

REMADV Anwendungshandbuch

Version: 1.0

Stand MIG: REMADV 2.9d Publikationsdatum: 01.04.2025

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	Übers	icht der Pakete in der REMADV	. 5						
3	Auspr	ägungen von REMADV-Nachrichten	. 5						
	3.1	Anwendungsfälle REMADV	. 6						
	3.1.1	Bestätigung und Abweisung	. 6						
	3.1.2	Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene	12						
4	Änder	ungshistorie	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 Abschlags-rechnungen) 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 Prüfidentifikator		Bestätigung ReEmpf an ReErst 33001	Abweisung ReEmpf an	Bedingung
							ReErst 33002	
Nach	richten- UNH	Kopfse	gment 00003			Muss	Muss	
	UNH	0062	00003	Nachri	chten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065		÷	• Zahlungsavis	X	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	
	UNH	0054		05A	Ausgabe 2005 - A	X	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	Χ	
	UNH	0057		2.9d	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	х	х	
Begir	nn der N	achrich						
	BGM		00004			Muss	Muss	
	BGM	1001		239 481	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis) Zahlungsavis	X	Х	
	BGM	1004			entennummer	X	X	
Doku	menten			DORUM	rentennammer			
DORG	DTM	idataiii	00005			Muss	Muss	
		2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Prüfi	dentifika RFF	ator	00006			Muss	Muss	
	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
	RFF	1154		33001	Bestätigung	X		
				33002	Abweisung		Х	
MP-II S G1	D Absen	der				Muss	Muss	
SG1	NAD		00007			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Х	
SG1	NAD	3039		MP-ID		X	X	
SG1	NAD	3055		9	GS1	X	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	Х	X	
				332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	Х	
	rechpar	tner						
SG3						Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, ur bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.
SG3	СТА		00008			Muss	Muss	mackinagen za erreienen.
SG3	CTA	3139		IC	Informationsstelle	X	X	
SG3	CTA	3412		····	ng oder Bearbeiter	X	X	
505	CIA	J-112		·	mb oder bearbeiter	^	Λ	



							_	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur				Beschreibung Bestätigu			Abweisung	Bedingung
				Kommunikation von		ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
				Prüfide	ntifikator	33001	33002	
Komi	munikat	ionsver	bindung					
SG3								
SG3	сом		00009			Muss	Muss	
SG3	COM	3148		Kommu Identifi	inikationsadresse, kation	X (([939][89]) ∨ ([940][90])) ∧ [549]	X (([939][89]) ∨ ([940][90])) ∧ [549]	[89] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EN vorhanden ist [90] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE FX / AJ / AL vorhanden ist [549] Hinweis: Es darf nur ein Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeiche @ 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	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	
	D Empfä	inger						
SG1						Muss	Muss	
SG1			00010			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG1	NAD	3039		MP-ID		X	Χ	·
SG1	NAD	3055		9	GS1	Х	Х	
				332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x x	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	Χ	Χ	
SG4	CUX	6343		11	Zahlungswährung	X	Х	
	ment-/ľ	Nachrich	nten-					
	lheiten							
SG5	D00		00043			Muss	Muss	
SG5		1001	00012	202	Handalar	Muss	Muss	
SG5	DOC	1001		380 389	Handelsrechnung Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self- billed invoice")	X X	X X	
				457	Storno einer 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	
				Prüfide	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							
Rechi SG5	nungsbe	etrag						
SG5	MOA		00013			Muss	Muss	
SG5		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	MOA		00014			Muss	Nauce	
SG5 SG5		5025	00014	12	Überweisungsbetrag	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:
Poch	nunacda	atum						[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG5	nungsda	ituiii						
SG5	DTM		00015			Muss	Muss	
SG5	DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	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



			•	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Duttisia antifilanta a			
	Prüfidentifikator	33001	33002	
Abweichungsgrund				
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
	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 E_0459 EBD Nr. E_0459		X [492] X [492]	Sparte Gas
	E_0503 EBD Nr. E 0503		X [492] 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		X [492]	
	E_0804 EBD Nr. E_0804		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]	
	G_0079 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0079			
	G_0080 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0080		V [400]	
	G_0081 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0081		V [402]	
	G_0083 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0083 G_0084 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0084		۸ [493]	
	G_0085 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0085		(دوب) ۸	
	G_0086 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	G_0086			
	G_0087 Codeliste Gas Nr.		X [493]	
	_ G_0087			
	GS_002 Codeliste Gas und Strom		Χ	
	Nr. GS_002			
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	A99+E_0503 vorhanden
			[94] V [95] V	[59] Wenn SG7 AJT+A08/
				A99+E_0459 vorhanden
				[60] Wenn SG7
			Kann	AJT+A99+E_0243 vorhanden
				[61] Wenn SG7 AJT+A99+E_0261 vorhanden
				[62] Wenn SG7
	i .			[02] WEIIII 30/



							Datenformate Strom & Gas
EDIFA	CT Stru	ktur		Beschreibung Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
				Prüfidentifikator	33001	33002	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 [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
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.
Summ		n Positions	5- u. 0026		Muss	Muss	
	UNS	0081	0020	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Summ	enbetr	ag					
	МОА	- 0(0027		Muss	Muss	
	MOA	5025		12 Überweisungsbetrag	Χ	Χ	
	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
Nachrichten-Endesegment		ent					
	UNT	0	0028		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: 1.0 01.04.2025 Seite 12 von 41



							_	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur				Beschr	eibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
				Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
				Prüfide	ntifikator	33003	33004	
Nachri	chten-	-Kopfse	gment					
	UNH		00003			Muss	Muss	
	UNH	0062		}	hten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065		V V) Zahlungsavis	X	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054		05A	Ausgabe 2005 - A	X	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	X	
	UNH	0057		2.9d	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	Х	X	
_		lachrich				N.A	N.4	
	BGM BGM	1001	00004	239	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)	Muss X	Muss X	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	X	χ	
Dokun		ndatum		: = JRUIII				
	DTM		00005			Muss	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	Х	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
		2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	-
Prüfide		ator						
	RFF	44-0	00006		D. W.C. J	Muss	Muss	
	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
	RFF	1154		33003 33004	Summe	Х	X	
MP-ID	Abser	nder						
SG1						Muss	Muss	
SG1 I	NAD		00007			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Х	
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	X	Х	
Λροσπ	20h = -	+no-			Wasserwirtschaft e.V.)			
Anspre SG3	ecnpar	tner				Kann [503]	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, un bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.
SG3	СТА		00008			Muss	Muss	nuckii ageii zu ei i eicileii.
SG3	CTA	3139		IC	Informationsstelle	X	X	
	٥., ١	0100			ormation35tene	^	^	



							_	Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur				Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
		Kommı	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst			
				Prüfide	ntifikator	33003	33004	
SG3	СТА	3412		Abteilu	ng oder Bearbeiter	Х	X	
Komi	munikat	ionsver	bindung					
SG3								
SG3	СОМ		00009			Muss	Muss	
SG3	COM	3148		Kommu Identifi	inikationsadresse, kation	X (([939][89]) V ([940][90])) ∧ [549]	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 (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	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
NADI	D [AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	
SG1	D Empfä	anger				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	Χ	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	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		11	Zahlungswährung	X	X	
	ıment-/I elheiten	Nachric	nten-					
SG5						Muss	Muss	
SG5			00012			Muss	Muss	
SG5	DOC	1001		380	Handelsrechnung	X	X	
				389	Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self- billed invoice")	Х	Х	
				457	Storno einer Belastung.	X	Χ	
				:				



							_	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	gsbetrag						
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	Χ	
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



E	DIFACT 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

[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 mit derselben

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



				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 Stri	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	Χ		
			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	000	018	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 Rechnung	en X		
SG7	RFF	1154	Referenz, Identifikation	Х [536]		[536] Hinweis: Dieses DE darf keine Abschlagsrechnungsnummer enthalten
Nähe	ere Erläi	uterung des				
	eichung	sgrundes				
SG7 SG7	FTX	000	019	Muss ((([40] ⊻ [41]) ∧ [22]) ⊻ (([41] ⊻ [102] ⊻		[22] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A02/A06/A16/ A66/A67/A68/A69/A78/A90/
				[112] ⊻ [113]) ∧		A95/A96/AC3/AC4
				[39]) ⊻ ([49] ∧		[39] Wenn in dieser SG7 AJT
				[57]) ⊻ ([50] ∧ [58])) ⊻ (([81] ⊻		DE4465 = AC1 [40] Wenn in dieser SG7 AJT
				[82] ⊻ (([81] ⊻ [82] ⊻ [83] ⊻		DE1082 = E_0406
				[84] ⊻ [85] ⊻		[41] Wenn in dieser SG7 AJT
				[86] ⊻ [101] ⊻		DE1082 = E_0407
				[102]) ∧ [87]) ⊻ (([84] ⊻ [85] ⊻		[49] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01/A05/A22/
				[86]) ∧ ([120] ⊻		A23/A90/A96
				[88])) ⊻ (([110]		[50] Wenn in dieser SG7 AJT
				⊻ [111] ⊻ [112] ⊻ [113]) ∧		DE4465 = A01/A05/A18/ A19/A20/A90/A96
				[113]) /\ [109]) Kann		[57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0210



				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 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_0277 [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 DE4465 = A01
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.
Enthaltene				
Abschlagsrechnungen SG7				
SG7 FTX 00020		Muss [18] ∧		[18] Wenn in dieser SG7 AJT
55020		[529]		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
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				in SG7 RFF+AFL angegeben ist.
SG7 FTX 4451 SG7 FTX 4440	Z14 Enthaltene Abschläge Freier Text	X [523]		[523] Hinweis: Jede
307 FIX 4440	rielei Text	A [323]		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.
Fehlende Positionen				
SG7 FTX 00002:		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_0519 [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_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_0276 [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 bestätigten Angebot nicht in
SG7 FTX 4451	Z16 Positionsnummern aus	X		der Rechnung enthalten sind.
CC7 FTV 4440	dem Angebot	V [520]		[[20] :
SG7 FTX 4440	Freier Text	X [538]		[538] Hinweis: Jede Positionsnummer eines Angebotes muss in einem separaten DE4440 angegeben



				-	- Datemorniate Strom & Gas
EDIFACT Struktu	ır	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 de Position im Dok					
SG10					[525] Hinweis: Diese SG10 ist so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Positionsebene genannt sind.
SG10 DLI	00022			Muss	
SG10 DLI 10	073	1 Enthalten in Dokument/Nachricht		Х	
SG10 DLI 1 0	082	Positionsnummer		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.
Abweichungsgru	und auf				
SG12 AJT SG12 AJT 44	00023. 46 5	Code des Prüfschritts		[5 34]	[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. [11] Wenn in diesem AJT
2012 AH 4 4	,	Code des Fidiscillitis	1	$ [12] \veebar [47] \veebar [48] \\ \veebar [75] \veebar [76] \veebar \\ [77] \veebar [78] \veebar [79] \\ \veebar [80] \veebar [91] \veebar \\ [92] \veebar [105] \veebar \\ [106] \veebar [107] \veebar \\ [108])) \veebar [33] \veebar \\ [34] $	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 [75] Wenn in diesem AJT



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_0273 [107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276 [108] 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 E_0264 EBD Nr. E_0264		X X	
	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		Χ	
	E_0277 EBD Nr. E_0277		Χ	
	E_0406 EBD Nr. E_0406		X	
	E_0407 EBD Nr. E_0407		X	
	E_0515 EBD Nr. E_0515		X	
	E_0517 EBD Nr. E_0517 E_0519 EBD Nr. E_0519		X X	
	E_0521 EBD Nr. E_0521		X	
	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		Х	
Zugehörige Rechnung oder				
Bestellung auf				
Positionsebene				
SG12				
SG12 RFF 00024		Y	$\underline{\lor}$ ([70] \land ([65] $\underline{\lor}$ [68] $\underline{\lor}$ [66] $\underline{\lor}$ [69] $\underline{\lor}$ [64] $\underline{\lor}$ [67] $\underline{\lor}$ [114] $\underline{\lor}$ [115] $\underline{\lor}$ [116] $\underline{\lor}$ [17])) $\underline{\lor}$ ([97] \land	[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



			_	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	
SG12 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		X [26] ⊻ ([70] ∧ ([65] ⊻ [68] ⊻ [66] ⊻ [69] ⊻ [64] ⊻ [67] ⊻ [114] ⊻ [115] ⊻ [116] ⊻ [117])) ⊻	DE4465 = A34/A39/AA2/AB2



			_	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		Х	
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 E43] Wenn in SG12 AJT DE4465=28 E51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406 E52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407 E53] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A25/A31/A99/AF1 E54] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0210 E55] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0259 E64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0259 E64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264 E55] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 E66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 E66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519 E7] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519 E7] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 E69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 E91082 = E_0521 E71] Wenn in dieser SG12 AJT
				DE4465 = A99 [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
	Abweichung		^	



EDIFACT Struktur		Besch	nreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung	
			Komr	nunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfic	dentifikator	33003	33004	
SG12 FTX	4440		Freier	rText		X [548]	[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Trennung vo Summenteil	n Positi	ons- u.					
UNS		00026			Muss	Muss	
UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Χ	Х	
Summenbetr	rag						
MOA		00027			Muss	Muss	
MOA	5025		12	Überweisungsbetrag	X	X	
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	Χ	Х	
UNT	0062		Nach	richten-Referenznummer	Χ	Х	



4 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000			Version: 1.0 (REMADV AHB)	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
25319		Die Anwendungsfälle der beiden Nachrichtentypen INVOIC und REMADV inklusive aller zugehörigen Erläuterungen sind in einem Dokument enthalten.	Die Anwendungsfälle des Nachrichtentyps REMADV inklusive aller zugehörigen Erläuterungen zur REMADV sind in einem Dokument enthalten.	Erstellung einer einheitlichen Dokumentenstruktur aller Anwendungshandbücher: Ein Anwendungshandbuch enthält nur Anwendungsfälle eines Nachrichtentyps mit allen Erläuterungen zu diesem.	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
25412	AJT Abweichungs-grund DE1082 Positions-nummer Anwendungsfall 33002 Abweisung	E_0243 EBD Nr. E_0243 X [492] E_0261 EBD Nr. E_0261 X [492] E_0267 EBD Nr. E_0267 X [492] 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 X [492] E_0804 EBD Nr. E_0569 X [492] E_0806 EBD Nr. E_0806 X [493] E_1007 EBD Nr. E_1007 X [493] E_1009 EBD Nr. E_1007 X [493] E_1009 EBD Nr. E_1010 X [493] G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0080 X [493] G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 X [493] G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0085 X [493] G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0085 X [493] G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 X [493] G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 X [493] G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493] G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493] G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493] GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002 X	E_0243 EBD Nr. E_0243 X [492] E_0259 EBD Nr. E_0259 X [492] E_0261 EBD Nr. E_0261 X [492] E_0267 EBD Nr. E_0267 X [492] 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 X [492] E_0804 EBD Nr. E_0804 X E_0806 EBD Nr. E_1007 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] G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0079 X [493] G_0080 Codeliste Gas Nr. G_0081 X [493] G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 X [493] G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0083 X [493] G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 X [493] G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 X [493] G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493] G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493] G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493]	Da in folgenden Abrechnungs-EBD ein Hinweis zur Angabe des Fehlers aufgenommen wurde, muss dies in der REMADV in der Bedingung zum Abweichungsgrund (SG7 AJT) für die betroffenen EBD aufgenommen werden: E_0503 E_1007 Da bereits durch die EBD E_0503 und E_1007 die Angabe des FTX-Segments erforderten, sind diese Codes bereits in AJT enthalten und somit in der Spalte "Bisheriger Inhalt" enthalten.	Genehmigt
25413	Nähere Erläuterung des Abweichungs- grundes SG7 FTX Anwendungsfall 33002 Abweisung	Muss ([2] V [8] V [9] V [59] V [60] V [61] V [62] V [63] V [72] V [73] V [74] V [93] V [94] V [95]) Kann [59] Wenn SG7 AJT+A99+E_0459 vorhanden	Muss ([2] V [8] V [9] V [59] V [60] V [61] V [62] V [63] V [72] V [73] V [74] V [93] V [94] V [95] V ([96] \wedge [100] V [118] V [119]))) Kann [59] Wenn SG7 AJT+A08/A99+E_0459 vorhanden [96] Wenn SG7 AJT+E_0503/E_1007 vorhanden [100] Wenn SG7 AJT+A01 vorhanden	Da in folgenden Abrechnungs-EBD ein Hinweis zur Angabe des Fehlers aufgenommen wurde, muss dies in der REMADV in der Bedingung zum Abweichungsgrund (SG7 AJT) für die betroffenen EBD aufgenommen werden: E_0503 E_1007 Im EBD E_0459 wird es einen zusätzlichen Prüfschritt mit einem neuen Ablehnungscode A08 geben.	Genehmigt



25957	Abweichungsgrund SG7 AJT	X ([14] ⊻ [16]) ∧ ([11] ⊻ [12] ⊻ [47] ⊻ [48] ⊻ [75] ⊻ [76] ⊻ [77] ⊻ [78] ⊻ [79] ⊻ [80] ⊻ [91]	X ([14] ⊻ [16]) ∧ ([11] ⊻ [12] ⊻ [47] ⊻ [48] ⊻ [75] ⊻ [76] ⊻ [77] ⊻ [78] ⊻ [79] ⊻ [80] ⊻ [91]	Aufnahme der neuen EBD zur Umsetzung der BDEW Anwendungshilfe	Genehmigt	
	DE4465 Code des Prüfschritts	⊻ [92])	⊻ [92] ⊻ [105] ⊻ [106] ⊻ [107] ⊻ [108])	"Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen"		
	Anwendungsfall	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406	(ab 01.10.2025)		
	33003 Strom Abwei-	[12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407	[12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407	Des Weiteren erfolgte eine Verein-		
	sung Kopf und Summe	[14] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene	[14] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene	heitlichung der Formulierung, in dem in zwei Bedingungen der Text "dieser SG7" durch "diesem" ersetzt wird.	dem in zwei Bedingungen der Text	
		[16] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene	[16] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene			
		[47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210	[47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210			
		[48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259	[48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259			
		[75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0264	[75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0264			
		[76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266	[76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266			
		[77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515	[77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515			
		[78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517	[78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517			
		[79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519	[79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519			
		[80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521	[80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521			
		[91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	[91] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0566			
		E_0566	[92] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0568			
		[92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	[105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270			
		E_0568	[106] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273			
			[107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276			
			[108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0277			



25958	Abweichungsgrund	E_0210EBD Nr. E_0210 X	E_0210EBD Nr. E_0210 X	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
	SG7 AJT	E_0259EBD Nr. E_0259 X	E_0259EBD Nr. E_0259 X	setzung der BDEW Anwendungshilfe	
	DE1082 Positions-	E_0264EBD Nr. E_0264 X	E_0264EBD Nr. E_0264 X	"Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen"	
	nummer	E_0266EBD Nr. E_0266 X	E_0266EBD Nr. E_0266 X	(ab 01.10.2025)	
	Anwendungsfall 33003 Strom Abwei-	E_0406EBD Nr. E_0406 X	E_0270EBD Nr. E_0270 X	(45 01.10.2023)	
	sung Kopf und	E_0407EBD Nr. E_0407 X	E_0273EBD Nr. E_0273 X		
	Summe	E_0515EBD Nr. E_0515 X	E_0276EBD Nr. E_0276 X		
		E_0517EBD Nr. E_0517 X	E_0277EBD Nr. E_0277 X		
		E_0519EBD Nr. E_0519 X	E_0406EBD Nr. E_0406 X		
		E_0521EBD Nr. E_0521 X	E_0407EBD Nr. E_0407 X		
		E_0566EBD Nr. E_0566 X	E_0515EBD Nr. E_0515 X		
		E_0568EBD Nr. E_0568 X	E_0517EBD Nr. E_0517 X		
			E_0519EBD Nr. E_0519 X		
			E_0521EBD Nr. E_0521 X		
			E_0566EBD Nr. E_0566 X		
			E_0568EBD Nr. E_0568 X		



25959	Fehlende Positionen	Muss [56] ∧ ([57] ⊻ [81] ⊻ [82] ⊻ [83] ⊻ [84]	Muss [56] ∧ ([57] ⊻ [81] ⊻ [82] ⊻ [83] ⊻ [84]	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
	SG7 FTX	⊻ [85] ⊻ [86]) ∧ [544]	Y = [85] Y = [86] Y = [105] Y = [106] Y = [107] Y	setzung der BDEW Anwendungshilfe	
	Anwendungsfall		[108]) ∧ [544]	"Prozesse zur Änderung der Technik	
	33003 Strom Abwei-	[56] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A21		an Lokationen"	
	sung Kopf und	[57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	[56] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A21	(ab 01.10.2025)	
	Summe	E_0210	[57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[81] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	E_0210		
		E_0264	[81] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[82] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	E_0264		
		E_0515	[82] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[83] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	E_0515		
		E_0519	[83] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	E_0519		
		E_0266	[84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	E_0266		
		E_0517	[85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	E_0517		
		E_0521	[86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =		
		[544] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT	E_0521		
		DE4465 = A21 vorhanden, dann darf in den	[105] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0270		
		DE4440 dieses FTX-Segments jeweils nur	[106] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0273		
		eine Positionsnummer genannt sein, welche aus dem bestätigten Angebot nicht in der	[107] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0276		
		Rechung enthalten sind.	[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 bestätigten Angebot nicht in der		
			Rechnung enthalten sind.		



				Datemornate Strom & Gas
25960 Nähere Erläi des Abweich grundes SG7 FTX Anwendung 33003 Strom sung Kopf ui Summe	ungs-	Muss ((([40] ⊻ [41]) ∧ [22]) ⊻ (([41] ⊻ [102] ⊻ [112] ⊻ [113]) ∧ [39]) ⊻ ([49] ∧ [57]) ⊻ ([50] ∧ [58])) ⊻ (([81] ⊻ [82] ⊻ [83] ⊻ [84] ⊻ [85] ⊻ [86] ⊻ [101] ⊻ [102]) ∧ [87]) ⊻ (([84] ⊻ [85] ⊻ [86]) ∧ ([120] ⊻ [88])) ⊻ (([110] ⊻ [111] ⊻ [112] ⊻ [113]) ∧ [109]) Kann [22] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A02/A06/A16/A66/A67/A68/A69/A78/A90/A95/A96/AC3/AC4 [39] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0406 [41] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0407 [49] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01/A05/A22/A23/A90/A96 [50] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01/A05/A18/A19/A20/A90/A96 [57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0210 [58] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0259 [81] 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_0519 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [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_0517 [86] 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_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521 [87] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 =	Aufnahme der neuen EBD zur Umsetzung der BDEW Anwendungshilfe "Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen" (ab 01.10.2025) im oberen Teil für Code AC1 im unteren Teil für Codes: A01/A21/A22/A23/A90/A96 Zusätzlich wurde in den Abrechnungs-EBD ein Hinweis zur Angabe des Fehlers aufgenommen, wenn die Rechnung nicht dem §14 UStG entspricht. Daher muss dies in der REMADV in der Bedingung zum Abweichungsgrund für die betroffenen EBD aufgenommen werden.	Genehmigt



25961	bene DE1082 Positions- nummer Anwendungsfall 33004 Strom Abwei-	DE4465 = A25 [91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568 E_0568 E_0210EBD Nr. E_0210 X E_0259EBD Nr. E_0259 X E_0264EBD Nr. E_0264 X E_0266EBD Nr. E_0266 X E_0406EBD Nr. E_0406 X E_0407EBD Nr. E_0407 X E_0515EBD Nr. E_0515 X E_0517EBD Nr. E_0515 X E_0517EBD Nr. E_0517 X E_0519EBD Nr. E_0519 X E_0521EBD Nr. E_0521 X E_0566EBD Nr. E_0566 X E_0566EBD Nr. E_0566 X E_0566EBD Nr. E_0566 X	[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 [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_0277 [109] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0277 [109] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01/A21/A22/A23/A90/A96 [120] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A01 E_0210EBD Nr. E_0210 X E_0259EBD Nr. E_0259 X E_0264EBD Nr. E_0264 X E_0406EBD Nr. E_0264 X E_0406EBD Nr. E_0406 X E_0407EBD Nr. E_0407 X E_0515EBD Nr. E_0515 X E_0517EBD Nr. E_0517 X E_0519EBD Nr. E_0519 X E_0521EBD Nr. E_0521 X E_0566EBD Nr. E_0566 X E_0566EBD Nr. E_0566 X E_0566EBD Nr. E_0566 X E_0566EBD Nr. E_0568 X E_0570EBD Nr. E_0568 X	Aufnahme der neuen EBD zur Umsetzung der BDEW Anwendungshilfe "Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen" (ab 01.10.2025)	Genehmigt
	bene DE1082 Positions- nummer Anwendungsfall	E_0519EBD Nr. E_0519 X E_0521EBD Nr. E_0521 X E_0566EBD Nr. E_0566 X	E_0519EBD Nr. E_0519 X E_0521EBD Nr. E_0521 X E_0566EBD Nr. E_0566 X		



25962	SG5 Rückmeldung	X ([15] ∧ ([11] ⊻ [12] ⊻ [47] ⊻ [48] ⊻ [75] ⊻	X ([15] ∧ ([11] ⊻ [12] ⊻ [47] ⊻ [48] ⊻ [75] ⊻	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
23902	SG10 Rückmeldun-	76] ⊻ [77] ⊻ [78] ⊻ [79] ⊻ [80] ⊻ [91] ⊻	[76] \([11] \([12] \) [47] \([46] \) [73] \([75] \)	setzung der BDEW Anwendungshilfe	Genemingt
	gen auf Positionse-	[92])) ⊻ [33] ⊻ [34]	⊻ [105] ⊻ [106] ⊻ [107] ⊻ [108])) ⊻ [33] ⊻	"Prozesse zur Änderung der Technik	
	bene		[34]	an Lokationen"	
	SG12 Abweichungs-	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406		(ab 01.10.2025)	
	grund auf Positionse-	[12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0407	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406	Des Weiteren erfolgte eine Verein-	
	bene	[15] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Posi-	[12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407	heitlichung der Formulierung, in	
	AJT Abweichungs-	tionsebene	[15] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Posi-	dem in zwei Bedingungen der Text "dieser SG7" durch "diesem" ersetzt	
	grund auf Positionse-	[33] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0103	tionsebene	wird.	
	bene BE4465 Carlandar	[34] Wenn in diesem AJT DE1082 = \$ 0104	[33] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0103		
	DE4465 Code des Prüfschritts	[47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0210	[34] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0104		
	Anwendungsfall	[48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0259	[47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210		
	33004 Strom Abwei-	[75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0264	[48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259		
	sung Position	[76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0266	[75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0264		
		[77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0515	[76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266		
		[78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E 0517	[77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515		
		[79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519	[78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517		
		· ·	[79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519		
		[80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521	[80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521		
		[91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E 0566	[91] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0566		
		[92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	[92] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0568		
		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 0276		
			[108] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0277		
			[100] Wellin in dieselli Ad i DE1002 - E_0277		



5963	SG12 FTX	Muss [43] ⊻ ([28] ∧ ([51] ⊻ [52])) ⊻ ([53] ∧	Muss [43] ⊻ ([28] ∧ ([51] ⊻ [52])) ⊻ ([53] ∧	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
	Nähere Erläuterung	([54] ⊻ [55] ⊻ [91] ⊻ [92])) ⊻ ([71] ∧ ([64] ⊻	$([54] \vee [55] \vee [103] \vee [104])) \vee ([71] \wedge ([64]))$	setzung der BDEW Anwendungshilfe	
	des Abweichungs-	[65] ⊻ [66] ⊻ [67] ⊻ [68] ⊻ [69]))	⊻ [65] ⊻ [66] ⊻ [67] ⊻ [68] ⊻ [69] ⊻ [114] ⊻	"Prozesse zur Änderung der Technik	
	grundes auf Positi-	Kann	[115] ⊻ [116] ⊻ [117]))	an Lokationen"	
	onsebene		Kann	(ab 01.10.2025)	
	Anwendungsfall 33004 Strom Abweisung Position	[28] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A23/A26/A35/	[28] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A23/A26/A35/A36/A38/A46/A47/A48/A50/		
		A36/A38/A46/A47/A48/A50/A58/A59/A61/ A77/A84/A99	A58/A59/A61/A77/A84/A99		
		[43] Wenn in SG12 AJT DE4465=28	[43] Wenn in SG12 AJT DE4465=28		
		[51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406	[51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406		
		[52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407	[52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407		
		[53] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A25/A31/A99/AF1	[53] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A25/A31/A99/AF1		
		[54] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0210	[54] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0210		
		[55] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0259	[55] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0259		
		[64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264	[64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264		
		[65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515	[65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515		
		[66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519	[66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519		
		[67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0266	[67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0266		
		[68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517	[68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517		
		[69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521	[69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521		
		[71] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A99	[71] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A99		
		[91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566	[114] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0270		
		[92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568	[115] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0273		



	E_0276	
	[117] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	
	E_0277	



25964	Zugehörige Rech-	Muss [26] ⊻ [35] ⊻ ([70] ∧ ([65] ⊻ [68] ⊻	Muss [26] ⊻ [35] ⊻	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
		[66] ⊻ [69] ⊻ [64] ⊻ [67])) ⊻ ([97] ∧ ([51] ⊻	([70] ∧ ([65] ⊻ [68] ⊻ [66] ⊻ [69] ⊻ [64] ⊻	setzung der BDEW Anwendungshilfe	
	auf Positionsebene	[52]))	[67] ⊻ [114] ⊻ [115] ⊻ [116] ⊻ [117])) ⊻	"Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen"	
	SG12 RFF		([97] ∧ ([51] ⊻ [52]))		
	Anwendungsfall	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 =		(ab 01.10.2025)	
	33004 Strom Abwei-	A51/A62/A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AD6	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 =		
	sung Position	[35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 =	A51/A62/A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AD6		
		A34/A39/AA2/AB2	[35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 =		
		[51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	A34/A39/AA2/AB2		
		E_0406	[51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0406		
		E_0407	[52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0407		
		E_0264	[64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0264		
		E_0515	[65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0515		
		E_0519	[66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0519		
		E_0266	[67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0266		
		E_0517	[68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =	E_0517		
		E_0521	[69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15	E_0521		
		[97] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27	[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		



25965	SG5 Rückmeldung	AFL Zugehörige Rechnungen	AFL Zugehörige Rechnungen	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
	SG10 Rückmeldun-	X [26] ⊻ ([70] ∧ ([65] ⊻ [68] ⊻ [66] ⊻ [69] ⊻	X [26] ⊻ ([70] ∧ ([65] ⊻ [68] ⊻ [66] ⊻ [69] ⊻	setzung der BDEW Anwendungshilfe "Prozesse zur Änderung der Technik	
	bene	[0+] ∓ [0\]]) ∓ ([3\] \ ([2T] ∓ [2\]))	[64] ⊻ [67] ⊻ [114] ⊻ [115] ⊻ [116] ⊻ [117])) ⊻ ([97] ∧ ([51] ⊻[52]))	an Lokationen"	
	gen auf Positionse- bene SG12 Abweichungs- grund auf Positionse- bene RFF Zugehörige Rechnung oder Be- stellung auf Positi- onsebene DE1153 Zugehörige Rechnungen Anwendungsfall 33004 Strom Abwei- sung Position	[64] ⊻ [67])) ⊻ ([97] ∧ ([51] ⊻ [52])) [26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A51/A62/A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AD6 [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_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	[64] ⊻ [67] ⊻ [114] ⊻ [115] ⊻ [116] ⊻ [117])) ⊻ ([97] ∧ ([51] ⊻[52])) [26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A51/A62/A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AD6 [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_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 =	_	
		[68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517	E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517		
		E_0521	[69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 =		
		[70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15	E_0521 [70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15		
		[97] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27	[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		



25966	SG5 Rückmeldung	E_0243 EBD Nr. E_0243 X [492]	E_0243 EBD Nr. E_0243 X [492]	Aufnahme der neuen EBD zur Um-	Genehmigt
	SG7 Abweichungs-	E_0261 EBD Nr. E_0261 X [492]	E_0261 EBD Nr. E_0261 X [492]	setzung der BDEW Anwendungshilfe	
	grund	19119 E 1776 / FRIX NIC E 1776 / Y 1719 E 1776 / FRIX NIC E 1776 / Y 1719	"Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen"		
	AJT Abweichungs-	E_0459 EBD Nr. E_0459 X [492]	E_0272 EBD Nr. E_0272 X [492]	(ab 01.10.202)	
	grund	E_0503 EBD Nr. E_0503 X [492]	E_0275 EBD Nr. E_0275 X [492]	Die Antwort auf die vom MSB ver-	
	DE1082	E_0505 EBD Nr. E_0505 X [492]	E_0459 EBD Nr. E_0459 X [492]	sandte Storno-Rechnung erfolgt mit	
	Anwendungsfall 33002 Abweisung	E_0506 EBD Nr. E_0506 X [492]	E_0503 EBD Nr. E_0503 X [492]	dem REMADV-Anwendungsfall Ab-	
	33002718116134116	E_0518 EBD Nr. E_0518 X [492]	E_0505 EBD Nr. E_0505 X [492]	weisung, dem der PID 33002 zuge- ordnet ist	
		E_0522 EBD Nr. E_0522 X [492]	E_0506 EBD Nr. E_0506 X [492]	ordriet ist	
		E_0569 EBD Nr. E_0569 X [492]	E_0518 EBD Nr. E_0518 X [492]		
		E_0804 EBD Nr. E_0804 X	E_0522 EBD Nr. E_0522 X [492]		
		E_0806 EBD Nr. E_0806 X [493]	E_0569 EBD Nr. E_0569 X [492]		
		E_1007 EBD Nr. E_1007 X [493]	E_0804 EBD Nr. E_0804 X		
		E_1009 EBD Nr. E_1009 X [493]	E_0806 EBD Nr. E_0806 X [493]		
		E_1010 EBD Nr. E_1010 X [493]	E_1007 EBD Nr. E_1007 X [493]		
		G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0079 X [493]	E_1009 EBD Nr. E_1009 X [493]		
		G_0080 Codeliste Gas Nr. G_0080 X [493]	E_1010 EBD Nr. E_1010 X [493]		
		G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 X [493]	G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0079 X [493]		
		G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083 X [493]	G_0080 Codeliste Gas Nr. G_0080 X [493]		
		G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084 X [493]	G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081 X [493]		
		G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 X [493]	G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083 X [493]		
		G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 X [493]	G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084 X [493]		
		G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493]	G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085 X [493]		
		GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr.	G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086 X [493]		
		GS_002 X	G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087 X [493]		
			GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002		
			X		



25067	CCE Distance Library	Marra /[2] v [0] v [0] v [50] v [50] v [60]	Mars ([2] v [2] v [2] v [5] v [5] v [5]	Aufashas dan sasa EDD - 11	Constitution
25967	SG5 Rückmeldung	Muss ([2] V [8] V [9] V [59] V [60] V [61] V [62] V [63] V [72] V [73] V [74] V [93] V [94]	Muss ([2] V [8] V [9] V [59] V [60] V [61] V [62] V [63] V [72] V [73] V [74] V [93] V [94]	Aufnahme der neuen EBD zur Umsetzung der BDEW Anwendungshilfe	Genehmigt
	SG7 Abweichungs-	V [95])	V [95] V ([96] Λ [100]) V [118] V [119])	"Prozesse zur Änderung der Technik	
	grund	Kann	Kann	an Lokationen"	
	FTX Nähere Erläute- rung des Abwei-			(ab 01.10.2025)	
	chungsgrundes	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden	Für Code A99	
	Anwendungsfall 33002 Abweisung	[8] Wenn SG7 AJT+A01/A02+E_0505 vor-	[8] Wenn SG7 AJT+A01/A02+E_0505 vorhan-	Die Antwort auf die vom MSB versandte Storno-Rechnung erfolgt mit	
	33327	handen	den	dem REMADV-Anwendungsfall Ab-	
		[9] Wenn SG7 AJT+A32/A99+E_0503 vorhanden	[9] Wenn SG7 AJT+A32/A99+E_0503 vorhanden	weisung, dem der PID 33002 zuge- ordnet ist	
		[59] Wenn SG7AJT+A99+E_0459 vorhanden	[59] Wenn SG7AJT+A99+E_0459 vorhanden	ordiner isc	
		[60] Wenn SG7AJT+A99+E_0243 vorhanden	[60] Wenn SG7AJT+A99+E_0243 vorhanden		
		[61] Wenn SG7 AJT+A99+E_0261 vorhanden	[61] Wenn SG7 AJT+A99+E_0261 vorhanden		
		[62] Wenn SG7 AJT+A99+E_1007 vorhanden	[62] Wenn SG7 AJT+A99+E_1007 vorhanden		
		[63] Wenn SG7 AJT+A01/A02+E_1009 vorhanden	[63] Wenn SG7 AJT+A01/A02+E_1009 vorhanden		
		[72] Wenn SG7 AJT+A99+E_0518 vorhanden	[72] Wenn SG7 AJT+A99+E_0518 vorhanden		
		[73] Wenn SG7 AJT+A99+E_0522 vorhanden	[73] Wenn SG7 AJT+A99+E_0522 vorhanden		
		[74] Wenn SG7 AJT+A99+E_0267 vorhanden	[74] Wenn SG7 AJT+A99+E_0267 vorhanden		
		[93] Wenn SG7 AJT+A99+E_0804 vorhanden	[93] Wenn SG7 AJT+A99+E_0804 vorhanden		
		[94] Wenn SG7 AJT+A99+E_0806 vorhanden	[94] Wenn SG7 AJT+A99+E_0806 vorhanden		
		[95] Wenn SG7 AJT+A99+E_0569 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		



25968	SG5 Rückmeldung SG7 Abweichungs- grund RFF Zugehörige Rechnung Anwendungsfall 33003 Strom Abweisung Kopf und Summe	Muss [36] ∧ ([11] ⊻ [12]) [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	Muss ([36] \land ([11] \lor [12])) \lor ([88] \land ([105] \lor [106] \lor [107] \lor [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	Aufnahme der neuen EBD zur Umsetzung der BDEW Anwendungshilfe "Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen" (ab 01.10.2025) Für Code A25, der es erfordert, dass die Rechnungsnummer der Rechnung angegeben werden muss, in der ein Teil bzw. der Zeitraum des in dieser Rechnung abgerechneten Zeitraums bereits abgerechnet wurde, ist dieses RFF-Segment zu nutzen und somit die Bedingung, wann dieses verwendet werden muss, anzupassen.	Genehmigt
25970	SG7 und SG12 AJT Anwendungsfälle 33003 Strom Abweisung Kopf und Summe und 33004 Strom Abweisung Position	[91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568	[91] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0568	Die Bedingungen [91] und [92] wurden an unterschiedlichen Stellen (AJT und FTX) verwendet und werden mit diesem Änderungsantrag an die übrigen Formulierungen an dieser Stelle unter Beibehaltung der Nummer angepasst. (vgl. Änderungsanträge 25971 und 25972)	Fehler (31.01.2025)
25971	SG7 FTX Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes FTX Anwendungsfall 33003 Strom Abweisung Kopf und Summe	Muss ((([40] \times [41]) \wedge [22]) \times (([41] \times [92]) \wedge [39]) \times ([49] \wedge [57]) \times ([50] \wedge [58])) \times (([81] \times [82] \times [83] \times [84] \times [85] \times [86] \times [91] \times [92]) \wedge [87]) \times (([84] \times [85] \times [86]) \wedge [88]) [91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568	Muss ((([40] \veebar [41]) \land [22]) \veebar (([41] \veebar [102]) \land [39]) \veebar ([49] \land [57]) \veebar ([50] \land [58])) \veebar (([81] \veebar [82] \lor [83] \lor [84] \lor [85] \lor [86] \lor [101] \lor [102]) \land [87]) \lor (([84] \lor [85] \lor [86]) \land [88]) [101] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [102] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568	Die Bedingungen [91] und [92] wurden an unterschiedlichen Stellen (AJT und FTX) verwendet und werden mit diesem Änderungsantrag an die übrigen Formulierungen an dieser Stelle unter Nutzung einer neuen Nummer angepasst. (vgl. Änderungsanträge 25970 und 25972)	Fehler (31.01.2025)



25972	SG12 FTX Abweichungsgrundes auf Positionsebene FTX Anwendungsfall 33004 Strom Abweisung Position	Muss $[43] \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$	Muss $[43] \norm $	Die Bedingungen [91] und [92] wurden an unterschiedlichen Stellen (AJT und FTX) verwendet und werden mit diesem Änderungsantrag an die übrigen Formulierungen an dieser Stelle unter Nutzung einer neuen Nummer angepasst. (vgl. Änderungsanträge 25970 und 25971)	Fehler (31.01.2025)
-------	--	---	--	---	---------------------