

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy INSRPT

auf Basis

INSRPT

Prüfbericht

UN D.10A S3

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 02.April 2012

Version: 1.0

Ursprüngliches Herausgabedatum: 01.04.2011 Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur	2
Diagramm	3
Segmentlayout	
Änderungshistorie	22

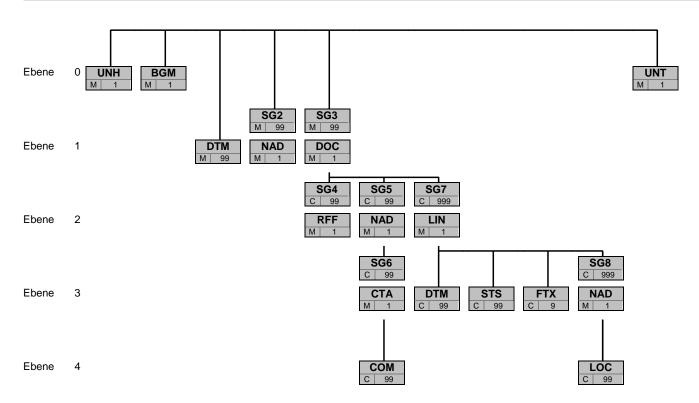


Nachrichtenstruktur

	Zähler	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
	0010	1	UNH	М	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
	0020	2	BGM	М	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
	0030	3	DTM	М	R	99	1	1	Dokumentendatum
	0070		SG2	М	R	99	1	1	Empfänger-ID
L	0800	4	NAD	М	M	1	1	1	Name und Anschrift
	0070		SG2	М	R	99	1	1	Sender-ID
L	0800	5	NAD	М	M	1	1	1	Name und Anschrift
	0100		SG3	М	M	99	99	1	Meldung
	0110	6	DOC	М	M	1	1	1	Dokument-/Nachricht-Einzelheiten
	0120		SG4	С	D	99	1	2	Referenz auf Anfrage bzw. früheren Vorgang
	0130	7	RFF	М	M	1	1	2	Referenzangaben
	0150		SG5	С	D	99	2	2	Ansprechpartner beim Nachrichtensender (ggf. auch Meld
	0160	8	NAD	М	M	1	1	2	Name und Anschrift
	0170		SG6	С	R	99	1	3	Ansprechpartner
	0180	9	CTA	М	M	1	1	3	Ansprechpartner
Ш	0190	10	COM	С	R	99	5	4	Kommunikationsverbindung
	0200		SG7	С	R	999	999	2	LIN-DTM-STS-STS-FTX-SG8
	0210	11	LIN	М	M	1	1	2	Positionsdaten
	0240	12	DTM	С	D	99	2	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne
	0250	13	STS	С	D	99	1	3	Gerätestatus
	0250	14	STS	С	D	99	1	3	Antwortstatus
Ш.	0310	15	FTX	С	0	9	1	3	Freier Text
	0320		SG8	С	R	999	1	3	NAD-LOC
	0330	16	NAD	M	M	1	1	3	Zählpunkt
Ш	0350	17	LOC	С	R	99	1	4	Zählpunkt
	0440	18	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.



Zähler Nr Bez St MaxWdh St MaxWdh Ebene Name				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	INSRPT Prüfbericht
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	D Entwurfs-Version
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	10A Ausgabe 2010 - A
0051	Verwaltende Organisation	M an2	M an2	UN UN/CEFACT
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an6	R an6	1.0 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.10A unter Kontrolle der Vereinten Nationen.

Hinweis:

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

Beispiel:

UNH+47110815+INSRPT:D:10A:UN:1.0'

02.04.2012



Zähler Nr Bez St MaxWdh St MaxWdh Ebene Name				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	4 Prüfbericht
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+4+fi3wrp823'

02.04.2012



			Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name

0030 3 **DTM** M 99 R 1 1 **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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

DE 2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss angegeben werden.

Beispiel:

DTM+137:201110050855:203'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	_	tandard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0070		SG2	М	99	R	1	1	Empfänger-ID
0080	4	NAD	М	1	М	1	1	Name und Anschrift

		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. Sender (i. d. R. Datenverantwortlicher) und Empfänger müssen angegeben werden. Hier wird der Empfänger 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+MR+4078901000029::9'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0070		SG2	М	99	R	1	1	Sender-ID
0800	5	NAD	М	1	М	1	1	Name und Anschrift

		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. Sender (i. d. R. Datenverantwortlicher) und Empfänger müssen angegeben werden. Hier wird der Sender 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'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	_	standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	M	99	М	99	1	Meldung
0110	6	DOC	М	1	М	1	1	Dokument-/Nachricht-Einzelheiten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DOC				
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	M	М	
1001	Dokumentenname, Code	C an3	R an3	21 Anfrage 22 Antwort auf Anfrage 23 Statusinformationen 293 Prüfbericht
C503	Dokument-/Nachricht- Einzelheiten	С	R	
1004	Dokumentennummer	C an70	R an70	Dokumentennummer, vergeben vom Ersteller der Nachricht

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifikation des Vorgangs, der in den nachfolgenden Segmentgruppen und Segmenten beschrieben wird.

Hinweis:

DE 1004: Dieses Datenelement wird dazu verwendet, seitens des Nachrichtenerstellers für einen Vorgang eine eindeutige Vorgangsidentifikation auf Positionsebene anzugeben.

Beispiel:

DOC+21+h821nbdwi2198de'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0120		SG4	С	99	D	1	2	Referenz auf Anfrage bzw. früheren Vorgang
0130	7	RFF	М	1	М	1	2	Referenzangaben

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AAV Nummer der Anfrage TN Transaktions-Referenznummer
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AAV:bdöoip9rc2hro8982c'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	S St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0150		SG5	С	99	D	2	2	Ansprechpartner beim Nachrichtensender (ggf. auch Melder)
0160	8	NAD	М	1	М	1	2	Name und Anschrift

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	CC Anspruchsteller MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw absender
C082	Identifikation des Beteiligten	С	D	
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 Übermittlung von Ansprechpartner(n) im Rahmen der Störungsmeldung genutzt.

In einer Störungsmeldung (SG3-DOC DE1001= 21) ist immer ein Ansprechpartner beim LF, MDL, NB anzugeben (DE3035 = MS) anzugeben. In diesem Fall ist C082 zu nutzen und in DE3039 die MP-ID des Senders einzutragen.

Wird der Nachrichtensender von Kunden informiert so sollten dessen Kontaktdaten auch übermittelt werden (DE3055 = CC). In diesem Fall entfällt die Nutzung von C082.

Beispiel:

NAD+MS+4012345000023::9'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	S St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0150		SG5	С	99	D	2	2	Ansprechpartner beim Nachrichtensender (ggf. auch Melder)
0170		SG6	С	99	R	1	3	Ansprechpartner
0180	9	СТА	М	1	М	1	3	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.

Beispiel:

CTA+IC+:B. Zweistein'



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0150		SG5	С	99	D	2	2	Ansprechpartner beim Nachrichtensender (ggf. auch Melder)
0170		SG6	С	99	R	1	3	Ansprechpartner
0190	10	COM	С	99	R	5	4	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'

02.04.2012



			S	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0210	11	LIN	М	1	М	1	2	Positionsdaten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LIN				
1082	Positionsnummer	C an6	R n6	Laufende Positionsnummer innerhalb des in SG3 mittels DOC-Segment eröffneten Dokuments (von 1 bis n). Die Nummerierung beginnt in jedem Dokument bei 1.

Bemerkung:

Beispiel:

02.04.2012



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0240	12	DTM	С	99	D	2	3	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne

		Standard	BDEW			
Bez	z Name St Format S		St Format	Anwendung / Bemerkung		
DTM						
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	М	М			
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	 9 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit 163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit 164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit 292 Datum/Zeit der abgeschlossenen Leistung (Arbeit), 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 zu der Störung bzw. zu der Behebung der Störung.

Es ist je SG7-Schleife mindestens ein DTM-Segment zu übermitteln.

DE2379:

Ist bei der Übermittlung von Zählerständen eine Uhrzeit zur Ablesung vorhanden, so ist diese unter Nutzung des Qualifiers 303 mitzugeben. Liegt keine Uhrzeit vor, so ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln.

Beispiel:

DTM+163:201112241830?+01:303'

Stand:

Seite:



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0250	13	STS	С	99	D	1	3	Gerätestatus

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	Z06 Gerätestatus
C555	Status	С	R	
4405	Status, Code	M an3	M an3	Z09 störungsfrei Z10 gestört Z11 festgestellte Störung Z12 vermutete Störung
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlaß, Code	M an3	M an3	Z75 Kommunikationsstörung Z78 Gerätewechsel Z81 Messeinrichtung gestört/defekt ZB8 keine Störung feststellbar ZC1 Störungsbehebung nicht möglich

Bemerkung:

Diese Ausprägung des STS-Segment ist immer zu nutzen, es sei denn es handelt sich um die Ablehnung einer Störungsmeldung (SG3-DOC DE1001 = 22 und SG3-SG7-STS DE9015 = E01).

DE9013:

Wird der Code ZC1 genutzt, so ist die Ursache, dass die Störung durch den MSB nicht behoben werden kann in SG3-SG7-FTX DE4451 = AAO zu übermitteln.

Beispiel:

STS+Z06+Z09+Z81'

02.04.2012



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0250	14	STS	С	99	D	1	3	Antwortstatus

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	E01 Status der Antwort
C555	Status	С	N	
4405	Status, Code	M an3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlaß, Code	M an3	M an3	E15 Zustimmung ohne Korrekturen Z29 Ablehnung (kein Vertragsverhältnis) ZB8 keine Störung feststellbar

Bemerkung:

Diese Ausprägung des STS-Segments wird nur verwendet, wenn der Vorgang eine Antwort ist.

Beispiel:

STS+E01++ZB8'



			5	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	М	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0310	15	FTX	С	9	0	1	3	Freier Text

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	AAO Fehlerbeschreibung (Freier Text) ACD Begründung
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	M an512	Freier Text zur weiteren Erklärung.
4440	Freier Text	C an512	O an512	
4440	Freier Text	C an512	O an512	
4440	Freier Text	C an512	O an512	
4440	Freier Text	C an512	O an512	

Bemerkung:

Falls zusätzliche Informationen zu dem Vorgang zu übermitteln sind, werden diese mittels FTX-Segment übertragen.

DE4451

In der Störungsmeldung (SG3-DOC DE1001 = 21) ist der Qualifier ACD zu nutzen.

In allen anderen Vorgängen ist der Qualifier AAO zu nutzen. Weitergehende Regelungen sind dem AHB zu entnehmen.

Beispiel:

 $\verb|FTX+AAO+++Erl| \verb| auterung zur St"| \verb| St"| \verb| orung: \verb|ggf. weiterer Hinweis zur St"| \verb| orung: \verb| X:X:X'| \verb| orung: orung: \verb| orung: orung:$

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	M	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0320		SG8	С	999	R	1	3	NAD-LOC
0330	16	NAD	M	1	М	1	3	Zählpunkt

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	DP Lieferanschrift

Bemerkung:

Beispiel: NAD+DP'

02.04.2012



Zähler	Nr	Bez		Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name
0100		SG3	M	99	М	99	1	Meldung
0200		SG7	С	999	R	999	2	LIN-DTM-STS-FTX-SG8
0320		SG8	С	999	R	1	3	NAD-LOC
0350	17	LOC	С	99	R	1	4	Zählpunkt

		Standard	BDEW	
Bez	Name	Name 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	Messstelle (Zählpunktbezeichnung lt. Metering Code bzw. G2000)
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)

Bemerkung:

Beispiel:

LOC+172+DE006523998890100000000008560083::89'



Zähler Nr Bez St MaxWdh St MaxWdh Ebene Name

0440 18 **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	
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+18+47110815'

02.04.2012



Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
Ä 001	SG6-CTA		C056 Kontaktangaben 3413 Kontakt, Nummer 3412 Kontakt	Die Datenelementgruppe C056 ist versehentlich nicht angegeben gewesen. Sie kann wie in den anderen Nachrichtentypen genutzt werden (vgl. z.B. IFTSTA MIG 1.1)	Fehlerkorrektur 4.0
Ä 002	SG6-CTA	Beispiel: CTA+IC'	Beispiel: CTA+IC+:B. Zweistein'	Beispiel an obige Änderung angepasst	Fehlerkorrektur 4.0
Ä 003	SG7-STS+Z06 (Gerätestatus)	Qualifier zu DE4405: Z09 störungsfrei Z11 festgestellte Störung Z12 vermutete Störung	Qualifier zu DE4405: Z09 störungsfrei Z10 gestört Z11 festgestellte Störung Z12 vermutete Störung	Qualifier Z10 wird gemäß AHB benötigt	Fehlerkorrektur 4.0b
Ä 004	SG7-STS+E01 (Antwortstatus)	Qualifier zu DE9013: Z29 Ablehnung (kein Vertragsverhältnis) ZB8 keine Störung feststellbar	Qualifier zu DE9013: E15 Zustimmung ohne Korrekturen Z29 Ablehnung (kein Vertragsverhältnis) ZB8 keine Störung feststellbar	Qualifier Z10 wird gemäß AHB benötigt	Fehlerkorrektur 4.0b

EDI@Energy INSRPT; 1.0; INSRPT / UN D.10A S3 Stand: 02.04.2012 Seite: 22 / 22