

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**  
**Stand: 31.01.2022**

# **REMADV Nachrichtenbeschreibung**

auf Basis

**REMADV**

Zahlungsavis

**UN D.05A S3**

Version: 2.8a  
Ursprüngliches Publikationsdatum: 01.10.2021  
Autor: BDEW

Nachrichtenstruktur.....	2
Diagramm .....	3
Segmentlayout.....	4
Änderungshistorie .....	24

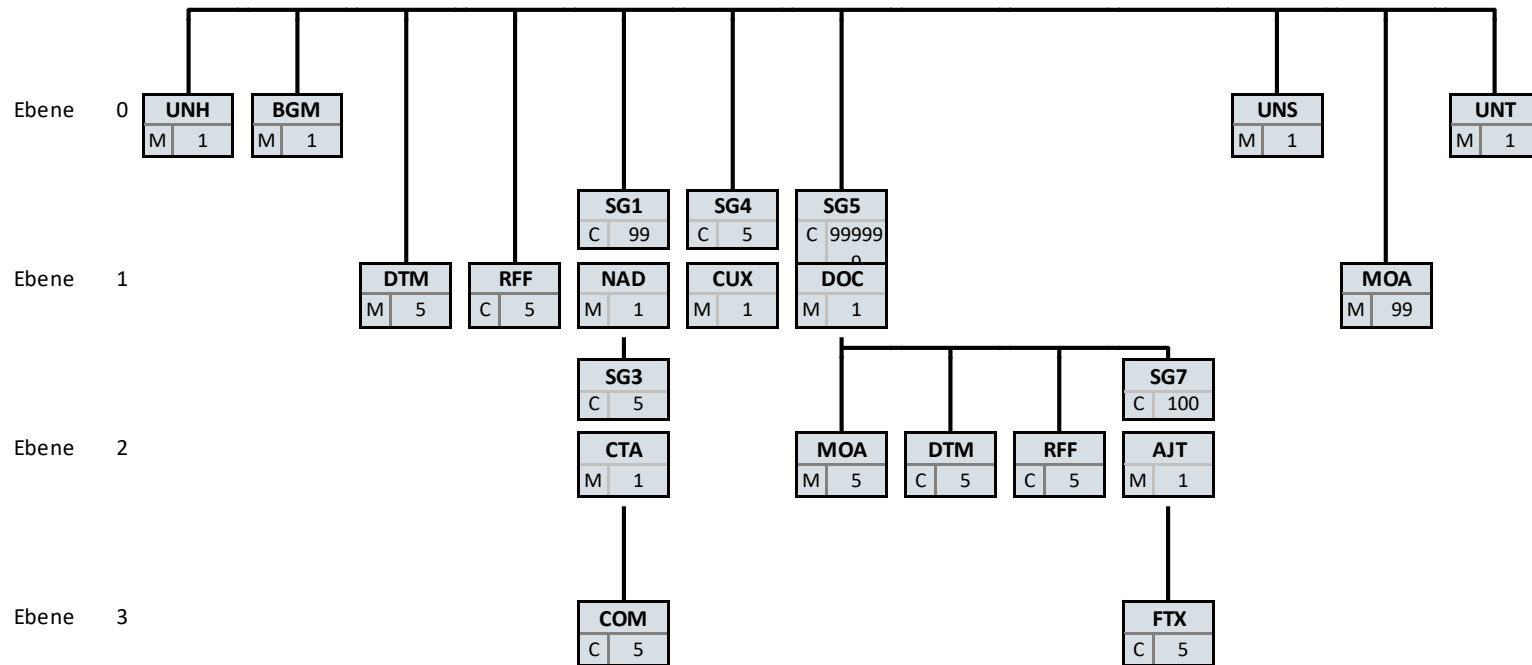
## Nachrichtenstruktur

			Status		MaxWdh				
Zähler	Nr	Bez	Sta	BDEW	Sta	BDEW	Ebene	Inhalt	
	0010	3	UNH	M	M	1	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
	0020	4	BGM	M	M	1	1	0	Beginn der Nachricht
	0030	5	DTM	M	M	5	1	1	Dokumentendatum
	0040	6	RFF	C	R	5	1	1	Prüfidentifikator
	0090		SG1	C	R	99	1	1	MP-ID Absender
	0100	7	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Absender
	0140		SG3	C	O	5	1	2	Kontaktdaten
	0150	8	CTA	M	M	1	1	2	Ansprechpartner
	0160	9	COM	C	R	5	5	3	Kommunikationsverbindung
	0090		SG1	C	R	99	1	1	MP-ID Empfänger
0100	10	NAD	M	M	1	1	1	MP-ID Empfänger	
0170		SG4	C	R	5	1	1	Währung	
0180	11	CUX	M	M	1	1	1	Währungsangaben	
0200		SG5	C	R	999999	999999	1	DOC-MOA-MOA-DTM-RFF-SG7	
0210	12	DOC	M	M	1	1	1	Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	
0220	13	MOA	M	M	5	1	2	Geforderter Rechnungsbetrag	
0220	14	MOA	M	D	5	1	2	Überweisungsbetrag	
0230	15	DTM	C	R	5	1	2	Rechnungsdatum	
0240	16	RFF	C	D	5	1	2	Referenz auf COMDIS	
0290		SG7	C	D	100	5	2	Abweichungsgrund	
0300	17	AJT	M	M	1	1	2	Abweichungsgrund	
0330	18	FTX	C	D	5	1	3	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes	
0570	19	UNS	M	M	1	1	0	Trennung von Positions- u. Summenteil	
0580	20	MOA	M	M	99	1	1	Summenbetrag	
0620	21	UNT	M	M	1	1	0	Nachrichten-Endesegment	

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

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

## Diagramm



Bez
St MaxWdh

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

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

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

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.

## Segmentlayout

Standard				BDEW				
Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	St	MaxWdh	Ebene	Name
0010	3	UNH	M	1	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
Standard					BDEW			
Bez		Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
UNH								
0062	Nachrichten-Referenznummer		M	an..14	M	an..14	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		M		M			
0065	Nachrichtentyp-Kennung		M	an..6	M	an..6	REMADV Zahlungsavis	
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	D Entwurfs-Version	
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps		M	an..3	M	an..3	05A Ausgabe 2005 - A	
0051	Verwaltende Organisation		M	an..2	M	an..2	UN UN/CEFACT	
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation		C	an..6	R	an..6	Es wird Versions- und Release-Nummer der Nachrichtenbeschreibung angegeben. 2.8a 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:

UNH+1+REMADV:D:05A:UN:2.8a'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		

0020 4 **BGM** M 1 M 1 0 Beginn der Nachricht

			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
BGM								
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname		C		R			
1001	Dokumentenname, Code		C	an..3	R	an..3	<b>239 Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)</b> <b>481 Zahlungsavis</b>	
C106	Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation		C		R			
1004	Dokumentennummer		C	an..35	R	an..35	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.

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0030	5	<b>DTM</b>	M	5	M	1	1	Dokumentendatum
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
DTM								
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne		M		M			
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier		M	an..3	M	an..3	<b>137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit</b>	
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		C	an..35	R	an..35		
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code		C	an..3	R	an..3	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>	

### 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.

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		St	BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh		St	MaxWdh		
0040	6	<b>RFF</b>	C	5	R	1		1	Prüfidentifikator
			Standard		BDEW				
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
RFF									
C506	Referenz		M		M				
1153	Referenz, Qualifier		M	an..3	M	an..3	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>		
1154	Referenz, Identifikation		C	an..70	R	n5	<i>Prüfidentifikator</i> <b>33001 Bestätigung</b> <b>33002 Abweisung Kopf und Summe</b>		

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+Z13:33001'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		<b>SG1</b>	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0100	7	<b>NAD</b>	M	1	M	1	1	MP-ID Absender

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

NAD+MS+1234567000008::9'



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		<b>SG1</b>	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0140		<b>SG3</b>	C	5	O	1	2	Kontaktdaten
0150	8	<b>CTA</b>	M	1	M	1	2	Ansprechpartner

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
CTA				
3139	Funktion des Ansprechpartners, Code	C an..3	R an..3	<b>IC Informationsstelle</b>
C056	Abteilung oder Bearbeiter	C	R	
3413	Abteilung oder Bearbeiter, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3412	Abteilung oder Bearbeiter	C an..35	R an..35	

### 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'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		<b>SG1</b>	C	99	R	1	1	MP-ID Absender
0140		<b>SG3</b>	C	5	O	1	2	Kontaktdaten
0160	9	<b>COM</b>	C	5	R	5	3	Kommunikationsverbindung

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
COM				
C076	Kommunikationsverbindung	M	M	
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M an..512	M an..512	
3155	Kommunikationsadresse, Qualifier	M an..3	M an..3	<i>Kommunikationsweg/-dienst, Qualifier</i> <b>EM</b> E-Mail <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy

### Bemerkung:

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

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

### Beispiel:

COM+003222271020:TE'

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0090		<b>SG1</b>	C	99	R	1	1	MP-ID Empfänger
0100	10	<b>NAD</b>	M	1	M	1	1	MP-ID Empfänger

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	MR Nachrichtenempfänger
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Beteiligter, Identifikation	M an..35	M an..35	MP-ID
1131	Codeliste, Code	C an..17	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C an..3	R an..3	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

NAD+MR+1234567000008::9'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0170		<b>SG4</b>	C	5	R	1	1	Währung
0180	11	<b>CUX</b>	M	1	M	1	1	Währungsangaben

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

### Bemerkung:

Dieses Segment dient der Währungsangabe für das gesamte Zahlungsavis.

Je Zahlungsavis darf NUR EINE Zahlungswährung verwendet werden.

Hinweis:

DE6345: Beispielcodes nach ISO 4217

EUR = Euro

### Beispiel:

CUX+2:EUR:11'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999	1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0210	12	<b>DOC</b>	M	1	M	1	1	Dokument-/Nachrichten-Einheiten

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DOC				
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	M	M	
1001	Dokumentenname, Code	C an..3	R an..3	<b>380 Handelsrechnung</b> <b>389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")</b> <b>457 Storno einer Belastung.</b> <b>Z25 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)</b>
C503	Dokument-/Nachricht-Einheiten	C	R	
1004	Dokumentenummer	C an..35	R an..35	

### 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 '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		St	BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh		St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999		1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0220	13	<b>MOA</b>	M	5	M	1		2	Geforderter Rechnungsbetrag
			Standard		BDEW				
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung		
MOA									
C516	Geldbetrag		M		M				
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	<b>9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)</b>		
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35			

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

MOA+9:10000'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		St	BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh		St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999		1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0220	14	<b>MOA</b>	M	5	D	1		2	Überweisungsbetrag

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
MOA				
C516	Geldbetrag	M	M	
5025	Geldbetrag, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>12 Überweisungsbetrag</b>
5004	Geldbetrag	C n..35	R n..35	

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

MOA+12:10000'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		St	BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh		St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999		1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0230	15	<b>DTM</b>	C	5	R	1		2	Rechnungsdatum

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit</b>
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C an..35	R an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C an..3	R an..3	<b>303 CCYYMMDDHHMMZZZ</b>

### 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.



## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		St	BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh		St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999		1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0240	16	<b>RFF</b>	C	5	D	1		2	Referenz auf COMDIS

Standard				BDEW	
Bez	Name	St	Format	St	Anwendung / Bemerkung
RFF					
C506	Referenz	M		M	
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3
					<b>ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht</b>
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70
					<i>Referenznummer</i>

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

RFF+ACW:COMDIS-123'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999	1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0290		<b>SG7</b>	C	100	D	5	2	Abweichungsgrund
0300	17	<b>AJT</b>	M	1	M	1	2	Abweichungsgrund

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
AJT				
4465	Anpassungsgrund, Code	M an..3	M an..3	<i>Code des Prüfschritts</i>
1082	Positionsnummer	C an..6	R an..6	
				<b>G_0079</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0079</b> <b>G_0080</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0080</b> <b>G_0081</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0081</b> <b>G_0083</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0083</b> <b>G_0084</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0084</b> <b>G_0085</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0085</b> <b>G_0086</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0086</b> <b>G_0087</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0087</b> <b>G_0088</b> Codeliste Gas Nr. <b>G_0088</b> <b>GS_002</b> Codeliste Gas und Strom Nr. <b>GS_002</b> <b>GS_004</b> Codeliste Gas und Strom Nr. <b>GS_004</b> <b>GS_005</b> Codeliste Gas und Strom Nr. <b>GS_005</b> <b>S_0103</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0103</b> <b>S_0104</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0104</b> <b>S_0105</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0105</b> <b>S_0106</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0106</b> <b>S_0107</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0107</b> <b>S_0110</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0110</b> <b>S_0111</b> Codeliste Strom Nr. <b>S_0111</b> <b>E_0503</b> EBD Nr. <b>E_0503</b> <b>E_0505</b> EBD Nr. <b>E_0505</b> <b>E_0506</b> EBD Nr. <b>E_0506</b>

### 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 (MMA NB an den MGv)  
 GS\_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_002 Codeliste zur Prüfung der Mehr-/Minderabrechnung 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 Prozessschritt 5 (MMA NB an den LF)  
 GS\_005 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_005 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozessschritt 7 (MMA NB an

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

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

## Segmentlayout

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\_0105 Codeliste Strom Nr. S\_0105 Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Netznutzungsrechnung) (entspricht dem EBD E\_0459)

S\_0106 Codeliste Strom Nr. S\_0106 Codeliste zur Prüfung der Abrechnung des Messstellenbetrieb 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 Dienstleistungen) (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\_0503 EBD Nr. E\_0503 EBD zur Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperrern) 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 (Sperrern) 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+S 0104'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0200		<b>SG5</b>	C	999999	R	999999	1	DOC-MOA-DTM-RFF-SG7
0290		<b>SG7</b>	C	100	D	5	2	Abweichungsgrund
0330	18	<b>FTX</b>	C	5	D	1	3	Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textbezug, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>ABO Information über Abweichung</b>
4453	Textfunktion, Code	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, Code	M an..17	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..512	M an..512	<i>Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes</i>
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	<i>Wenn 512 Zeichen nicht ausreichen kann das DE4440 innerhalb des FTX-Segmentes bis zu fünf Mal wiederholt werden</i>
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	
4440	Freier Text	C an..512	D an..512	

### 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:

FTX+ABO+++Korrekturrechnung nicht zulässig'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0570	19	<b>UNS</b>	M	1	M	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	<b>S Trennung von Positions- und Summenteil</b>	

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

UNS+S '

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0580	20	<b>MOA</b>	M	99	M	1	1	Summenbetrag
			Standard		BDEW			
Bez	Name		St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
MOA								
C516	Geldbetrag		M		M			
5025	Geldbetrag, Qualifier		M	an..3	M	an..3	<b>12 Überweisungsbetrag</b>	
5004	Geldbetrag		C	n..35	R	n..35		

### Bemerkung:

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

### Beispiel:

MOA+12:50000'

## Segmentlayout

Zähler	Nr	Bez	Standard		BDEW		Ebene	Name
			St	MaxWdh	St	MaxWdh		
0620	21	<b>UNT</b>	M	1	M	1	0	Nachrichten-Endesegment

Standard			BDEW	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNT				
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M n..6	M n..6	Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht angegeben
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an..14	M an..14	Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier wiederholt werden

**Bemerkung:**

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

**Beispiel:**

UNT+21+1 '

## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22418	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.	Korrektur der Darstellungsfehler bedingt durch neues Layout.	Fehler (06.12.2021)
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 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_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 Prozessschritt 5 (MMMA NB an den LF)	Aufnahme neuer Codelisten für 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 "Entscheidungsbaumdiagrammen und Codelisten".	Fehler (06.12.2021)



## Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
			GS_005 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_005 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozessschritt 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 wurde in dem Dokument Entscheidungsbaumdiagramme und Codelisten entfernt	Fehler (31.01.2022)
22425	SG7 AJT Abweichungsgrund	Inhalt DE1082: ... G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 ...	Inhalt DE1082: ... 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 ...	Aufnahme neuer Codelisten für 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 en und Codelisten".	Fehler (06.12.2021)