

Nachrichtenbeschreibung

EDI@Energy UTILMD

auf Basis

UTILMD

Netzanschluss-Stammdaten

UN D.04B S3

Version: 4.2

Herausgabedatum: 01.10.2008 Autor: BDEW

Änderungshistorie	2
Nachrichtenstruktur	
Diagramm	
Segmentlayout	



Lfd.Nr	Ort	Änd	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu	7	
Ä 00′	Dokumentabschnitt: Segmentlayout	Maximale Wiederholungen und die Statusangaben beziehensich auf den UN/ CEFACT Standard	Maximale Wiederholungen und die Statusangaben beziehen sich auf den die BDEW-Ausprägung	Präzisierung der Nachrichtenbeschreibung	genehmigt
Ä 002	Dokumentabschnitt: Segmentbeschreibun g	Segmentbeschreibung vorhanden	Segmentbeschreibung entfernt	Die Informationen der Segmentbeschreibung sind in der neuen, erweiterten Nachrichtenstruktur enthalten.	genehmigt
	Segmentlayout	Englische Codebezeichnungen wurden durch Projektgruppe übersetzt.	Codebezeichnungen basieren auf der offiziellen durch die DIN festgelegten Codeliste und sind deswegen z.T. (noch) nicht übersetzt	Die Codebezeichnungen basieren auf den Übersetzungen des Arbeitsausschuss NA 043-03-03 "Elektronisches Geschäftswesen" im DIN. Damit wird sichergestellt, dass in allen Nachrichtenbeschreibungen die identischen Codebezeichnungen verwendet werden.	genehmigt
Ä 004	Nachrichtenstruktur und Segmentlayout	Segmente wurden implizit beschrieben	Segmente werden explizit beschrieben	Präzisierung der Nachrichtenbeschreibung	genehmigt
Ä 005	Gesamtes Dokument	Internationale Lokationsnummer ILN - Format (=> neu GLN) n13 oder "BDEW- Codenummer"	MP-ID (Marktpartner-ID)	Nutzung des neuen Oberbegriffs für ILN (=> neu GLN), BDEW- und DVGW- Codenummer	genehmigt
Ä 006	In DE0057 und in den Beispielen	Version 4.1a und 4.1ag1	Version 4.2	Anpassung der Versionierung	genehmigt
Ä 007	SG1-RFF-DTM	SG1-RFF-DTM	gelöscht	Die Information ist nicht erforderlich.	genehmigt
300 Ä	SG2-NAD DE3035	SU = (Beigestellter) Lieferant	gelöscht	Wird nicht weiter benötigt	genehmigt
Ä 009	SG2-NAD DE3055		ZEG - EDIG@S - Code (nur für GABi)	Wird zur Anwendung der GABi-Prozesse benötigt.	genehmigt
	BGM DE1001		Z01 - Fallgruppenwechsel und Z02 - Deklarationsliste	Wird zur Anwendung der GABi-Prozesse benötigt.	genehmigt
	SG7-CCI		Gruppenzuordnung (nach GABi)	Wird zur Anwendung der GABi-Prozesse benötigt.	genehmigt
Ä 012	BGM in DE1000		gelöscht	Wird nicht genutzt.	genehmigt
Ä 013	BGM in DE1001	E04 = Zuordnungsliste Abgänge E05 = Zuordnungsliste Zugänge	gelöscht	Werden nicht länger benötigt	genehmigt



Lfd.Nr	Ort	Ände	erungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		genehmigt	
		E07 = Lieferantenzuordnungsliste E40 = Bilanzkreiszuordnungsliste			genehmigt	
Ä 014	SG2-NAD DE3055		332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	Anpassung zur Zusammenführung von 4.1a und 4.1ag1	genehmigt	
Ä 015	SG4-DTM	Generelle Beschreibung des DTM-Segmentes	Anwendungsfall spezifische Beschreibung der explizit beschriebenen Segmente.	Präzisierung zur Anwendung der Segmente	genehmigt	
Ä 016	SG4-AGR DE7431 und DE7422	12 = Art der Versorgung, sowie die zugehörigen Qualifier in DE 7422	gelöscht	Anpassung an das AHB GPKE/GeLi in dem der Anwendungsfall entfernt wurde	genehmigt	
Ä 017	SG4-AGR DE7431 und DE7422	E03 =Zahlung der Netznutzung, sowie die zugehörigen Qualifier in DE 7422	gelöscht	Anpassung an das AHB GPKE/GeLi in dem der Anwendungsfall entfernt wurde	genehmigt	
Ä 018	SG4-SG5-LOC DE3277	Z14 = Aggregationskreis	gelöscht	Anpassung an das AHB GPKE/GeLi in dem der Anwendungsfall entfernt wurde	genehmigt	
Ä 019	SG13-CTA-COM	Segment zur Nutzung vorhanden	Segment entfernt	Die Nutzung auf Transaktionsebene ist nicht erforderlich, da nur ein Ansprechpartner für die gesamte Nachricht vorgesehen wird.	genehmigt	
Ä 020	SG4-DTM DE2379		Ergänzung der Codes 102 und 104 mit Beschreibung und Beispielen.	Erforderlich zur Übermittlung des tagesscharfen Soll- Turnusablestermins, sowie der Möglichkeit verschiedene Zeiträume innerhalb eines Monats wochenscharf anzugegeben.	genehmigt	
	SG4-DTM "Nächste turnusmäßige Ablesung"		Die Qualifier "7" und "109" in DE2379 werden zum 01.10.2009 ungültig.	Hinweis, dass geplant ist dies Qualifier und die damit verbundene Anwendung zum 01.10.2009 zu beenden.	genehmigt	
	SG4-DTM		Kündigungsfrist	Zur Abbildung der Kündigungsfrist zwischen Lieferanten.	genehmigt	
Ä 023	SG4-STS DE9013	Z16 bis Z25 (Datengruppen)	gelöscht	Werden nicht länger benötigt, da die Anwendung im Anwendungshandbuch neu beschrieben wurde.	genehmigt	



Lfd.Nı	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		genehmigt
Ä 02	4 SG4-STS DE9013		Aufnahme der Qualifier Z36-39	Dient der Präzisierung der Begründung, warum die Lieferstelle an den Grundversorger weitergeleitet wird.	genehmigt
Ä 02	5 SG4-STS DE9013		Aufnahme der Qualifier Z40 und Z41	Die Kennzeichnungen werden zur Abbildung der Geschäftsdatenanfrage und der Geschäftsdatenanfrage benötigt.	genehmigt
	6 SG4-STS DE9013		Aufnahme des Qualifiers Z42	Die Kennzeichnung ist erforderlich, damit der Hinweis auf unterschiedliche Fristen erfolgen kann.	genehmigt
	7 SG4-STS DE9013		Der Qualifier Z03: Ersatz- oder Grundversorgung ist nur mit E35 in BGM DE1001 anzuwenden.	Präzisierung zur Anwendung	genehmigt
Ä 02	8 SG4-STS-C556 DE9012		N	Nicht genutzt	genehmigt
Ä 02	9 SG4-TAX	Beschreibung und Beispiele der Konzessionsangabe mit den Qualifiern E-"befreit" und S-"voll".	Aufnahme der Qualifier TA, SA, TAS, SAS, TS, TSS, TK, TKS und KAS mit Beschreibung und Beispielen.	Anpassung der Systematik an das Anwendungshandbuch zur GPKE/GeLi in dem eine KAV nahe Abbidung erfolgt ist.	genehmigt
Ä 03	SG4-FTX		Z02 - Komplexe Messung an der Lieferstelle	Damit wird die Möglichkeit geschaffen dem Marktpartner mitzuteilen, dass eine komplexe Messung vorliegt.	genehmigt
Ä 03	1 SG5-LOC	Klimazone	Klimazone/Temperaturmessstelle und Beschreibung	Anpassung an den AHB GPKE/GeLi und den dort beschriebenen Anwendungsfall	genehmigt
Ä 03	2 SG7-CAV DE1131	293	gelöscht	Information ist bereits in DE3055 enthalten	genehmigt
Ä 03	3 SG7-CAV DE3055		332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	Anpassung zur Zusammenführung von 4.1a und 4.1ag1	genehmigt
Ä 03	4 SG9-QTY DE6063	456 = Netzreservekapazität	gelöscht	Anpassung an das AHB GPKE/GeLi	genehmigt
Ä 03	5 SG9-QTY DE6063	Z04 = Installierte Leistung	gelöscht	Anpassung an das AHB GPKE/GeLi	genehmigt
Ä 03	SG10-CCI-CAV	SG10-CCI-CAV zur Beschreibung einer Konstanten	gelöscht	Es gibt keine Beschreibung zu diesem Segment in einem	genehmigt



Lfd.Nr	Ort		Änderungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		genehmigt
				Anwendungshandbuch und die Abbildung der erfpolgt bereits sachgerecht in der MSCONS.	genehmigt
	SG8-PIA (zweites und drittes C212)		Ergänzung der Kennzeichnung auf dem Gerät (zweites C212) und Kennzeichnung für Schwachlast und Nicht-Schwachlast (drittes C212)	Anpassung an das AHB GPKE/GeLi	genehmigt
Ä 038	SG10-CCI-CAV		Aufnahme des Zählertyps für Strom und Gas	Anpassung an das Anwendungshandbuch	genehmigt
Ä 039	SG10-CCI-CAV		Aufnahme der Messwerterfassung für Strom und Gas	Anpassung an das Anwendungshandbuch	genehmigt



Nachrichtenstruktur

	Zähler	Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
	0010	3	UNH	М	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
	0020	4	BGM	М	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
	0030	5	DTM	M	M	9	1	1	Nachrichten-Datum
	0030	6	DTM	М	M	9	1	1	Abweichung zur UTC
	0030	7	DTM	М	D	9	1	1	Gültigkeit, Beginndatum
	0090		SG2	С	R	99	1	1	Sender-ID
	0100	8	NAD	М	M	1	1	1	Name und Anschrift
	0140		SG3	С	0	9	2	2	Kontaktinformationen
	0150	9	CTA	М	M	1	1	2	Ansprechpartner
	0160	10	COM	С	R	9	5	3	Kommunikationsverbindung
	0090		SG2	С	R	99	1	1	Empfänger-ID
	0100	11	NAD	М	M	1	1	1	Name und Anschrift
	0170		SG4	С	R	99999	99999	1	Transaktions-Identifikation
	0180	12	IDE	М	M	1	1	1	Identität
	0220	13	DTM	С	D	99	1	2	Datum Vertragsbeginn (Lieferbeginn od. Beginn Zuordnung nur für Zuordnungsliste/ Deklarationsliste)
	0220	14	DTM	С	D	99	1	2	Datum Vertragsende (Lieferende od. Ende der Zuordnung nur für Zuordnungsliste/ Deklarationsliste)
	0220	15	DTM	С	D	99	1	2	Gültigkeit, Beginndatum
	0220	16	DTM	С	D	99	1	2	Ende zum (nächstmöglichem Termin)
	0220	17	DTM	С	D	99	1	2	Start des Abrechnungsjahrs bei RLM (tagesgenau)
	0220	18	DTM	С	D	99	1	2	Geplante Turnusablesung bei SLP/TLP
	0220	19	DTM	С	D	99	1	2	Bilanzierungsbeginn
	0220	20	DTM	С	D	99	1	2	Bilanzierungsende
	0220	21	DTM	С	D	99	1	2	Kündigungsfrist des Liefervertrags
	0240	22	STS	С	D	9	1	2	Transaktionsgrund
	0240	23	STS	С	D	9	3	2	Status der Antwort
	0250	24	TAX	С	D	9	9	2	Konzessionsabgabe
	0270	25	FTX	С	D	9	1	2	Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation)
	0270	26	FTX	С	D	9	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)
	0270	27	FTX	С	D	9	1	2	Information über komplexe Messung an der Lieferstelle
	0270	28	FTX	С	D	9	1	2	Information zum Zählerstand
	0280	29	AGR	С	D	9	1	2	Netznutzungsvertrag
	0280	30	AGR	С	D	9	1	2	Zahlung der Netznutzung
	0300		SG5	С	D	999999	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle
<u> </u>	0310	31	LOC	M	М	1	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle
	0300		SG5	С	D	999999	1	2	Bilanzierungsgebiet
	0310	32	LOC	М	M	1	1	2	Bilanzierungsgebiet
	0300		SG5	С	D	999999	5	2	Bilanzkreis
	0310	33	LOC	М	M	1	1	2	Bilanzkreis
	0300		SG5	С	D	999999	1	2	Regelzone
	0310	34	LOC	M	M	1	1	2	Regelzone

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
	0300	SG5	С	D	999999	999999	2	Zählpunkt
<u> </u>	0310 35	LOC	М	M	1	1	2	Zählpunkt
	0300	SG5	С	D	999999	1	2	Sammelzählpunkt
<u> </u>	0310 36	LOC	М	M	1	1	2	Sammelzählpunkt
	0330	SG6	С	D	99	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
<u> </u> _	0340 37	RFF	М	М	1	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
	0330	SG6	С	D	99	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
<u> </u>	0340 38	RFF	М	M	1	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
	0330	SG6	С	D	99	99	2	Zählernummer
L	0340 39	RFF	М	M	1	1	2	Zählernummer
	0360	SG7	С	D	99	99	2	Standard-Last-Profil-Zuordnung (SLP) und TUM/ (Tarif-/K
	0370 40	CCI	М	M	1	1	2	Standard-Last-Profil-Zuordnung (SLP) und TUM/ (Tarif-/ Kunden-)Gruppenzuordnung bei analytischen Profilen oder sonstige Zuordnung
	0380 41	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0360	SG7	С	D	99	1	2	Zählverfahren
	0370 42	CCI	М	М	1	1	2	Zählverfahren
	0380 43	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0360	SG7	С	D	99	1	2	Spannungsebene/ Druckebene der Entnahme
	0370 44	CCI	М	М	1	1	2	Spannungsebene der Entnahme/ Druckebene
<u> </u>	0380 45	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0360	SG7	С	D	99	1	2	Spannungsebene der Messung
	0370 46	CCI	М	M	1	1	2	Spannungsebene der Messung
<u> </u> _	0380 47	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0360	SG7	С	D	99	99	2	Betrag Konzessionsabgabe
	0370 48	CCI	М	R	1	1	2	Betrag der Konzessionsabgabe
L	0380 49	CAV	С	D	99	99	3	Betrag der Konzessionsabgabe
	0360	SG7	С	D	99	99	2	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lief
	0370 50	CCI	М	M	1	1	2	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle
	0380 51	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0360	SG7	С	D	99	99	2	Profilschar
	0370 52	CCI	М	М	1	1	2	Profilschar
	0380 53	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0360	SG7	С	D	99	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
_	0370 54	CCI	М	M	1	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
	0360	SG7	С	D	99	1	2	Gruppenzuordnung (nach GABi)
	0370 55	CCI	М	M	1	1	2	Gruppenzuordnung (nach GABi)
	0360	SG7	С	D	99	1	2	Verlustfaktor Trafo
	0370 56	CCI	М	M	1	1	2	Verlustfaktor Trafo
	0380 57	CAV	С	R	99	99	3	Merkmalswert
	0390	SG8	С	D	99	99	2	Sequenzangaben
	0400 58	SEQ	М	М	1	1	2	Reihenfolge, Einzelheiten

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



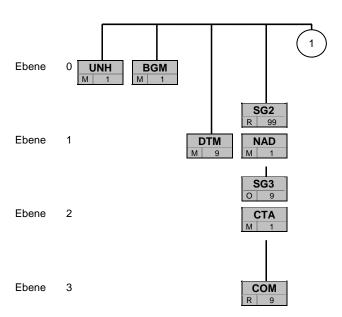
Nachrichtenstruktur

	Zähler Nr	Bez	St	/ BDEW	MaxWdh	/ BDEW	Ebene	Inhalt
	0420 59	PIA	С	D	9	9	3	OBIS-Kennzahl
	0430	SG9	С	D	99	99	3	Spezifische Arbeit NT für tagesparameterabhängige Liefer
	0440 60	QTY	М	M	1	1	3	Menge
	0430	SG9	С	D	99	99	3	Spezifische Arbeit Gesamt für tagesparameterabhängige
	0440 61	QTY	М	M	1	1	3	Spezifische Arbeit Gesamt für tagesparameterabhängige Lieferstellen
	0430	SG9	С	D	99	99	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
∥└─_	0440 62	QTY	М	M	1	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
	0430	SG9	С	D	99	99	3	Veranschlagte Jahresmenge NT
	0440 63	QTY	М	M	1	1	3	Veranschlagte Jahresmenge NT
	0430	SG9	С	D	99	99	3	TUM Kundenwert
	0440 64	QTY	М	M	1	1	3	TUM Kundenwert
	0430	SG9	С	D	99	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung
	0440 65	QTY	М	M	1	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung
	0480	SG10	С	D	99	1	3	Angabe des Zählertyps
	0490 66	CCI	М	M	1	1	3	Merkmal/Klassenidentifikation
	0500 67	CAV	С	R	99	99	4	Merkmalswert
	0480	SG10	С	D	99	1	3	Messwerterfassung
Ш	0490 68	CCI	М	M	1	1	3	Merkmal/Klassenidentifikation
	0500 69	CAV	С	R	99	99	4	Merkmalswert
	0550	SG12	С	D	99	1	2	Endverbraucher/Kunde
	0560 70	NAD	М	M	1	1	2	Endverbraucher/Kunde
	0570 71	RFF	С	D	9	1	3	Kundennummer beim Lieferanten
<u> </u>	0570 72	RFF	С	С	9	1	3	Kundennummer beim bisherigen Lieferanten
	0550	SG12	С	D	99	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
<u> </u>	0560 73	NAD	М	M	1	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
	0550	SG12	С	D	99	1	2	Vorlieferant (hier: bisheriger Versorger)
<u> </u>	0560 74	NAD	М	M	1	1	2	Vorlieferant (hier: bisheriger Versorger)
	0550	SG12	С	D	99	1	2	Netzbetreiber (hier: Nennung des NB für den Fallgruppen
	0560 75	NAD	М	М	1	1	2	Vorlieferant (hier: bisheriger Versorger)
	0550	SG12	С	D	99	1	2	Lieferanschrift
Ш	0560 76	NAD	М	M	1	1	2	Lieferanschrift
	0650 77	UNT	М	М	1	1	0	Nachrichten-Endesegment

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard Nr = Laufende Segmentnummer im Guide MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen St = Status EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, N=Nicht benutzt/Not used



Diagramm



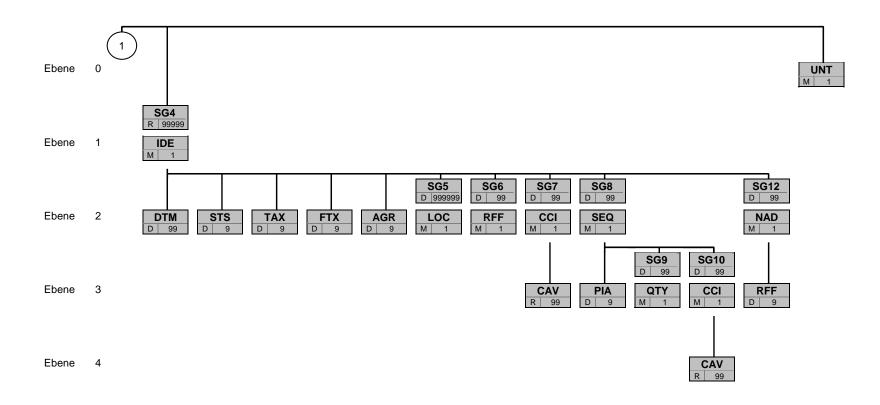
Bez St MaxWdh Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent)

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

edi@energy UTILMD; 4.2 UTILMD / UN D.04B S3 Stand: 01.10.2008 Seite: 9 / 90





Bez St MaxWdh Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/

Dependent)

MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

edi@energy UTILMD; 4.2 UTILMD / UN D.04B S3 Stand: 01.10.2008 Seite: 10 / 90



	Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
--	--------	----	-----	----	--------	-------	------

0010 3 UNH 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	M	M	
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M an6	M an6	UTILMD Netzanschluss-Stammdaten
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	D Entwurfs-Version
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	04B Ausgabe 2004 - B
0051	Verwaltende Organisation	M an2	M an2	UN UN/CEFACT
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an6	R an6	4.2 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung
0068	Allgemeine Zuordnungs- Referenz	C an35	D an35	Identifikation einer Übertragungsserie
S010	Status der Übermittlung	С	D	
0070	Übermittlungsfolgenummer	M n2	R n2	Laufende Nummer bei Aufteilung von Nachrichten
0073	Erste und letzte Übermittlung	C a1	D a1	C Beginn F Ende

Bemerkung:

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

Hinweis:

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

S010: Diese Datenelementgruppe wird benötigt, um bei großen Bestandslisten, die auf mehrere Nachrichten verteilt werden, klammern zu können. Jede Nachricht wird jeweils in einer Nachrichtendatei übertragen.

DE0068: Dieses Datenelement wird verwendet, um bei Nutzung der S010 eine Referenzierung zur ersten UTILMD-Datei (DE0020 aus dem UNB-Segment) der Übertragungsserie zu ermöglichen.

DE0073: C = Creation / F = Final

Beispiel:

UNH+1+UTILMD:D:04B:UN:4.2+UNB_DE0020_nr_1+1:C'

UNH+1+UTILMD:D:04B:UN:4.2'

Beispiele zu einer Bestandsliste, die auf 3 Nachrichten aufgeteilt wurde:

UNH+1+UTILMD:D:04B:UN:4.2+UNB_DE0020_nr_1+1:C'

UNH+1+UTILMD:D:04B:UN:4.2+UNB_DE0020_nr_1+2' UNH+1+UTILMD:D:04B:UN:4.2+UNB_DE0020_nr_1+3:F'

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

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name

0020 4 **BGM** 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	UTILMD (Deutschland): E01 Anmeldungen (Netznutzung) E02 Abmeldungen (Netznutzung) E03 Änderungsmeldungen E06 Zuordnungsliste Lieferstellen E27 Anfrage E35 Kündigung Liefervertrag E44 Informationsmeldung (zur Auflösung der Lieferantenkonkurrenz) E48 Anmeldung Beistellung E50 Abmeldung Beistellung Z01 Fallgruppenwechsel (nur für den Leitfaden zur GABi) Z02 Deklarationsliste (nur für den Leitfaden zur GABi)				
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation	С	R					
1004	Dokumentennummer	C an35	R an35	EDI-Nachrichtennummer vergeben vom Absender des Dokuments Eindeutige Referenz zur Identifikation der Übertragungsdatei				
1225	Nachrichtenfunktion, Code	C an3	R an3	9 Original 31 Kopie				

Bemerkung:

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

Es wird empfohlen, die Länge der Dokumentennummer 17 Stellen nicht überschreiten zu lassen.

DE 1225: Die Nachrichtenfunktion, codiert ist ein kritisches Datenelement in diesem Segment. Sie betrifft alle Daten einer Nachricht. Demzufolge muss pro Nachrichtenfunktion eine Nachricht erstellt werden. Es gelten die folgenden Regeln für eingeschränkte Codewerte:

9 = Original - Ein Hinweis für den Empfänger, dass diese Nachricht eine Original-Nachricht und kein Ersatz oder Duplikat ist.

Beispiel:

BGM+E01+MKIDI5422+9'

Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als die Anmeldung von Lieferstellen durch die Verwendung des von Ediel vergebenen Codewertes E01. Das Dokument hat die Belegnummer MKIDI5422.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name

0030 5 **DTM** M 1 1 **Nachrichten-Datum**

		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.

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.

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name

0030 6 **DTM** M 1 1 **Abweichung zur UTC**

		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	735 Offset from Coordinated Universal Time (UTC)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	Abweichung zu UTC (Coordinated Universal Time), wobei Z Plus (+) oder Minus (-) ist. (735) 406 ZHHMM

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe der Abweichung zur UTC verwendet.

Hinweise:

DE 2005: Die Abweichung zur UTC (Codewert 735) muss angegeben werden.

In der Datenkommunikation zu GABi und dem Leitfaden werden nur UTC Zeiten genutzt, womit hier immer 0 zu verwenden ist.

Pro Nachricht darf nur eine Abweichung zur UTC angegeben werden.

Beispiel:

DTM+735:?+0100:406'

Die Abweichung zu UTC beträgt eine Stunde.

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name

0030 7 **DTM** D 1 1 **Gültigkeit, Beginndatum**

		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	157 Gültigkeit, Beginndatum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	(Format für Gültigkeit von Zuordnungslisten) 610 CCYYMM

Bemerkung:

In diesem Segment wird der Monat eines Jahres angegeben, für den die Zuordnungsliste bzw. die Deklarationsliste gültig ist.

Beispiel:

DTM+157:199904:610'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG2	R	1	1	Sender-ID
0100	8	NAD	M	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:

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

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die im Vorgang beteiligt sind. Sender und Empfänger (jeweils fachlich Verantwortlicher) müssen angegeben werden. Die für die technische Abwicklung beauftragten Dienstleister können im UNB-Segment angegeben werden.

DE3035

Die beteiligten Partner werden in einer Nachricht mit MR und MS gekennzeichnet. Die Rollenidentifikation erfolgt über die ILN (=> neu GLN) oder BDEW-/ DVGW-Codenummer.

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

Beispiel:

NAD+MS+9900259000002::293'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG2	R	1	1	Sender-ID
0140		SG3	0	2	2	Kontaktinformationen
0150	9	CTA	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	Abteilung oder Bearbeiter	С	R	
3413	Abteilung oder Bearbeiter, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3412	Abteilung oder Bearbeiter	C an35	R an35	

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

Beispiel: CTA+IC+:P GETTY'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG2	R	1	1	Sender-ID
0140		SG3	0	2	2	Kontaktinformationen
0160	10	COM	R	5	3	Kommunikationsverbindung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
СОМ				
C076	Kommunikationsverbindung	М	М	
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M an512	M an512	Nummer / Adresse
3155	Kommunikationsadresse, Qualifier	M an3	M an3	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ Alternate telephone AL Cellular phone

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.

Beispiel:

COM+003222271020:TE

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG2	R	1	1	Empfänger-ID
0100	11	NAD	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:

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

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die im Vorgang beteiligt sind. Sender und Empfänger (jeweils fachlich Verantwortlicher) müssen angegeben werden. Die für die technische Abwicklung beauftragten Dienstleister können im UNB-Segment angegeben werden.

DE3035:

Die beteiligten Partner werden in einer Nachricht mit MR und MS gekennzeichnet. Die Rollenidentifikation erfolgt über die ILN (=> neu GLN) oder BDEW-/ DVGW-Codenummer.

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

Beispiel:

NAD+MR+9900259000002::293'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0180	12	IDE	М	1	1	Identität

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
IDE				
7495	Objekt, Qualifier	M an3	M an3	(Zählpunktbezogene) Transaktion 24 Transaction
C206	Identifikationsnummer	С	R	
7402	Objekt, Identifikation	M an35	M an35	Transaktionsnummer

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifikation des Objekttyps, für das der Vorgang, der in der Nachricht beschrieben wird, gilt.

Hinweis

DE 7402: Dieses Datenelement wird dazu verwendet, seitens des Nachrichtenerstellers für einen Vorgang eine eindeutige Transaktions- bzw. Vorgangsidentifikation auf Positionsebene anzugeben.

Beispiel:

IDE+24+TransaktionsId12345'

Die (zählpunktbezogene) Transaktion (Anmeldung/Änderung/Kündigung) hat die Nummer Transaktions ${\tt Id}12345$.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	13	DTM	D	1	2	Datum Vertragsbeginn (Lieferbeginn od. Beginn Zuordnung nur für Zuordnungsliste/ Deklarationsliste)

		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	92 Datum Vertragsbeginn (Lieferbeginn od. Beginn Zuordnung nur für Zuordnungsliste)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn einer Lieferung oder einer Zuordnung zu bestimmen.

Hinweise:

DF2005

Die Codes 92 und 93 werden ausschließlich für die betreffende Kategorien "Anmeldungen", "Kündigungen", "Deklarationslisten" und "Zuordnungslisten" (s. DE1001 in BGM-Segment) verwendet.

Beispiel:

DTM+92:20071001:102

In diesem Beispiel ist der Lieferbeginn am betroffenen Zählpunkt zu dem Stichtag 01.10.2007 inklusive des gesamten (Gas-)Tages.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	14	DTM	D	1	2	Datum Vertragsende (Lieferende od. Ende der Zuordnung nur für Zuordnungsliste/ Deklarationsliste)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	М	
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	93 Datum Vertragsende, (Lieferende)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das Ende einer Lieferung oder Zuordnung zu bestimmen.

Hinweise:

DE2005

Die Codes 92 und 93 werden ausschließlich für die betreffende Kategorien "Anmeldungen", "Kündigungen", "Deklarationslisten" und "Zuordnungslisten" (s. DE1001 in BGM-Segment) verwendet.

Beispiel:

DTM+93:20070930:102

In diesem Beispiel erfolgt die Kündigung am betroffenen Zählpunkt zum Ende des 30.09.2007 inklusive des gesamten (Gas-)Tages.

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	15	DTM	D	1	2	Gültigkeit, Beginndatum

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	М	
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	157 Gültigkeit, Beginndatum
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn einer Änderung bzw. die Gültigkeit zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+157:20070930:102

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	16	DTM	D	1	2	Ende zum (nächstmöglichem Termin)

		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 an3	M an3	471 Ende zum (nächstmöglichem Termin)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Zur Angabe eines Datums und/oder einer Uhrzeit oder einer Zeitspanne. Dieses Segment wird benutzt, um das Ende einer Lieferung zu bestimmen.

Hinweise:

DE2005:

Der Code "471" wird ausschließlich in der Kategorie "Kündigung" verwendet.

Beispiel:

DTM+471:20070930:102

In diesem Beispiel erfolgt die Kündigung zum nächstmöglichen Termin ab Ende des 30.09.2007 inklusive des gesamten (Gas-)Tages.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	17	DTM	D	1	2	Start des Abrechnungsjahrs bei RLM (tagesgenau)

		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 an3	M an3	155 Abrechnungsjahr – Beginn (tagesgenau)
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn des Abrechnungsjahres bei RLM zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+155:20070930:102

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	18	DTM	D	1	2	Geplante Turnusablesung bei SLP/TLP

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	М	
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an3	M an3	752 Nächste turnusmäßige Ablesung
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	104 MMWW-MMWW 106 MMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Zeitraum bzw. den Termin zu dem die Turnusablesung erfolgen soll zu bestimmen.

Hinweise:

DE2379:

Es soll immer die genaueste mögliche Angabe des Ableseturnus erfolgen, wobei die größte Einheit der Ablesemonat ist.

Anwendung für den Code "104" in DE2379:

Das WW im Code MMWW-MMWW ist die Angabe der Wochen in dem Monat, dabei ist die Woche 01: 1 bis 7. des Monats, Woche 02: 8 bis 14. des Monats, Woche 03: 15. bis 21. des Monats und Woche 04: 22. bis max. 31. des Monats. Diese Woche hat nichts mit der Kalenderwoche zu tun. Der Monat MM ist immer identisch, da nur Zeiträume innerhalb des Monats erlaubt sind.

Anwendung für den Code "106" in DE2379:

Mit diesem Code kann der genaue Tag im Monat angegeben werde zu dem die Ablesung erfolgen soll.

Beispiel:

DTM+752:05010504:104

Beispiele für den Code "104" in DE2379:

DTM+752:05040504:104'

In diesem Beispiel teilt der Netzbetreiber dem Lieferanten mit, dass die Turnusablesung in der vierten Woche des Mai erfolgen wird. Die gilt bis der Netzbetreiber dem Lieferanten in einer Stammdatenänderungsmitteilung einen geänderten, neuen Ableseturnus mitteilt.

Ebenso kann auch ein Zeitraum, wie z.B. das die Ablesung in der 3. bis 4. Woche im Juni (2. Juni Monatshälfte) stattfindet: DTM+752:06030604:104'

Die Ablesung im Monat August wird wie folgt ausgedrückt: DTM+752:08010804:104'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	19	DTM	D	1	2	Bilanzierungsbeginn

		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 an3	M an3	158 Bilanzierungsbeginn
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um den Beginn der Bilanzierung zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+158:20070930:102

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	20	DTM	D	1	2	Bilanzierungsende

		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 an3	M an3	159 Bilanzierungsende
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	102 CCYYMMDD

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das Ende der Bilanzierung zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+159:20070930:102

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0220	21	DTM	D	1	2	Kündigungsfrist des Liefervertrags

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005		M an3	M an3	Z01 Kündigungsfrist
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an35	R an35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an3	R an3	Z01 ZZRB

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Kündigungsfrist zwischen Lieferanten zu beschreiben.

Hinweise:

DE2005:

Der Code "Z01" wird ausschließlich in der Kategorie "Kündigung" (E35) verwendet.

DF2379

Mit Z01 wird eine individuell erstellte Formatierung zur Abbildung der Kündigungsfristenmöglichkeiten aufgebaut. Dazu wird ZZRB verwendet, dies bedeutet im Detail: ZZ ist die Nennung einer Anzahl von Tagen oder Monaten bis zum Bezugszeitpunkt. Anschließend erfolgt unter R die Angabe der Einheit (T = Tag(e), M = Monat(e)) der mit ZZ beschriebenen Zahl. Mit B wird der Bezugszeitpunkt (M = zum Monatsende, Q = zum Quartalsende, H = zum Halbjahresende, J = zum Jahresende) ausgedrückt.

Beispiel:

DTM+Z01:03MQ:Z01'

Nachfolgend noch einige Beispiele zur Übermittlung der Kündigungsfrist in der Kommunikation von Lieferant zu Lieferant:

Beispiel 1:

DTM+Z01+30TM+Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 30 Tagen zum Monatsende.

Beispiel 2:

DTM+Z01+03MJ+Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 3 Monaten zum Jahresende.

Beispiel 3:

DTM+Z01+01MQ+Z01'

Dies entspricht der Kündigungsfrist von 1 Monat zum Quartalsende.

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0240	22	STS	D	1	2	Transaktionsgrund

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
STS				
C601	Statuskategorie	С	R	
9015	Statuskategorie, Code	M an3	M an3	7 Transaction
C555	Status	С	N	
4405	Status, Code	M an3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	С	R	
9013	Statusanlaß, Code	M an3	M an3	Bei 7 (Transaktionsgrund) in DE9015: E01 Ein-/Auszug (Umzug) E02 Einzug/Neuanlage E03 Lieferantenwechsel (Kunde bleibt an der Lieferstelle, hat nur Lieferanten gewechselt) E04 Vorübergehender Anschluss (z. B. Kirmesoder Bauzähler) E05 Stornierung E06 Ersatzbelieferung Z03 Ersatz- oder Grundversorgung (nur in Verwendung mit E35) Z26 Lieferantenkonkurrenz Z33 Auszug/Stilllegung Z36 EoG aus Ein-/Auszug (Umzug) Z37 EoG aus Einzug/Neuanlage Z38 EoG aus Lieferantenwechsel Z39 EoG aus vorübergehendem Anschluss Z40 Geschäftsdatenanfrage Z42 Ein-/Auszug (> 6 Wochen) Z46 Änderungsmitteilung nicht bilanzierungsrel. Daten Der Qualifier Z03: Ersatz- oder Grundversorgung ist nur mit E35 in BGM DE1001 anzuwenden.

Bemerkung:

Zur Angabe eines Status.

Dieses Segment wird benutzt um den Transaktionsgrund mitzuteilen.

Beispiel:

STS+7++E01' STS+7::6++E01'

Der Transaktionsgrund ist Ein-/Auszug.

01.10.2008

Stand:



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0240	23	STS	D	3	2	Status der Antwort

		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	C	N	Lot Outdo del Altwell
4405	Status, Code	M an3	N	Nicht benutzt
C556	Statusanlaß	C	R	THORESONAL
9013	Statusaniais Statusaniais, Code	M an3	M an3	Bei E01 (Status der Antwort) in DE9015: E09 Ablehnung (Lieferadresse nicht im Verteilnetz) E10 Ablehnung (Lieferadresse nicht identifizierbar) E11 Ablehnung (Messproblem) E12 Ablehnung (unklares Lieferverhältnis) E13 Ablehnung (Bilanzierungsproblem) E14 Ablehnung Sonstiges E15 Zustimmung ohne Korrekturen E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung Z01 Zustimmung mit Terminänderung Z06 Ablehnung (Kunde nicht identifizierbar) Z07 Ablehnung (Keine Berechtigung) Z08 Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden) Z09 Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel) Z10 Ablehnung (Abmeldung fehlt) Z11 Ablehnung (Termin fehlt) Z12 Ablehnung (Meldung nicht identifizierbar) Z13 Ablehnung (Meldung nicht identifizierbar) Z14 Ablehnung (Doppelmeldung) Z15 Zusätzlicher Datensatz Z29 Ablehnung (kein Vertragsverhältnis) Z30 Ablehnung (kein Grund-/ Ersatzversorgungsfall) Z32 Ablehnung (fehlende Anmeldung zur Abmeldung aus Ersatzversorgung) Z33 Ablehnung (Mehrfachkündigung) Z34 Ablehnung (Mehrfachkündigung) Z35 Ablehnung Zwangsabmeldung Z43 Zustimmung mit Korrektur von bilanzierungsrel. Daten Z44 Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten Z45 Ablehnung wegen Netzinstabilität Bei Verwendung von E14 sollte in FTX+ACB, C108 als Freitext eine Erläuterung eingefügt werden, warum die Ablehnung erfolgt ist.

Bemerkung:

Zur Angabe eines Status.

Dieses Segment wird benutzt, um den Status einer Antwort (z. B. Zustimmung, Ablehnung, etc.) mitzuteilen.

Beispiel:

STS+E01++E09'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0250	24	TAX	D	9	2	Konzessionsabgabe

		Standard	BDEW	
D	News			Annual durant / Damandurant
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
TAX				
5283	Zoll-/Steuer-/Gebührenfunktion, Qualifier		M an3	6 Fee
C241	Zoll-/Steuer-/Gebührenart	С	R	
5153	Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art, Code	C an3	R an3	KAB Konzessionsabgabe
C533	Verrechnungseinzelheiten von Zoll/Steuer/Gebühren	С	N	
5289	Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto, Code	M an6	N	Nicht benutzt
5286	Zoll-/Steuer-/Gebühren, Veranlagungsbasis, Menge	C an15	N	Nicht benutzt
C243	Zoll-/Steuer-/Gebühren	С	N	
5279	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate, Code	C an7	N	Nicht benutzt
5305	Zoll-/Steuer-/ Gebührenkategorie, Code	C an3	R an3	KAS für alle konzessionsvertraglichen Sonderregelungen, die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind SA Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh) SAS Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt TA Tarifkunden, für Strom § 2. (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b TAS Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifkunden vorliegt TK für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung TKS Kenzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen Preis zu verwenden ist TS für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh) TSS Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird
3446	Steuernummer	C an20	O an20	

Bemerkung:

Zur Spezifikation relevanter Zoll-/Steuer-/Gebühren-Informationen.

Für Strom und Gas kommen die Qualifier TA, SA, TAS, SAS und KAS zum Einsatz. Die Unterscheidung erfolgt auf der Lieferstelle.

In Anlehnung an die Konzessionsabgabenverordnung (KAV) sind die Qualifier TK und TKS ausschließlich für Gas zu verwenden. Analog sind die Qualifier TS und TSS ausschließlich für die Sparte Strom zu verwenden.

Bei Verwendung der Qualifier TAS, TSS, SAS und KAS ist zur Angabe des an der Lieferstelle tatsächlich vorliegenden KA-Betrages in SG7-CCI und CAV erforderlich.

Beispiel:

TAX+6+KAB++++KAS+12345'

Beispiel 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

01.10.2008



TAX+6+KAB++++TA'

Die Lieferstelle ist nach dem Tarifkunden KA zu betrachten.

Beispiel 2:

TAX+6+KAB++++TAS'

Es handelt sich um eine Lieferstelle in der Gruppe Tarifkunden, die jedoch eine von der KAV abweichenden Betrag hat.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0270	25	FTX	D	1	2	Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	AAI General information
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	D	
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:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.

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:

DE C107: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn die Geschäftspartner Codewerte bilateral abgesprochen haben oder wenn in DE 4451 der Code ADM verwendet wird.

DE C108: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn Textschlüssel nicht verwendet werden können.

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

Beispiel:

FTX+AAI+++Der Zähler befindet sich im Keller:und nicht:im Dachgeschoss:sonst:nirgends'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0270	26	FTX	D	1	2	Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	ACB Additional information
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	D	
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

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.

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:

DE C108: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn Textschlüssel nicht verwendet werden können.

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

Beispiel:

FTX+ACB+++Die Ablehnung:erfolgte, da die Entnahmestelle:aufgrund eines:Brandes nicht:mehr existier

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0270	27	FTX	D	1	2	Information über komplexe Messung an der Lieferstelle

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	ACB Additional information
4453	Textfunktion, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	С	D	
4441	Freier Text, Code	M an17	M an17	Z02 Komplexe Messung an der Lieferstelle

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.

Hier wird codiert mitgeteilt, ob es sich in dieser Meldung um eine komplexe Messung handelt.

Hinweise:

DE C107: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn die Geschäftspartner Codewerte bilateral abgesprochen haben oder wenn in DE 4451 der Code ACB verwendet wird.

Beispiel:

FTX+ACB++Z02'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0270	28	FTX	D	1	2	Information zum Zählerstand

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	ADM Meter reading information
4453	Textfunktion, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	С	R	
4441	Freier Text, Code	M an17	M an17	Z01 Ankündigung, dass per MSCONS noch der Endzählerstand übermittelt wird

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.

Hier wird die Information übermittelt, ob bei rückwirkenden An-/Abmeldungen noch vom Lieferanten ein Zählerstand übermittelt wird.

Hinweise

DE C107: Diese Datenelementgruppe wird nur dann verwendet, wenn die Geschäftspartner Codewerte bilateral abgesprochen haben oder wenn in DE 4451 der Code ADM verwendet wird.

Beispiel:

FTX+ADM++Z01'

Hier erfolgt der Hinweis, dass der Endzählerstand mit separater MSCONS-Nachricht übermittelt wird.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0280	29	AGR	D	1	2	Netznutzungsvertrag

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
AGR				
C543	Art der Vereinbarung, Identifikation	С	R	
7431	Vereinbarung, Qualifier	M an3	M an3	11 Grid connection contract
7433	Art der Vereinbarung, Code	C an3	R an3	E01 Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB E02 Vertrag zwischen Lieferanten und VNB Z03 Einspeisevertrag

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Netznutzungsvertrag oder zur Art der Lieferung zu machen.

Beispiel: AGR+11:E01'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0280	30	AGR	D	1	2	Zahlung der Netznutzung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
AGR				
C543	Art der Vereinbarung, Identifikation	С	R	
7431	Vereinbarung, Qualifier	M an3	M an3	E03 Zahler der Netznutzung
7433	Art der Vereinbarung, Code	C an3	R an3	Bei E03 (Zahler der Netznutzung) in DE7431: E09 Endverbraucher E10 Lieferant

Bemerkung:

Dieses Segment wird verwendet, um Angaben zum Netznutzungsvertrag oder zur Art der Lieferung zu machen.

Beispiel:

AGR+E03:E09'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0300		SG5	D	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle
0310	31	LOC	M	1	2	Klimazone/Temperaturmessstelle

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC	•	•	-	
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	Z02 Klimazone/Temperaturmessstelle
C517	Ortsangabe	С	С	
3225	Ortsangabe, Code	C an35	R an35	Für die Klimazone/ Temperaturmessstelle wird die ID/ Kennzeichnung der Temperaturmessstelle(z.B. 1234x für Berlin Tegel) des Dienstanbieters angegeben.
1131	Codeliste, Code	C an17	D an17	Es wird der Dienstanbieter (z.B. MC Wetter) auf Basis der EDI@Energy Codeliste eingetragen.
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	Wenn die Codeliste des BDEW in DE1131 angewendet wird ist 293 zu setzen. Wenn individuelle Codes des Netzbetreibers zum Einsatz kommen ist 89 zu wählen. 89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)

Bemerkung:

Zur Angabe eines Landes/eines Ortes/eines Standortes/eines zugehörigen Ortes 1/eines zugehörigen Ortes 2. Dieses Segment wird zur Angabe von Lokationen benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Hinweis:

DE1131: Die EDI@Energy-Codeliste ist auf der BDEW-Seite veröffentlicht.

DE3225: Hier wird die Klimazone bzw. Temperaturmessstelle mitgeteilt.

Beispiel:

LOC+Z02+1234:ZT1:293'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0300		SG5	D	1	2	Bilanzierungsgebiet
0310	32	LOC	М	1	2	Bilanzierungsgebiet

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC		•	-	
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	107 Bilanzierungsgebiet
C517	Ortsangabe	С	R	7-7-
3225	Ortsangabe, Code	C an35	R an35	Bilanzierungsgebiet
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	305 ETSO (European Transmission System Operator) Z01 Vergeben vom ÜNB (TSO)

Bemerkung:

Zur Angabe eines Landes/eines Ortes/eines Standortes/eines zugehörigen Ortes 1/eines zugehörigen Ortes 2. Dieses Segment wird zur Angabe von Lokationen benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Hinweis:

DE3225: Hier wird das Bilanzierungsgebiet als EIC-Code übertragen.

DE3055: Zur Nutzung des EIC-Codes sind unterschiedliche codepflegende Stellen zulässig, bei der Regelzone ist der Code 305, beim Bilanzkreis 305, beim Bilanzierungsgebiet Z01 und bei lieferantenscharfen Konten wird 89 verwendet.

Beispiel:

LOC+107+11YR0000001234Y::305'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0300		SG5	D	5	2	Bilanzkreis
0310	33	LOC	М	1	2	Bilanzkreis

	·	Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	237 Bilanzkreis
C517	Ortsangabe	С	R	
3225	Ortsangabe, Code	C an35	R an35	Bilanzkreis wird als EIC-Code übertragen
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	305 ETSO (European Transmission System Operator)

Bemerkung:

Zur Angabe eines Landes/eines Ortes/eines Standortes/eines zugehörigen Ortes 1/eines zugehörigen Ortes 2. Dieses Segment wird zur Angabe von Lokationen benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Hinweis

DE3225: Hier wird der Bilanzkreis als EIC-Code übertragen.

Beispiel:

LOC+237+11XMUSTERXY---O::305'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0300		SG5	D	1	2	Regelzone
0310	34	LOC	М	1	2	Regelzone

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	231 Regelzone
C517	Ortsangabe	С	R	
3225	Ortsangabe, Code	C an35	R an35	Regelzone wird als EIC-Code übertragen
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	305 ETSO (European Transmission System Operator)

Bemerkung:

Zur Angabe eines Landes/eines Ortes/eines Standortes/eines zugehörigen Ortes 1/eines zugehörigen Ortes 2. Dieses Segment wird zur Angabe von Lokationen benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Hinweis

DE3225: Hier wird die Regelzone als EIC-Code übertragen.

Beispiel:

LOC+231+10YDE-VNBNET---I::305'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0300		SG5	D	999999	2	Zählpunkt
0310	35	LOC	М	1	2	Zählpunkt

	·	Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC	•	•		
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	Mit dem Code 172 wird der Zählpunkt beschrieben. 172 Zählpunkt
C517	Ortsangabe	С	R	
3225	Ortsangabe, Code	C an35	R an35	Lieferstelle (Zählpunktbezeichnung lt. Metering Code), Klimazone als Freitext, Regelzone, Bilanzkreis und Bilanzierungsgebiet werden als EIC-Code übertragen
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:

Zur Angabe eines Landes/eines Ortes/eines Standortes/eines zugehörigen Ortes 1/eines zugehörigen Ortes 2. Dieses Segment wird zur Angabe von Lokationen benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Hinweis:

DE3225: Hier wird die Zählpunktbezeichnung (It. Metering Code bzw. G2000) des Zählers bzw. Messplatzes mitgeteilt.

DE3055: Bei Angabe der Zählpunktbezeichnung ist als Code 89 zu verwenden.

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S000000000000003054::89'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0300		SG5	D	1	2	Sammelzählpunkt
0310	36	LOC	М	1	2	Sammelzählpunkt

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
LOC				
3227	Ortsangabe, Qualifier	M an3	M an3	Z01 Sammelzählpunkt
C517	Ortsangabe	С	R	
3225	Ortsangabe, Code	C an35	R an35	
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:

Zur Angabe eines Landes/eines Ortes/eines Standortes/eines zugehörigen Ortes 1/eines zugehörigen Ortes 2. Dieses Segment wird zur Angabe von Lokationen benutzt, für die die Stammdaten gelten.

Hinweis:

DE3225: Hier wird die Zählpunktbezeichnung (lt. Metering Code bzw. G2000) des Sammelzählpunkts der Lieferstelle mitgeteilt.

DE3055: Bei Angabe der Zählpunktbezeichnung ist als Code 89 zu verwenden.

DE3227: In einem Vorgang darf ein Sammelzählpunkt (Z01) nur einmal vorkommen. Der Code Z01 in DE3227 wird nur gebraucht, wenn man zu der gleichen Lieferstelle mehrere Zählpunkte hat, die durch einen virtuellen Zählpunkt gesammelt werden und den Sammelzählpunkt, sowie die einzelnen untergeordneten Zählpunkte mitteilen möchte. Dieser Zählpunkt beschreibt dann eindeutig die Lieferstelle, die ZP in weiteren LOC-Segmenten mit dem Qualifier 172 in DE3227 sind dann informatorisch!

Beispiel:

LOC+Z01+DE00014545768S000000000000003054::89

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0330		SG6	D	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)
0340	37	RFF	М	1	2	Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF			·	
C506	Referenz	M	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Der Qualifier TN wird hier als Referenz zur Vorgangsnummer aus Anfragenachricht eingesetzt. TN Transaktions-Referenznummer
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Referenznummer aus dem IDE-Segment einer Anfragenachricht (bei DE1153 = TN)

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Transaktionsnummer (Meldungsnummer) einer vorangegangenen Nachricht.

Beispiel:

RFF+TN:NNV1234

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0330		SG6	D	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer
0340	38	RFF	M	1	2	Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Der Qualifier ACW wird hier als Referenz auf die zu stornierende Vorgangsnummer eingesetzt. ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Zu stornierende Vorgangsnummer

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Transaktionsnummer einer vorangegangenen Nachricht, die storniert werden soll.

Beispiel:

RFF+ACW:NNV1234'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0330		SG6	D	99	2	Zählernummer
0340	39	RFF	М	1	2	Zählernummer

	,	Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	MG Zählernummer
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Zählernummer (bei DE1153 = MG)

Bemerkung:

Zur Angabe einer Referenz.

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf den Zählpunkt (LOC-Segment) beziehen, hier ist dies die Zählernummer am Zählpunkt.

Beispiel:

RFF+MG:8465929523'

Der betroffene Zähler an dem Zählpunkt hat die Nummer 8465929523.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Standard-Last-Profil-Zuordnung (SLP) und TUM/ (Tarif-/ Kunden-)Gruppenzuordnung bei analytischen Profilen oder sonstige Zuordnung
0370	40	CCI	М	1	2	Standard-Last-Profil-Zuordnung (SLP) und TUM/ (Tarif-/ Kunden-)Gruppenzuordnung bei analytischen Profilen oder sonstige Zuordnung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI	•	•		
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E01 Standard-Last-Profil-Zuordnung (SLP) Z10 (Tarif-/Kunden-)Gruppenzuordnung bei analytischen Profilen oder sonstige Zuordnung

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dent zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z.B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++E01

Bei der Eigenschaft zu diesem Zählpunkt handelt es sich um die SLP-Zuordnung.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Standard-Last-Profil-Zuordnung (SLP) und TUM/ (Tarif-/ Kunden-)Gruppenzuordnung bei analytischen Profilen oder sonstige Zuordnung
0380	41	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei E01 in SG7/CCI/DE7037: Zudem gilt die vom BDEW veröffentlichte Codeliste der TUM Profile für die Anwendung im Gasmarkt. Diese Liste kann vom VNB durch individuell festgelegte Profile ergänzt werden. H0 H0-Standardlastprofil L0 L0-Standardlastprofil L1 L1- Standardlastprofil L2 L2-Standardlastprofil G0 G0-Standardlastprofil G1 G1-Standardlastprofil G2 G2-Standardlastprofil G3 G3-Standardlastprofil G4 G4-Standardlastprofil G5 G5-Standardlastprofil G6 G6-Standardlastprofil G7 G1-Standardlastprofil G8 G7-Standardlastprofil G9 G8-Standardlastprofil G9 G8-Standardlastprofil G9 G1-Standardlastprofil G1 H1/2H0 + 1/2 G1-Standardlastprofil B0 Z10 in SG7/CCI/DE7037: Hier werden die unternehmensindividuellen Abkürzungen der Kundengruppen eingetragen.
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) 260 Ediel Nordic forum 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Hinweise

DE1131 wird nur bei der Zuordnung von Standardlastprofilen (in DE7111) verwendet.

DE 3055

Die angegebenen Stromlastprofilcodes, als auch die TUM-SLP-Codes sind durch den BDEW codiert; dementsprechend ist 293 zu verwenden. Werden Netzbetreiber-individuelle SLP und somit Netzbetreiber-individuelle SLP-Codes verwendet, so ist der Code 89 zu nutzen

Bei der Erstellung der individuellen Codes ist darauf zu achten, dass "E"-Codes in DE 7111 Ediel-Codes sind und "Z"-Codes durch den BDEW vergeben werden.

Beispiel:

CAV+H0::293'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Zählverfahren
0370	42	CCI	М	1	2	Zählverfahren

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E02 Zählverfahren

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++E02'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Zählverfahren
0380	43	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei E02 in SG7/CCI/DE7037: E01 Registrierende Leistungsmessung E02 Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP) E14 temperaturabhängige SLPLieferstelle, separate Messung E24 temperaturabhängige SLPLieferstelle, gemeinsame Messung Z29 Pauschalanlage

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Beispiel: CAV+E01'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Spannungsebene/ Druckebene der Entnahme
0370	44	CCI	М	1	2	Spannungsebene der Entnahme/ Druckebene

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E03 Spannungsebene der Entnahme Y01 Druckebene der Entnahme

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur Beschreibung der Spannungsebene bzw. der Druckstufe der Lieferstelle, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++E03'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Spannungsebene/ Druckebene der Entnahme
0380	45	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV	•	•		
C889	Merkmalswert	M	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei E03 in SG7/CCI/DE7037: E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung E07 Hoes/HS Umspannung E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung Y01 Hochdruck Y02 Mitteldruck Y03 Niederdruck

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Beispiel: CAV+E03'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Spannungsebene der Messung
0370	46	CCI	М	1	2	Spannungsebene der Messung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI	•	•		
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E04 Spannungsebene der Messung

Bemerkung

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals. Dieses Segment dient Beschreibung der Spannungsmessung bei der Messung.

Beispiel:

CCI+++E04'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Spannungsebene der Messung
0380	47	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei E04 in SG7/CCI/DE7037: E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+E04'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Betrag Konzessionsabgabe
0370	48	CCI	R	1	2	Betrag der Konzessionsabgabe

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	Z08 Betrag Konzessionsabgabe (Nicht- Schwachlast) Z09 Betrag Konzessionsabgabe (Schwachlast)

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals. Dieses Segment dient zur Beschreibung Klassifizierung der Konzessionsabgabe.

Beispiel: CCI+++Z08'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Betrag Konzessionsabgabe
0380	49	CAV	D	99	3	Betrag der Konzessionsabgabe

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei Z08 und Z09 in SG7/CCI/DE7037: Z14 Pauschale (bei Konzessionsabgaben in € kWh)
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an35	D an35	Konzessionsabgabe in € (bei Z14 in DE 7111)

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.
Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+Z14:::0.11

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle
0370	50	CCI	M	1	2	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E17 Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++E17'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle
0380	51	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei E17 in SG7/CCI/DE7037: Z22 Verbrauchsaufteilung in % (Wert folgt in DE7110.
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) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)
7110	Merkmalswert	C an35	D an35	Verbrauchsaufteilung in % (bei Z22 in DE7111)

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Beispiel: CAV+Z22::293:25'

01.10.2008

Stand:

90



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Profilschar
0370	52	CCI	M	1	2	Profilschar

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	Z12 Profilschar

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.
Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++Z12'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	99	2	Profilschar
0380	53	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei Z12 in SG7/CCI/DE7037: Code für Profilschar (wird von jedem Unternehmen vergeben).
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:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Hinweise:

DE1131 wird nur bei der Zuordnung einer Kennzeichnung für die Profischar verwendet.

Beispiel:

CAV+E24::89'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)
0370	54	CCI	M	1	2	Gruppenzuordnung (nach EnWG)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI	•			
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	Z15 Haushaltskunde gem. EnWG

Bemerkung:

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.
Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++Z15'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Gruppenzuordnung (nach GABi)
0370	55	CCI	M	1	2	Gruppenzuordnung (nach GABi)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI			·	
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	С	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	Z17 Fallgruppenzuordnung nach GABi
1131	Codeliste, Code	C an17	C an17	GABi- Entry 1a (nur für GABi) Entry_1a GABi- Entry 1b (nur für GABi) Entry_1b GABi- Entry 1c (nur für GABi) Entry_1c GABi- Exitso (nur für GABi) Exitso GABi- Normierungsersatzverfahren - Exit (nur für RLMNEV GABi) GABi- RLM-Kunde in Tagesregime - Exit (nur für RLMmT GABi) GABi- RLM-Kunde im Stundenregime - Exit (nur für RLMOT GABi) GABi- SLP-Kunden analytisches Verfahren - Exit SLPana (nur für GABi) GABi- SLP-Kunden synthetisches Verfahren - Exit SLPsyn (nur für GABi)

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften.

Beisniel[.]

CCI+++Z17:GABi-RLMNEV'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Verlustfaktor Trafo
0370	56	CCI	М	1	2	Verlustfaktor Trafo

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	R	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	Z16 Verlustfaktor Trafo

Bemerkung

Zur Kennzeichnung und Beschreibung eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur Identifizierung und Beschreibung von spezifischen Eigenschaften, z. B. Erfassungsart, die an diesem Zählpunkt gelten.

Beispiel:

CCI+++Z16'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0360		SG7	D	1	2	Verlustfaktor Trafo
0380	57	CAV	R	99	3	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	R an3	Bei Z16 in SG7/CCI/DE7037: Z28 Verlustfaktor
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	N	Nicht benutzt
7110	Merkmalswert	C an35	D an35	Verlustfaktor Trafo in Prozent

Bemerkung:

Zur Angabe des Wertes eines bestimmten Merkmals.

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangen CCI Segment.

Hinweise:

DE1131 wird nur bei der Zuordnung von Standardlastprofilen (in DE7111) verwendet.

DE 3055:

Wenn in DE 7111 vom VNB vergebene (bei Verwendung von E01 in SG7/CCI/DE7037) individuell festgelegte Profile ergänzt wurden ist, hier der Code 89 zu verwenden. "E"-Codes in DE 7111 sind Ediel-Codes und "Z"-Codes sind durch den BDEW vergeben.

Die Übermittlung der einzelnen Staffeln einer Preisstaffelung geschieht durch Wiederholung der gesamten Segmentgruppe. Eine Segmentgruppe enthält die zugehörigen Preise mit der betreffenden Obergrenze.

Beispiel:

CAV+Z28:::2.55'

Angabe des Trafoverlustfaktors bei unterspannungsseitiger Messung. In diesem Beispiel beträgt der Verlustfaktor 2,55 %.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0400	58	SEQ	М	1	2	Reihenfolge, Einzelheiten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
SEQ				
1229	Handlungsanforderung/- benachrichtigung, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C286	Information über eine Folge	С	R	
1050	Folgenummer	M an10	M an10	Sequenznummer, dient lediglich der Nummerierung der Segmentgruppen 8.

Bemerkung:

Zur Angabe von Sequenzeinzelheiten.

Dieses Segment wird benutzt, um die Segmentgruppe einzuleiten. Das Segment dient lediglich der Nummerierung der Segmentgruppen 8.

DE1050: Hier wird einfach beginnend bei 1 fortlaufend nummeriert.

Beispiel:

SEQ++1'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0420	59	PIA	D	9	3	OBIS-Kennzahl

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA		•	•	
4347	Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier	M an3	M an3	5 Product identification
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an35	R an35	OBIS-Kennzahl
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an3	R an3	EDIS ist die alte Bezeichnung für die OBIS. Die Änderung ist beantragt. SRW EDIS (Energy Data Identification System)
1131	Codeliste, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an3	R an3	174 DE, DIN (Deutsches Institut fuer Normung)
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	С	D	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an35	R an35	Kennzeichnung auf dem Gerät
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an3	D an3	BN Locally assigned control number
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	С	D	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an35	N	Nicht benutzt
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C an3	R an3	Zuordnung der OBIS zu Schwachlast fähig oder Nicht- Schwachlast MP Product/service identification number
1131	Codeliste, Code	C an17	R an17	ZNS Nicht-Schwachlast ZSF Schwachlast fähig

Bemerkung:

Zur Angabe von ergänzenden oder Substitutions-Produktidentifikationen.

Dieses Segment wird benutzt, um die Produktidentifikation für die aktuelle Position unter Verwendung des OBIS-Kennzeichens anzugeben.

Diese Identifikation ist beim Austausch von Daten zu Energiemengen innerhalb der deutschen Energiewirtschaft zu verwenden. 1. C212 - DE 7140: Es wird die OBIS-Kennzahl (gem. DIN EN 62056-61:2002 OBIS - Object Identification System und Metering Code 2006,

Anlage 3) angegeben. Die Einheiten (kWh, kvarh) sind implizit in der OBISKennzahl enthalten. Eine Liste der am häufigsten verwendeten

Kennzeichnungen befindet sich im Dokument: "OBIS-Kennzahlen-System" innerhalb der BDEW-Dokumentationen. Das gesamte C212 kann vier Mal wiederholt werden. Die Wiederholung dieses Elementes im deutschen Energiemarkt ist auf maximal drei

Wiederholungen begrenzt. Bei der Übertragung von Zählerständen aus Geräten mit mehreren Zählwerken (SLP) enthält das 2. C212 - DE7140 die Zählwerkskennzeichnung des Gerätes (HT, NT, T1, T2, T3, 1, 2, 3, 1.8.1, ...). Das 3. C212 enthält die Zuordnung zum Tarif.

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.8.1:SRW::174+T1:BN+:MP:ZNS' PIA+5+1-1?:1.9.1:SRW'

PIA+5+1-1?:1.8.1:SRW+HT:BN+:MP:2'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0430		SG9	D	99	3	Spezifische Arbeit NT für tagesparameterabhängige Lieferstellen
0440	60	QTY	M	1	3	Menge

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	М	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	Z05 Veranschlagte Jahresmenge NT für temperaturabhängige Lieferstelle spezifische Arbeit
6060	Menge	M an35	M an35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an8	D an8	Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)

Bemerkung:

Zur Angabe einer zugehörigen Menge.

Dieses Segment wird zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position benutzt, z. B. geschätzte Gesamtmenge oder Reservenetzkapazität.

Beispiel:

QTY+Z05:2.14:Z16'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0430		SG9	D	99	3	Spezifische Arbeit Gesamt für tagesparameterabhängige Lieferstellen
0440	61	QTY	М	1	3	Spezifische Arbeit Gesamt für tagesparameterabhängige Lieferstellen

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle 265 Factor
6060	Menge	M an35	M an35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an8	D an8	Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)

Bemerkung:

Zur Angabe einer zugehörigen Menge.

Dieses Segment wird zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position benutzt, z. B. geschätzte Gesamtmenge oder Reservenetzkapazität.

Beispiel: QTY+265:3:Z16'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0430		SG9	D	99	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt
0440	62	QTY	M	1	3	Veranschlagte Jahresmenge gesamt

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	31 Estimated annual volume
6060	Menge	M an35	M an35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an8	D an8	KWH kilowatt hour

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position benutzt, z. B. geschätzte Gesamtmenge oder Reservenetzkapazität.

Zur Angabe einer zugehörigen Menge.

Beispiel:QTY+31:4100:KWH'
In diesem Beispiel wird ein Jahresverbrauch von 4100 kWh angegeben.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0430		SG9	D	99	3	Veranschlagte Jahresmenge NT
0440	63	QTY	M	1	3	Veranschlagte Jahresmenge NT

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	Z01 Veranschlagte Jahresmenge NT (z. B. Jahresverbrauch für Standardlastprofil oder spezifische Arbeit)
6060	Menge	M an35	M an35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an8	D an8	KWH kilowatt hour

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position benutzt, z. B. geschätzte Gesamtmenge oder Reservenetzkapazität.

Zur Angabe einer zugehörigen Menge.

Beispiel: QTY+Z01:2500:KWH'

In diesem Beispiel wird ein Jahresverbrauch von 4100 kWh angegeben.

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0430		SG9	D	99	3	TUM Kundenwert
0440	64	QTY	M	1	3	TUM Kundenwert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	Y02 Kundenwert
6060	Menge	M an35	M an35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an8	D an8	KWH kilowatt hour

Bemerkung:

Zur Angabe einer zugehörigen Menge.

Beispiel:

QTY+Y02:4100:KWH'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0430		SG9	D	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung
0440	65	QTY	М	1	3	Bisher gemessene Maximalleistung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	М	
6063	Menge, Qualifier	M an3	M an3	Z03 Bisher im Abrechnungsjahr gemessene Maximalleistung
6060	Menge	M an35	M an35	Mengenangabe
6411	Maßeinheit, Code	C an8	D an8	KWT kilowatt

Bemerkung:

Zur Angabe einer zugehörigen Menge.

Dieses Segment wird zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position benutzt, z. B. geschätzte Gesamtmenge oder Reservenetzkapazität.

Beispiel:

QTY+Z03:400:KWT

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0480		SG10	D	1	3	Angabe des Zählertyps
0490	66	CCI	M	1	3	Merkmal/Klassenidentifikation

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	0	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E13 Zählertyp

Bemerkung

Es wird ein Zählertyp angegeben, der im CAV spezifiziert wird.

Beispiel:

CCI+++E13

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0480		SG10	D	1	3	Angabe des Zählertyps
0500	67	CAV	R	99	4	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	M	М	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an17	C an17	G10 Gaszähler G10 G100 Gaszähler G100 G1000 Gaszähler G1000 G16 Gaszähler G160 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 G4 G40 Gaszähler G40 G400 Gaszähler G400 G400 Gaszähler G400 G4000 Gaszähler G400 G4000 Gaszähler G4000 G6 Gaszähler G65 G650 Gaszähler G65 G650 Gaszähler G65 G650 Gaszähler G6500 WSZ Wechselstromzähler DSZmW Drehstromzähler mit Wandlersatz

Bemerkung:

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

Beispiel:

CAV+:G10'

01.10.2008

Stand:

90



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0480		SG10	D	1	3	Messwerterfassung
0490	68	CCI	M	1	3	Merkmal/Klassenidentifikation

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CCI				
7059	Klassentyp, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C502	Einzelheiten zu Maßangaben	С	N	
6313	Gemessene Dimension, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C240	Merkmalsbeschreibung	С	0	
7037	Merkmal, Code	M an17	M an17	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt

Bemerkung

Es wird ein Zählertyp angegeben, der im CAV spezifiziert wird.

Beispiel:

CCI+++E12

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0390		SG8	D	99	2	Sequenzangaben
0480		SG10	D	1	3	Messwerterfassung
0500	69	CAV	R	99	4	Merkmalswert

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CAV				
C889	Merkmalswert	М	R	
7111	Merkmalswert, Code	C an3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Code	C an17	R an17	AMR fernauslesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler

Bemerkung:

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

Beispiel:

CAV+:AMR'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Endverbraucher/Kunde
0560	70	NAD	М	1	2	Endverbraucher/Kunde

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	UD Letztverbraucher/ Kunde
C082	Identifikation des Beteiligten	С	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an35	M an35	
C058	Name und Anschrift	С	N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	С	D	
3036	Beteiligter	M an35	M an35	Familienname/Firmenname inklusive Rechtsform, z. B. AG Teil 1
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Familienname/Firmenname inklusive Rechtsform, z. B. AG Teil 2, wenn Teil 1 länger als 35 Stellen
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Vorname oder Initialen
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Vorname
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Titel oder Titelgruppen des Familiennamens
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an3	R an3	DE3036 Familienname oder Firmenname Teil 1 DE3036 Familienname oder Firmenname Teil 2 DE3036 Vorname oder Initialen DE3036 Vorname DE3036 Titel oder Titelgruppen des Familiennamens Namensteile in der folgend aufgeführten Reihenfolge dargestellt:
C059	Straße	С	D	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an35	M an35	Straßenname Teil 1 oder Postfach
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Straßenname Teil 2
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Hausnummer
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Hausnummernzusatz
3164	Ort	C an35	D an35	Ortsname, Klartext
C819	Region/Bundesland, Einzelheiten	С	N	
3229	Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an17	D an17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an3	D an3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die auf Lieferstellenebene im Vorgang beteiligt sind, z. B. Endverbraucher, Bilanzkreisverantwortlicher.

UD in DE3035 wird verwendet, um den Endverbraucher/Kunden zu identifizieren.

Hinweise:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können. Die betreffenden Datenelementgruppen und Datenelemente sind:

C080 - C059 - 3164 - C819 - 3251 - 3207

Beispiel:

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



NAD+UD+++Kurth::Ernst:::1+Wohnstrasse::25:A+Musterstadt++55555+DE'
NAD+UD+++Mustermann::Ernst:::1+Wohnstraße::25:A+Musterstadt++55555'
In diesen Beispielen wird der Endverbraucher am betroffenen Zählpunkt angegeben.

NAD+UD+++Kurth::Ernst:::1+Platz der Regulierung und der Bunde:snetzagentur:365: A+Musterstadt++55555'

In diesem Beispiel wird der Endverbraucher am betroffenen Zählpunkt angegeben und der Straßenname ist länger als 35 Zeichen

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Endverbraucher/Kunde
0570	71	RFF	D	1	3	Kundennummer beim Lieferanten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	AVC Kundennummer beim Lieferanten
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Kundennummer beim Lieferanten

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf das vorangegangene NAD-Segment beziehen, z. B. die Nummer des Kunden beim Lieferanten.

Beispiel: RFF+AVC:KD_NB_09881'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Endverbraucher/Kunde
0570	72	RFF	С	1	3	Kundennummer beim bisherigen Lieferanten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF	·			
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z01 Kundennummer beim bisherigen Lieferanten
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R an70	Kundennummer beim bisherigen Lieferanten

Bemerkung

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf das vorangegangene NAD-Segment beziehen, z. B. die Nummer des Kunden beim Lieferanten.

Beispiel:

RFF+Z01:KD_NB_09881'

D

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)
0560	73	NAD	М	1	2	Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD		•		
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	EO Netzanschlusseigentümer
C082	Identifikation des Beteiligten	С	N	-
3039	Beteiligter, Identifikation	M an35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	С	N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	С	D	
3036	Beteiligter	M an35	M an35	Familienname/Firmenname inklusive Rechtsform, z. B. AG Teil 1
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Familienname/Firmenname inklusive Rechtsform, z. B. AG Teil 2, wenn Teil 1 länger als 35 Stellen
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Vorname oder Initialen
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Vorname
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Titel oder Titelgruppen des Familiennamens
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an3	R an3	(Namensfolge wie folgt): 1. DE3036 Familienname oder Firmenname Teil 1 2. DE3036 Familienname oder Firmenname Teil 2 3. DE3036 Vorname oder Initialen 4. DE3036 Vorname 5. DE3036 Titel oder Titelgruppen des Familiennamens 1 Namensteile in der folgend aufgeführten Reihenfolge dargestellt:
C059	Straße	С	D	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an35	M an35	Straßenname Teil 1 oder Postfach
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Straßenname Teil 2
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Hausnummer
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Hausnummernzusatz
3164	Ort	C an35	D an35	Ortsname, Klartext
C819	Region/Bundesland, Einzelheiten	С	N	
3229	Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an17	D an17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an3	D an3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die auf Lieferstellenebene im Vorgang beteiligt sind, z. B. Endverbraucher, Bilanzkreisverantwortlicher.

Hinweise:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können. Die betreffenden Datenelementgruppen und Datenelemente sind:

C080 - C059 - 3164 - C819 - 3251 - 3207

Beispiel:

NAD+EO+++Huber::Karlheinz:::1+Teststraße::815:b+Entenhausen++10010+DE'

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

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Vorlieferant (hier: bisheriger Versorger)
0560	74	NAD	М	1	2	Vorlieferant (hier: bisheriger Versorger)

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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die auf Lieferstellenebene im Vorgang beteiligt sind, z. B. Endverbraucher, Bilanzkreisverantwortlicher.

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

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können. Die betreffenden Datenelementgruppen und Datenelemente sind:

C080 - C059 - 3164 - C819 - 3251 - 3207

Beispiel: NAD+OS+1234567890128::9'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Netzbetreiber (hier: Nennung des NB für den Fallgruppenwechsel aus GABi)
0560	75	NAD	M	1	2	Vorlieferant (hier: bisheriger Versorger)

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

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die auf Lieferstellenebene im Vorgang beteiligt sind, z. B. Endverbraucher, Bilanzkreisverantwortlicher.

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

Hinweise

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können. Die betreffenden Datenelementgruppen und Datenelemente sind:

C080 - C059 - 3164 - C819 - 3251 - 3207

Beispiel:

NAD+DDM+1234567890128::9'

01.10.2008



Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	R	99999	1	Transaktions-Identifikation
0550		SG12	D	1	2	Lieferanschrift
0560	76	NAD	M	1	2	Lieferanschrift

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD	•		·	
3035	Beteiligter, Qualifier	M an3	M an3	IT Lieferadresse
C082	Identifikation des Beteiligten	С	N	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an35	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	С	N	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	С	D	
3036	Beteiligter	M an35	M an35	Familienname/Firmenname inklusive Rechtsform, z. B. AG Teil 1
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Familienname/Firmenname inklusive Rechtsform, z. B. AG Teil 2, wenn Teil 1 länger als 35 Stellen
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Vorname oder Initialen
3036	Beteiligter	C an35	O an35	Vorname
3036	Beteiligter	C an35	N	Nicht benutzt
3045	Format für den Namen des Beteiligten, Code	C an3	R an3	1 (Namensfolge wie folgt): 1. DE3036 Familienname oder Firmenname Teil 1 2. DE3036 Familienname oder Firmenname Teil 2 3. DE3036 Vorname oder Initialen 4. DE3036 Vorname 5. DE3036 Titel oder Titelgruppen des Familiennamens 1 Namensteile in der folgend aufgeführten Reihenfolge dargestellt:
C059	Straße	С	D	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M an35	M an35	Straßenname Teil 1 oder Postfach
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Straßenname Teil 2
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Hausnummer
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C an35	O an35	Hausnummernzusatz
3164	Ort	C an35	D an35	Ortsname, Klartext
C819	Region/Bundesland, Einzelheiten	С	N	
3229	Name einer Region/eines Bundeslandes, Code	C an9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl, Code	C an17	D an17	Postleitzahl
3207	Ländername, Code	C an3	D an3	ISO 3166-1 = Alpha-2-Code

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die auf Lieferstellenebene im Vorgang beteiligt sind, z. B. Endverbraucher, Bilanzkreisverantwortlicher.

IT in DE3035 wird verwendet, um die Adresse (Straße, Hausnummer, Ort und PLZ) der Lieferstelle anzugeben. Muss der Name einer 3. Partei an der Lieferstelle übermittelt werden, so wird das C080 befüllt. (siehe Kapitel "Gesamtübersicht der definierten Felder" bei der Zeile "4b" im Anwendungshandbuch UTILMD)

Hinweise

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn codierte Namen und Anschriften nicht angewendet werden können. Die betreffenden Datenelementgruppen und Datenelemente sind:

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

01.10.2008

Stand:

90



C080 - C059 - 3164 - C819 - 3251 - 3207

Beispiel:NAD+IT+++Eisenschmelzer AG:::::1+Ferritplatz:X:27:a+Eisenstadt++54321+DE'

01.10.2008

Stand:

Seite:



Zähle	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name

UNT 0650 Nachrichten-Endesegment 0

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNT				
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M n6	M n6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an14	M an14	Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden.

Bemerkung:

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

Beispiel: UNT+76+1' UNT+84+1'

01.10.2008



01.10.2008

Stand:

90



01.10.2008