

REMADV Anwendungshandbuch

Version: 1.0a

Stand MIG: REMADV 2.9e Publikationsdatum: 01.10.2025

Autor: BDEW



Disclaimer

Die PDF-Datei ist das allein gültige Dokument.

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht unter dem Vorbehalt, zukünftig eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Zusätzlich werden zur PDF-Datei auch XML-Dateien als optionale Unterstützung gegen Entgelt veröffentlicht.



Inhaltsverzeichnis

1	Anwendungsbeschreibung								
2	Übersicht der Pakete in der REMADV								
3	Ausprägungen von REMADV-Nachrichten								
	3.1	Anwendungsfälle REMADV	6						
	3.1.1	Bestätigung und Abweisung	6						
	3.1.2	Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene	7						
1	Ändo	rungshistorio	26						



1 Anwendungsbeschreibung

EDIFACT-Nachrichten stellen den beteiligten Kommunikationspartnern ein Instrument zur Verfügung, um die zur Abwicklung ihrer Geschäftsprozesse benötigten Informationen über einen normierten und einheitlichen Kommunikationsstandard auszutauschen. Dabei treten in der Praxis eine Reihe von verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten auf, die mit unterschiedlichen Ausprägungen des Nachrichtentyps EDIFACT-INVOIC (z. B. Jahres-, Monats- oder Abschlagsrechnungen) abgedeckt werden. Als Antwort auf die INVOIC wird zur automatischen Zahlungsabwicklung die Nachricht REMADV zur Bestätigung bzw. Ablehnung der offenen Forderungen eingesetzt. Dieses Anwendungshandbuch betrachtet ausschließlich die Ausprägungen der REMADV-Nachrichtenbeschreibung.

Die Anwendungsbeschreibungen zu dem BDEW-EDIFACT-Nachrichtentyp REMADV geben neben den dort definierten allgemeinen semantischen und syntaktischen Festlegungen die im deutschen Energiemarkt verwendeten konkreten Ausprägungen der Nachricht an.

Sowohl die Liste der Anwendungsfälle als auch ihre konkrete inhaltliche Ausgestaltung unterliegen einer ständigen, sich durch Anforderungen aus der praktischen Umsetzung ergebenden Aktualisierung.

Zusätzlich zum vorliegenden Anwendungshandbuch REMADV sei an dieser Stelle auf das folgende BDEW-Dokument verwiesen:

REMADV Nachrichtenbeschreibung

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definitionen zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.



2 Übersicht der Pakete in der REMADV

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]		Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment.
[2P]	[492]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
[3P]	[493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas

3 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten

Für die Verwendung der REMADV-Nachrichten wird die nachfolgend beschriebene Vorgehensweise empfohlen:

- Um eine eindeutige Auflösung von offenen Forderungen zu gewährleisten, werden Rechnungen nach dem Prinzip "ganz oder gar nicht" ausgeglichen, d. h. es werden keine Teilzahlungen geleistet.
- Es kann nicht davon ausgegangen werden, dass eine 1:1-Beziehung zwischen empfangener INVOIC-Datei und versendeter REMADV-Datei besteht, da die INVOIC-Nachrichten beim Empfänger unterschiedliche Bearbeitungswege in den DV-Systemen haben, abhängig davon, ob der Zahlung zugestimmt wird oder ob die Zahlung abgewiesen wird. Die Übertragung der Nachrichten kann also nur entkoppelt erfolgen.
- In einer REMADV-Nachricht¹ werden entweder nur Zustimmungen oder nur Ablehnungen zu Zahlungen übertragen.
- Aus Gründen einer höchstmöglichen Automatisierung und Fehlerminimierung sind die Forderungen und Rückerstattungen der Einzel-INVOIC in einer REMADV zu verrechnen, so dass sich in der Regel eine Forderung des NB an den Lieferanten ergibt.
- In Fällen, in denen sich im Rahmen der Verrechnung eine Rückerstattung ergibt, ist eine REMADV (mit negativem Zahlbetrag) vom Lieferanten an den Netzbetreiber zu senden. Der Netzbetreiber zahlt genau diesen Betrag an den Lieferanten aus. Der Überweisungsbetrag muss identisch sein mit der Summe aller in einer Zahlungs-REMADV enthaltenen Zahlbeträge.
- Auf der Überweisung wird immer eine Referenz zur REMADV mitgegeben: Die in der REMADV angegebene Avisnummer aus dem BGM DE1004 wird im Verwendungszweck angegeben, um eine eindeutige Zahlungszuordnung zu den in der REMADV genannten Rechnungen zu gewährleisten. Dies gilt sowohl im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV positiv ist und somit die Überweisung vom LF an den NB erfolgt, als auch im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV negativ ist und somit die Überweisung vom NB an den LF erfolgt. Um den administrativen Aufwand zur Erfassung und Buchung der Zahlungseingänge gering zu halten, ist sicherzustellen, dass keine markt- bzw. messlokationsscharfen Überweisungen erfolgen.

.

¹ Eine REMADV-Datei enthält genau eine REMADV-Nachricht. Eine INVOIC-Datei enthält üblicherweise mehr als eine INVOIC-Nachricht.



- › Bei einer nicht gerechtfertigten Abweisung der Rechnung (= Nicht-Zahlungsavis) hat der Sender der REMADV, nach erfolgter bilateraler Klärung, eine Bestätigung der Rechnung mit Zahlungsavis nachzuliefern und die Nachricht zu prozessieren.
- Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung "doppelte Rechnung" versenden.

Die folgenden Tabellen zeigen Anwendungsmöglichkeiten der REMADV-Nachricht. Sie verstehen sich als verbindliche Vorgabe zur Verwendung der einzelnen Segmente / Datenelemente / Qualifier / Codes je Anwendungsfall. Sie haben zum Zwecke des Datenaustausches im deutschen Energiemarkt verbindlichen Charakter. Weitere Einzelheiten zu den Inhalten der jeweiligen Segmente entnehmen Sie bitte den Segmentbeschreibungen (BDEW - UN/EDIFACT D.05A - REMADV) sowie dem Dokument "Allgemeine Festlegungen" in der jeweils gültigen Version.

3.1 Anwendungsfälle REMADV

3.1.1 Bestätigung und Abweisung



					_	Datenformate Strom & Gas		
EDIFACT Struktur				Beschreibung Kommunikation von		Bestätigung ReEmpf an	Abweisung ReEmpf an	Bedingung
		Prüfidentifikator		ReErst	ReErst 33002			
				Prunae	TILITIKALOT	33001	33002	
Nach	richten- UNH	Koptse	gment 00003			Muss	Muss	
	UNH	0062		Nachrio	chten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065		REMAD V) Zahlungsavis	X	Х	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054		05A	Ausgabe 2005 - A	Χ	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	Х	
	UNH	0057		2. 9e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	х	х	
Begir	nn der N	achrich	t					-
	BGM		00004			Muss	Muss	
	BGM	1001		239	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)	V	Х	
	DCM	1004		481	Zahlungsavis entennummer	X X	v	
Dola	ımenten			DOKUM	entennummer		X	
DOKU	DTM	luatum	00005			Muss	Muss	
		2005	00003	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Prüfi	dentifika	ator		:				
	RFF		00006			Muss	Muss	
	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
	RFF	1154		33001 33002	Bestätigung Abweisung	X	X	
	D Absen	der						
SG1						Muss	Muss	
SG1			00007		/	Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Х	
SG1	NAD	3039		MP-ID	bzw. abscract	X	Χ	
SG1	NAD	3055		9	GS1	Χ	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	Х	Χ	
				332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	Х	
Ansp SG3	rechpar	tner				Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, un bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.
SG3	СТА		00008			Muss	Muss	-
SG3	СТА	3139		IC	Informationsstelle	Х	Х	
SG3	CTA	3412		Abteilu	ng oder Bearbeiter	Χ	Х	



							_	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur				Beschreibung Kommunikation von		Bestätigung ReEmpf an	Abweisung ReEmpf an	Bedingung
				ReErst	ReErst			
				Prüfide	ntifikator	33001	33002	
	unikat	ionsver	bindung					
SG3			00000					
	COM	3148	00009	Kommu Identifil	nikationsadresse, kation	Muss X (([939][89]) V ([940][90])) ∧ [549]	Muss X (([939][89]) V ([940][90])) ^ [549]	[89] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [90] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE , FX / AJ / AL vorhanden ist [549] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
								[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	СОМ	3155		EM	E-Mail	X [1P01]	X [1P01]	
				FX 	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
				AJ AL	weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
MP-ID	Empfä	nger		712	Tidilay	X [2, 0,,2]	X [2, 02]	
SG1						Muss	Muss	
SG1	NAD		00010			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG1	NAD	3039		MP-ID		X	X	
SG1	NAD	3055		9	GS1	X	X	
				293 332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x x	X X	
Währu	ıngsan	gaben						
SG4						Muss	Muss	
	CUX		00011			Muss	Muss	
	CUX	6347		2	Referenzwährung	X	X	
	CUX	6345		EUR	Euro	X	X	
	CUX	6343	a+ a =	11	Zahlungswährung	Х	X	-
Dokum		Nachrich	nten-					
SG5						Muss	Muss	
	DOC		00012			Muss	Muss	
SG5	DOC	1001		380 389	Handelsrechnung Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self- billed invoice")	X X	X X	
				457	Storno für Belastung	X	Х	
				Z25	Storno für selbst	X	X	
					ausgestellte Rechnung			



							_	Datenformate Strom & Gas
EDIF	ACT Stru	ktur		Beschre	ibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
			Kommu	nikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst		
				Prüfider	ntifikator	33001	33002	
					(Gutschrift im Gutschriftsverfahren)			
SG5	DOC	1004		Dokume	entennummer	X [515]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC- Nachricht [515] Hinweis: BGM DE1004 aus der bestätigten INVOIC- Nachricht
	rderter							
SG5	nungsbe	etrag						
SG5	MOA		00013			Muss	Muss	
SG5	MOA	5025		9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	
SG5	MOA	5004		Geldbet		X [930] [501]	X [930] [501]	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	weisung	sbetrag						
SG5	N40A		00014			Muse	Muse	
SG5 SG5	MOA	5025	00014	12	Überweisungsbetrag	Muss X	Muss X	
SG5		5004		Geldbet		X [930] ([3] ⊻ [4])	X [926]	[3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. [926] Format: Möglicher Wert O
Rech	nungsda	atum						[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG5	i i a i i g sa c	rtuiii						
SG5	DTM		00015			Muss	Muss	
SG5	DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Χ	Х	
SG5	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	X	
Refer	enz auf	COMDIS	5					
SG5 SG5	RFF		00016				Soll [510]	[510] Hinweis: Bei Ablehnung einer vorherigen COMDIS
SG5	RFF	1153		ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		Х	
SG5	RFF	1154		Referen	z, Identifikation		X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33001	33002	
Abweichungsgrund	1			
SG7			Muss	
SG7 AJT 00017			Muss	
SG7 AJT 4465	Code des Prüfschritts		X	
SG7 AJT 1082	E 0243 EBD Nr. E 0243		X [492]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR
307 731 1002	E_0259 EBD Nr. E_0259		X [492]	(Nachrichtenempfänger) aus
	E_0261 EBD Nr. E 0261		X [492]	Sparte Strom
	E_0267 EBD Nr. E_0267		X [492]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR
	E_0272 EBD Nr. E_0272		X [492]	(Nachrichtenempfänger) aus
	E_0275 EBD Nr. E_0275		X [492]	Sparte Gas
	E_0459 EBD Nr. E_0459		X [492]	
	E_0503 EBD Nr. E_0503		X [492]	
	E_0505 EBD Nr. E_0505		X [492]	
	E_0506 EBD Nr. E_0506		X [492]	
	E_0518 EBD Nr. E_0518		X [492]	
	E_0522 EBD Nr. E_0522		X [492]	
	E_0569 EBD Nr. E_0569 E_0804 EBD Nr. E_0804		X [492] X	
	E 0806 EBD Nr. E 0806		X [493]	
	E 1007 EBD Nr. E 1007		X [493]	
	E_1009 EBD Nr. E_1009		X [493]	
	E_1010 EBD Nr. E_1010		X [493]	
	E_3038 EBD Nr. E_3038		X [493]	
	G_0079 Codeliste Gas Nr. G 0079		X [493]	
	G_0080 Codeliste Gas Nr. G 0080		X [493]	
	G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081		X [493]	
	G_0081 G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083		X [493]	
	G_0084 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0084 G_0085 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0085 G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086		X [493]	
	GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002		Х	
Nähere Erläuterung des				-
Abweichungsgrundes				
SG7				
SG7 FTX 00019			Muss ([2] V [8]	[2] Wenn SG7 AJT+28
			V [9] V [59] V	vorhanden
			[60] V [61] V	[8] Wenn SG7 AJT+A01/
			[62] V [63] V	A02+E_0505 vorhanden
			[72] V [73] V	[9] Wenn SG7 AJT+A32/
			[74] V [93] V [94] V [95] V	A99+E_0503 vorhanden [59] Wenn SG7 AJT+A08/
				A99+E_0459 vorhanden
			[100]) V [118] V	
			[119])	AJT+A99+E_0243 vorhanden
			Kann	[61] Wenn SG7
				AJT+A99+E_0261 vorhanden
				[62] Wenn SG7
	•			AJT+A99+E_1007 vorhanden



						Datemorniate Strom & Gas
EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschreibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
			Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator	33001	33002	
						[63] Wenn SG7 AJT+A01/ A02+E_1009 vorhanden [72] Wenn SG7 AJT+A99+E_0518 vorhanden [73] Wenn SG7 AJT+A99+E_0522 vorhanden [74] Wenn SG7 AJT+A99+E_0267 vorhanden [93] Wenn SG7 AJT+A99+E_0804 vorhanden [94] Wenn SG7 AJT+A99+E_0806 vorhanden [95] Wenn SG7 AJT+A99+E_0569 vorhanden [96] Wenn SG7 AJT+E_0503/ E_1007 vorhanden [100] Wenn SG7 AJT+A01 vorhanden [118] Wenn SG7 AJT+A99+E_0272 vorhanden [119] Wenn SG7 AJT+A99+E_0275 vorhanden [119] Wenn SG7 AJT+A99+E_0275 vorhanden [121] Wenn SG7 AJT+A08/ A99+E_3038 vorhanden
SG7	FTX	4451	ABO Information über Abweichung		X	
SG7	FTX	4440	Freier Text		X [548]	[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Trenn	ung voi	n Positions- u.				
Summ						
	UNS UNS	00026 0081	÷	Muss	Muss X	
	UNS	0001	S Trennung von Positions- und Summenteil	Χ	^	
Summ	enbetr	ag				
	MOA	00027		Muss	Muss	
		5025	12 Überweisungsbetrag	Χ	X	
	MOA	5004	Geldbetrag	X [930] [502]	X [926]	[502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [926] Format: Möglicher Wert 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachr	ichten-	Endesegment		_		
	UNT	00028		Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
	UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	Х	Χ	



3.1.2 Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene

Version: 1.0a 01.10.2025 Seite 12 von 27



EDIF	EDIFACT Struktur			Beschr	eibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
				Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst 33003	ReEmpf an ReErst	
			Prüfide	ntifikator	33004			
Nach	richten-	-Kopfse	gment					_
	UNH		00003			Muss	Muss	
	UNH	0062			chten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065		REMAI V	2 Zahlungsavis	Х	Х	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	Х	
	UNH	0054		05A	Ausgabe 2005 - A	Χ	Х	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	Х	
	UNH	0057		2. 9e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	х	
Begir		lachrich	t					
	BGM		00004			Muss	Muss	
	BGM	1001		239	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)	Х	Х	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	Χ	X	
Doku	menter	ndatum						-
	DTM		00005			Muss	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	Χ	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	Х	
Prüfi	dentifik	ator						
	RFF		00006			Muss	Muss	
	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
	RFF	1154		33003	Abweisung Kopf und Summe	X	V	
MDI	D Abser	ador		33004	Abweisung Position		X	
SG1	J Absel	iuei				Muss	Muss	
SG1	NAD		00007			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Χ	
SG1	NAD	3039		MP-ID		X [45]	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1	NAD	3055		9	GS1	X	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
Ansp	rechpar	tner						
SG3						Kann [503]	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.
SG3	СТА		00008			Muss	Muss	5 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -
SG3	СТА	3139		IC	Informationsstelle	Х	X	



								- Datemorniate Strom & Gas
EDIFACT Struktur				Beschre	eibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
		Kommu	ınikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst			
				Prüfide	ntifikator	33003	33004	
SG3	СТА	3412		Abteilui	ng oder Bearbeiter	Х	X	
Komi	munikat	ionsver	bindung					
SG3								
SG3	сом		00009			Muss	Muss	
SG3	COM	3148		Kommu Identifil	nikationsadresse, kation	X (([939][89]) ∨ ([940][90])) ∧ [549]	X (([939][89]) ∨ ([940][90])) ∧ [549]	[89] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [90] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [549] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	СОМ	3155		EM	E-Mail	X [1P01]	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
				TE AJ	Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
MP-I	D Empfä	inger			·			
SG1						Muss	Muss	
SG1	NAD		00010			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG1	NAD	3039		MP-ID		X [45]	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1	NAD	3055		9	GS1	X	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Wäh	rungsan	gaben						
SG4						Muss	Muss	
SG4	CUX		00011	_		Muss	Muss	
SG4	CUX	6347		2	Referenzwährung	X	X	
SG4	CUX	6345		EUR	Euro	X	X	
SG4	CUX	6343	aton	11	Zahlungswährung	Х	X	
	ıment-/l elheiten	vacnrici	nten-					
SG5						Muss	Muss	
SG5	DOC		00012			Muss	Muss	
SG5		1001		380	Handelsrechnung	X	X	
				389	Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-	Х	X	
				457	billed invoice") Storno für Belastung	X	Х	
				43/	Storing rur belasturig	۸	۸	



							_	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur			Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung	
				Kommu	ınikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
				Prüfide	ntifikator	33003	33004	
				Z25	Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	Х	Х	
SG5	DOC	1004		Dokume	entennummer	X [511]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC- Nachricht
Gefo	rderter							
Rechi	nungsbe	etrag						
SG5	MOA		00013			Muss	Muss	
SG5	MOA	5025		9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	
SG5		5004		Geldbet	trag	X [930] [501]	X [930] [501]	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	weisung	sbetrag						
SG5								
SG5	MOA		00014			Muss	Muss	
SG5		5025		12	Uberweisungsbetrag	χ [026]	χ [026]	[026] [
SG5	MOA	5004		Geldbet	trag	X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
Rech	nungsda	atum						
SG5								
SG5	DTM		00015	_		Muss	Muss	
SG5	DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
SG5	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	Х	
	enz auf	COMDIS	S					
SG5 SG5	RFF		00016			Muss [42]	Muss [98] ⊻ [99]	[42] Wenn in SG7 AJT DE1082 = E_0407/E_0568/E_0521/ E_0517/E_0266
								[98] Wenn in SG12 AJT DE1082 = E_0407
								[99] Wenn in SG12 AJT DE1082 = E_0568
SG5	RFF	1153		ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Х	Х	
SG5	RFF	1154		Referen	ız, Identifikation	X [512]	X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht
	eichungs	grund						
SG7						Muss [517] ⊻		[517] Hinweis: Wenn in dieser



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	

[518] ¥ [519] ¥ [520] ¥ [521] ¥ [535] ¥ [537] SG5 in AJT DE4465 ein Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene verwendet wird, ist diese SG7 so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Summenebene genannt sind.
[518] Hinweis: Wenn in dieser SG5 in AJT DE4465 ein Code

[518] Hinweis: Wenn in diese SG5 in AJT DE4465 ein Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene verwendet wird, der von A80 abweicht, ist diese SG7 genau einmal zu

nutzen.

[519] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A74 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF-Segment dieser SG7 genannt sind, die in der INVOIC fehlen, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist [520] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A75 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern der Rechnungen genannt sind, die mindestens eine Abschlagsrechnung enthalten, die in der INVOIC abgerechnet wurden, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist. [521] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A76 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern der

Abschlagsrechnungen genannt sind, die in der INVOIC, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, nicht hätten berücksichtigt werden dürfen. [535] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A80 zu wiederholen, bis die Rechnungsnummern der nicht stornierten Sonderrechnungen

Sonderrechnungsart wie sie in Sonderrechnung genannt ist die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, und sich auf dieselbe Rechnung beziehen, die die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist. [537] Hinweis: Diese SG7 ist so

mit derselben



				Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
SG7 AJT 00017	Prüfidentifikator	33003 Muss	33004	oft mit AJT DE4465 = AC5 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF Segment dieser SG7 genannt sind, die in der INVOIC berücksichtigt werden sollten, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, aber mindestens eine davon offensichtlich nicht berücksichtigt wurde.
SG7 AJT 4465	Code des Prüfschritts	X ([14] ⊻ [16]) ∧ ([11] ⊻ [12] ⊻ [47] ⊻ [48] ⊻ [75] ⊻ [76] ⊻ [77] ⊻ [78] ⊻ [79] ⊻ [80] ⊻ [91] ⊻ [92] ⊻ [105] ⊻ [106] ⊻ [107] ⊻ [108])		[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [14] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene [16] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene [47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210 [48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259 [75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0264 [76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266 [77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515 [78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515 [78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517 [79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519 [80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521 [91] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0568 [105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0568 [105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270 [106] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276
SG7 AJT 1082	E_0210 EBD Nr. E_0210 E_0259 EBD Nr. E_0259 E_0264 EBD Nr. E_0264 E_0266 EBD Nr. E_0266 E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0270 EBD Nr. E_0270 E_0273 EBD Nr. E_0273	X X X X X X		[108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0277



							Datenformate Strom & Gas
EDIF	ACT Str	uktur		Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
				Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
				Prüfidentifikator	33003	33004	
				E_0276 EBD Nr. E_0276	X		
				E_0277 EBD Nr. E_0277 E_0407 EBD Nr. E_0407	X X		
				E_0515 EBD Nr. E_0515	X		
				E_0517 EBD Nr. E_0517	Х		
				E_0519 EBD Nr. E_0519	X X		
				E_0521 EBD Nr. E_0521 E_0566 EBD Nr. E_0566	X		
				E_0568 EBD Nr. E_0568	X		
Zuge SG7	hörige I	Rechnung	[
SG7	RFF		00018		Muss ([36] ∧ ([11] ⊻ [12])) ⊻ ([88] ∧ ([105] ⊻ [106] ⊻ [107] ⊻ [108]))		[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [36] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A12/A75/A80/AE1
							[88] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A25 [105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270 [106] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276 [108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0277
SG7	RFF	1153		AFL Zugehörige Rechnungen	X		
SG7	RFF	1154		Referenz, Identifikation	X [536]		[536] Hinweis: Dieses DE darf keine Abschlagsrechnungsnummer enthalten
		uterung d					
	eichung	sgrundes					
SG7 SG7	FTX		00019		Muss ((([40] \(\seta \) [41]) \(\cdot \) [22]) \(\seta \) (([41] \(\seta \) [402] \(\seta \)		[22] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A02/A06/A16/ A66/A67/A68/A69/A78/A90/
					[112] ⊻ [113]) ∧ [39]) ⊻ ([49] ∧		A95/A96/AC3/AC4 [39] Wenn in dieser SG7 AJT
					[55]) ± ([45] ∧ [57]) ⊻ ([50] ∧		DE4465 = AC1
					[58])) ⊻ (([81] ⊻		[40] Wenn in dieser SG7 AJT
					[82] ⊻ [83] ⊻ [84] ⊻ [85] ⊻		DE1082 = E_0406 [41] Wenn in dieser SG7 AJT
					[84] ⊻ [85] ⊻ [86] ⊻ [101] ⊻		DE1082 = E_0407
					[102]) ∧ [87]) ⊻		[49] Wenn in dieser SG7 AJT
					(([84] ⊻ [85] ⊻		DE4465 = A01/A05/A22/
					[86]) ∧ ([120] ⊻ [88])) ⊻ (([110]		A23/A90/A96 [50] Wenn in dieser SG7 AJT
					⊻ [111] ⊻ [112]		DE4465 = A01/A05/A18/
					⊻ [113]) ∧		A19/A20/A90/A96
					[109]) Kann		[57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0210
				i			-



				Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				[58] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0259 [81] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0264 [82] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0515 [83] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0519 [84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521 [87] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A05/A21/A22/A23/A90/A96/AE7 [88] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A25 [101] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [102] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568 [109] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01/A21/A22/A23/A90/A96 [110] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0270 [111] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0273 [112] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0276 [113] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0276 [113] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0277 [120] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0277 [120] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0277 [120] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0277 [120] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0277 [120] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01
SG7 FTX 4451	ABO Information über Abweichung	Х		
SG7 FTX 4440	Freier Text	X [548]		[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Enthaltene				
Abschlagsrechnungen				
SG7 SG7 FTX 00020		Muss [18] ∧ [529]		[18] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A74/A75/A76/AC5 [529] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A75 vorhanden, dann dürfen in den DE4440 dieses FTX-Segments nur Abschlagsrechnungsnummern
				genannt sein, welche in der Rechnung enthalten sind, deren Nummer in dieser SG7



								Datenformate Strom & Gas
EDIFA	ACT Stri	uktur		Beschr	eibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
				Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
				Prüfide	entifikator	33003	33004	
								in SG7 RFF+AFL angegeben ist.
SG7	FTX	4451		Z14	Enthaltene Abschläge	X		
SG7	FTX	4440		Freier [*]	Гext	X [523]		[523] Hinweis: Jede Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung muss in einem separaten DE4440 angegeben werden. Reichen die fünf DE4440 für die Rechnungsnummern aller anzugebenden Abschlagrechnungen nicht aus, ist das FTX+Z14 zu wiederholen.
	nde Po	sitionen						
SG7 SG7	FTX		00021			Muss [56] ∧ ([57] ⊻ [81] ⊻ [82] ⊻ [83] ⊻ [84] ⊻ [85] ⊻ [86] ⊻ [105] ⊻ [106] ⊻ [107] ⊻ [108]) ∧ [544]		[56] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A21 [57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0210 [81] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0264 [82] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0515 [83] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0519 [84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521 [105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270 [106] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273 [108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276 [108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0277 [544] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A21 vorhanden, dann darf in den DE4440 dieses FTX-Segments jeweils nur eine Positionsnummer genannt sein, welche aus dem
		A454		74.0	Docition	v		bestätigten Angebot nicht in der Rechnung enthalten sind.
SG7	FTX	4451		Z16	Positionsnummern aus dem Angebot	X		
SG7	FTX	4440		Freier		X [538]		[538] Hinweis: Jede Positionsnummer eines Angebotes muss in einem separaten DE4440 angegeben



				Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				werden. Reichen die fünf DE4440 für die Positionsnummern aller anzugebenden Angebote nicht aus, ist das SG7 FTX+Z16 zu wiederholen.
Identifikation der Zeile/ Position im Dokument				
SG10				[525] Hinweis: Diese SG10 ist so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Positionsebene genannt sind.
SG10 DLI 0002	12		Muss	_
SG10 DLI 1073	1 Enthalten in		Χ	
	Dokument/Nachricht			F
SG10 DLI 1082	Positions nummer		X [526]	[526] Hinweis: Wert aus DE1082 der SG26 in der sich der nachfolgende Fehler in der INVOIC befindet, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist.
Abweichungsgrund auf				
Positionsebene			M [522] V	[F22] Himmin Mann in diagon
SG12 AJT 0002			[534] Muss	[533] Hinweis: Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = AA1/AA6/AA7/AB8/AD6, ist diese SG12 so oft mit AJT DE4465 = Code zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF-Segment dieser SG12 genannt sind. [534] Hinweis: Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2, ist diese SG12 ist so oft mit AJT DE4465 = Code zu wiederholen, bis alle Nummern der Reklamationen im RFF-Segment dieser SG12 genannt sind.
SG12 AJT 4465	Code des Prüfschritts			[11] Wenn in diesem AJT
]		DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [15] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Positionsebene [33] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0103 [34] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0104 [47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210 [48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				DE1082 = E_0264 [76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266 [77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515 [78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517 [79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519 [80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521 [91] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0568 [105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270 [106] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276 [108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276 [108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0277
SG12 AJT 1082	E_0210 EBD Nr. E_0210		X	
	E_0259 EBD Nr. E_0259		X X	
	E_0264 EBD Nr. E_0264 E_0266 EBD Nr. E_0266		X	
	E_0270 EBD Nr. E_0270		X	
	E_0273 EBD Nr. E_0273		X	
	E_0276 EBD Nr. E_0276		X	
	E_0277 EBD Nr. E_0277		X	
	E_0406 EBD Nr. E_0406		Χ	
	E_0407 EBD Nr. E_0407		Χ	
	E_0515 EBD Nr. E_0515		Х	
	E_0517 EBD Nr. E_0517		X	
	E_0519 EBD Nr. E_0519		X X	
	E_0521 EBD Nr. E_0521 E_0566 EBD Nr. E_0566		X	
	E_0568 EBD Nr. E_0568		X	
	S_0103 Codeliste Strom Nr.		X	
	S_0103			
	S_0104 Codeliste Strom Nr. S_0104		Χ	
Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf Positionsebene				
SG12				
SG12 RFF 00024		Ÿ	$([70] \land ([65] \ \ [68] \ \ \ [66] \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A51/A62/A82/ AA1/AA6/AA7/AB8/AD6 [35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2 [51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406



Abweisung Kopf Ind Summe Kommunikation von Referst Prüfidentrifikator Referst Prüfidentrifikator Referst Referst Referst Referst Referst S2 Wenn in dieser SG12 AIT	EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom	 Strom	Bedingung
ReEmpf an ReFrsx ReEmpf an ReFrsx ReEmpf an ReFrsx	LDII / CT Straktur	Describeding.	Abweisung Kopf	Abweisung	Deaning and
Refrst R		Kommunikation van			
S2 Wenn in dieser \$612 AIT DE1082 = E_0407		KOIIIIIdiikatioii voii			
DE1082 = E_0407 [64] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0264 [65] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0519 [67] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0519 [67] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0519 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_051 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_051 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0270 [11.5] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0273 [11.6] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0273 [11.6] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0273 [11.6] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0273 [11.6] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0273 [11.6] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0276 [11.7] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0276 [11.8] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0276 [11.9] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [64] ⟨ SG7 ∀ ATL/AA6/AA7/AB6/AA6 [64] ⟨ SG7 ∀ ATL/AA6/AA7/AB6/AA6 [64] ⟨ SG7 ♥ ATL/AA6/AA7/AB6/AA6 [65] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0266 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0267 [70] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0277 [71] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0277 [72] Wenn in dieser SG12 ATT DE1082 = E_0277 [73] Wenn in diese		Prüfidentifikator	33003	33004	
	SG12 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen ACW Referenznummer einer vorangegangenen	33003	X [26] ⊻ ([70] ∧ ([65] ⊻ [68] ⊻ [66] ⊻ [69] ⊻ [64] ⊻ [67] ⊻ [114] ⊻ [115] ⊻ [116] ⊻ [117])) ⅓ ([97] ∧ ([51] ⊻ [52]))	DE1082 = E_0407 [64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264 [65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519 [67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15 [97] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27 [114] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0270 [115] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0273 [116] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0276 [117] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0277 [26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A51/A62/A82/ AA1/AA6/AA7/AB8/AD6 [35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2 (51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406 [52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407 [64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407 [64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0564 [65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [70] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15 [97] Wenn in dieser SG12 AJT DE465 = A27 [114] Wenn in dieser SG12 AJT
					[115] Wenn in dieser SG12 AJT



			_	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				DE1082 = E_0273 [116] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0276 [117] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0277
SG12 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X	
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf Positionsebene SG12				
SG12 FTX 00025			[52])) \(\times ([53] \) \(([54] \times [55] \times ([54] \times [104])) \times ([71] \) \(([64] \times ([66] \times [66] \times [66] \times [68] \times [69] \times ([114] \times [115] \times ([115] \times [115] \times ([54] \times [115] \times ([54] \times [115] \times ([54] \times ([54] \times [115] \times ([54] \times [115] \times ([54] \times ([54	DE4465 = A23/A26/A35/ A36/A38/A46/A47/A48/A50/ A58/A59/A61/A77/A84/A99 [43] Wenn in SG12 AJT
				[103] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0566 [104] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0568 [114] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0270 [115] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0273 [116] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0276 [117] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0276
SG12 FTX 4451	ABO Information über		Χ	DE1082 = E_0277
3012 11A 7731	Abweichung		Λ	



EDIFACT Struktur			reibung nunikation von	Strom Abweisung Kopf und Summe ReEmpf an ReErst	Strom Abweisung Position ReEmpf an ReErst	Bedingung	
			Prüfic	lentifikator	33003	33004	
SG12 FTX	4440		Freie	Text		X [548]	[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Trennung vo Summenteil	Trennung von Positions- u.						
UNS		00026			Muss	Muss	
UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Χ	X	
Summenbeti	rag						
MOA		00027			Muss	Muss	
MOA	5025		12	Überweisungsbetrag	X	Χ	
MOA	5004		Geldk	petrag	X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
Nachrichten-	-Endese	gment					
UNT		00028			Muss	Muss	
UNT	0074		Anzal Nach	nl der Segmente in einer richt	X	Х	
UNT	0062		Nach	richten-Referenznummer	Χ	Χ	



4 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000		Version: 1.0	Version: 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
26839	SG7 AJT Abweichungsgrund DE 1082 Anwendungsfall 33002	viele Codes aufgelistet	Zusätzlicher Code aufgenommen: E_3038 EBD Nr. E_3038 X [493] [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrich- tenempfänger) aus Sparte Gas	Einführung der GeLi Gas 2.0 Einführung des EBD E_3038 im EBD Dokument mit Änderungs-ID 70291	Genehmigt



Änd-ID	Ort Fehlerkon		rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
26840	SG7 FTX Nähere Erläuterung des Abweichungs- grundes Anwendungsfall 33002	[62] Wenn SG7 AJT+A99+E_1007 vorhanden [63] Wenn SG7 AJT+A01/ A02+E_1009 vorhanden [72] Wenn SG7 AJT+A99+E_0518 vorhanden [73] Wenn SG7 AJT+A99+E_0522 vorhanden [74] Wenn SG7 AJT+A99+E_0267 vorhanden [93] Wenn SG7 AJT+A99+E_0804 vorhanden [94] Wenn SG7 AJT+A99+E_0806 vorhanden	[60] Wenn SG7 AJT+A99+E_0243 vorhanden [61] Wenn SG7 AJT+A99+E_0261 vorhanden [62] Wenn SG7 AJT+A99+E_1007 vorhanden [63] Wenn SG7 AJT+A01/ A02+E_1009 vor-	Einführung der GeLi Gas 2.0 Einführung des EBD E_3038 im EBD Dokument mit Änderungs-ID 70291	Genehmigt	
26078	Kapitel 3.1.1 Bestätigung und Abweisung SG7 AJT Abweichungsgrund Anwendungsfall 33002 Abweisung	G_0087 ist vorhanden	G_0087 ist nicht vorhanden	Die Codeliste G_0087 ist im EBD nicht mehr vorhanden. Diese wurde durch das EBD E_3038 ersetzt.	Genehmigt	