wechsel)
0560	24	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

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:21008'

Stand:

Seite:



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL-Wechsel)
0570	25	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 Uhrzeits- 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.

DE2379:

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

Beispiel

DTM+293:201112241830?+01:303'

Stand:

29 /



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL- Wechsel)
0600		SG15	С	9	D	1	3	Messstellenbetreiber an der Messstelle
0610	26	NAD	М	1	М	1	3	Messstellenbetreiber an der Messstelle

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	DEB Messstellenbetreiber
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	C an3	R an3	9 GS1
	Codepflege, Code			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und
				Wasserwirtschaft e.V.)
				332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+DEB+1234567890128::9'



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	MSB-Wechselstatus (ggf. inkl. MDL- Wechsel)
0600		SG15	С	9	D	1	3	Messdienstleister an der Messstelle
0610	27	NAD	М	1	М	1	3	Messdienstleister an der Messstelle

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	DDE Messdienstleister
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+DDE+1234567890128::9'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	MDL-Wechselstatus
0550	28	STS	М	1	М	1	2	MDL-Wechselstatus

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z11 MDL-Wechsel
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z14 erfolgreich

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z11+Z14'

Stand:

Seite:



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	MDL-Wechselstatus
0560	29	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

Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z13:21008'



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	MDL-Wechselstatus
0570	30	DTM	С	9	R	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 Uhrzeits- 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 Wechsel erfolgt ist.

DF2370

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

Beispiel

DTM+293:201112241830?+01:303'



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	MDL-Wechselstatus
0600		SG15	С	9	D	1	3	Messdienstleister an der Messstelle
0610	31	NAD	М	1	М	1	3	Messdienstleister an der Messstelle

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	DDE Messdienstleister
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+DDE+1234567890128::9'

Stand:

Seite:



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	М	99	D	1	2	Messstellenumbaustatus
0550	32	STS	М	1	М	1	2	Messstellenumbaustatus

		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'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	Messstellenumbaustatus
0560	33	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

Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z13:21008'



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	Messstellenumbaustatus
0570	34	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 Uhrzeits- 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 Messstellenumbau erfolgt keine Angabe eines Zeitpunkts.

DE2379

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

Beispiel

DTM+293:201112241830?+01:303'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0550	35	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	 Z74 kein Zugang Z75 Kommunikationsstörung Z76 Netzausfall Z77 Spannungsausfall Z78 Gerätewechsel Z79 Kalibrierung Z80 Gerät arbeitet außerhalb der Betriebsbedingungen Z81 Messeinrichtung gestört/defekt Z82 Unsicherheit Messung ZD7 In der Messstelle ist kein Gerät vorhanden ZD8 Messstelle/Lokation real nicht auffindbar

Bemerkung:

Beispiel:

STS+Z12+Z13+Z75'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0560	36	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

Bemerkung:

Beispiel: RFF+Z13:21008'

01.04.2014

Stand:

Seite:



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0500		SG13	С	99999	D	99999	1	CNI-LOC-SG14
0540		SG14	M	99	D	1	2	Turnusauslesungsstatus
0570	37	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 Uhrzeits- 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.

DE2005:

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'



	Zähler Nr	Bez	Standard St MaxWdh S	BDEW St MaxWdh Ebene	Name
--	-----------	-----	-------------------------	-------------------------	------

UNT 1120 Nachrichten-Endesegment

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNT				
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M n6	M n6	
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an14	M an14	

Bemerkung:

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

Beispiel: UNT+38+324j234poi'



Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
Ä 00°	UNH, gesamtes Dokument	Version 1.1b	Version 1.2	Neue Version, zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	genehmigt	
Ä 002	SG1	Empfänger-ID	MP-ID Empfänger	Vereinheitlichung über alle MIG	genehmigt	
Ä 003	SG1-NAD+MR	Name: Name und Anschrift	Name: MP-ID Empfänger	Präzisierung	genehmigt	
	SG1	Sender-ID	MP-ID Absender	Vereinheitlichung über alle MIG unter Nutzung der UN/ CEFACT-Bezeichnung "Absender"	genehmigt	
Ä 005	SG1-NAD+MS	Name: Name und Anschrift	Name: MP-ID Absender	Präzisierung unter Nutzung der UN/CEFACT-Bezeichnung "Absender"	genehmigt	
	SG4-StS+Z04	Name: Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen	Name: Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen	Anpassung an MaBiS 2.0- Prozesse	genehmigt	
Ä 007	SG4-RFF	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" nicht vorhanden.	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" vorhanden.	Der Prüfidentifikator wird zur Durchführung der sog. AHB- Prüfungen benötigt.	genehmigt	
Ä 008	SG6-LOC	DE3055 vorhanden	DE3055 gelöscht	Vereinheitlichung des LOC+172 über alle Nachrichtentypen	genehmigt	
Ä 009	SG6-LOC DE3225		Name: Zählpunktbezeichnung	Ergänzung des Namens "Zählpunktbezeichnung" um Übereinstimmung mit den entsprechenden AHB-Tabellen herzustellen	genehmigt	
Ä 010	SG13-LOC	DE3055 vorhanden	DE3055 gelöscht	Vereinheitlichung des LOC+172 über alle Nachrichtentypen	genehmigt	
	SG13-LOC DE3225	Anwendung / Bemerkung: Messstelle (Zählpunktbezeichnung lt. Metering Code bzw. G2000)	Anwendung / Bemerkung: Zählpunktbezeichnung	Ergänzung des Namens "Zählpunktbezeichnung" um Übereinstimmung mit den entsprechenden AHB-Tabellen herzustellen und im Rahmen dessen Löschung der dadurch obsolet gewordenen Beschreibung.	genehmigt	
Ä 012	SG14 "MSB-	RFF-Segment in der Ausprägung	RFF-Segment in der Ausprägung	Der Prüfidentifikator wird zur	genehmigt	



Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort		Änderungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Wechselstatus (ggf. inkl. MDL-Wechsel)" RFF	"Prüfidentifikator" nicht vorhanden.	"Prüfidentifikator" vorhanden.	Durchführung der sog. AHB- Prüfungen benötigt.	
Ä 013	SG4-StS+Z11	Name: Status	Name: MDL-Wechselstatus	Präzisierung	genehmigt
Ä 014	SG14 "MDL- Wechselstatus" RFF	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" nicht vorhanden.	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" vorhanden.	Der Prüfidentifikator wird zur Durchführung der sog. AHB- Prüfungen benötigt.	genehmigt
Ä 015	SG4-StS+Z15	Name: Status	Name: Messstellenumbaustatus	Präzisierung	genehmigt
Ä 016	SG14 "Messstellenumbaust atus" RFF	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" nicht vorhanden.	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" vorhanden.	Der Prüfidentifikator wird zur Durchführung der sog. AHB- Prüfungen benötigt.	genehmigt
Ä 017	SG4-StS+Z12	Name: Status	Name: Turnusauslesungsstatus	Präzisierung	genehmigt
Ä 018	SG14 "Turnusauslesungs- status" RFF	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" nicht vorhanden.	RFF-Segment in der Ausprägung "Prüfidentifikator" vorhanden.	Der Prüfidentifikator wird zur Durchführung der sog. AHB- Prüfungen benötigt.	genehmigt
Ä 019	UNT	Beispiel: UNT+33+324j234poi'	Beispiel: UNT+38+324j234poi'	Aufgrund des hinzugekommenen Segmentes ist das Beispiel anzupassen.	genehmigt