

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy QUOTES

auf Basis

QUOTES

Angebot

UN D.10A S3

Version: 1.0b
Herausgabedatum: 01.10.2013
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur.....	2
Diagramm	4
Segmentlayout.....	6
Änderungshistorie	51

Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
0010	1	UNH	M	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
0020	2	BGM	M	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
0030	3	DTM	M	M	35	1	1	Nachrichtendatum
0030	4	DTM	M	M	35	1	1	Datum zum geplanten Leistungsbeginn
0060	5	IMD	C	D	999	1	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
0100		SG1	C	R	9999	9999	1	Referenz auf die REQOTE
0110	6	RFF	M	M	1	1	1	Referenzangaben
0120	7	DTM	C	R	5	1	2	Referenzdatum
0200		SG4	C	R	5	1	1	CUX
0210	8	CUX	M	M	1	1	1	Währungsangaben
0530		SG11	C	R	99	1	1	MP-ID Sender
0540	9	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Sender
0640		SG14	C	R	5	1	2	Kontaktinformationen
0650	10	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
0660	11	COM	C	R	5	5	3	Kommunikationsverbindung
0530		SG11	C	R	99	1	1	MP-ID Empfänger
0540	12	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Empfänger
0530		SG11	C	R	99	1	1	Lieferanschrift
0540	13	NAD	M	M	1	1	1	Lieferanschrift
0550	14	LOC	C	R	99	1	2	Zählpunkt
1060		SG27	M	M	200000	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am
1070	15	LIN	M	M	1	1	1	Positionsdaten
1090	16	IMD	C	D	99	1	2	Produkt-/Leistungsbeschreibung
1110	17	QTY	C	D	99	1	2	Menge
1140	18	DTM	C	D	35	1	2	Baujahr/Jahr des In Verkehrs bringen
1140	19	DTM	C	D	35	1	2	Eichgültigkeitsdauer bis
1150	20	GIN	C	D	1000	3	2	Herstellernummer
1180	21	FTX	C	D	99	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)
1230		SG28	C	D	999	1	2	Zähleinrichtung
1240	22	CCI	M	M	1	1	2	Zähleinrichtung
1250	23	CAV	C	R	10	1	3	Zähleinrichtung/Zählertyp
1250	24	CAV	C	D	10	1	3	Zähleinrichtung/Zählergröße (Gas)
1250	25	CAV	C	D	10	1	3	Zähleinrichtung/Tarifanzahl
1250	26	CAV	C	D	10	1	3	Zähleinrichtung/Energierichtung
1230		SG28	C	D	999	1	2	Wandler
1240	27	CCI	M	M	1	1	2	Wandler
1250	28	CAV	C	R	10	1	3	Wandlertyp und Faktor
1230		SG28	C	D	999	1	2	Mengennumwerter
1240	29	CCI	M	M	1	1	2	Mengennumwerter
1250	30	CAV	C	R	10	1	3	Mengennumwertertyp
1230		SG28	C	D	999	1	2	Kommunikationseinrichtung
1240	31	CCI	M	M	1	1	2	Kommunikationseinrichtung

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

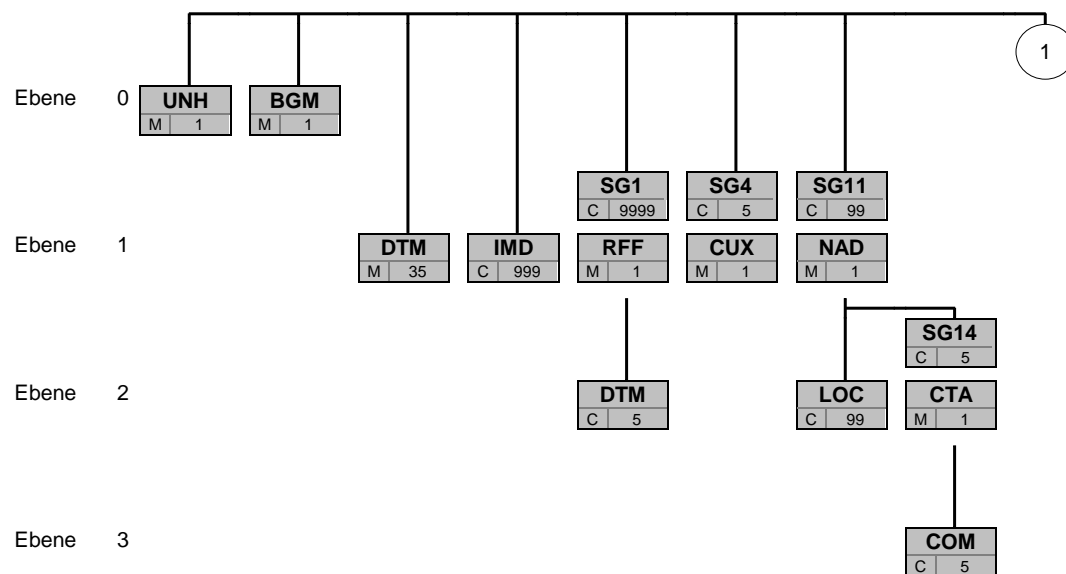
Nachrichtenstruktur

Zähler	Nr	Bez	St	/	MaxWdh	/ BDEW	BDEW	Ebene	Inhalt
	1250 32	CAV	C	R	10	1	3		Kommunikationseinrichtung
	1230	SG28	C	D	999	1	2		Technische Steuereinrichtung
	1240 33	CCI	M	M	1	1	2		Technische Steuereinrichtung
	1250 34	CAV	C	R	10	1	3		Technische Steuereinrichtung
	1230	SG28	C	D	999	1	2		Befestigungsart
	1240 35	CCI	M	M	1	1	2		Befestigungsart
	1250 36	CAV	C	R	10	1	3		Befestigungsart
	1230	SG28	C	D	999	1	2		Messwerterfassung
	1240 37	CCI	M	M	1	1	2		Messwerterfassung
	1250 38	CAV	C	R	10	1	3		Messwerterfassung
	1270	SG29	C	D	100	1	2		Geldbetrag zur Position
	1280 39	MOA	M	M	1	1	2		Geldbetrag
	1360	SG31	C	D	99	1	2		Preisangabe zur Position
	1370 40	PRI	M	M	1	1	2		Preisangaben
	1420	SG32	C	D	9999	9999	2		Gerätenummer
	1430 41	RFF	M	M	1	1	2		Gerätenummer
	1420	SG32	C	D	9999	9999	2		Referenz auf veröffentlichte Preisliste
	1430 42	RFF	M	M	1	1	2		Referenz auf einen veröffentlichten Preiskatalog
	2270 43	UNS	M	M	1	1	0		Abschnitts-Kontrollsegment
	2280 44	MOA	C	R	15	1	1		Summenbetrag (netto)
	2340 45	UNT	M	M	1	1	0		Nachrichten-Endesegment

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

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

Diagramm



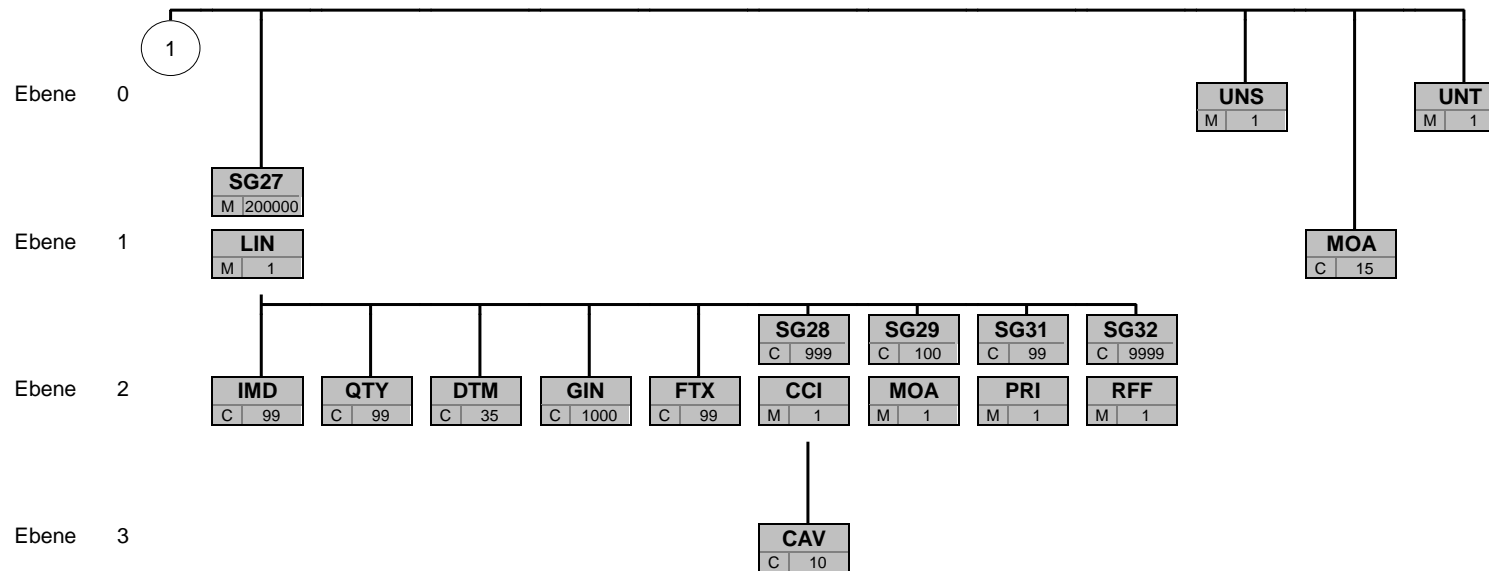
Bez
St MaxWdh

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.



Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)

MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0010	1	UNH	M	1	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNH								
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14		
S009	Nachrichten-Kennung		M		M			
0065	Nachrichtentyp-Kennung		M	an..6	M	an..6	QUOTES Angebot	
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	D Entwurfs-Version	
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	10A Ausgabe 2010 - A	
0051	Verwaltende Organisation		M	an..2	M	an..2	UN UN/CEFACT	
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation		C	an..6	R	an..6	1.0b Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	

Bemerkung:

Beispiel:

UNH+X+QUOTES:D:10A:UN:1.0b'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler		Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh			
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			C		R			
1001	Dokumentenname, Code			C	an..3	R	an..3	310 Angebot	
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation			C		R			
1004	Dokumentennummer			C	an..70	R	an..70	EDI-Nachrichtennummer, vergeben vom Absender des Dokuments.	

Bemerkung:

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

DE1001: Darin ist die Kategorie der gesamten Nachricht festgelegt.

Beispiel:

BGM+310+MKIDI5422'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	3	DTM	M	35	M	1	1	Nachrichtendatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	203 CCYYMMDDHHMM	

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.

Hinweise:

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

Beispiel:

DTM+137:199904081315:203'

In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 8. April 1999, 13:15h.

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	4	DTM	M	35	M	1	1	Datum zum geplanten Leistungsbeginn
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	76 Lieferdatum/-zeit, geplant	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	102 CCYYMMDD	

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den geplanten Beginn einer Leistung oder einer Zuordnung zu bestimmen. Hier wird der geplante Leistungsbeginn für den Messstellenbetrieb bzw. die Messdienstleistung angegeben.

Beispiel:

DTM+76:20071001:102'

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

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

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0060	5	IMD	C	999	D	1	1	Produkt-/Leistungsbeschreibung
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
IMD								
7077	Beschreibungsformat, Code		C	an..3	N		Nicht benutzt	
C272	Produkt/Leistung		C		R			
7081	Produkt/Leistung, Code		C	an..3	R	an..3	Z07 Kauf Z08 Nutzungsüberlassung	

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z08'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0100		SG1	C	9999	R	9999	1	Referenz auf die REQOTE
0110	6	RFF	M	1	M	1	1	Referenzangaben

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
RFF					
C506	Referenz	M	M		
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3		AAV Nummer der Anfrage
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70		

Bemerkung:

Referenz auf die REQOTE

Beispiel:

RFF+AAV:123456789'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0100		SG1	C	9999	R	9999	1	Referenz auf die REQOTE
0120	7	DTM	C	5	R	1	2	Referenzdatum

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	171 Referenzdatum/-zeit
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	203 CCYYMMDDHHMM

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+171:201101311215:203'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0200		SG4	C	5	R	1	1	CUX
0210	8	CUX	M	1	M	1	1	Währungsangaben

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
CUX					
C504	Währungsangaben	C	R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M an..3	M an..3		2 Referenzwährung
6345	Währung, Code	C an..3	R an..3		<i>ISO 4217 3-Alpha Code</i>
6343	Währung, Qualifier	C an..3	R an..3		4 Währung der Rechnung

Bemerkung:

Beispiel:

CUX+2:EUR:4'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0530		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Sender
0540	9	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Sender

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St Format		
NAD					
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3		MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R		
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35		MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3		
					9 GS1
					293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)
					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:

Zur Angabe von Name und Anschrift, sowie Funktion eines Partners, nur durch C082.

Dieses Segment wird zur Identifikation des Absenders der Nachricht genutzt. Dies ist anschließend der Empfänger der Antwortnachricht, falls der Prozess eine Antwortnachricht vorsieht. Der Sender, als fachlicher Verantwortliche, muss angegeben werden.

DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MS+9900259000002::293'

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0530		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Sender
0640		SG14	C	5	R	1	2	Kontaktinformationen
0650	10	CTA	M	1	M	1	2	Ansprechpartner

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

Bemerkung:

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

Beispiel:

CTA+IC+:P GETTY'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0530		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Sender
0640		SG14	C	5	R	1	2	Kontaktinformationen
0660	11	COM	C	5	R	5	3	Kommunikationsverbindung

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

Bemerkung:

Zur Angabe einer Kommunikationsnummer einer Abteilung oder einer Person, die als Ansprechpartner dient.
 Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

DE3155:

Es ist jeder Qualifier maximal einmal zu verwenden.

Beispiel:

COM+003222271020:TE'

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0530		SG11	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0540	12	NAD	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	MR Nachrichtenempfänger
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 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 des Empfängers der Nachricht genutzt. Der Empfänger, als fachlich Verantwortliche, muss angegeben werden.

DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MR+9900259000002::293'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0530		SG11	C	99	R	1	1	Lieferanschrift
0540	13	NAD	M	1	M	1	1	Lieferanschrift

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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation des "Lieferortes" genutzt.

DP: Angabe des Zählpunktes des Leistungsempfängers an der Übergabe-/ Abnahmestelle in SG11-LOC.

Beispiel:

NAD+DP '1

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

St = Status

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,

D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0530		SG11	C	99	R	1	1	Lieferanschrift
0550	14	LOC	C	99	R	1	2	Zählpunkt

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an..3	M an..3	Mit dem Code 172 wird der Zählpunkt beschrieben. 172 Zählpunkt
C517	Ortsangabe	C	R	
3225	Ortsangabe, Nummer	C an..35	R an..35	Zählpunktbezeichnung

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Zählpunktbezeichnung benutzt, für die die Stammdaten gelten. Der Zählpunkt dient der eindeutigen Identifikation der Lieferstelle und wird spätestens bei der Bestätigung vom NB mitgeliefert.

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S00000000000000003054'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1070	15	LIN	M	1	M	1	1	Positionsdaten
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
LIN								
1082	Positionsnummer		C	an..6	R	n..6		
1229	Handlung, Code		C	an..3	N		Nicht benutzt	
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation		C		R			
7140	Produkt-/Leistungsnummer		C	an..35	R	an..35	Artikelnummer des BDEW	
7143	Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code		C	an..3	R	an..3	Z01 BDEW Artikelnummer	

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1+++9900010000649:Z01 '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1090	16	IMD	C	99	D	1	2	Produkt-/Leistungsbeschreibung
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
IMD								
7077	Beschreibungsformat, Code		C	an..3	N		Nicht benutzt	
C272	Produkt/Leistung		C		R			
7081	Produkt/Leistung, Code		C	an..3	R	an..3	Z09 Kann nicht angeboten werden	

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z09'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1110	17	QTY	C	99	D	1	2	Menge
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
QTY								
C186	Mengenangaben		M		M			
6063	Menge, Qualifier		M	an..3	M	an..3	145 Istbestand	
6060	Menge		M	an..35	M	n..35		
6411	Maßeinheit, Code		C	an..8	R	an..8	PCS Stück	

Bemerkung:

Beispiel:

QTY+145:1:PCS'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1140	18	DTM	C	35	D	1	2	Baujahr/Jahr des In Verkehrs bringen
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	94 Produktions-/Herstellungsdatum	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35	Z03 Baujahr/Jahr des in Verkehrs bringens	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	602 CCYY	

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+94:1999:602'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1140	19	DTM	C	35	D	1	2	Eichgültigkeitsdauer bis
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	Z04 Eichgültigkeit	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	602 CCYY	

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+Z04:2012:602'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1150	20	GIN	C	1000	D	3	2	Herstellernummer
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
GIN								
7405	Objektidentifikation, Qualifier		M	an..3	M	an..3	BN Seriennummer	
C208	Identifikationsnummern-Bereich		M		M			
7402	Objekt, Identifikation		M	an..35	M	an..35		

Bemerkung:

Beispiel:

GIN+BN+124332458763'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1180	21	FTX	C	99	D	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)

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

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen. Dieser Block dient zur Übermittlung von Freitexten, die nicht über die Standardbelegungen möglich sind oder für weitere bilaterale Abmachungen. Die Bemerkungen können in Form eines Freitexts zu dem Vorgang gemacht werden. Hier können z. B. Informationen zu einer Ablehnung etc. angegeben werden.

Achtung: Zusätzliche Identifizierungsinformationen zu einer Lieferstelle sind im Freitext zu Lieferstellenidentifizierung einzutragen.

Die Anwendung dieses Segments in freier Form wird nicht empfohlen, weil das die automatische Bearbeitung der Nachricht verhindert. Eine bessere Möglichkeit stellt die Vereinbarung codierter Referenzen (Schlüssel) dar, welche die automatische Bearbeitung ermöglichen und die Anzahl der zu Übertragenden Zeichen reduziert. Die Standardtexte sollten zwischen den Austauschpartnern bilateral vereinbart werden und können gesetzliche und andere Anforderungen erfüllen.

Hinweise:

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

Beispiel:

FTX+ACB+++Text:Text2:Text3:Text4:Text5'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Zähleinrichtung
1240	22	CCI	M	1	M	1	2	Zähleinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	E13 Zählertyp

Bemerkung:

Es wird ein Zählertyp angegeben, der im nachfolgenden CAV-Segment spezifiziert wird. Bei Gas erfolgt die Zuordnung zu den Netzentgelten in Verbindung mit der Druckstufe. Bei Strom sind alle drei beschriebenen CAV Segmente zur kompletten Darstellung der Zähleinrichtung zu füllen.

Beispiel:

CCI+++E13'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Zähleinrichtung
1250	23	CAV	C	10	R	1	3	Zähleinrichtung/Zählertyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	Stromzähleinrichtungen: AHZ analoger Haushaltszähler (Drehstrom) WSZ analoger Wechselstromzähler LAZ Lastgangzähler MAZ Maximumzähler Gaszähleinrichtungen: DKZ Drehkolbengaszähler BGZ Balgengaszähler TRZ Turbinenradgaszähler UGZ Ultraschallgaszähler WGZ Wirbelgaszähler MRG Messdatenregistriergerät Strom und Gas: EHZ elektronischer Haushaltszähler IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung) <i>Zur Sonderausstattung gehört z.B. Gas-Encoder</i>
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35	<i>in Verbindung mit EHZ in DE7111:</i> Z01 EDL40 Z02 EDL21 Z03 sonstiger EHZ

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+EHZ:::Z01'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Zähleinrichtung
1250	24	CAV	C	10	D	1	3	Zähleinrichtung/Zählergröße (Gas)

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	R an..35	für Gas: (Angabe Größe) G10 Gaszähler G10 G100 Gaszähler G100 G1000 Gaszähler G1000 G16 Gaszähler G16 G160 Gaszähler G160 G1600 Gaszähler G1600 G2.5 Gaszähler G2.5 G25 Gaszähler G25 G250 Gaszähler G250 G2500 Gaszähler G2500 G4 Gaszähler G4 G40 Gaszähler G40 G400 Gaszähler G400 G4000 Gaszähler G4000 G6 Gaszähler G6 G65 Gaszähler G65 G650 Gaszähler G650 G6500 Gaszähler G6500

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+:::G16'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Zähleinrichtung
1250	25	CAV	C	10	D	1	3	Zähleinrichtung/Tarifanzahl

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ETZ Eintarif ZTZ Zweitarif NTZ Mehrtarif

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+ETZ '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Zähleinrichtung
1250	26	CAV	C	10	D	1	3	Zähleinrichtung/Energierichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	ERZ Einrichtungszähler ZRZ Zweirichtungszähler

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+ERZ '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Wandler
1240	27	CCI	M	1	M	1	2	Wandler

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Z25 Wandler

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z25'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Wandler
1250	28	CAV	C	10	R	1	3	Wandlertyp und Faktor

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	MBW Blockstromwandler MIW Messwandlersatz Strom MPW Kombimeswandlersatz (Strom und Spannung) MUW Messwandlersatz Spannung
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an..35	D an..35	Angabe der Wandlerkonstanten als spezifizierter Verhältniswert Wandlerfaktor

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+MIW:::10'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Mengenumwerter
1240	29	CCI	M	1	M	1	2	Mengenumwerter

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Z64 Mengenumwerter

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z64 '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Mengennumwerter
1250	30	CAV	C	10	R	1	3	Mengennumwertertyp

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	DMU Dichtemengennumwerter TMU Temperaturmengennumwerter ZMU Zustandsmengennumwerter

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+DMU *

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Kommunikationseinrichtung
1240	31	CCI	M	1	M	1	2	Kommunikationseinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	C an..3	N
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	C an..3	N
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Z26 Kommunikationseinrichtung

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z26'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Kommunikationseinrichtung
1250	32	CAV	C	10	R	1	3	Kommunikationseinrichtung

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R	an..3	GSM GSM/GPRS/UMTS/LTE-Kom.-Einr. ETH Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN PLC PLC-Kom.-Einrichtung PST Festnetz-Kom.-Einricht. TAE

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+GSM'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Technische Steuereinrichtung
1240	33	CCI	M	1	M	1	2	Technische Steuereinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Z27 Technische Steuereinrichtung

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z27 '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Technische Steuereinrichtung
1250	34	CAV	C	10	R	1	3	Technische Steuereinrichtung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	M	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	RSU Rundsteuerempfänger TSU Tarifschaltuhr

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+RSU'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Befestigungsart
1240	35	CCI	M	1	M	1	2	Befestigungsart

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	Z28 Befestigungsart Zähleinrichtung

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z28'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Befestigungsart
1250	36	CAV	C	10	R	1	3	Befestigungsart

Standard			BDEW		Anwendung / Bemerkung
Bez	Name	St Format	St	Format	
CAV					
C889	Merkmalswert	M	M		
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R	an..3	<i>bei Strom:</i> BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung) DPA 3-Dreipunktaufhängung HUT Hutschiene <i>bei Gas:</i> Z31 Einstutzen-Zähler Z32 Zweistutzen-Zähler

Bemerkung:**Beispiel:**

CAV+DPA'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Messwerterfassung
1240	37	CCI	M	1	M	1	2	Messwerterfassung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	C	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	C	R	
7037	Merkmal, Code	M an..17	M an..17	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Messwerterfassung am Zählpunkt angegeben. Im darauffolgenden CAV ist die technische Möglichkeit der Erfassung spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++E12'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1230		SG28	C	999	D	1	2	Messwerterfassung
1250	38	CAV	C	10	R	1	3	Messwerterfassung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	R	
7111	Merkmalswert, Code	C an..3	R an..3	AMR fernauslesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment, also der Konstante.

Beispiel:

CAV+AMR '

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1270		SG29	C	100	D	1	2	Geldbetrag zur Position
1280	39	MOA	M	1	M	1	2	Geldbetrag

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
MOA				
C516	Geldbetrag	M	M	
5025	Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M an..3	203 Positionsbetrag (ohne USt.)
5004	Geldbetrag	C n..35	R n..35	

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+203:9'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1360		SG31	C	99	D	1	2	Preisangabe zur Position
1370	40	PRI	M	1	M	1	2	Preisangaben

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PRI				
C509	Preisinformation	C	R	
5125	Preis, Qualifier	M an..3	M an..3	CAL Berechnungspreis
5118	Preis, Betrag	C n..15	R n..15	

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.

Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Bei Nutzungsüberlassung sind die Preise immer pro Jahr angegeben.

Beispiel:

PRI+CAL:5.000000'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1420		SG32	C	9999	D	9999	2	Gerätenummer
1430	41	RFF	M	1	M	1	2	Gerätenummer

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	Z09 Gerätenummer
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	Gerätenummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf den Zählpunkt (LOC-Segment) beziehen, hier ist dies die Gerätenummer am Zählpunkt.
 Hier können die ID des oder der Geräte angegeben werden.

Beispiel:

RFF+Z09:8465929523'

Das betroffene Gerät an dem Zählpunkt hat die Nummer 8465929523.

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
1060		SG27	M	200000	M	200000	1	Positionsteil für die Komponenten der Messeinrichtung am Zählpunkt
1420		SG32	C	9999	D	9999	2	Referenz auf veröffentlichte Preisliste
1430	42	RFF	M	1	M	1	2	Referenz auf einen veröffentlichten Preiskatalog

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	APF Verweis auf Katalognummer
1154	Referenz, Identifikation	C an..70	R an..70	
1156	Zeilennummer	C an..6	R an..6	
1056	Versionsnummer	C an..9	R an..9	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+APF:X:X:X'

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

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

Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
2270	43	UNS	M	1	M	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNS								
0081	Abschnittskennung, codiert		M	a1	M	a1	S Trennung von Positions- und Summenteil	

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Trennung von Positions- und Summenteil einer Nachricht.

Beispiel:

UNS+S'

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

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

Segmentlayout

		Standard		BDEW					
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name	
2280	44	MOA	C	15	R	1	1	Summenbetrag (netto)	
			Standard		BDEW				
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
MOA									
C516	Geldbetrag		M		M				
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	97 Gesamtbetrag des Angebots		
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35			

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+97:2121'

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

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

Segmentlayout

		Standard		BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
2340	45	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	n..6	M	n..6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben.	
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14	Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden.	

Bemerkung:

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

Beispiel:

UNT+43+X'

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

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

Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
Ä 001	gesamtes Dokument	1.0a	1.0b	Versionsänderung	genehmigt
Ä 002	SG11 NAD+MS	<p>Zur Angabe von Name und Anschrift, sowie Funktion eines Partners, nur durch C082. Dieses Segment wird zur Identifikation des Absenders der Nachricht genutzt. Dies ist anschließend der Empfänger der Antwortnachricht, falls der Prozess eine Antwortnachricht vorsieht. Sender und Empfänger (jeweils fachlich Verantwortlicher) müssen angegeben werden.</p> <p>DE3035: Die beteiligten Partner werden in einer Nachricht mit MR und MS gekennzeichnet. Die Rollenidentifikation erfolgt über die GLN oder BDEW-/ DVGW-Codenummer.</p> <p>DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.</p>	<p>Dieses Segment wird zur Identifikation des Absenders der Nachricht genutzt. Dies ist anschließend der Empfänger der Antwortnachricht, falls der Prozess eine Antwortnachricht vorsieht. Der Sender, als fachlicher Verantwortliche, muss angegeben werden.</p> <p>DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.</p>	Korrektur, Anpassung an die UTILMD	genehmigt
Ä 003	SG11 NAD+MS DE3039	Name DE3039: Beteiligter, Identifikation	MP-ID	Erhöhung der Lesbarkeit sowohl im MIG als auch im AHB	genehmigt
Ä 004	SG11 NAD+MR	<p>Zur Angabe von Name und Anschrift, sowie Funktion eines Partners, nur durch C082. Dieses Segment wird zur Identifikation des Empfängers der Nachricht genutzt. Sender und Empfänger (jeweils fachlich Verantwortlicher) müssen angegeben werden.</p> <p>DE3035: Die beteiligten Partner werden in einer Nachricht mit MR und MS gekennzeichnet. Die Rollenidentifikation erfolgt über die GLN oder BDEW-/ DVGW-Codenummer.</p> <p>DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.</p>	<p>Dieses Segment wird zur Identifikation des Empfängers der Nachricht genutzt. Der Empfänger, als fachlich Verantwortliche, muss angegeben werden.</p> <p>DE 3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.</p>	Korrektur, Anpassung an die UTILMD	genehmigt
Ä 005	SG11 NAD+MR DE3039	Name DE3039: Beteiligter, Identifikation	MP-ID	Erhöhung der Lesbarkeit sowohl im MIG als auch im AHB	genehmigt
Ä 006	SG27 IMD++Z09 Produkt-/	Bemerkung: Wird genutzt bei Positionen, die nicht angeboten	Bemerkung gelöscht	Anwendung wird im AHB beschrieben	genehmigt

Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Leistungsbeschreibung	werden können, weil rechtliche Regelungen oder Rechte Dritter dem entgegenstehen.			
Ä 007	SG28 CAV DE7110 Zähleinrichtung/ Zählergröße (Gas)	keine separate Darstellung von G10 Gaszähler G10 G100 Gaszähler G100 G1000 Gaszähler G1000 G16 Gaszähler G16 G160 Gaszähler G160 ... G6500 Gaszähler G6500	separate Darstellung von G10 Gaszähler G10 G100 Gaszähler G100 G1000 Gaszähler G1000 G16 Gaszähler G16 G160 Gaszähler G160 ... G6500 Gaszähler G6500	Anpassung an UTILMD	genehmigt
Ä 008	SG28 CAV Zähleinrichtung/ Tarifanzahl	BDEW Status CAV: R	BDEW Status CAV: D	Da bei Gas nicht anzugeben, kann das CAV nicht im SG28 auf R stehen	genehmigt
Ä 009	SG28 CAV Zähleinrichtung/ Energierichtung	BDEW Status CAV: R	BDEW Status CAV: D	Da bei Gas nicht anzugeben, kann das CAV nicht im SG28 auf R stehen	genehmigt
Ä 010	SG28 Wandler/ Mengenumwerter	SG28 Wandler/Mengenumwerter	SG28 Wandler SG28 Mengenumwerter	Anpassung an UTILMD, Trennung der Daten von Wandler und Mengenumwerter	genehmigt
Ä 011	SG28 (Befestigungsart) CAV DE7111	BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung) DPA 3-Dreipunktaufhängung HUT Hutschiene	bei Strom: BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung) DPA 3-Dreipunktaufhängung HUT Hutschiene bei Gas: Z31 Einstutzen-Zähler Z32 Zweistutzen-Zähler	Anpassung an UTILMD	Fehler (15.02.2013)