

# **REMADV Nachrichtenbeschreibung**

auf Basis

#### **REMADV**

Zahlungsavis

**UN D.05A S3** 

Version: 2.9

Publikationsdatum: 29.04.2022 Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur	2
Diagramm	3
Segmentlayout	
•	
Änderungshistorie	30

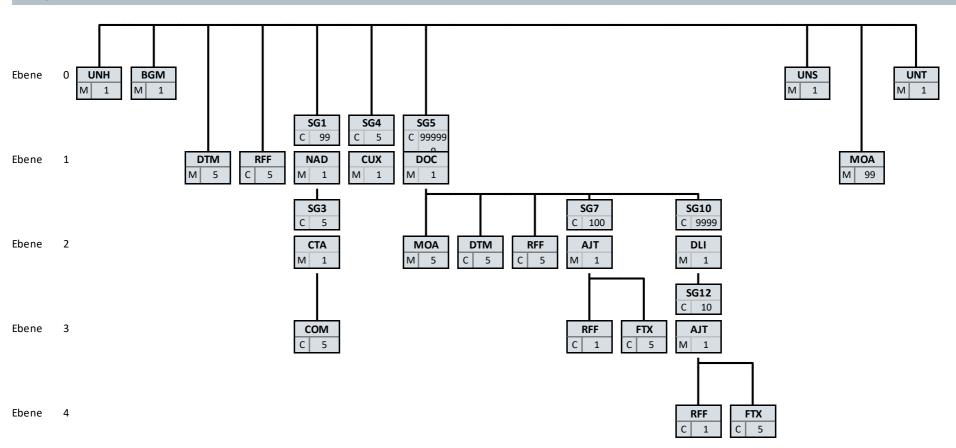


### Nachrichtenstruktur

				St	atus	Ma	xWdh		
	Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt
	0010	3	UNH	М	М	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
	0020	4	BGM	М	М	1	1	0	Beginn der Nachricht
	0030	5	DTM	М	М	5	1	1	Dokumentendatum
	0040	6	RFF	С	R	5	1	1	Prüfidentifikator
	0090		SG1	С	R	99	1	1	MP-ID Absender
	0100	7	NAD	М	М	1	1	1	MP-ID Absender
	0140		SG3	С	0	5	1	2	Kontaktdaten
	0150	8	СТА	М	М	1	1	2	Ansprechpartner
Ш	0160	9	COM	С	R	5	5	3	Kommunikationsverbindung
	0090		SG1	С	R	99	1	1	MP-ID Empfänger
L	0100	10	NAD	М	М	1	1	1	MP-ID Empfänger
	0170		SG4	С	R	5	1	1	Währung
	0180	11	CUX	М	М	1	1	1	Währungsangaben
	0200		SG5	С	R	999999	999999	1	Rückmeldung
	0210	12	DOC	М	М	1	1	1	Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten
	0220	13	MOA	М	М	5	1	2	Geforderter Rechnungsbetrag
	0220	14	MOA	М	D	5	1	2	Überweisungsbetrag
	0230	15	DTM	С	R	5	1	2	Rechnungsdatum
	0240	16	RFF	С	D	5	1	2	Referenz auf COMDIS
	0290		SG7	С	D	100	100	2	Abweichungsgrund
	0300	17	AJT	М	М	1	1	2	Abweichungsgrund
	0320	18	RFF	С	D	1	1	3	Zugehörige Rechnung
	0330	19	FTX	С	D	5	1	3	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes
	0330	20	FTX	С	D	5	5	3	Enthaltene Abschlagsrechnungen
	0410		SG10	С	D	9999	9999	2	Rückmeldungen auf Positionsebene
	0420	21	DLI	М	М	1	1	2	Identifikation der Zeile/Position im Dokument
	0490		SG12	С	R	10	10	3	Abweichungsgrund auf Positionsebene
	0500	22	AJT	М	М	1	1	3	Abweichungsgrund auf Positionsebene
	0520	23	RFF	С	D	1	1	4	Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf Positionsebene
Ш	0530	24	FTX	С	D	5	5	4	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf Positionsebene
	0570	25	UNS	М	М	1	1	0	Trennung von Positions- u. Summenteil
	0580	26	MOA	М	М	99	1	1	Summenbetrag
	0620	27	UNT	М	М	1	1	0	Nachrichten-Endesegment



### **Diagramm**



	Bez
St	MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)
MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.



Zähler	Nr	Bez	St	Standard MaxWdh	St	BDEW MaxWdh	Ebene	Name	
0010	3	UNH	М	1	М	1	0	Nachrichten-Kopfsegment	

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNH				
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an14	M an14	Eindeutige Nachrichtenreferenz in einer Übertragungsdatei des Absenders. Nummer der Nachrichten einer Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter vergeben.
S009	Nachrichten-Kennung	М	М	
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M an6	M an6	REMADV Zahlungsavis
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	D Entwurfs-Version
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an3	M an3	05A Ausgabe 2005 - A
0051	Verwaltende Organisation	M an2	M an2	UN UN/CEFACT
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C an6	R an6	Es wird Versions- und Release-Nummer der Nachrichtenbeschreibung angegeben. 2.9 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung

#### Bemerkung:

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

Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM des Verzeichnisses D.05A unter Kontrolle der Vereinten Nationen.

#### Beispiel:

Version: 2.9

UNH+1+REMADV:D:05A:UN:2.9'



			;	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0020	4	BGM	М	1	М	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	239 Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis) 481 Zahlungsavis
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation	С	R	7.
1004	Dokumentennummer	C an35	R an35	Zahlungsavisnummer vergeben vom Absender des Dokuments

#### Bemerkung:

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

DE1001: Je nach Wert in diesem Datenelement sind entweder ausschließlich Zahlungsbeträge (481) oder ausschließlich Zahlungsablehnungen (239) in einer REMADV-Nachricht zu übermitteln.

#### Beispiel:

BGM+481+MSI5422'

Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als ein Zahlungsavis durch die Verwendung des Codewertes 481. Das Dokument hat die Belegnummer MSI5422.

Version: 2.9



			9	Standard		BDEW			
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name	
0030	5	DTM	М	5	М	1	1	Dokumentendatum	

		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	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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Festlegung von Datumsangaben, die sich auf das komplette Zahlungsavis beziehen.

DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss im Zahlungsavis angegeben werden.

#### Beispiel:

DTM+137:202102072200?+00:303'

In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit.



			Standard		BDEW			
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0040	6	RFF	С	5	R	1	1	Prüfidentifikator

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	М	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	M an3	Z13 Prüfidentifikator
1154	Referenz, Identifikation	C an70	R n5	Prüfidentifikator 33001 Bestätigung 33002 Abweisung 33003 Abweisung Kopf und Summe 33004 Abweisung Position

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:33001'

Version: 2.9



			9	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG1	С	99	R	1	1	MP-ID Absender
0100	7	NAD	М	1	М	1	1	MP-ID Absender

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

#### Bemerkung:

DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

#### Beispiel:

NAD+MS+1234567000008::9'

Version: 2.9

Seite: 8

/ 35



			,	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG1	С	99	R	1	1	MP-ID Absender
0140		SG3	С	5	0	1	2	Kontaktdaten
0150	8	СТА	М	1	М	1	2	Ansprechpartner

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
СТА				
3139	Funktion des Ansprechpartners, Code	C an3	R an3	IC Informationsstelle
C056	Abteilung oder Bearbeiter	С	R	
3413	Abteilung oder Bearbeiter, Code	C an17	N	Nicht benutzt
3412	Abteilung oder Bearbeiter	C an35	R an35	

#### Bemerkung:

Es wird empfohlen, die Segmentgruppe 3 mindestens bei einem Nichtzahlungs-REMADV zu versenden. Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im NAD-Segment spezifizierten Unternehmens.

#### Beispiel:

CTA+IC+:Mustermann'

Version: 2.9



			,	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG1	С	99	R	1	1	MP-ID Absender
0140		SG3	С	5	0	1	2	Kontaktdaten
0160	9	СОМ	С	5	R	5	3	Kommunikationsverbindung

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
COM				
C076	Kommunikationsverbindung	М	М	
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M an512	M an512	
3155	Kommunikationsadresse, Qualifier	M an3	M an3	Kommunikationsweg/-dienst, Qualifier  EM E-Mail  FX Telefax  TE Telefon  AJ weiteres Telefon  AL Handy

#### Bemerkung:

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

DE3155: Es ist jeder Qualifier max. einmal zu verwenden.

#### Beispiel:

Version: 2.9

COM+003222271020:TE'

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.



			9	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0090		SG1	С	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0100	10	NAD	М	1	М	1	1	MP-ID Empfänger

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

#### Bemerkung:

DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

#### Beispiel:

NAD+MR+1234567000008::9'



			:	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0170		SG4	С	5	R	1	1	Währung
0180	11	CUX	М	1	М	1	1	Währungsangaben

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CUX				
C504	Währungsangaben	С	R	
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M an3	M an3	2 Referenzwährung
6345	Währung, Code	C an3	R an3	ISO 4217 3-Alpha Code  EUR Euro
6343	Währung, Qualifier	C an3	R an3	11 Zahlungswährung

#### Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Währung für die gesamte Rechnung auf Euro festzulegen.

#### Beispiel:

CUX+2:EUR:11'



			9	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0210	12	DOC	М	1	М	1	1	Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DOC				
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	М	М	
1001	Dokumentenname, Code	C an3	R an3	<ul> <li>380 Handelsrechnung</li> <li>389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Selfbilled invoice")</li> <li>457 Storno einer Belastung.</li> <li>225 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)</li> </ul>
C503	Dokument-/Nachricht- Einzelheiten	С	R	
1004	Dokumentennummer	C an35	R an35	

#### Bemerkung:

Dieses Segment enthält Angaben zu den Dokumenten, z. B. eine Gruppe von Rechnungen, auf die sich das Zahlungsavis bezieht. Der Positionsteil des Zahlungsavis wird durch Wiederholungen der DOC-Segmentgruppe gebildet.

#### Beispiel:

DOC+380+458011'

Version: 2.9



			9	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0220	13	MOA	М	5	М	1	2	Geforderter Rechnungsbetrag

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
MOA				
C516	Geldbetrag	M	М	
5025	Geldbetrag, Qualifier	M an3	M an3	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)
5004	Geldbetrag	C n35	R n35	

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe monetärer Werte zum Dokument, auf das sich das vorangegangene DOC-Segment bezieht.

#### Beispiel:

MOA+9:10000'

Version: 2.9



			Standard			BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0220	14	MOA	М	5	D	1	2	Überweisungsbetrag

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
MOA				
C516	Geldbetrag	M	М	
5025	Geldbetrag, Qualifier	M an3	M an3	12 Überweisungsbetrag
5004	Geldbetrag	C n35	R n35	

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe monetärer Werte zum Dokument, auf das sich das vorangegangene DOC-Segment bezieht.

#### Beispiel:

MOA+12:10000'

Version: 2.9



			Standard			BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0230	15	DTM	С	5	R	1	2	Rechnungsdatum

		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	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	303 CCYYMMDDHHMMZZZ

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Festlegung von Datumsangaben, die sich auf das Dokument im DOC Segment beziehen. DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss zu jeder Rechnung angegeben werden. Das heißt, sowohl bei einer Zahlungs- wie auch bei einer Nicht-Zahlungs-REMADV ist dieses Datum zu jeder referenzierten Rechnung anzugeben.

#### Beispiel:

DTM+137:202102072200?+00:303'

In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit.

Version: 2.9



			Standard			BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0240	16	RFF	С	5	D	1	2	Referenz auf COMDIS

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

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Referenzierung auf eine vorherige COMDIS-Nachricht.

#### Beispiel:

RFF+ACW:COMDIS-123'

Version: 2.9



			Standard		BDEW		
Zähler Nr	r Be	z St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200	SO	<b>5</b> C	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0290	SO	<b>7</b> C	100	D	100	2	Abweichungsgrund
0300 1	7 <b>A</b> .	<b>Т</b> м	1	М	1	2	Abweichungsgrund

	Standard	BDEW	
Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
Anpassungsgrund, Code	M an3	M an3	Code des Prüfschritts
Positionsnummer	C an6	R an6	G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0079 G_0080 Codeliste Gas Nr. G_0080 G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083 G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084 G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 G_0088 Codeliste Gas Nr. G_0088 GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002 GS_004 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_004 GS_005 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_005 S_0106 Codeliste Strom Nr. S_0106 S_0107 Codeliste Strom Nr. S_0107 S_0110 Codeliste Strom Nr. S_0110 S_0111 Codeliste Strom Nr. S_0111 E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0409 E_0503 EBD Nr. E_0503 E_0505 EBD Nr. E_0505 E_0506 EBD Nr. E_0506
	Anpassungsgrund, Code	Name St Format  Anpassungsgrund, Code M an3	Name St Format St Format  Anpassungsgrund, Code M an3 M an3

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe des Abweichungsgrundes gegenüber dem im DOC-Segment referenzierten Dokument. Es sind möglichst alle im Rahmen der Rechnungsprüfung erkannten Ablehnungsgründe durch Wiederholung der Segmentgruppe aufzuführen.

#### Hinweise:

- G\_0079 Codeliste Gas Nr. G\_0079 Codeliste für die Prüfung der Kapazitätsrechnung
- G\_0080 Codeliste Gas Nr. G\_0080 Codeliste für die Prüfung der aggregierten Menge und des Abrechnungszeitraums zwischen NB und MGV (entspricht dem EBD E 0802)
- G\_0081 Codeliste Gas Nr. G\_0081 Codeliste zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF (Gas)
- G 0083 Codeliste Gas Nr. G 0083 Codeliste zur Prüfung zur Ablehnung der Rechnung vom NB an den MSBA
- G\_0084 Codeliste Gas Nr. G\_0084 Codeliste zur Prüfung Ablehnung der Rechnung vom MSBN an den MSBA
- G\_0085 Codeliste Gas Nr. G\_0085 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom NB an den MSBA
- G\_0086 Codeliste Gas Nr. G\_0086 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom MSBN an den MSBA)
- G\_0087 Codeliste Gas Nr. G\_0087 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (NN-Rechnung zwischen NB und LF (Gas))
- G\_0088 Codeliste Gas Nr. G\_0088 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (MMMA NB an den MGV)
- GS\_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_002 Codeliste zur Prüfung der Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF (entspricht dem EBD E\_0801)
- GS\_004 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_004 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozesschritt 5 (MMMA NB an den LF)
- GS\_005 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_005 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozesschritt 7 (MMMA NB an

Bez = Objekt-Bezeichner

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional

Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/

Dependent, N=Nicht benutzt/Not used



#### den LF)

- S\_0103 Codeliste Strom Nr. S\_0103 Codeliste zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF (entspricht dem EBD E\_0406)
- S\_0104 Codeliste Strom Nr. S\_0104 Codeliste zur erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt der COMDIS (entspricht dem EBD E 0407)
- S\_0106 Codeliste Strom Nr. S\_0106 Codeliste zur Prüfung der Abrechnung des Messstellenb etrieb zwischen MSB und LF (entspricht dem EBD E 0210)
- S\_0107 Codeliste Strom Nr. S\_0107 Codeliste zur Prüfung der Abrechnung von Dienstleistungen zwischen MSB und MSB (entspricht dem EBD E 0259)
- S\_0110 Codeliste Strom Nr. S\_0110 Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung von Diesnstleistungen) (entspricht dem EBD E\_0261)
- S\_0111 Codeliste Strom Nr. S\_0111 Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF) (entspricht dem EBD E\_0243)
- E\_0406 EBD Nr. E\_0406 EBD zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF
- E\_0407 EBD Nr. E\_0407 EBD zur erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt der COMDIS
- E\_0459 EBD Nr. E\_0459 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Netznutzungsrechnung)
- E\_0503 EBD Nr. E\_0503 EBD zur Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten
- E\_0505 EBD Nr. E\_0505 EBD zur erneuten Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten E\_0506 EBD Nr. E\_0506 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung einer sonstigen Leistung)

#### Beispiel:

AJT+5+G 0079'

Version: 2.9

/ 35



			9	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0290		SG7	С	100	D	100	2	Abweichungsgrund
0320	18	RFF	С	1	D	1	3	Zugehörige Rechnung

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

#### Bemerkung:

Beispiel:
RFF+AFL:Rechnungsnummer\_12345'



			Standard			BDEW		
Zähler N	۱r	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0290		SG7	С	100	D	100	2	Abweichungsgrund
0330	19	FTX	С	5	D	1	3	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	ABO Information über Abweichung
4453	Textfunktion, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	С	N	
4441	Freier Text, Code	M an17	N	Nicht benutzt
C108	Text	С	R	
4440	Freier Text	M an512	M an512	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes
4440	Freier Text	C an512	D an512	Wenn 512 Zeichen nicht ausreichen kann das DE4440
				innerhalb des FTX-Segmentes bis zu fünf Mal wiederholt werden
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	

#### Bemerkung:

Wenn für den Abweichungsgrund (SG7 AJT) der Qualifier 28 (Sonstiges) oder Z63 (COMDIS wird abgelehnt) verwendet wird, muss der Abweichungsgrund in diesem Segment näher erläutert werden.

Außerdem besteht die Möglichkeit zusätzliche Informationen zu den übrigen Qualifiern zu übermitteln.

#### Beispiel

Version: 2.9

 $\verb|FTX+ABO+++Korrekturrechnung nicht zulässig||$ 



			9	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0290		SG7	С	100	D	100	2	Abweichungsgrund
0330	20	FTX	С	5	D	5	3	Enthaltene Abschlagsrechnungen

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	Z14 Enthaltene Abschläge
4453	Textfunktion, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	С	N	
4441	Freier Text, Code	M an17	N	Nicht benutzt
C108	Text	С	R	
4440	Freier Text	M an512	M an512	Angabe der Rechnungsnummer
4440	Freier Text	C an512	D an512	Wenn 512 Zeichen nicht ausreichen kann das DE4440
				innerhalb des FTX-Segmentes bis zu fünf Mal wiederholt werden
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	
4440	Freier Text	C an512	D an512	

#### Bemerkung:

In diesem Segment werden alle Rechnungsnummern der betroffenen Abschlagsrechnungen angegeben.

#### Beispiel

Version: 2.9

FTX+Z14+++Rechnungsnummer\_12345'



			Standard			BDEW		
Zähler N	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0410		SG10	С	9999	D	9999	2	Rückmeldungen auf Positionsebene
0420	21	DLI	М	1	М	1	2	Identifikation der Zeile/Position im Dokument

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DLI				
1073	Dokumentenzeile-Aktion, Code	M an3	M an3	1 Enthalten in Dokument/Nachricht
1082	Positionsnummer	M an6	M an6	

Bemerkung:

Beispiel:

DLI+1+13'

Version: 2.9



TOLL . AL.	D-		Standard	61	BDEW	El	No
Zähler Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200	SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0410	SG10	С	9999	D	9999	2	Rückmeldungen auf Positionsebene
0490	SG12	С	10	R	10	3	Abweichungsgrund auf Positionsebene
0500 22	AJT	М	1	М	1	3	Abweichungsgrund auf Positionsebene

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
AJT				
4465	Anpassungsgrund, Code	M an3	M an3	Code des Prüfschritts
1082	Positionsnummer	C an6	R an6	E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0407 S_0103 Codeliste Strom Nr. S_0103 S_0104 Codeliste Strom Nr. S_0104

#### Bemerkung:

Beispiel: AJT+A02+E\_0406'



			9	Standard		BDEW		
Zähler Nr		Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0410	9	SG10	С	9999	D	9999	2	Rückmeldungen auf Positionsebene
0490	9	SG12	С	10	R	10	3	Abweichungsgrund auf Positionsebene
0520 23	3	RFF	С	1	D	1	4	Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf Positionsebene

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

#### Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AFL:1234567890'

Version: 2.9



			-	Standard		BDEW		
Zähler I	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0200		SG5	С	999999	R	999999	1	Rückmeldung
0410		SG10	С	9999	D	9999	2	Rückmeldungen auf Positionsebene
0490		SG12	С	10	R	10	3	Abweichungsgrund auf Positionsebene
0530	24	FTX	С	5	D	5	4	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf Positionsebene

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an3	M an3	ABO Information über Abweichung
4453	Textfunktion, Code	C an3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	С	N	
4441	Freier Text, Code	M an17	N	Nicht benutzt
C108	Text	С	R	
4440	Freier Text	M an512	M an512	

#### Bemerkung:

#### Beispiel:

FTX+ABO+++Die Artikel-ID xy ist im Zeitraum 1.12.22-31.12.22 ungültig.'

Version: 2.9



			Standard			BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0570	25	UNS	М	1	М	1	0	Trennung von Positions- u. Summenteil

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNS				
0081	Abschnittskennung, codiert	M a1	M a1	S Trennung von Positions- und Summenteil

#### Bemerkung

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

#### Beispiel:

UNS+S'

Version: 2.9

Seite: 27

/ 35



			!	Standard		BDEW		
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0580	26	MOA	М	99	М	1	1	Summenbetrag

		Standard	BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
MOA				
C516	Geldbetrag	M	М	
5025	Geldbetrag, Qualifier	M an3	M an3	12 Überweisungsbetrag
5004	Geldbetrag	C n35	R n35	

#### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe der Gesamtsumme eines Zahlungsavis. Die Währung des überwiesenen Betrags wurde bereits im CUX-Segment des Kopfteils übertragen.

#### Beispiel:

MOA+12:50000'

Version: 2.9

/ 35



	Standard			BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0620	27	UNT	М	1	М	1	0	Nachrichten-Endesegment

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

#### Bemerkung:

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

#### Beispiel:

UNT+21+1'

Version: 2.9



nd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Nachrichtenversion 2.8a Publikationsdatum: 01.10.2021	Nachrichtenversion 2.9 Publikationsdatum: 29.04.2022	wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben. Aufgrund der BNetzA- Mitteilung Nr. 27 zu den Datenformaten zur Abwicklung der Marktkommunikation sowie der Mitteilung Nr. 2 zur Umsetzung des Beschlusses	Genehmigt
				BK6-20-160 verschiebt sich der Umsetzungstermin der Marktkommunikation 2022 vom 1. April 2022 auf den 1. Oktober 2022. Deswegen findet die Version 2.8a keine Anwendung im Markt.	
	Alle Segmente	Fehlerhafte Darstellung von Gruppendatenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Korrekte Darstellung von Gruppendatenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie korrekte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur.	Darstellungsfehler bedingt durch neues Layout.	Fehler (06.12.2021)
23026	DTM+137 Beispiel	In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021.	In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit.	redaktionelle Anpassung	Genehmigt
21848	DTM+137 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	Aufgrund der Einführung der UTC-Zeit wird auf den Code 303 umgestellt. Details hierzu befinden sich in den Allgemeinen Festlegungen.	Genehmigt (01.10.2021)
22988	RFF+Z13 DE 1154		33003 Abweisung Kopf und Summe 33004 Abweisung Position	neue Anwendungsfälle	Genehmigt
23013	SG4 Währung CUX	Bemerkung: [] Dieses Segment wird benutzt, um	Bemerkung: [] Dieses Segment wird benutzt, um die Währung	Dass der Code EUR für Euro steht, ergibt sich aus der	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
	Währungsangaben	Währungsangaben für die gesamte Rechnung anzugeben.  Hinweis: DE6345: Beispielcode nach ISO 4217	für die gesamte Rechnung auf Euro festzulegen.	Codebezeichung des Codes EUR. Der Code EUR ist der einzig erlaubte Code für das DE6345, somit ist die Aussage "Beispielcode" falsch.	
		EUR = Euro			
23027	SG5-DTM+137 Beispiel	In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021.	In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit.	redaktionelle Anpassung	Genehmigt
22989	SG7 Abweichungsgrund	BDEW MaxWdh 5	BDEW MaxWdh 100	Bei einer Ablehnung können mehr als 5 mögliche Abweichungsgründe mitgeteilt werden, z.B. bei fehlenden oder falschen Abschlägen zu Rechnungen sind hier mehr als 5 Wiederholungen möglich.	Genehmigt
22425	SG7 AJT Beschreibung	Inhalt DE1082: G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 Codeliste zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF (Gas)	Inhalt DE1082:  G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 Codeliste zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF (Gas)  G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083 Codeliste zur Prüfung zur Ablehnung der Rechnung vom NB an den MSBA  G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084 Codeliste zur Prüfung Ablehnung der Rechnung vom MSBN an den MSBA  G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom NB an den MSBA  G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom MSBN an den MSBA)  G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 Codeliste zur Püfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom MSBN an den MSBA)	Aufnahme neuer Codelisten für den WiM-Gas Prozess "Abrechnung von Dienstleistungen im Messwesen" sowie Aufnahme neuer Codelisten für die	Fehler (06.12.2021)



Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
			zwischen NB und LF (Gas)) G_0088 Codeliste Gas Nr. G_0088 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (MMMA NB an den MGV) GS_003 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_003 Zahlungsavis für Prozessschritt 6 (MMMA NB an den LF) GS_004 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_004 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozesschritt 5 (MMMA NB an den LF) GS_005 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_005 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozesschritt 7 (MMMA NB an den LF)		
22760	SG7 AJT Beschreibung	Inhalt DE1082: GS_003 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_003 Zahlungsavis für Prozessschritt 6 (MMMA NB an den LF) vorhanden	Inhalt DE1082: GS_003 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_003 Zahlungsavis für Prozessschritt 6 (MMMA NB an den LF) nicht vorhanden	Die Codeliste GS_003 wude in dem Dokument Entscheidungsbaumdiagramme und Codelisten entfernt	Fehler (31.01.2022)
22914	SG7 AJT Beschreibung	Inhalt DE1082: E_0503 EBD Nr. E_0503 EBD zur Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten. E_0505 EBD Nr. E_0505 EBD zur erneuten Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten.	Inhalt DE1082: E_0406 EBD Nr. E_0406 EBD zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF E_0407 EBD Nr. E_0407 EBD zur erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt der COMDIS E_0459 EBD Nr. E_0459 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Netznutzungsrechnung) E_0503 EBD Nr. E_0503 EBD zur Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren)	Aufnahme fehlender EBD für den neuen Ablehnung zur Ablehnung von Rechnungen auf Positionsebene	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Änder	Änderungen		
		Bisher	Neu		
		E_0506 EBD Nr. E_0506 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung einer sonstigen Leistung)	oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten E_0505 EBD Nr. E_0505 EBD zur erneuten Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten E_0506 EBD Nr. E_0506 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung einer sonstigen Leistung)		
22990	SG7 AJT Beschreibung	Inhalt DE1082: S_0105 Codeliste Strom Nr. S_0105 vorhanden	Inhalt DE1082: S_0105 Codeliste Strom Nr. S_0105 nicht vorhanden	Die Codeliste S_0105 wude in dem Dokument Entscheidungsbaumdiagramme und Codelisten entfernt und durch den EBD E_0459 ersetzt wurde (Änderungs-ID im EBD- Doument: 50435)	Genehmigt
21880	SG7 AJT DE4465	verschiedene Antwortcodes inkl. Beschreibung	Codes und Beschreibungen aufgrund des Umbaus auf EBD in DE1082 entfernt	•	Genehmigt (01.10.2021)
21881	DE1082	nicht vorhanden	Codelisten EBD eingefügt	Entscheidungsbaumdiagramme in der Nachrichtenbeschreibung und den jeweils betroffenen Anwendungsfällen aufgenommen und die bisherigen Codeliste entfernt	Genehmigt (01.10.2021)
22425	SG7 AJT	Inhalt DE1082:	Inhalt DE1082:	Aufnahme neuer Codelisten für	Fehler (06.12.2



Änd-ID	Ort		rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Abweichungsgrund	 G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 	G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083 G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084 G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 G_0088 Codeliste Gas Nr. G_0088 GS_003 Codeliste Gas Nr. GS_003 GS_004 Codeliste Gas Nr. GS_004 GS_005 Codeliste Gas Nr. GS_005	den WiM-Gas Prozess "Abrechnung von Dienstleistungen im Messwesen" sowie Aufnahme neuer Codelisten für die Prozesse der "MMMA" und den Prozess der "Netznutzungsabrechnung" aus der GeLi Gas. Siehe auch die entsprechenden Änderungsanträge aus der Lesefassung vom 06.12. 2021 des Dokuments "Entscheidungsbaumdiagramm	
22915	SG7 AJT Abweichungsgrund	Inhalt DE1082: E_0503	Inhalt DE1082: E_0406	en und Codelisten".  Aufnahme fehlender EBD für den neuen Ablehnung zur Ablehnung von Rechnungen auf Positionsebene	Genehmigt
20763	SG7 FTX+ABO Nähere Erläuterungen des Abweichungsgrundes	Max Wiederholungen = 5	Max Wiederholungen = 1	Je Abweichungsgrund sind 2560 Zeichen ausreichend, um eine Abweichung zu beschreiben. Aktuell sind 5 x 2.560 = 12.800 Zeichen möglich, da das FTX je Abweichungsgrund 5x wiederholt werden kann.	Genehmigt (01.10.2021)
22866		noch keine Segmentgruppe zur Ablehnung einzelner Positionen	SG10 DLI - SG12 AJT - SG12 RFF FTX	Aufgrund neuer EBD ist es erforderlich, künftig die einzelnen	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
				Rechnungspositionen angeben	
				zu können, die zur Ablehnung	
				der Rechnung führen. Auch	
				nach der Präzisierung der	
				Angabe der	
				Ablehnungsursache bleibt das	
				sog. "Alles-oder-Nichts-Prinzip"	
				unverändert bestehen	