

ORDRSP Anwendungshandbuch

Version: 1.1a

Stand MIG: ORDRSP 1.4b

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	Vorw	ort	5
2	Aufba	au des Dokumentes	5
3	Übers	sicht der Pakete in der ORDRSP	5
4	Anwe	endungsübersichten	6
	4.1	Geschäftsdatenanfrage	6
	4.1.1	Erläuterung	6
	4.1.2	Ablehnung der Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten	6
	4.1.3	Ablehnung der Anfrage zur Übermittlung von Werten	9
	4.1.4	Ablehnung der Anfrage von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl	12
	4.1.5	Ablehnung der Anfrage des MSB Gas	14
	4.2	Mehr-/Mindermengenabrechnung	16
	4.2.1	Ablehnung der Anforderung der Allokationsliste	16
	4.2.2	Ablehnung der Anforderung der bilanzierten Menge	18
	4.3	Sperrung / Entsperrung	20
	4.3.1	Bestätigung bzw. Ablehnung des Auftrags bzw. der Anfrage	20
	4.3.2	Bestätigung bzw. Ablehnung der Stornierung	25
	4.4	Bestellung einer Konfiguration	28
	4.4.1	Erläuterung	28
	4.4.2	Mitteilung zur Bestellung einer Konfiguration	28
	4.4.3	Mitteilung zur Änderung einer Zählzeitdefinition	31
	4.4.4	Mitteilung zur Änderung	33
	4.4.5	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	35
	4.4.6	Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage	37
	4.5	Ablehnung der Reklamation einer Definition	39
	4.6	Mitteilung zur Beendigung einer Konfiguration	43
	4.7	Mitteilung zur Reklamation einer Konfiguration	45
	4.8	Ablehnung der Reklamation von Werten	48
	4.9	Geräteübernahme	51
	4.9.1	Erläuterung	51

01.10.2025



	4.9.2	Antwort Bestellung Geräteübernahmeangebot	51
	4.10	Antwort Gerätewechselabsicht	54
	4.11	Antwort Weiterverpflichtung	57
	4.12	Antwort Beauftragung Änderung der Technik der Lokation (Messlokationsänderung)	60
	4.13	Ablehnung Anforderung von Werten	64
	4.14	Antwort auf Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF	67
	4.15	Bestätigung und Ablehnung einer Bestellung/Abbestellung bzw. Stornierung ESA	70
	4.16	Bearbeitungsstand zur Bestellung Änderung von Abrechnungsdaten	74
5	Anwe	ndungsübersicht MaBiS	76
6	Anwe	ndungsübersicht HKN-R	78
	6.1	Erläuterung	78
	6.2	Antwort auf Anforderung	78
7	Änder	ungshistorie	Ω1



1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Marktes und fokussiert sich auf die Anforderungen der GPKE, GeLi Gas, WiM, MaBiS der Bundesnetzagentur, sowie der Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas, den Sperrprozessen Gas, den Prozessen zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA) und stellt die Beschreibung der Anwendung der ORDRSP-Nachrichtenbeschreibung dar. Die Nachricht ORDRSP wird entsprechend den Anforderungen der Geschäftsprozesse ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung zu interpretieren, da nur die Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen.

In diesem Dokument werden die Anwendungsfälle der ORDRSP zur GPKE, GeLi Gas, WiM, MaBiS der Bundesnetzagentur, sowie der Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas, den Sperrprozessen Gas, den Prozessen zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA) dargestellt.

In der EDIFACT-Kommunikation mit dem Umweltbundesamt (UBA) wird als MP-ID für das UBA die GLN 4399902157025 genutzt. Aufgrund der expliziten Zuordnung und der speziellen Rolle erfolgt keine Aufnahme in der Codenummerndatenbank des BDEW.

Herkunftsnachweise werden für Strommengen ausgestellt, die mit Hilfe erneuerbarer Energien erzeugt wurden. Somit sind die Anwendungsfälle mit der Kommunikation des UBA ausschließlich für Strom-Netzbetreiber und das UBA relevant.

Die Ausprägung der Nachrichten im Geschäftsdatenanfrage dient in allen Prozessen ausschließlich der Anfrage zur Übermittlung von Geschäftsdaten und deren Beantwortung. Sie dient an dieser Stelle nicht der Beauftragung zur Erhebung der Daten.

Die Nachrichten werden durch den BDEW gepflegt.

2 Aufbau des Dokumentes

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

3 Übersicht der Pakete in der ORDRSP

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]		Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z.B. im COM-Segment.



4 Anwendungsübersichten

4.1 Geschäftsdatenanfrage

4.1.1 Erläuterung

Erläuterungen zur Geschäftsdatenanfrage sind im ORDERS AHB in der jeweils gültigen Fassung zu finden.

4.1.2 Ablehnung der Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten

EDIFA			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Ablehnung der Anfrage Stammdaten NB an LF, MSB 19101	Bedingung	
Nachr	ichten-	-Kopfseg	ment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	Χ	
	UNH	0065		ORDRS	PBestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der	X	
					zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung		
Begin	n der N	lachrich	t				
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		Z14	Stammdaten der Markt- oder Messlokation	Х	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	Χ	
Nachr	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Refer	enz						
Nachr	richteni	nummer	-				
SG1						Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Referer	ız Nachrichtennummer	X [521]	[521] Hinweis: Wert aus BGM+Z14/Z61/Z62 DE1004 der ORDERS, mit der die Anforderung vor Stammdaten erfolgt ist
Prüfic	lentifik	ator					<u> </u>
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154		19101	Ablehnung Anfrage Stammdaten	Χ	
Einzel	heiten	zu einer	-				
Anpas	ssung/Ä	Änderun	g				
SG2						Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
302	AJT			\$			



							_
EDIFACT Struktur				Beschrei	bung	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	Bedingung
				Kommui Prüfiden	nikation von	NB an LF, MSB 19101	
SG2	AJT	1082		E_0441 E_0443 E_3004	EBD Nr. E_0441 EBD Nr. E_0443 EBD Nr. E_3004 Codeliste Gas Nr. G_0049	X [4] ∧ [492] X [14] ∧ [492] X [14] ∧ [493] X [4] ∧ [493]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle LF vorhanden [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden [492] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Strom [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
) Absen	ider					
SG3	NAD		00047			Muss	
SG3 SG3	NAD NAD	3035	00017	MS	Dokumenten-	Muss X	
303	NAD	3035		IVIO	/Nachrichtenaussteller bzwabsender	Χ	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	
				293 332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	X X	
				332	Consult GmbH	^	
	echpar	tner				Vann	
SG6 SG6	СТА		00018			Kann Muss	
SG6	CTA	3139	00018	IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontakt		X	
			bindung				
SG6		10113761				Maria	
SG6	COM	24.40	00019		-:!:	Muss	[FO] wonn im DF21FF in domonlhon
SG6		3148		Identifik		X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX TE	Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
MP-IF) Empfä	inger			• 1	· [==]	
SG3	pic					Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293 332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x x	
Ahsch	nitte V	ontrolla	egment	<u>:</u>	CONSUIT GIIIDH		_
AUSCN	UNS	OHUTOHS	egment 00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Ablehnung der Anfrage Stammdaten NB an LF, MSB 19101	Bedingung
Nachrichten-Endesegment UNT 00031		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



4.1.3 Ablehnung der Anfrage zur Übermittlung von Werten

EDIFA	ACT Stri	uktur			eibung Inikation von ntifikator	Ablehnung der Anfrage Werte MSB an LF (Strom), NB an LF (Gas), MSB an NB (Gas) 19102	Bedingung
Mach	Nachrichten-Kopfsegment			I	Territoria de la companya della companya della companya de la companya della comp	13102	
IVacii	UNH	Коргае	00001			Muss	
	UNH	0062	00001	Nachrio	chten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		÷	PBestellantwort	χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der	X	
	OINIT	0037		1.40	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	^	
Begin	nn der N BGM	lachrich	t 00002			Muss	
		1001		7	Prozessdatenbericht	X	
	ואוטפ	1001		, Z28	Energiemenge und	X	
					Leistungsmaximum		
				Z48	Lastgang Marktlokation, Tranche	X	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	X	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	Х	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Produ	ukt-						
/Leist	tungsbe	schreib	ung				
	IMD		00010			Muss [1]	[1] Wenn BGM+7 vorhanden
	IMD	7081		Z11	Lastgangdaten	Χ	
				Z12	Zählerstände	Χ	
				Z35	Energiemenge Einzelwert	X	
Refer	renz						
Nach	richten	numme	r				
SG1						Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Χ	
SG1	RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	X [522]	[522] Hinweis: Wert aus BGM+7/Z28/Z48 DE1004 der ORDERS, mit der die Anforderung von Werten erfolgt ist.
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154		19102	Ablehnung Anfrage Werte	Х	
Einze	lheiten	zu eine	r				
Anpa	ssung/	Änderur	ng				
SG2						Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code d	es Prüfschritts	Χ	



EDIFA	CT Stru	uktur		Beschr	eibung unikation von	Ablehnung der Anfrage Werte MSB an LF (Strom),	Bedingung
						NB an LF (Gas), MSB an NB (Gas)	
				Prüfide	entifikator	19102	
SG2	AJT	1082		E_0442 G_005	2 EBD Nr. E_0442 0 Codeliste Gas Nr. G_0050 2 Codeliste Gas Nr. G_0082	X [4] ∧ [10] ∧ [492] X [1] ∧ [4] ∧ [493] X [1] ∧ [15] ∧ [493]	[1] Wenn BGM+7 vorhanden [4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle LF vorhanden [10] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mi Rolle MSB vorhanden [15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mi Rolle NB vorhanden [492] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Strom [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
) Abser	nder				84	
SG3 SG3	NAD		00017			Muss Muss	
SG3	NAD	3035	00017	MS	Dokumenten-	X	
	, .ບ				/Nachrichtenaussteller bzwabsender		
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
	echpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	T.	X	
SG6	nunikat COM	ionsver	bindung 00019			Mucc	
SG6 SG6		3148	00019	Komm	unikationsadresse,	Muss X (([939] [50]) V ([940]	[50] wenn im DE3155 in demselben
				Identif	ikation	[51])) ∧ [540]	[50] Wenn im DE3155 in demseiben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 folger
SG6	COM	3155		EM FX	Elektronische Post Telefax	X [1P01] X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01] X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
MP-IF) Empfä	änger			~·· ~ 1	[=. 0±]	
SG3	Linhio	alige!				Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
	, .0	2000		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	



EDIFACT Stru	ıktur	Komm	reibung nunikation von entifikator	Ablehnung der Anfrage Werte MSB an LF (Strom), NB an LF (Gas), MSB an NB (Gas) 19102	Bedingung
Abschnitts-K UNS	ontrollsegme 000			Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nachrichten-	-Endesegmer	it			
UNT	000	31		Muss	
UNT	0074	Anzah Nachr	ll der Segmente in einer icht	Х	
UNT	0062	Nachr	ichten-Referenznummer	Χ	



4.1.4 Ablehnung der Anfrage von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl

EDIFA	ACT Stru	ıktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Ablehnung der Anfrage Brennwert / Zustandszahl NB an LF 19103	Bedingung
Nachr		Kopfse					
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	PBestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	n der N	lachrich	t				
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		7	Prozessdatenbericht	Χ	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	X	
Nachr	richten						
	DTM	MARMIII	00003			Muss	
		2005		137	Dokumenten-	X	
	D 1 1VI				/Nachrichtendatum/-zeit	N .	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	χ	
Produ	ıkt_						
		schreib	ung				
/ LCISC	IMD	SCIII CID	00010			Muss	
	IMD	7081		Z10	Abrechnungsbrennwert	X	
	טועוו	7031		210	und Zustandszahl	*	
Refer					una zustanaszam		
SG1	ichteni	numme				Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragenummer (Einkauf)	X	
				ON	Auftragsnummer (Einkauf)		[523] Hinweis: Wert aus BGM+7
SG1	RFF	1154		Referer	nz Nachrichtennummer	X [523]	DE1004 der ORDERS, mit der die Anforderung Anforderung von Brennwert und Zustandszahl erfolgt ist.
Prüfic	lentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19103	Ablehnung Brennwert und Zustandszahl	Χ	
Einzel	heiten	zu eine	r				
Anpas	ssung/A	Inderun	g				
SG2	0,		-			Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	es Prüfschritts	Χ	
SG2	AJT	1082		G_0015	Codeliste Gas Nr. G_0015	Χ	
MP-IF) Absen	der		_			
SG3						Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten-	X	
555	11/10	5033			/Nachrichtenaussteller bzwabsender	٨	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [29]	[29] MP-ID nur aus Sparte Gas



ED:=:	CT C:	.1.4		D - 1	- · · · · · · ·	Ablahama I A C	De die europe
EDIFA	EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Ablehnung der Anfrage Brennwert / Zustandszahl	Bedingung
					entifikator	NB an LF 19103	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
	echpar	tner				Vann	
SG6 SG6	СТА		00018			Kann Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
G6	CTA	3412		Kontak	t	X	
Komn SG6	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	сом		00019			Muss	
SG6	COM	3148		Komm Identif	unikationsadresse, ikation	X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 folge
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-ID) Empfä	inger					
SG3						Muss	
G3	NAD		00020			Muss	
G3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	χ χ	[20] MD ID and a Contactor
G3	NAD	3039		MP-ID	CC1	X [29]	[29] MP-ID nur aus Sparte Gas
SG3	NAD	3055		9 332	GS1 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	
Absch	nitts-K	ontrolls	egment				
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Vachr	ichten-	Endese	gment	: [
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062			chten-Referenznummer	X	



4.1.5 Ablehnung der Anfrage des MSB Gas

EDIF	ACT Stru	ıktur			ibung nikation von ntifikator	Ablehnung der Anfrage vom MSB Gas NB (Strom) an MSB (Gas) 19104	Bedingung
Nach		-Kopfse					
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062			hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	PBestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin		lachrich					
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		Z14	Stammdaten der Markt- oder Messlokation	X	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	Χ	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
		2005		137	Dokumenten-	X	
	2.11	_000		,	/Nachrichtendatum/-zeit	^	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Refer Nach SG1 SG1		numme	r 00011			Muss Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Χ	
SG1	RFF	1154		Referer	ız Nachrichtennummer	X [524]	[524] Hinweis: Wert aus BGM+Z14 DE1004 der ORDERS, mit der die Anfrage vom MSB Gas erfolgt ist.
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154		19104	Ablehnung Anfrage vom MSB Gas	Х	
Finze	lheiten	zu eine	r				
		inderun					
SG2	6/ /		J			Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E_0443	X	
) Absen				v		
SG3	- Ansel	iuei				Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035	55017	MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	Sev. assenaci	X [30] ∧ [32]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom [32] MP-ID mit Rolle NB
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	£3 ···· -= ····
555		2033		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	



EDIF	ACT Stru	ktur		Beschre	eibung	Ablehnung	Bedingung
					ınikation von ntifikator	der Anfrage vom MSB Gas NB (Strom) an MSB (Gas) 19104	
Anspi	rechpar	tner					
SG6						Muss	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	t	X	
Komr	nunikat	ionsver	bindung				
SG6							
SG6	СОМ		00019			Muss	
SG6	COM	3148		Kommı Identifi		X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
) Empfä	inger					
SG3	NAD		00000			Muss	
SG3 SG3	NAD	2025	00020	NAD.	Nia ala si alatana ana afii a a a a	Muss	
SG3	NAD NAD	3035 3039		MR MP-ID	Nachrichtenempfänger	X [20] A [21]	[29] MP-ID nur aus Sparte Gas
303	NAD	3033		IVIF-ID		X [29] ∧ [31]	[31] MP-ID mit Rolle MSB
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				332	DE, DVGW Service &	Χ	
					Consult GmbH		
Absch	nnitts-K	ontrolls	egment				
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nach	richten-	Endese	gment				
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	Х	
	UNT	0062		Nachrid	hten-Referenznummer	X	



4.2 Mehr-/Mindermengenabrechnung

4.2.1 Ablehnung der Anforderung der Allokationsliste

EDIF	ACT Stru	ıktur		Beschr	eibung	Ablehnung der	Bedingung
						Anforderung	
						Allokationsliste	
					unikation von	NB an LF	
				Prüfide	ntifikator	19110	
Nach	richten-	-Kopfse	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachri	chten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	SP Bestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begir	nn der N	lachrich	nt				
	BGM		00002	ļ		Muss	
	BGM	1001		Z24	Allokationsliste (MMMA)	Χ	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	X	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		Datum	oder Uhrzeit oder	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss
				Zeitspa	inne, Wert		der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt.
	DTM.	2270		202	CCVVI AN ADDILLIN AN AZZZ	V	[931] Format: ZZZ = +00
	DTM			303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	
Abon	inement	t	00000			N.4	
	IMD	7081	00009	704	Chart Aba	Muss	
Б. С	IMD	/081		Z01	Start Abo	Х	
Refer	renz richteni	2112222	, pr				
SG1	пспцеп	Tullille	I			Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154			nz Nachrichtennummer	X [525]	[525] Hinweis: Wert aus BGM+Z24
							DE1004 der ORDERS, mit der die Anforderung Allokationsliste erfolgt ist
	dentifik	ator					
SG1	_					Muss	
SG1	RFF		00014		2 10 1 100	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19110	Ablehnung Allokationsliste	X	_
	lheiten						
	ssung/ <i>A</i>	anderur	ng			NA	
SG2	AJT		00015			Muss Muss	
SG2	AJT	4465	00013	Code d	es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			1 Codeliste Gas Nr. G_0001	X	
				- C_000	2 CONCLISIC ONS IVI. 0_0001	Λ	-
SG3	D Absen	iuer				Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035	23017	MS	Dokumenten-	X	
200					/Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [29]	[29] MP-ID nur aus Sparte Gas



EDIFA	ACT Stru	ktur		Beschr	eibung	Ablehnung der Anforderung Allokationsliste	Bedingung
					unikation von entifikator	NB an LF 19110	
SG3	NAD	3055		9 332	GS1 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	
Anspi	rechpar	tner				Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontal	ct	X	
Komr SG6	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	сом		00019			Muss	
SG6		3148		Identif	unikationsadresse, ikation	X (([939] [50]) V ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-II	D Empfä	inger			···················	[=. •=]	
SG3 SG3	NAD	80.	00020			Muss Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [29]	[29] MP-ID nur aus Sparte Gas
SG3	NAD	3055		9 332	GS1 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	
Absch	nnitts-Ko	ontrolls	egment				_
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nach	richten-	Fndasa	gment				
INCLI	UNT	Liluese	00031			Muss	
	UNT	0074	00031	Anzah Nachri	der Segmente in einer	X	
					chten-Referenznummer		



4.2.2 Ablehnung der Anforderung der bilanzierten Menge

	ACT Stru				ibung nikation von ntifikator	Ablehnung der Anforderung bilanzierte Menge ÜNB an NB 19115	Bedingung
Nach	richten-	Kopfseg	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	PBestellantwort	Χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	n der N BGM	achrich	t 00002			Muss	
		1001	00002	Z23	Pilanziorta Manga (MANANA)	X	
					Bilanzierte Menge (MMMA)		
		1004		טענעm	entennummer	X	
Nach	richten	datum	00000			B. 4	
	DTM		00003	40-	D.I	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
SG1 SG1	richten:	nummer	00011			Muss Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Referer	ız Nachrichtennummer	X [526]	[526] Hinweis: Wert aus BGM+Z23 DE1004 der ORDERS, mit der die Anforderung bilanzierte Menge erfolgt ist
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154		19115	Ablehnung Anforderung bilanzierte Menge	X	
Finze	lheitan	zu einer	r		<u> </u>		_
		nderun					
SG2	554116/7		0			Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465	00013	Code da	es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E 0800	χ	
				5550	LDD 141. L_0000	Λ	
SG3	D Absen	luer	0004=			Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	



EDIFA	CT Stru	ktur			eibung unikation von ntifikator	Ablehnung der Anforderung bilanzierte Menge ÜNB an NB 19115	Bedingung
Anspr	echpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	СТА		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	СТА	3412		Kontak	t	X	
	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	6014		00040			N.A.	
SG6	COM	2440	00019	1/	the attended to the control of the c	Muss	[50] D53455 in demonstrate
SG6	COM	3148		Identif	unikationsadresse, kation	X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX 	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon weiteres Telefon	X [1P01]	
				AJ AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
MDIF) Empf	in a or		AL	Halluy	Λ[1ΡΟ1]	
SG3) Empfä	inger				Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	1	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nitts-K	ontrolls	egment		,		
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachr	ichten-	Endese	gment				
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	Х	
	UNT	0062		Machri	chten-Referenznummer	X	



4.3 Sperrung / Entsperrung

4.3.1 Bestätigung bzw. Ablehnung des Auftrags bzw. der Anfrage

EDIF	EDIFACT Struktur			reibung	g Sperr- /Entsperr- auftrag	Ablehnung Sperr- /Entsperr- auftrag	g Anfrage Sperrung	Anfrage Sperrung	Bedingung	
					unikation von dentifikator	NB an LF 19116	NB an LF 19117	MSB an NB 19118	MSB an NB 19119	
Nach	richter UNH	n-Kopfs	egment 00001			Muss	Muss	Muss	Muss	
		0062		Nachr	ichten-	X	X	X	X	
	OIVIII	0002			enznummer	^	^	^	^	
	UNH	0065		ORDR P	S Bestellantwort	Х	Χ	Χ	Х	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	Χ	
	UNH			1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	Х	Х	Х	Х	
Begir		Nachrio				Muss	Muss	Muss	Muss	
	BGM	1001	00002	754	Cnorring					
		1001		Z51 Z52	Sperrung Entsperrung	X X	X X	X	X	
		1004		Dokur	nentennummer	X	X	X	Х	
Nach	richter DTM	ndatum	00003			Muss	Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/ -zeit	Χ	Х	Χ	Χ	
	DTM	2380			n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Χ	Χ	Χ	
Refer	enz							_		
	richter	numm	ier							
SG1	D=-		00011			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1		4453	00011	ON.	Λ	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	X	X	
SG1		1154		Refere Nachr	enz ichtennummer	X [529]	X [529]	X [529]	X [529]	[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
Prüfic SG1 SG1	dentifi	kator	00014			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG1		1153	00014	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	X	



						_
EDIFACT Struktur	Reschreibung Kommunikation von	g Sperr- /Entsperr- auftrag NB an LF	Ablehnung Sperr- /Entsperr- auftrag	g Anfrage Sperrung MSB an NB	Ablehnung Anfrage Sperrung MSB an NB	Bedingung
SG1 RFF 1154	Prüfidentifikator 19116 Bestätigung Sperr- /Entsperrauftrag 19117 Ablehnung Sperr- /Entsperrauftrag 19118 Bestätigung Anfrage	19116 X	19117 X	19118 X	19119	
	Sperrung 19119 Ablehnung Anfrage Sperrung				Х	
Einzelheiten zu einer						
Anpassung/Änderung						
SG2 SG2 AJT 00015		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2 AJT 4465	Code des Prüfschritts	X [17]	X [18]	X [17]	X [18]	[17] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Zustimmung zugeordnet sein [18] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Ablehnung zugeordnet sein
SG2 AJT 1082	E_0470 EBD Nr. E_0470 E_0488 EBD Nr. E_0488 E_0497 EBD Nr. E_0497 E_1000 EBD Nr. E_1000	X [24] \(\) [492] X [25] \(\) [492] X [24] \(\)	X [24] \(\) [492] X [25] \(\) [492] X [24] \(\)	X [492]	X [492]	[24] Wenn BGM+Z51 vorhanden [25] Wenn BGM+Z52 vorhanden [492] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Strom
	E_1001 EBD Nr. E_1001 E_1004 EBD Nr. E_1004	[493] X [25] ^ [493]	[493] X [25] ^ [493]	X [493]	X [493]	[493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)						
SG2 SG2 FTX 00016			Muss [27] v [28] v [44]		Muss [33] v [43]	[27] Wenn AJT+A05+E_0470 vorhanden [28] Wenn AJT+A99 vorhanden [33] Wenn AJT+A02/A03+E_0488 vorhanden [43] Wenn AJT+A02/A03+E_1001 vorhanden [44] Wenn AJT+A05+E_1000 vorhanden
SG2 FTX 4451	AAP Antwort (Freier Text)		Χ		X	
SG2 FTX 4440	Freier Text		Χ		Χ	
MP-ID Absender SG3		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 NAD 00017		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	MS Dokumenten- /Nachrichtenausstell er bzwabsender	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG3 NAD 3039	MP-ID	Χ	Χ	Χ	X	



EDI-										
EDIFA	CT Str	uktur			unikation von	Bestätigun g Sperr- /Entsperr- auftrag NB an LF	Ablehnung Sperr- /Entsperr- auftrag NB an LF	Bestätigun g Anfrage Sperrung MSB an NB	Anfrage Sperrung	Bedingung
				Prüfid	entifikator	19116	19117	19118	19119	
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	Χ	Χ	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	Х	X	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	
Anspr	echpa	rtner								
SG6 SG6	СТА		00018			Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG6	CTA	3412		Kontak	t	X	Х	X	X	
Komm	nunika	tionsv	erbindu							
ng										
SG6	.		0.5.							
	СОМ		00019			Muss	Muss	Muss	Muss	[[0]
SG6	СОМ	3148			unikationsadresse,	X (([939]	X (([939]	X (([939]	X (([939]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der
				Identifi	kation	[50]) V	[50]) V	[50]) V	[50]) V	Code EM vorhanden ist
								([940] [51]))		[51] wenn im DE3155 in
						∧ [540]	∧ [540]	∧ [540]	∧ [540]	demselben COM der
										Code TE / FX / AJ / AL
										vorhanden ist
										[540] 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
		24 = -			Flataria					noch Ziffern folgen
SG6	СОМ	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
				FX TE	Telefax Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
MP-ID) Fmnf	fänger		<u> </u>	· · · ·					
SG3	- Liihi	- J. 18C1				Muss	Muss	Muss	Muss	
	NAD		00020			Muss	Muss	Muss	Muss	
	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfän	Χ	Χ	Χ	Χ	
		-			ger					
		3039		MP-ID		Χ	Χ	Χ	Χ	
SG3	NAD	3033		: _	GS1	Χ	Χ	Χ	Χ	
	NAD NAD			9	001					
				9 293	DE, BDEW	Χ	X	X	Χ	
				:	DE, BDEW (Bundesverband der	X	Х	Х	Χ	
				:	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	Х	Х	Χ	Х	
				:	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft	X	Х	X	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)					
				:	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	x	x x	x x	x x	
SG3	NAD			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)					

Version: 1.1a 01.10.2025 Seite 22 von 81



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigun g Sperr- /Entsperr- auftrag NB an LF	Ablehnung Sperr- /Entsperr- auftrag	Bestätigun g Anfrage Sperrung	Ablehnung Anfrage Sperrung MSB an NB	Bedingung
	Prüfidentifikator	19116	19117	19118	19119	
SG8	Tranuciumatui	Soll ([11] V [45]) ∧ [12]		13110	13113	[11] Wenn AJT+A09+E_0470 vorhanden [12] Wenn der NB eine unverbindliche Preisinformation angeben kann [45] Wenn AJT+A09+E_1000 vorhanden
SG8 CUX 00023		Muss				
SG8 CUX 6347	2 Referenzwährung	X				
SG8 CUX 6345	EUR Euro	Χ				
SG8 CUX 6343	9 Auftragswährung	X				
Positionsdaten		_				f
SG27		Muss ([11] V [45]) Λ [2036]				[11] Wenn AJT+A09+E_0470 vorhanden [45] Wenn AJT+A09+E_1000 vorhanden [2036] Pro Nachricht ist die SG27 genau einmal anzugeben
SG27 LIN 00024		Muss				
SG27 LIN 1082	Positionsnummer	X [903]				[903] Format: Möglicher Wert: 1
Besondere Sachverhalte zur Sperrung (nicht pauschal im Preisblatt abgebildet) SG27						
SG27 FTX 00025		Muss				
SG27 FTX 4451	ABO Information über Abweichung	X				
SG27 FTX 4440	Freier Text	X				
Abschnitts-						
Kontrollsegment						
UNS 00028		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	
Mindestbetrag (netto) der						
Kosten einer Sperrung MOA 00029		Muss [37]				[37] Wenn in dieser Nachricht das SG8 CUX+2 vorhanden
MOA 5025	Z02 Mindestbetrag	Χ				
MOA 5004	Geldbetrag	X [902] ^ [930]				[902] Format: Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Höchstbetrag (netto) der						
Kosten einer Sperrung MOA 00030		Muss [37]				[37] Wenn in dieser Nachricht das SG8 CUX+2 vorhanden
MOA 5025	Z03 Höchstbetrag	Χ				



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bestätigun g Sperr- /Entsperr- auftrag NB an LF 19116	Ablehnung Sperr- /Entsperr- auftrag NB an LF 19117	g Anfrage Sperrung	Ablehnung Anfrage Sperrung MSB an NB 19119	Bedingung
MOA 5004	Geldbetrag	X [902] ^ [930]				[902] Format: Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichten-						
Endesegment UNT 00031		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNT 0062	Nachrichten- Referenznummer	Χ	Χ	Χ	Χ	



4.3.2 Bestätigung bzw. Ablehnung der Stornierung

EDIFA	ACT Stru	ıktur			eibung unikation von ntifikator	Bestätigung Stornierung Sperr-/Entsperr- auftrag NB an LF 19128	Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperr- auftrag NB an LF 19129	Bedingung
Nach	richten-	-Kopfse	gment					
	UNH		00001			Muss	Muss	
	UNH	0062			chten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065			PBestellantwort	X	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	X	
	UNH	0051 0057		UN 1.4b	UN/CEFACT Versionsnummer der	X	X	
	UNH	0057		1.40	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	*	Х	
Begin	n der N	lachrich	t					-
	BGM		00002			Muss	Muss	
	BGM	1001		Z51	Sperrung	X	X	
	DCN4	1004		Z52	Entsperrung	X	X	
Nach	BGM			DOKUIII	entennummer	X	X	
Nacn	richteno DTM	uatum	00003			Muss	Muss	
	DTM	2005	00003	137	Dokumenten-	X	X	
	DIIVI	2003		137	/Nachrichtendatum/-zeit		Α	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	
vorar SG1			achricht			Muss	Muss	
SG1	RFF		00012			Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Х	Х	
SG1	RFF	1154		Referei Nachrid	nz einer vorangegangenen cht	X ([24] ∧ [533]) ⊻ ([25] ∧ [534])	X ([24] ∧ [533]) ⊻ ([25] ∧ [534])	[24] Wenn BGM+Z51 vorhanden [25] Wenn BGM+Z52 vorhanden [533] Hinweis: Wert aus BGM+Z51 DE1004 der ORDCHG [534] Hinweis: Wert aus BGM+Z52 DE1004 der ORDCHG
Prüfic	dentifik	ator						
SG1						Muss	Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG1	RFF	1154		19128 19129	Bestätigung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	X	Х	
		zu eine						
	ssung/ <i>Ä</i>	Änderun	g					
SG2 SG2	AJT		00015			Muss Muss	Muss Muss	



EDIF	ACT Stru	uktur			ibung nikation von ıtifikator	Bestätigung Stornierung Sperr-/Entsperr- auftrag NB an LF 19128	Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperr- auftrag NB an LF 19129	Bedingung
SG2	AJT	4465			es Prüfschritts	X [17]	X [18]	[17] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Zustimmung zugeordnet sein [18] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Ablehnung zugeordnet sein
SG2	AJT	1082		: -	EBD Nr. E_0468 EBD Nr. E_1006	X [492] X [493]	X [492] X [493]	[492] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Strom [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
	D Absen	nder				.	B.4	
SG3	NAD		00017			Muss Muss	Muss Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		Χ	Х	-
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	X	
				293 332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	x x	x x	
					Consult GmbH			-
Ansp SG6	rechpar	tner				Kann	Kann	
SG6	СТА		00018			Muss	Muss	
SG6	СТА	3139		IC	Informationskontakt	Х	Х	
SG6	CTA	3412		Kontakt		X	X	
SG6		ionsver	bindung 00019			Muss	Muss	
SG6		3148		Kommu Identifik	nikationsadresse, cation	X (([939] [50]) V ([940] [51])) ∧ [540]	X (([939] [50]) V ([940] [51])) A [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
					FI 1	X [1P01]	X [1P01]	
SG6	СОМ	3155		EM	Elektronische Post			
SG6	COM	3155		FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
SG6	COM	3155				X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
SG6	СОМ	3155		FX TE	Telefax Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
MP-I	COM D Empfä			FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-I SG3	D Empfä		00030	FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-I SG3 SG3	D Empfå	änger	00020	FX TE AJ AL	Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] Muss Muss	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] Muss Muss	
MP-I SG3	D Empfä		00020	FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	



EDIFACT Stru	ıktur		eibung unikation von ntifikator	Bestätigung Stornierung Sperr-/Entsperr- auftrag NB an LF 19128	Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperr- auftrag NB an LF 19129	Bedingung
SG3 NAD	3055	9 293 332	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x x	x x	
Abschnitts-K	ontrollsegment 00028			Muss	Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Nachrichten-	-Endesegment					
UNT	00031			Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachrio	der Segmente in einer :ht	Х	Х	
UNT	0062	Nachrio	hten-Referenznummer	X	X	



4.4 Bestellung einer Konfiguration

4.4.1 Erläuterung

Erläuterungen zur Bestellung einer Konfiguration sind im ORDERS AHB in der jeweils gültigen Fassung zu finden.

4.4.2 Mitteilung zur Bestellung einer Konfiguration

EDIFA				eibung unikation von ntifikator	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration MSB an NB, LF, MSB 19132	Bedingung	
Nach	richten-	-Kopfseg	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachrio	chten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	P Bestellantwort	Χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Х	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	х	
Begin	nn der N BGM	lachrich	t 00002			Muss	
		1001	00002	Z73	Bestellung einer	X	
	BGIVI	1001		2/3	Konfiguration	^	
				Z74	Bestellung eines Angebots einer Konfiguration	Χ	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	Χ	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	Х	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Refer	renz						-
Nach	richteni	nummer	r				
SG1						Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	X [539]	[539] Hinweis: Wert aus BGM+Z73/Z74 DE1004 der ORDERS, mit der die Bestellung der Konfiguration erfolgt ist.
Prüfic	dentifik	ator					-
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154		19132	Mitteilung zur Bestellung Änderung einer Konfiguration	Х	
Einze	lheiten	zu einer	-				
Anpa	ssung/Ä	Änderun	g				
SG2						Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code d	es Prüfschritts	Χ	



EDIF <i>A</i>	ACT Stru	ıktur		Beschre	ibung	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	Bedingung
					nikation von ntifikator	MSB an NB, LF, MSB 19132	
G2	AJT	1082		:	EBD Nr. E_0526	X [15]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
JO2	731	1002		E_0527	EBD Nr. E_0527 EBD Nr. E_0533	X [14] X [4]	Rolle LF vorhanden [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden [15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle NB vorhanden
Allgei	neine I	nforma	tion				
Feld	für allg	emeine					
Hinw	eise)						
SG2							[22]
SG2	FTX		00016		,	Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
SG2	FTX	4451		AAP	Antwort (Freier Text)	X	
SG2	FTX	4440		Freier T	ext	X	
) Absen	der				••	
SG3	NIAD		00017			Muss	
SG3 SG3	NAD	2025	00017	MC	Dokumonton	Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	DZWabseriuei	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ (30)	[56]
303	IVAD	3033		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Anspi	echpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	Χ	
SG6	CTA	3412		Kontakt		Χ	
Komr	nunikat	ionsver	bindung				
SG6 SG6	сом		00019			Muss	
SG6	СОМ	3148		Kommu	nikationsadresse,	X (([939] [50]) V ([940]	[50] wenn im DE3155 in demselben
				Identifil	xation	[51])) ∧ [540]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax Telefon	X [1P01]	
				TE AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
N 4 D 1 I				AL	Tianuy	Λ[1Γ01]	
MP-II S G3) Empfa	inger				Muss	
SG3	NAD		00020				
SG3	NAD	3035	00020	MP	Nachrichtenemnfänger	Muss X	
SG3 SG3	NAD	3035		MR MP-ID	Nachrichtenempfänger		[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
	NAD			·····	G\$1	X [30]	[20] IVII -ID IIUI aus Spalle StiOIII
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nnitts-K	ontrolls	segment 00028			Muss	



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration MSB an NB, LF, MSB 19132	Bedingung
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nachrichten-Endesegment UNT 00031		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Х	



4.4.3 Mitteilung zur Änderung einer Zählzeitdefinition

EDIFA				ibung nikation von ıtifikator	Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition NB, MSB an LF 19124	Bedingung	
Nach	richten	-Kopfse	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachric	nten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRSF	PBestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	nn der N	lachrich	t				
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		Z56	Änderung individueller Konfiguration	Х	
	BGM	1004		Dokume	entennummer	X	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	Х	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Refer Nach SG1 SG1		numme	r 00011			Muss Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Referen	z Nachrichtennummer	X [529]	[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19124	Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition	Х	
Anpa		zu eine Änderur				Muse	
SG2	AJT		00015			Muss Muss	
SG2	AJT	4465	23013	Code de	s Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E_0523	X [3]	[3] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit
302	AJI	1002			EBD Nr. E_0523 EBD Nr. E_0533	X [10]	Rolle NB vorhanden [10] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle MSB vorhanden
	für allg	nformat emeine					
SG2	FTX		00016			Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
SG2	FTX	4451	23010	AAP	Antwort (Freier Text)	X X	
SG2	FTX	4440		Freier T		X	
				110011	CAC .	۸	
SG3	D Abser	ider	00017			Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	



EDIFA	CT Stru	uktur		Beschre	eibung	Mitteilung zur Änderung	Bedingung
					inikation von	Zählzeitdefinition NB, MSB an LF	
				:	ntifikator	19124	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Anspr	echpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	СТА	3412		Kontak	t	X	
Komn	nunikat	ionsver	bindung				
SG6			Ü				
SG6	сом		00019			Muss	
SG6	COM	3148		Kommu Identifi	unikationsadresse, kation	X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	danach dürfen nur noch Ziffern folgen
MP-II) Empf	änger					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch		ontrolls	egment				
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachi		-Endese					
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Nachrio		X	
	UNT	0062		Nachrio	hten-Referenznummer	X	



4.4.4 Mitteilung zur Änderung

EDIF				eibung Inikation von Intifikator	Mitteilung zur Änderung MSB an NB 19120	Bedingung	
Naala	م معامل ا	V =f		Fiullue	ittiikatoi	19120	
Nach		-Kopfse				Muss	
	UNH	0062	00001	Ningland	hten-Referenznummer	Muss X	
	UNH	0065			PBestellantwort	X	
		0052 0054		D 104	Entwurfs-Version	X	
	UNH			10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH			UN	UN/CEFACT		
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begir	nn der N	Nachrich	it				
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		Z68	Änderung	X	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	X	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Refer Nach SG1 SG1		numme	r 00011			Muss Muss	
SG1	RFF	1153	00011	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154			nz Nachrichtennummer	X [529]	[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
Prüfic SG1	dentifik	ator				Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19120	Mitteilung zur Änderung	Х	
		zu eine					
	ssung/	Änderur	ng				
SG2						Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465			es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082		E_0526	EBD Nr. E_0526	X	
_	für allg	nforma emeine					
SG2	FTX		00016			Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
SG2	FTX	4451	010	AAP	Antwort (Freier Text)	X	
SG2	FTX	4440		Freier T	***************************************	Χ	
	D Abser					,,	
SG3	P W03CI	IUCI				Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035	00017	MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	22 0.00011001	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom



	ACT Stru	ktur		Beschre	eibung	Mitteilung zur Änderung	Bedingung
				Kommi	nikation von	MSB an NB	
					ntifikator	19120	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
	147.15	3033		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	
0					wasserwirtschaft e.v.,		
	rechpar	tner				Vann	
SG6 SG6	СТА		00018			Kann Muss	
		2120	00010	10	Informationalcontalct		
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	t	X	
	nunikat	ionsver	bindung				
SG6							
SG6	СОМ		00019			Muss	
SG6		3148		Identifi		X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 folge
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
MP-II	O Empfä	inger					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	Х	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Absch	nnitts-Ko	ontrolls	egment		,		
Absch	nnitts-Ko	ontrolls	egment 00028		·	Muss	
Abscł		ontrolls	egment 00028	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Muss X	
	UNS UNS	0081	00028	S	Trennung von Positions-		
	UNS UNS richten-	0081	00028 gment	S	Trennung von Positions-	X	
	UNS UNS	0081	00028		Trennung von Positions- und Summenteil der Segmente in einer		



4.4.5 Mitteilung zur Konfigurationsänderung

EDIE							
EDIFF	ACT Stru	ıktur			nikation von	Mitteilung zur Konfigurations- änderung MSB an MSB	Bedingung
				Prüfider	tifikator	19127	
Nachi	richten- UNH	-Kopfse	gment 00001			Muss	
		0062	00001	Nachriel	nten-Referenznummer		
	UNH					X	
	UNH				Bestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	х	
Regin	n der N	lachrich	+	:			
Degiii	BGM	iaciliicii	00002			Muss	
	BGM	1001		Z31	Änderung	χ	
					Gerätekonfiguration	•	
	BGM	1004		Dokume	ntennummer	X	
Nach				: DORWING		٨	
ivacni	richten	uatum	00000			N 4 · ·	
	DTM		00003	40-	5.1	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		Datum (oder Uhrzeit oder	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss
	DTW	2380			ine, Wert	7 [331] [434]	der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Refer	en7						
		nummei	o0011			Muss Muss	
		1152	00011	ON	Auftragenummer (Einkauf)		
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	χ	[520] III
SG1	RFF	1154		Referen	z Nachrichtennummer	X [529]	[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF						
	IXI I	1154		19127	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	Х	
Einzel		1154 zu eine	r	19127	_		
	lheiten			19127	_		
	lheiten	zu eine		19127	_		
Anpas	lheiten	zu eine		19127	_	Х	
Anpas SG2 SG2	lheiten ssung/ <i>i</i>	zu eine Änderun	g		Konfigurationsänderung	X Muss Muss	
Anpas SG2 SG2 SG2	lheiten ssung/ <i>i</i> AJT AJT	zu eine Änderun 4465	g	Code de	Konfigurationsänderung s Prüfschritts	X Muss Muss X	[49] nur, wenn in ursprünglicher
Anpas SG2 SG2	lheiten ssung/ <i>i</i>	zu eine Änderun	g	Code de E_0527	Konfigurationsänderung	X Muss Muss	[49] nur, wenn in ursprünglicher Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition des LF) vorhanden war
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2 Allger (Feld Hinwe	Iheiten ssung/# AJT AJT AJT AJT für allg	zu eine Änderun 4465	00015	Code de E_0527	Konfigurationsänderung s Prüfschritts EBD Nr. E_0527	Muss Muss X	Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2 Allger (Feld Hinwe SG2	Iheiten ssung/ <i>i</i> AJT AJT AJT für allg eise)	zu einer Änderun 4465 1082	00015	Code de E_0527	Konfigurationsänderung s Prüfschritts EBD Nr. E_0527	Muss Muss X X X X [49]	Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition des LF) vorhanden war
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2 Allger (Feld Hinwe SG2 SG2	Iheiten ssung/i AJT AJT AJT für allg eise)	zu einer Änderun 4465 1082 nformat emeine	00015	Code de E_0527 E_0539	Konfigurationsänderung s Prüfschritts EBD Nr. E_0527 EBD Nr. E_0539	Muss Muss X X X [49]	Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2 Allger (Feld Hinwe SG2 SG2 SG2	Iheiten ssung/ AJT AJT AJT Meine I für allg eise) FTX FTX	zu einer Änderun 4465 1082 nformat emeine	00015	Code de E_0527 E_0539	Konfigurationsänderung s Prüfschritts EBD Nr. E_0527 EBD Nr. E_0539 Antwort (Freier Text)	Muss Muss X X X [49]	Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition des LF) vorhanden war
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2 Allger (Feld Hinwe SG2 SG2	Iheiten ssung/i AJT AJT AJT für allg eise)	zu einer Änderun 4465 1082 nformat emeine	00015	Code de E_0527 E_0539	Konfigurationsänderung s Prüfschritts EBD Nr. E_0527 EBD Nr. E_0539 Antwort (Freier Text)	Muss Muss X X X [49]	Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition des LF) vorhanden war
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2 Allger (Feld Hinwe SG2 SG2 SG2 SG2	Iheiten ssung/ AJT AJT AJT Meine I für allg eise) FTX FTX	zu einer Änderun 4465 1082 nformat emeine 4451 4440	00015	Code de E_0527 E_0539	Konfigurationsänderung s Prüfschritts EBD Nr. E_0527 EBD Nr. E_0539 Antwort (Freier Text)	Muss Muss X X X [49]	Nachricht IMD++Z60 (Abbestellung Messprodukt mit Zählzeitdefinition des LF) vorhanden war



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschre	ibung	Mitteilung zur Konfigurations- änderung	Bedingung	
					nikation von ntifikator	MSB an MSB 19127	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspi	rechpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	Χ	
SG6	СТА	3412		Kontak		X	
Komr SG6	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	СОМ		00019			Muss	
SG6	СОМ	3148		Kommu Identifi		X (([939] [50]) V ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
SG3	D Empfä	inger	00020			Muss	
SG3 SG3	NAD NAD	3035	00020	MR	Nachrichtenempfänger	Muss X	
	NAD	3035		MP-ID	ivaciiiiciiteiieiiipialigei	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3 SG3	NAD	3055		9	GS1	X [30]	ניסון ואוו יויי וועו מעז אף מונע אנוטווו
	IVAD	3033		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Absch	nnitts-K	ontrolls	egment 00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nach		Endese					
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	Х	
	UNT	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	



4.4.6 Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage

EDIFA	ACT Stru	ıktur			eibung unikation von entifikator	Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage NB an LF 19121	Bedingung
Mach	richten.	-Kopfse	ament				
IVaciii	UNH	-Kopise	00001			Muss	
			00001		1. 5.6	Muss	
	UNH	0062		·····	chten-Referenznummer	X	
	UNH			ORDRS	SP Bestellantwort	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	n der N	lachrich	it				
	BGM		00002			Muss	
		1001		Z30	Änderung Prognosegrundlage	X	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	χ	
Nach	richten					···	
INACII	DTM	uatulli	00003			Muss	
		2005	00003	127	Dokumenten-	X	
				137	/Nachrichtendatum/-zeit		
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	χ	
Refer							
		numme	r				
	пспцеп	iiuiiiiie	I			B.4	
SG1	DEE		00011			Muss	
SG1	RFF		00011		/5: 1 C)	Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	X [529]	[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19121	Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage	Χ	
Einze	lheiten	zu eine	r				
Anpa	ssung/	Änderur	ng				
SG2	0,		-			Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code d	es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			B EBD Nr. E_0523	X	
Allger	meine I für allg	nforma emeine			5 255 M. 2_0525	^	
SG2							
SG2	FTX		00016			Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
SG2	FTX	4451		AAP	Antwort (Freier Text)	Χ	
SG2	FTX	4440		Freier	Text	Χ	
	D Abser						
SG3	_ ,					Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035	00017	MS	Dokumenten-	X	
<i>3</i> 03	NAU	3033		IVIJ	/Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	



EDIF	ACT Stru	uktur		Beschr	eibung	Mitteilung zur Änderung	Bedingung
						Prognosegrundlage	
					unikation von	NB an LF	
				Prüfide	entifikator	19121	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband	X	
					der Energie- und		
					Wasserwirtschaft e.V.)		
Anspi	rechpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	Χ	
SG6	CTA	3412		Kontal	ct	Χ	
Komr	munikat	tionsver	bindung				
SG6							
SG6	сом		00019			Muss	
SG6		3148		Komm	unikationsadresse.	X (([939] [50]) V ([940]	[50] wenn im DE3155 in demselben
		9			ikation	[51])) \(\text{[540]}	COM der Code EM vorhanden ist
						[0-1]// / [0 :0]	[51] wenn im DE3155 in demselben
							COM der Code TE / FX / AJ / AL
							vorhanden ist
							[540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
MP-II	D Empfä	änger			•		
SG3	D LIIIpit	411801				Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3		3055		9	GS1	χ (30)	
505	ואאט	3033		293	DE, BDEW (Bundesverband	X	
				293	der Energie- und	^	
					Wasserwirtschaft e.V.)		
				i	vvassei wii isciidi (e.V.)		
Absch		ontrolls	segment				
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nach	richtor	Endoss	ament	:	ana Janimenten		
ivacn		-Endese				Marios	
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062			chten-Referenznummer	X	
				-			



4.5 Ablehnung der Reklamation einer Definition

EDIF	ACT Stri	uktur		Beschr	reibung	Ablehnung Reklamation	Bedingung
						einer Definition	
				Komm	unikation von	NB an LF, MSB	
						LF an MSB, NB	
				Prüfide	entifikator	19123	
Nach		-Kopfseg					
	UNH	0062	00001	NI I	inhter Defendance	Muss	
	UNH	0062			ichten-Referenznummer	X	
	UNH	0065 0052		ļ	SPBestellantwort	X	
	UNH	0054		D 10A	Entwurfs-Version Ausgabe 2010 - A	X X	
	UNH	0054		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH			1.4b	Versionsnummer der	X	
	ONIT	0037		1.40	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	^	
Begin	nn der N	lachricht	t				
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		Z55	Reklamation der Übersicht	X	
					der Definitionen oder einer Definition		
	BGM	1004		Dokun	nentennummer	Х	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		Datum	oder Uhrzeit oder	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss
	2				anne, Wert	[50 <u>-</u>],[10],	der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	χ	[551] 1 6111181. 222 – 100
Refer							
		nummer					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Refere	enz Nachrichtennummer	X [529]	[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
Refer	renz ein	er					
vorar	ngegang	genen Na	achricht				
SG1					М	uss [66] ⊻ [67] ⊻ [68] ⊻ [69]	[66] wenn SG2 AJT+A01/A02/A03+E_0544 vorhanden [67] wenn SG2 AJT+A01/A02/A03+E_0545 vorhanden [68] wenn SG2 AJT+A02/A03+E_0546 vorhanden [69] wenn SG2 AJT+A01/A02/A03+E_0547 vorhanden
SG1	RFF		00012			Muss	_
SG1	RFF	1153		ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	



EDIFA	CT Str	uktur		Beschre		Ablehnung Reklamation einer Definition	Bedingung
				Kommu	nikation von	NB an LF, MSB	
						LF an MSB, NB	
					ntifikator	19123	
SG1	RFF	1154		Referer Nachric	iz einer vorangegangenen ht	X ([60] ∧ [63]) ⊻ ([61] ∧ [64]) ⊻ ([62] ∧ [65])	[60] wenn es sich bei der Reklamation um die Reklamation der Übersicht der Zählzeitdefinitionen handelte [61] wenn es sich bei der Reklamation um die Reklamation der Übersicht der Schaltzeitdefinitionen handelte [62] wenn es sich bei der Reklamation um die Reklamation der Übersicht der Leistungskurvendefinitionen handelte [63] Dokumentennummer aus BGM+260 DE1004 der UTILTS [64] Dokumentennummer aus BGM+Z78 DE1004 der UTILTS [65] Dokumentennummer aus BGM+Z79 DE1004 der UTILTS
Refer SG1	enz Vo	rgangsnu	ummer			Muss [56] ⊻ [57] ⊻ [58] ⊻ [59]	[56] wenn SG2 AJT+A02/A03/A06/A07/A10/A11+E_05 48 vorhanden [57] wenn SG2 AJT+A02/A03/A06/A07/A10/A11+E_05 49 vorhanden [58] wenn SG2 AJT+A02/A03/A06/A07+E_0550 vorhanden [59] wenn SG2 AJT+A02/A03/A06/A07/A10/A11+E_05 51 vorhanden
SG1	RFF		00013			Muss	31 vomanach
SG1	RFF	1153		TN	Transaktions- Referenznummer	X	
SG1	RFF	1154		Referer	iz Vorgangsnummer	X ([70] ∧ [53]) ⊻ ([71] ∧ [54]) ⊻ ([52] ∧ [55])	[52] wenn es sich bei der Reklamation um die Reklamation der ausgerollten Leistungskurvendefinitionen handelte [53] Vorgangsnummer aus IDE DE7402 der UTILTS mit BGM+Z59 [54] Vorgangsnummer aus IDE DE7402 der UTILTS mit BGM+Z80 [55] Vorgangsnummer aus IDE DE7402 der UTILTS mit BGM+Z81 [70] wenn es sich bei der Reklamation um die Reklamation der ausgerollten Zählzeitdefinitionen handelte [71] wenn es sich bei der Reklamation um die Reklamation der ausgerollten Schaltzeitdefinitionen handelte
Prufic SG1	lentifik	ator				Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19123	Ablehnung der Reklamati einer Definition	on X	
Einze	heiten	zu einer					
Anpas	ssung/	Änderun	g				
SG2	A :-		00045			Muss	
SG2 SG2	AJT AJT	4465	00015	Codo do	es Prüfschritts	Muss X	
302	AJ I	4403		coue de	ES FIUISCIIIILLS	^	



EDIFA	ACT Stru	ıktur		Beschre	ibung	Ablehnung Reklamation	Bedingung
				Kommu	nikation von	einer Definition NB an LF, MSB	
				KOIIIIIIIII	ilikation von	IND all LF, IVISD	
						LF an MSB, NB	
					ntifikator	19123	
SG2	AJT	1082		: -	EBD Nr. E_0544	X [3] ∧ [4]	[3] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit
				: -	EBD Nr. E_0545	X [3] ∧ [14]	Rolle NB vorhanden [4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
				_	EBD Nr. E_0546	X [5] A [15]	Rolle LF vorhanden
				: -	EBD Nr. E_0547 EBD Nr. E_0548	X [5] ∧ [14] X [3] ∧ [4]	[5] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit
				: -	EBD Nr. E_0549	X [3] ∧ [14]	Rolle LF vorhanden
				_	EBD Nr. E_0550	X [5] ∧ [15]	[14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden
				: -	EBD Nr. E_0551	X [5] ∧ [14]	[15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
							Rolle NB vorhanden
		nforma					
		emeine					
Hinwe	eise)						
SG2 SG2	FTX		00016			Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
SG2	FTX	4451	23010	AAP	Antwort (Freier Text)	χ	
SG2	FTX	4440		Freier T		X	
MP-II) Absen	ider					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten-	Х	
					/Nachrichtenaussteller bzwabsender		
SG3	NAD	3039		MP-ID	bzw. abschaci	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	χ (30)	
				293	DE, BDEW (Bundesverband	Χ	
					der Energie- und		
					Wasserwirtschaft e.V.)		
Anspr SG6	rechpar	tner				Kann	
SG6	СТА		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	СТА	3412		Kontakt		X	
Komn	nunikat	ionsver	bindung				
SG6							
SG6	сом		00019			Muss	
SG6	COM	3148		:	nikationsadresse,	X (([939] [50]) V ([940]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist
				Identifik	ration	[51])) ∧ [540]	[51] wenn im DE3155 in demselben
							COM der Code TE / FX / AJ / AL
							vorhanden ist
							[540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon weiteres Telefon	X [1P01]	
				AJ AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
MP-II) Empfä	inger			1	[1. 0.11]	
SG3	pic					Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom



EDIFACT Stri	uktur		reibung nunikation von	Ablehnung Reklamation einer Definition NB an LF, MSB LF an MSB, NB	Bedingung
		Prüfid	lentifikator	19123	
SG3 NAD	3055	9	GS1	Χ	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
Abschnitts-K	Controllsegm	ent			
UNS	000	28		Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten	-Endesegme	nt			
UNT	000			Muss	
UNT	0074	Anzal Nachi	nl der Segmente in einer richt	Х	
UNT	0062	Nachi	richten-Referenznummer	Χ	



4.6 Mitteilung zur Beendigung einer Konfiguration

EDIFA	ACT Stru	uktur			ibung nikation von ıtifikator	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration MSB an NB, LF, MSB 19131	Bedingung
Nach	richten-	-Kopfseg	ment	:			
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachricl	nten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		·····	Bestellantwort	χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH			1.4b		X	
	UNIT	0037		1.40	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	^	
Begin	n der N	lachrich	t				
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		Z72	Beendigung einer Konfiguration	Х	
	BGM	1004		Dokume	entennummer	Χ	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-	Χ	
					/Nachrichtendatum/-zeit		
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
		numme	r				
SG1			00044			Muss	
SG1	RFF		00011		, (=: 1 G)	Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	χΧ	[527] III
SG1	RFF	1154		Kereren	z Nachrichtennummer	X [537]	[537] Hinweis: Wert aus BGM+Z72 DE1004 der ORDERS, mit der die Bestellung Beendigung der Konfiguration erfolgt ist.
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19131	Antwort auf Bestellung Beendigung einer Konfiguration	X	
Einze	lheiten	zu eine	r				_
		Änderun					
SG2	'0/'					Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	s Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E 0538	X [15]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
				E_0539	EBD Nr. E_0539 EBD Nr. E_0540	X [14] X [4]	Rolle LF vorhanden [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden [15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
Λ ΙΙ	nn n: 1	nfa	ion	: :			Rolle NB vorhanden
	für allg	nformat emeine	.ion				
SG2							
SG2	FTX		00016			Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
SG2	FTX	4451		AAP	Antwort (Freier Text)	X	



EDIFA	CT Stru	ıktur			ibung nikation von ntifikator	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration MSB an NB, LF, MSB 19131	Bedingung
SG2	FTX	4440		Freier T		X 19151	
) Abser			rielei i	ext	^	
SG3 SG3	NAD.	der	00017			Muss Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspr	echpar	tner					
SG6	-					Kann	
SG6	СТА		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	t .	Χ	
Komn SG6	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	сом		00019			Muss	
SG6		3148		Identifi Identifi	inikationsadresse, kation	X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540] X [1P01]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
		0_00		FX	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
MP-IE SG3 SG3	Empfä	inger	00020			Muss Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	Control of the Gas specific Scientific
Absch	nitts-K	ontrolls	egment 00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachr	ichten-	Endese	gment				
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	X	
	UNT	0062		Nachric	hten-Referenznummer	Χ	



4.7 Mitteilung zur Reklamation einer Konfiguration

EDIFACT	T Stru	ktur			ibung nikation von ntifikator	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration MSB an NB, LF, MSB 19130	Bedingung
Nachricl	hten-	Konfses	ment	:			
	JNH	nopise ₈	00001			Muss	
	JNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	
	JNH	0065			PBestellantwort	χ	
	JNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	JNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	JNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	JNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	x	
Beginn	der N	achrich	t				
	BGM		00002			Muss	
В	BGM	1001		Z76	Reklamation einer Konfiguration	X	
E	3GM	1004		Dokum	entennummer	χ	
Nachricl							
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-	X	
_					/Nachrichtendatum/-zeit	• •	
Γ	OTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	MTC	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
geplante Behebu		itaunkt					
	DTM	притк	00006			Muss [46] ⊻ [47] ⊻ [48]	[46] Wenn AJT+A06+E_0552 vorhanden [47] Wenn AJT+A06+E_0553 vorhanden [48] Wenn AJT+A06+E_0554 vorhanden
С	OTM	2005		292	Datum/Zeit der abgeschlossenen Leistung (Arbeit), geplant	X	
[MTC	2380			oder Uhrzeit oder	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
				ļ	nne, Wert		
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Referen Nachrick SG1		ıummeı	r			Muss	
	RFF		00011			Muss	
	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
	RFF	1154		·····	z Nachrichtennummer	X [538]	[538] Hinweis: Wert aus BGM+Z76 DE1004 der ORDERS, mit der die Reklamation der Konfiguration erfolgt ist.
Prüfider	ntifika	ntor					
SG1						Muss	
SG1 F	RFF		00014			Muss	
	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1 F	RFF	1154		19130	Bearbeitungsstand zur Reklamation einer Konfiguration	Х	
Einzelhe	eiten	zu einei	r				
Anpassu SG2						Muss	



LUIII	ACT Stru	ıktur		Beschrei	bung	Bearbeitungsstand	Bedingung
					nikation von	Reklamation Konfiguration MSB an NB, LF, MSB	
			00045	Prüfiden	tifikator	19130	
6G2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465			s Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E_0552	X [15]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
					EBD Nr. E_0553	X [4]	Rolle LF vorhanden [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR m
				E_0554	EBD Nr. E_0554	X [14]	Rolle MSB vorhanden
							[15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR m
۸ II							Rolle NB vorhanden
		nformat emeine	lon				
		ememe					
Hinwe S G2	eise)						
	ETV		00016			NA [72] V [72] V [74]	[72] wenn AJT+A04+E_0552
SG2	FTX		00016			Muss [72] ⊻ [73] ⊻ [74]	vorhanden
							[73] wenn AJT+A04+E 0553
							vorhanden
							[74] wenn AJT+A04+E_0554
							vorhanden
SG2	FTX	4451		AAP	Antwort (Freier Text)	X	
SG2	FTX	4440		Freier Te	ext	X	
) Absen	nder					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten-	X	
					/Nachrichtenaussteller		
					bzwabsender		
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband	X	
					der Energie- und		
					Wasserwirtschaft e.V.)		
Anspr	rechpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontakt		Х	
Komn	nunikat	ionsver	bindung				
SG6							
SG6	сом		00019			Muss	
		3148		Kommu	nikationsadresse,	X (([939] [50]) V ([940]	[50] wenn im DE3155 in demselben
SG6	COM	3170		:		V (([222] [20]) A ([2±0]	[20] Metili IIII DE2122 III defitisemeti
SG6	COM	3140		Identifik	ation	[51])) \(\) [540]	COM der Code EM vorhanden ist
SG6	COM	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
SG6	COM	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
SG6	СОМ	3140			ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
SG6	COM				ation		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
		3155			Elektronische Post		COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
				Identifik		[51])) ∧ [540]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
				Identifik	Elektronische Post	[51])) ∧ [540] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
				Identifik EM FX	Elektronische Post Telefax	X [1P01] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
				Identifik EM FX TE	Elektronische Post Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6		3155		EM FX TE AJ	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6 MP-IES	СОМ	3155	00020	EM FX TE AJ	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6 MP-IE SG3 SG3 SG3	COM D Empfä	3155	00020	EM FX TE AJ	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss



EDIFA	CT Stru	ıktur		Komm	reibung unikation von entifikator	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration MSB an NB, LF, MSB 19130	Bedingung
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nitts-K	ontrolls	egment				
	UNS		00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nachr	ichten-	-Endese	gment				
	UNT		00031			Muss	
	UNT	0074		Anzah Nachr	l der Segmente in einer icht	Х	
	UNT	0062		Nachr	ichten-Referenznummer	Χ	



4.8 Ablehnung der Reklamation von Werten

EDIFA	ACT Stru	ıktur			ibung nikation von ntifikator	Ablehnung Reklamation MSB an LF, NB, ÜNB, MSB (Strom), NB an LF (Gas) 19114	Bedingung
Nachr	richten-	-Kopfseg	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	PBestellantwort	Χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	n der N BGM	lachrich	t 00002			Muss	
		1001		Z34	Reklamation von Werten	X	
		1004			entennummer	χ	
Nachi	richten						
5111	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-	X	
					/Nachrichtendatum/-zeit		
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Produ /Leist		schreib	ung 00010			Muss	
	IMD	7081		Z11 Z12	Lastgangdaten Zählerstände	X X	
				Z35	Energiemenge Einzelwert	X	_
Refer							
	richteni	nummei	r			M···	
SG1 SG1	RFF		00011			Muss Muss	
SG1	RFF	1153	OUUTI	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154			z Nachrichtennummer	X [527]	[527] Hinweis: Wert aus BGM+Z34 DE1004 der ORDERS, mit der die Reklamation von Werten erfolgt ist.
501				:			
	dentifika	ator					
Prüfic SG1		ator	00014			Muss	
Prüfic SG1 SG1	RFF		00014	712	Driifidantifilator	Muss	
Prüfic SG1 SG1 SG1	RFF RFF	1153	00014	Z13	Prüfidentifikator	Muss X	
Prüfic SG1 SG1 SG1	RFF		00014	Z13 19114	Ablehnung der Reklamation	Muss X	
Prüfic SG1 SG1 SG1 SG1	RFF RFF	1153 1154				Muss X	
Prüfic SG1 SG1 SG1 SG1	RFF RFF RFF	1153 1154 zu einei	······································		Ablehnung der Reklamation	Muss X	
Prüfic SG1 SG1 SG1 SG1	RFF RFF RFF	1153 1154	······································		Ablehnung der Reklamation	Muss X	



EDIFA	CT Stru	ıktur		Beschre Kommu	ibung nikation von	Ablehnung Reklamation MSB an LF, NB, ÜNB, MSB (Strom), NB an LF (Gas)	Bedingung
				Prüfide	ntifikator	19114	
SG2	AJT	1082		G_0066 S_0076 S_0077 S_0078	6 Codeliste Gas Nr. G_0066 Codeliste Strom Nr. S_0076 Codeliste Strom Nr. S_0077 Codeliste Strom Nr. S_0078 Codeliste Strom Nr. S_0079	X [493] X [15] ∧ [492] X [14] ∧ [492] X [4] ∧ [492] X [16] ∧ [492]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle LF vorhanden [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden [15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle NB vorhanden [16] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle ÜNB vorhanden [492] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Strom [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
) Absen	ider					
SG3			05-			Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Χ	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
	echpar	tner					
SG6						Muss	
SG6	СТА		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	СТА	3412		Kontakt		X	
SG6		ionsver	bindung			Mucc	
SG6	COM	24.60	00019	V 0 00	mikationsadrassa	Muss	[50] wann im DE2155 in damcalhan
SG6		3148		Identifi		X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 folger
SG6	СОМ	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	
				TE AJ	Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
N 4 D	\ F C'			AL	rialiuy	v [1tn"1]	
) Empfa	anger				84	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	2025	00020	MP	Nachrichtanamaf=	Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	664	X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	



EDIFACT Stru	ıktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Ablehnung Reklamation MSB an LF, NB, ÜNB, MSB (Strom), NB an LF (Gas) 19114	Bedingung
Abschnitts-K	ontrollsegmen 0002	:	Muss	
UNS	0081	S Trennung von Po- und Summenteil	sitions- X	
Nachrichten-	Endesegment			
UNT	0003:	1	Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in ei Nachricht	ner X	
UNT	0062	Nachrichten-Referenznum	ımer X	



4.9 Geräteübernahme

4.9.1 Erläuterung

Erläuterungen zur Geräteübernahme sind im ORDERS AHB in der jeweils gültigen Fassung zu finden.

4.9.2 Antwort Bestellung Geräteübernahmeangebot

EDIF	EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Bestätigung Bestellung MSBA an MSBN 19001	Ablehnung Bestellung MSBA an MSBN 19002	Bedingung	
Nach	richten-	-Kopfseg	ment	anac		20002	25302	
	UNH		00001			Muss	Muss	
	UNH	0062		Nachri	chten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065		ORDRS	SP Bestellantwort	Χ	Χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X	
Begir	n der N	lachrich	t					
-0	BGM		00002			Muss	Muss	
	BGM	1001		Z10	Geräteübernahme	X	X	
	BGM	1004		Dokun	nentennummer	X	Χ	
Nach	richten	datum						-
	DTM		00003			Muss	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-	X	Χ	
					/Nachrichtendatum/-zeit			
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Ausfi	ihrungs	datum						
	DTM		00004			Muss	Muss	
	DTM	2005		203	Ausführungsdatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	
Refer Nach		nummei	r					
SG1	DE5		00011			Muss	Muss	
SG1	RFF		00011		A C.	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1	RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	X [518]	X [518]	[518] Hinweis: Wert aus BGM+Z10 DE1004 der ORDERS, mit der die Bestellung erfolgt ist
Prüfi	dentifik	ator						
SG1						Muss	Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG1	RFF	1154		19001 19002	0 0	Х	X	



EDIF	ACT Stru	ktur		Beschrei Kommui Prüfiden	nikation von	Bestätigung Bestellung MSBA an MSBN 19001	Ablehnung Bestellung MSBA an MSBN 19002	Bedingung
Einze	lheiten	zu einei	r					
Anpa	ssung/Ä	nderun	g					
SG2						Muss	Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	s Prüfschritts	Χ	Χ	
SG2	AJT	1082		G_0061	Codeliste Gas Nr. G_0061	X [493]		[492] wenn MP-ID in NAD+MR au
				G_0074	Codeliste Gas Nr. G_0074		X [493]	Sparte Strom
				S_0067	Codeliste Strom Nr.	X [492]		[493] wenn MP-ID in NAD+MR au
					S_0067			Sparte Gas
				S_0068	Codeliste Strom Nr.		X [492]	
					S_0068			
MP-I	D Absen	der						
SG3						Muss	Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten-	Χ	Χ	
					/Nachrichtenaussteller			
					bzwabsender			•
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	X	
G3	NAD	3055		9	GS1	Χ	X	
				293	DE, BDEW	X	X	
					(Bundesverband der			
					Energie- und			
					Wasserwirtschaft e.V.)			
				332	DE, DVGW Service &	X	Χ	
					Consult GmbH			
Ansp	rechpar	tner						
GG6						Muss	Muss	
SG6	CTA		00018			Muss	Muss	
SG6	СТА	3139		IC	Informationskontakt	X	X	
SG6	СТА	3412		Kontakt		X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Angabe eines technischen Ansprechpartners fü die Geräteübernahme
Komi	munikat	ionsver	bindung					
SG6			Ü					
G6	СОМ		00019			Muss	Muss	
G6	COM	3148		Kommu	nikationsadresse,	X (([939] [50]) V	X (([939] [50]) V	[50] wenn im DE3155 in
				Identifik		([940] [51])) ∧	([940] [51])) A	demselben COM der Code EM
						[540]	[540]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / F2 / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
								vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginner und danach dürfen nur noch
 SG6	СОМ	3155		FX	Telefax	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginner und danach dürfen nur noch
 6G6	СОМ	3155		FX TE	Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FO / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginne und danach dürfen nur noch
6G6	СОМ	3155		FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FO / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginne und danach dürfen nur noch
				FX TE	Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FO / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginne und danach dürfen nur noch
MP-II	COM D Empfä			FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FO / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginne und danach dürfen nur noch
MP-II	D Empfä		00000	FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginner und danach dürfen nur noch
			00020	FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginner und danach dürfen nur noch



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Bestätigung Bestellung MSBA an MSBN 19001	Bestellung	Bedingung
SG3 NAD	3055	9 293 332	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x x	X X	
	ontrollsegment			N.4	N.A.	
UNS	00028			Muss	Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Nachrichten	-Endesegment					
UNT	00031			Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl (Nachric	der Segmente in einer ht	Х	X	
UNT	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	



4.10Antwort Gerätewechselabsicht

EDIFA	EDIFACT Struktur			Kommul Prüfiden	nikation von	Bestätigung Geräte- wechsel- absicht MSBA an MSBN 19015	Ablehnung Geräte- wechsel- absicht MSBA an MSBN 19016	Bedingung
Nach		Kopfseg						
	UNH	0000	00001	N1 l t - l	-t D-f	Muss	Muss	
	UNH	0062 0065			nten-Referenznummer Bestellantwort	X X	X X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	Х	x	
Begir		lachrich				Muss	Muss	
	BGM BGM	1001	00002	Z13	Gerätewechselabsicht	Muss	Muss	
	BGM				entennummer	X	X	•
Nach	richten						,	
	DTM		00003			Muss	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-	X	X	
	DTM	2380			/Nachrichtendatum/-zeit oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, ode ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	Х	
Refer Nach SG1 SG1		nummei	00011			Muss Muss	Muss Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Х	X	
SG1	RFF	1154		Referen	z Nachrichtennummer	X [535]	X [535]	[535] Hinweis: Wert aus BGM+Z13 DE1004 der ORDERS, mit der die Ankündigung Gerätewechselabsicht erfolgt ist.
	dentifik	ator						
SG1	DEE		00044			Muss	Muss	
SG1 SG1	RFF RFF	1153	00014	Z13	Prüfidentifikator	Muss	Muss	
SG1	RFF	1154			Bestätigung Gerätewechselabsicht	X	^	
				19016	Ablehnung Gerätewechselabsicht		X	
Einze	lheiten	zu einei	r					
Anpa	ssung/Ä	nderun	g					
SG2			000:-			Muss	Muss	
SG2 SG2	AJT AJT	4465	00015	Code de	s Prüfschritts	Muss X [38]	Muss X [39]	[38] Möglicher Wert: ZB4 oder ZB5 [39] Möglicher Wert: E17 oder Z07
SG2	AJT	1082		G 0059	Codeliste Gas Nr. G_0059	X [493]	X [493]	[492] wenn MP-ID in NAD+MR aus
		-		_	Codeliste Gas Nr. G_0060	X [493]	X [493]	Sparte Strom
				_	Codeliste Strom Nr. S_0065	X [492]	X [492]	[493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
				S_0066	Codeliste Strom Nr. S_0066	X [492]	X [492]	



EDIFA	ACT Stru	ktur			ibung nikation von ntifikator	Bestätigung Geräte- wechsel- absicht MSBA an MSBN 19015	Ablehnung Geräte- wechsel- absicht MSBA an MSBN 19016	Bedingung
SG3	O Absen	der	00017			Muss	Muss	
SG3 SG3	NAD	3035	00017	MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	Muss X	Muss X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	22111 000011001	X	X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Anspi SG6 SG6	rechpar CTA	tner	00018			Kann Muss	Kann Muss	
SG6	СТА	3139		IC	Informationskontakt	X	X	
SG6	CTA	3412		Kontakt		Χ	Χ	
SG6		ionsver	bindung					
SG6	СОМ		00019		nikationsadresse,	Muss	Muss	[50] wenn im DE3155 in
	COM	2155		Identifil	xation	([940] [51])) ∧ [540]	([940] [51])) A [540]	demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / F2 / AJ / AL vorhanden ist [540] 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 + beginne und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	
				FX	Telefax Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
				TE AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	
MP-II	D Empfä	inger			,			
SG3		0 -				Muss	Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	
SG3	NAD	3039		MP-ID		Χ	Χ	
SG3	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	
	ligter M	arktpar	tner					
MP-II)							
SG3							Muss [42]	[42] Wenn SG2 AJT+Z07 (Antwortkategorie: Ablehnung (Keine Berechtigung)) vorhanden



EDIF/	EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Bestätigung Geräte- wechsel- absicht MSBA an MSBN	Ablehnung Geräte- wechsel- absicht MSBA an MSBN	Bedingung	
				Prüfide	ntifikator	19015	19016	
SG3	NAD		00021				Muss	
SG3	NAD	3035		VY	andere zugehörige Partei		Χ	
SG3	NAD	3039		MP-ID			X [536]	[536] Hinweis: Es ist die MP-ID des Eigentümers (MSB) zur bilateralen Klärung anzugeben, wenn der angefragte MSB nicht selber der Eigentümer ist.
SG3	NAD	3055		9	GS1		X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und		Х	
				332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH		Х	
		eferadr	esse für					
Altge SG3	räte					Muss [41]		[41] wenn SG2 AJT (Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung) DE4465 mit Wert ZB5 vorhanden
								DE4403 lilit Welt 2B3 Vollianden
SG3	NAD		00022			Muss		
SG3	NAD	3035		Z22	Lieferadresse für Altgeräte	Χ		
SG3	NAD	3036		Beteilig	ter	Χ		
SG3	NAD	3045		Z02	Struktur der	Χ		
					Firmenbezeichnung			
SG3	NAD	3042		Straße ı Postfac	und Hausnummer oder h	Х		
SG3	NAD	3164		Ort		Χ		
SG3	NAD	3251		Postleit	zahl, Code	M [40]		[34] wenn vorhanden
						S [34]		[40] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
SG3	NAD	3207		Länderi	name, Code	X		
Abscl	hnitts-K	ontrolls	egment		·			
	UNS		00028			Muss	Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Nach	richten-	-Fndese	gment					
INACII	UNT	LIIUCSC	00031			Muss	Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachric	der Segmente in einer	X	X	
	UNT	0062			hten-Referenznummer	X	Χ	



4.11Antwort Weiterverpflichtung

EDIFACT Str	uktur		Beschre	ibung	Bestätigung Weiterverpflicht ung	Ablehnung Weiterverpflicht ung	Bedingung
				nikation von ntifikator	MSBA an NB 19003	MSBA an NB 19004	
Nachrichten	-Kopfseg	ment					
UNH		00001			Muss	Muss	
UNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065		ORDRSI	Bestellantwort	X	X	
UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	Χ	
UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	
UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	Х	х	
Beginn der N	lachricht	00002			Muss	Muss	
	1001	00002	Z11	Weiterverpflichtung zum	X	X	
				Betrieb der Messlokation			
	1004		Dokume	entennummer	X	Х	
Nachrichten	datum	00000					
DTM		00003			Muss	Muss	
ым	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	
verschobene Abmeldeter		00005			Muss	Muss	-
	2005	00003	Z02	Verschobener	X	X	
				Abmeldetermin			
DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB3] Λ [503] Λ [504]	X [UB3] ∧ [503]	[503] Hinweis: Datum, bis zu dem der MSBA zur Fortführung verpflichtet wurde [504] Hinweis: Ggf. korrigiert bei einer Zeitangabe in der ORDERS, die außerhalb des max. möglichen Weiterverpflichtungszeitraums ist. Als Antwort wird dann in SG2 AJT Zustimmung mit Terminänderung angegeben.
DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	Х	
Referenz							
Nachrichten	nummer						
SG1					Muss	Muss	
SG1 RFF	44	00011	01:	A. £	Muss	Muss	
SG1 RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1 RFF	1154		Referen	z Nachrichtennummer	X	Х	_
Prüfidentifik	ator						
SG1					Muss	Muss	
SG1 RFF		00014			Muss	Muss	
SG1 RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG1 RFF	1154		19003 19004	Fortführungsbestätigung MSBA Ablehnung Fortführung	X	Х	



EDIF	ACT Stru	ıktur		Beschre	ibung	Bestätigung Weiterverpflicht ung	Ablehnung Weiterverpflicht ung	Bedingung
					nikation von ntifikator	MSBA an NB 19003	MSBA an NB 19004	
Einze	lheiten	zu eine	r					
Anpa	issung/Ä	Änderur	ng					
SG2						Muss	Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	es Prüfschritts	Χ	Χ	
SG2	AJT	1082		G_0072	Codeliste Gas Nr. G_0072	X [493]		[492] wenn MP-ID in NAD+MR aus
					Codeliste Gas Nr. G_0073		X [493]	Sparte Strom
				S_0061	Codeliste Strom Nr.	X [492]		[493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
					S_0061			Sparte das
				S_0062	Codeliste Strom Nr. S_0062		X [492]	
MP-II	D Abser	nder			-			
SG3						Muss	Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten-	Χ	Χ	
					/Nachrichtenaussteller bzwabsender			
SG3	NAD	3039		MP-ID	SEW. GOSCHOOL	Χ	X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	X	
				293	DE, BDEW	X	X	
					(Bundesverband der			
					Energie- und			
					Wasserwirtschaft e.V.)			
				332	DE, DVGW Service &	Χ	Χ	
					Consult GmbH			
Ansp	rechpar	tner						
SG6						Kann	Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	X	
SG6	CTA	3412		Kontakt		Х	X	
Komi	munikat	ionsver	bindung					
SG6								
SG6	СОМ		00019			Muss	Muss	
SG6	СОМ	3148		Kommu Identifik	nikationsadresse, kation	X (([939] [50]) V ([940] [51])) A [540]	X (([939] [50]) V ([940] [51])) ^ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
SG3	D Empfä	3155	00030	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	NAD	2025	00020	MD	Nachrichtanamsfäassa	Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		Χ	Χ	



EDIFACT Stru	EDIFACT Struktur		bung nikation von tifikator	Bestätigung Weiterverpflicht ung MSBA an NB 19003		Bedingung
SG3 NAD	3055	9	GS1	Х	Х	
			DE, BDEW	X	X	
		332	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x	x	
Abschnitts-K	ontrollsegment					
UNS	00028			Muss	Muss	
UNS	0081	:	Trennung von Positions- und Summenteil	X	Χ	
Nachrichten-	-Endesegment					
UNT	00031			Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl d Nachrich	er Segmente in einer It	X	Х	
UNT	0062	Nachrich	iten-Referenznummer	Χ	Χ	



4.12Antwort Beauftragung Änderung der Technik der Lokation (Messlokationsänderung)

EDIFACT Stru	ıktur	Komm	reibung nunikation von entifikator	Bestätigung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19005	Ablehnung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19006	Bedingung
	Kopfsegment					
UNH	0000			Muss	Muss	
UNH	0062		ichten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065		SP Bestellantwort	X	X	
UNH	0052	D 100	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054	10A	Ausgabe 2010 - A	X	X	
UNH	0051 0057	UN	UN/CEFACT Versionsnummer der	X	X	
UNH	0037	1.4b	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	^	X	
Beginn der N				N.4	N.4a	
BGM BGM	1001	Z Z12 Z93	Änderung der Technik der Lokation Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation	Muss X [13] ⊻ ([7] ∧ [548]) X [7] ∧ [547]	Muss X [13] ⊻ ([7] ∧ [548]) X [7] ∧ [547]	[7] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR aus Sparte Strom [13] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR aus Sparte Gas [547] Hinweis: Wenn es sich um die Bestellung eines vorherigen Angebots im Rahmen der BDEW Anwendungshilfe "Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen" handelt. [548] Hinweis: Hinweis: wenn es sich um die Beauftragung einer Änderung gemäß WiM Teil1 UC "Messlokationsänderung" handelt.
BGM	1004	Dokur	mentennummer	X	X	
Nachrichten	datum					
DTM	0000			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	Χ	Х	
DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	Х	
Ausführungs DTM	datum 0000	1		Muss [83]	Muss [83]	[83] Wenn BGM+Z12 (Änderung der Technik der Lokation) vorhanden
DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	Х	Х	
DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Startdatum c DTM	oder Zeitpunkt 0000	7			Muss [82] ∧ ([78] ⊻ [79])	[78] Wenn AJT+A04+E_0279 vorhanden [79] Wenn AJT+A04+E_0283 vorhanden [82] Wenn BGM+Z93 (Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation) vorhanden
DTM	2005	469	Startdatum oder - zeitpunkt, frühestes/r		Χ	



EDIFACT Str	uktur		ibung nikation von ntifikator	Bestätigung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19005	Ablehnung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19006	Bedingung
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		X [UB1] [545]	[545] Hinweis: Angabe des Beginnzeitpunkts des realistisch möglichen Umsetzungstermins der zum Zeitpunkt der Ablehnung ermittelt werden kann.
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ		X	
Endedatum DTM	oder Zeitpunkt 00008				Muss [82] ∧ ([78] ⊻ [79])	[78] Wenn AJT+A04+E_0279 vorhanden [79] Wenn AJT+A04+E_0283 vorhanden [82] Wenn BGM+Z93 (Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation) vorhanden
DTM	2005	472	Endedatum oder - zeitpunkt, spätestes/r		Χ	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		X [UB1] [546]	[546] Hinweis: Angabe des Endezeitpunkts des realistisch möglichen Umsetzungstermins der zum Zeitpunkt der Ablehnung ermittelt werden kann.
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ		Х	
Referenz						
Nachrichten SG1 SG1 RFF	nummer 00011			Muss Muss	Muss Muss	
SG1 RFF	1153	ON	Auftragsnummer	X	X	
SG1 RFF	1154	Referer	(Einkauf) z Nachrichtennummer	X ([82] ∧ [543]) ⊻ ([83] ∧ [513])	X ([82] ∧ [543]) ⊻ ([83] ∧ [513])	[82] Wenn BGM+Z93 (Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation) vorhanden [83] Wenn BGM+Z12 (Änderung der Technik der Lokation) vorhanden [513] Hinweis: Wert aus BGM+Z12 (Änderung der Technik der
						Lokation) DE1004 der ORDERS, mit der die Bestellung erfolgt ist. [543] Hinweis: Wert aus BGM+Z93 (Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation) DE1004 der ORDERS, mit der die Bestellung erfolgt ist.
Referenz ein vorangegang SG1	ier genen Nachricht				Muss [82] ∧ ([80] ⊻ [81])	[80] Wenn AJT+A05+E_0279 vorhanden [81] Wenn AJT+A05+E_0283 vorhanden [82] Wenn BGM+Z93 (Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation) vorhanden
SG1 RFF	00012				Muss	
SG1 RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		Х	
SG1 RFF	1154	Referer Nachric	z einer vorangegangenen		X [544]	[544] Hinweis: Wert aus BGM DE1004 der PRICAT mit der das Preisblatt B des MSB, auf die aus Sicht des MSB das Angebot basiert, übermittelt wurde.
Prüfidentifik SG1	ator			Muss	Muss	

SG6



Komr Prüfic 00014 Z13 19000 19000 r	Änderung der Technik	Bestätigung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19005 Muss X X	Ablehnung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19006 Muss X	Bedingung
Prüfic 00014 Z13 19000 19000 r	Prüfidentifikator 5 Auftragsbestätigung der Änderung der Technik 6 Ablehnung der Änderung	19005 Muss X X	19006 Muss X	
00014 Z13 19000 19000 T	Prüfidentifikator 5 Auftragsbestätigung der Änderung der Technik 6 Ablehnung der Änderung	Muss X X	Muss X	
19000 19000 r ng 00015	5 Auftragsbestätigung der Änderung der Technik6 Ablehnung der Änderung	X		
19000 r ng 00015	Änderung der Technik 6 Ablehnung der Änderung		Х	-
ng 00015		Muss		
ng 00015		Muss		-
00015		Muss		
		Muss		
		Muss	Muss Muss	
Couc	des Prüfschritts	X [17]	X [18]	[17] Der hier angegebene Code
	ucs i ruisciintes	X[17]	X [10]	des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Zustimmung zugeordnet sein
				[18] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Ablehnung zugeordnet sein
E_024	19 EBD Nr. E_0249	X [83] Λ [15] Λ [492]	X [83] ∧ [15] ∧ [492]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle LF vorhanden
E_02!	50 EBD Nr. E_0250	X [83] ∧ [4] ∧	X [83] Λ [4] Λ	[15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle NB vorhanden
E_02	79 EBD Nr. E_0279	X [82] ∧ [15] ∧ [492]	X [82] ∧ [15] ∧ [492]	[82] Wenn BGM+Z93 (Bestellung eines Angebots Änderung der Technik der Lokation) vorhanden
E_028	33 EBD Nr. E_0283	X [82] ∧ [4] ∧ [492]	X [82] ∧ [4] ∧ [492]	[83] Wenn BGM+Z12 (Änderung der Technik der Lokation)
G_00	62 Codeliste Gas Nr. G_0062		X [4] ∧ [493]	vorhanden
		V [4] - [400]	X [15] ∧ [493]	[492] wenn MP-ID in NAD+MR aus
		X [4] ∧ [493] X [15] ∧ [493]		Sparte Strom [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas
tion				
00016			Marco [20]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden
	Antwort (Froior Toyt)			[28] Wellii AJT+A99 Vornanden
				-
		Muss	Muss	
00017		Muss	Muss	
MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Х	
NAD !!		X	X	
MP-II				
	GS1	Χ	Χ	
9 293	GS1 DE, BDEW	X X	X X	
9	DE, BDEW (Bundesverband der			
9	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und			
9 293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
9	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &			
9 293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	-
9 293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	X	X	
9 293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	x	x	
9 293 332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	X X Muss	X X Muss	
21	E_02! E_02: E_02: E_02: G_00: G_00: G_00: G_00: AAP Freier	00016 AAP Antwort (Freier Text) Freier Text 00017 MS Dokumenten-	[492] E_0250 EBD Nr. E_0250	[492]



EDIFA	CT Stru	ktur		eibung unikation von ntifikator	Bestätigung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19005	Ablehnung Auftrag Änderung Technik MSB an LF, NB 19006	Bedingung
SG6 SG6	COM	00019 3148	÷	unikationsadresse, kation	Muss X (([939] [50]) V ([940] [51])) Λ [540]	Muss X (([939] [50]) V ([940] [51])) A [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	COM	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	Ziffern folgen
SG3) Empfä				Muss	Muss	
	NAD	00020	·		Muss	Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG3	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG3	NAD	3055	9 293 332	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	x x	x x	
	nitts-Ko	ontrollsegment 00028			Muss	Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
	ichten- UNT	Endesegment 00031			Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	Х	
***************************************	UNT	0062	Nachrio	chten-Referenznummer	X	Χ	



4.13Ablehnung Anforderung von Werten

EDIF	ACT Stru	ıktur		Beschre	eibung	Ablehnung	Bedingung
						Anforderung Werte	
				Kommu	ınikation von	MSB an LF, NB, MSB	
						(Strom),	
						MSB an NB (Gas)	
				Prüfide	ntifikator	19007	
Nach	richten-	-Kopfse	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		Nachrio	chten-Referenznummer	Χ	
	UNH	0065		÷	P Bestellantwort	Χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT		
				···	············	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der	X	
					zugrundeliegenden BDEW-		
					Nachrichtenbeschreibung		
Begin		lachrich					
	BGM		00002			Muss	
**********	BGM	1001		7	Prozessdatenbericht	X	
.,	BGM	1004		Dokum	entennummer	Χ	
Nach	richten	datum					
140011	DTM		00003			Muss	
		2005		137	Dokumenten-	X	
	ואויט	2003		13/	/Nachrichtendatum/-zeit	^	
	DTNA	3300		Det		V [024] [404]	[494] Das hier genannte Datum muss
	ואווט	2380			oder Uhrzeit oder	X [931] [494]	der Zeitpunkt sein, zu dem das
				Zeitspa	nne, Wert		Dokument erstellt wurde, oder ein
							Zeitpunkt, der davor liegt.
							[931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Produ	ıkt-						
		schreib	unσ				
/ LC131	IMD	.SCIII CID	00010			Muss	
	IMD	7081		Z13	Werteermittlung	X	
ъ (7001		: 213	werteermittiung	Λ	
Refer							
	richten	numme	r				
SG1	DEE		00011			Muss	
SG1	RFF		00011		(=, 1, 6)	Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	X [519]	[519] Hinweis: Wert aus BGM+7
							DE1004 der ORDERS, mit der die
	1						Bestellung erfolgt ist.
	dentifik	ator					
SG1	_					Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19007	Ablehnung Anforderung	Χ	
					Messwerte		
Einze	lheiten	zu eine	r				
		Änderur					
SG2	<u>.</u>		-			Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	
SG2	AJT	4465		Code d	es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082		å	5 Codeliste Gas Nr. G_0075	X [493]	[4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
302	A) I	1002			Codeliste Strom Nr. S_0073		Rolle LF vorhanden
						X [15] Λ [492]	[14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
					Codeliste Strom Nr. S_0074	X [14] \(\lambda\) [492]	Rolle MSB vorhanden
				5_0075	Codeliste Strom Nr. S_0075	X [4] ∧ [492]	[15] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit
							Rolle NB vorhanden
							[492] wenn MP-ID in NAD+MR aus
							Sparte Strom
							[493] wenn MP-ID in NAD+MR aus
							Sparte Gas



EDIFA	.CT Stru	ıktur		Beschr	eibung	Ablehnung	Bedingung
				Kommı	unikation von	Anforderung Werte MSB an LF, NB, MSB (Strom),	
				Prüfide	ntifikator	MSB an NB (Gas) 19007	
MP-ID) Absen	der				25007	
SG3 SG3	NAD		00017			Muss Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten-	X	
					/Nachrichtenaussteller bzwabsender		
SG3	NAD	3039		MP-ID		Χ	
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X	
					Wasserwirtschaft e.V.)		
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Anspr SG6	echpar	tner				Kann	
SG6	СТА		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	t	X	
Komn SG6	nunikat	ionsverl	bindung				
SG6	сом		00019			Muss	
SG6	COM	3148		Komm Identif	unikationsadresse, kation	X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
							[540] 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 folge
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX TE	Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	
MP-II) Empfä	inger			·	- · ·	
SG3	,	-				Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X	
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
				332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Absch	nitts-Ko	ontrolls	egment 00028			Muss	
	UNS	0081	23020	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
				:			-
Nachr	ichten-	Endese	oment :				
Nachr	ichten- UNT	Endese	gment 00031			Muss	
Nachr		Endese		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	Muss X	





4.14Antwort auf Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF

EDIF	ACT Strı	uktur			eibung unikation von	Bestätigung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB LF an MSB	Ablehnung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB LF an MSB	Bedingung
				Prüfide	entifikator	MSB an LF 19009	MSB an LF 19010	
Nach	richten	-Kopfse	gment	:				
	UNH		00001			Muss	Muss	
	UNH	0062		Nachri	chten-Referenznummer	X	Χ	
	UNH	0065		ORDR	SP Bestellantwort	X	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	X	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	X	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	Х	
Begir	nn der N BGM	lachrich	nt 00002	2 2 3 4 5 5 6 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		Muss	Muss	
	BGM	1001		Z29	Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	X	Х	
	BGM	1004		Dokun	nentennummer	Χ	X	
Nach	richten	datum						
	DTM		00003			Muss	Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	Х	Х	
	DTM	2380			n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	[552]
Ausfi	ührungs	datum						
	DTM		00004			Muss	Muss	
	DTM	2005		203	Ausführungsdatum/-zeit	X	Χ	
	DTM	2380			n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	X	
Abor	nemen	t						
	IMD		00009			Muss	Muss	
	IMD	7081		Z02	Ende Abo	X	X	
Refe		n 1 1 100	. se					
Nach SG1	richten	nume	1			Muss	Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer	X	X	
-					(Einkauf)			
SG1	RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	X [520]	X [520]	[520] Hinweis: Wert aus BGM+Z29 DE1004 der ORDERS, mit der die Anfrage zur Beendigung der Rechnungsabwicklung erfolgt ist.
	dentifik	ator						
SG1			000			Muss	Muss	
SG1	RFF	4455	00014	740	D.2010	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	Х	



EDIFA	ACT Stru	ıktur		Beschre		Bestätigung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB	Ablehnung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB	Bedingung
				Kommu	nikation von	LF an MSB	LF an MSB	
				Prüfiden	itifikator	MSB an LF 19009	MSB an LF 19010	
SG1	RFF	1154		19009	Bestätigung Beendigung	X	15010	
				19010	Rechnungsabwicklung MSB über LF Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF		Х	
		zu einer						
Anpa SG2	ssung/ <i>A</i>	nderun	g			Muss	Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	s Prüfschritts	X [17]	X [18]	[17] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Zustimmung zugeordnet sein [18] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Ablehnung zugeordnet sein
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E_0206 EBD Nr. E_0209	X [9] X [10]	X [9] X [10]	[9] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden [10] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle MSB vorhanden
MP-II	D Absen	der						THE ROLL WISD VOTHANDEN
SG3 SG3	NAD		00017			Muss Muss	Muss Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Х	
SG3	NAD	3039		MP-ID	bzw. ubschael	X [30]	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	X	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansp	rechpar	tner			,			
SG6						Kann	Kann	
SG6	CTA	2120	00018	ıc	Informationskoptakt	Muss	Muss	
SG6 SG6	CTA CTA	3139 3412		IC Kontakt	Informationskontakt	X X	X X	
		ionsverk	oindung					
SG6				: : : : : : :				
SG6	СОМ		00019			Muss	Muss	[50] DE2455.
SG6	COIVI	3148		Identifik	nikationsadresse,	X (([939] [50]) V ([940] [51])) ∧ [540]	X (([949] [50]) V ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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



EDIF	ACT Stri	uktur		Beschre	eibung Inikation von	Bestätigung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB LF an MSB	Ablehnung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB LF an MSB	Bedingung
						MSB an LF	MSB an LF	
				Prüfide	ntifikator	19009	19010	
SG6	СОМ	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	
		0_00		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]	
MP-I	D Empf	änger						
SG3	p	60.				Muss	Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	X	
				293	DE, BDEW	Χ	Χ	
					(Bundesverband der			
					Energie- und			
					Wasserwirtschaft e.V.)			
Absc	hnitts-K	ontrolls	egment					
	UNS		00028			Muss	Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	Χ	
Nach	richten	-Endese	gment					
	UNT		00031			Muss	Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachrio	der Segmente in einer ht	X	Х	
	UNT	0062		Nachrio	hten-Referenznummer	X	X	



4.15Bestätigung und Ablehnung einer Bestellung/Abbestellung bzw. Stornierung ESA

EDIFACT Str	ruktur	Beschr	eibung	Bestäti- gung der Ab- /Bestellung von Werten	Ablehnung der Ab- /Bestellung von Werten	gung	Ablehnung der Stornier- ung einer Bestellung	Bedingung
		Komm	unikation von	MSB an ESA	MSB an ESA	MSB an ESA	MSB an ESA	
		Prüfid	entifikator	19011	19012	19013	19014	
	n-Kopfsegment							
UNH	00001			Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062	Nachri	chten- nznummer	Х	Х	X	Х	
UNH	0065	·	Bestellantwort	X	X	X	X	-
01111	0005	P	Bestenditewort	^	Λ	Λ	Λ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0054	10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	Χ	X	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0057	1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	Х	Х	Х	Х	
Beginn der								
BGM				Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	Z57	Übermittlung von Werten an ESA	X	X	Х	X	
BGM	1004	Dokum	nentennummer	X	X	Х	X	
Nachrichter	ndatum							
DTM	00003			Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/ -zeit	X	X	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Х	Х	Х	
Abonnemei	nt							
IMD	00009			Muss	Muss			
IMD	7081	Z01	Start Abo	X	X			
		Z02 Z03	Ende Abo ohne Abo	X X	X X			
Referenz		100	office 7150	Λ				
Nachrichter	nnummer							
SG1				Muss	Muss			
SG1 RFF	00011			Muss	Muss			
SG1 RFF	1153	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Х	Х			
SG1 RFF	1154	Refere Nachri		X [529]	X [529]			[529] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDERS
Referenz ei	ner							
vorangegan	igenen							
Nachricht								
SG1						Muss	Muss	



EDIF	EDIFACT Struktur			Beschr	eibung	Bestäti- gung der Ab- /Bestellung von Werten	Ablehnung der Ab- /Bestellung von Werten	gung	Ablehnung der Stornier- ung einer Bestellung	Bedingung
					unikation von entifikator	MSB an ESA 19011	MSB an ESA 19012	MSB an ESA 19013	MSB an ESA 19014	
SG1	RFF		00012		entinate.	15511	15011	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht			X	X	
SG1	RFF	1154			nz einer egangenen Nachricht			X [530]	X [530]	[530] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM DE1004 der ORDCHG
Prüfi SG1 SG1	dentifi RFF	kator	00014			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	X	
SG1	RFF	1154		19011 19012 19013	Bestätigung der Ab-/Bestellung von Werten für ESA Ablehnung der Ab-/Bestellung von Werten für ESA Bestätigung der Stornierung einer Bestellung für ESA Ablehnung der	X	X	X	X	
F:	. I lo a : 4 a				Stornierung einer Bestellung für ESA					
		n zu eir /Änder								
SG2 SG2	ΔΙΤ		00015			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	AJT	4465	00013	Code d	es Prüfschritts	X [17]	X [18]	X [17]	X [18]	[17] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Zustimmung zugeordnet sein [18] Der hier angegebene Code des Prüfschritts muss im EBD dem Cluster Ablehnung zugeordnet sein
SG2	AJT	1082		E_0256	1EBD Nr. E_0254 6EBD Nr. E_0256 7EBD Nr. E_0257	X [22] X [21] ⊻ [23]	X [22] X [21] ⊻ [23]	Х	Х	[21] Wenn IMD++Z01 vorhanden [22] Wenn IMD++Z02 vorhanden [23] Wenn IMD++Z03 vorhanden
SG3	D Abse	ender				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 SG3	NAD NAD	3035	00017	MS	Dokumenten- /Nachrichtenausstell	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
SG3	NAD	3039		MP-ID	er bzwabsender	X [30]	X [30]	X [30]	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom



EDIF	ACT Str	ruktur		Beschre	eibung	Bestäti- gung der Ab- /Bestellung von Werten	Ablehnung der Ab- /Bestellung von Werten	gung der Stornier- ung einer	Ablehnung der Stornier- ung einer Bestellung	Bedingung
					unikation von	MSB an ESA	MSB an ESA	MSB an ESA	MSB an ESA	
563	NAD	2055		:	entifikator	19011	19012	19013	19014	
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	X X	
SG6	rechpa	irtner				Kann	Kann	Kann	Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG6		3139		IC Kontok	Informationskontakt +	X	X	X	X	
SG6	CTA		والمراسات المراسات	Kontak	ι	X	X	Х	X	
ng SG6	nunika	itionsv	erbindu							
SG6	сом		00019			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG6	COM	3148		Kommu Identifi	unikationsadresse, kation	Λ [540]	X (([939] [50]) V ([940] [51])) A [540]	∧ [540]	Λ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
300	COIVI	3133		FX	Telefax	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
	D Emp	fänger								
SG3	N/ A ==		00000			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3	NAD	2025	00020	MP	Nachrichten amaf=-	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3	IVAU	3035		MR	Nachrichtenempfän ger	Х	Х	Х	Х	
SG3	NAD	3039		MP-ID	Ŭ.	X [30]	X [30]	X [30]	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	X X	



EDIFACT Str	ruktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bestäti- gung der Ab- /Bestellung von Werten MSB an ESA 19011	Ablehnung der Ab- /Bestellung von Werten MSB an ESA 19012	gung	Ablehnung der Stornier- ung einer Bestellung MSB an ESA 19014	Bedingung
SG27				Soll [75]	13011	15010	1301	[75] Wenn es sich um die
								Antwort auf eine Bestellung handelt in der ein Messprodukt der Codeliste der Konfigurationen aus dem Kapitel 4.6.2 "Werte nach Typ 2 aus SMGW" bestellt wurde.
SG27 LIN		00024		Muss				
SG27 LIN	1082		Positionsnummer	X [903]				[903] Format: Möglicher Wert: 1
IP-Adresse	des Abs	senders						
SG27				M [77]				5-3
SG27 FTX		00026		Muss [77]				[77] Wenn FTX+Z28 (IP- Range des Absenders) nicht vorhanden
SG27 FTX	4451		Z27 IP-Adresse des Absenders	X				
SG27 FTX	4440		IP-Adresse des Absenders	Χ				
IP-Range de	es Abse	nders						
SG27								
SG27 FTX		00027		Muss [76]				[76] Wenn FTX+Z27 (IP- Adresse des Absenders) nicht vorhanden
SG27 FTX	4451		Z28 IP-Range des Absenders	Χ				
SG27 FTX	4440		untere Grenze der IP-Range des Absenders	Χ				
SG27 FTX	4440		obere Grenze der IP-Range des Absenders	X				
Abschnitts-								
Kontrollseg UNS	ment	00028		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS	0081		S Trennung von	Χ	Χ	Χ	Χ	
			Positions- und Summenteil					
Nachrichter	า-							
Endesegme								
UNT		00031		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNT	0062		Nachrichten- Referenznummer	Χ	Χ	Χ	Χ	



4.16Bearbeitungsstand zur Bestellung Änderung von Abrechnungsdaten

	EDIFACT Struktur				eibung Inikation von ntifikator	Bearbeitungsstand Bestellung Änderung Abrechnungsdaten NB an LF 19133	Bedingung	
Nachi		Kopfse						
	UNH		00001			Muss		
	UNH	0062		Nachrio	hten-Referenznummer	Χ		
	UNH	0065		ORDRS	P Bestellantwort	Χ		
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ		
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ		
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ		
	UNH			1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X		
Begin		lachrich						
	BGM		00002			Muss		
	BGM	1001		Z91	Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	X		
	BGM	1004		Dokum	entennummer	Χ		
Nachi	richten				-			
IVUCIII	DTM	autulli	00003			Muss		
		2005	00003	137	Dokumenten-	X		
	ואווט	2003		13/	/Nachrichtendatum/-zeit	^		
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00	
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ		
Refer Nachi SG1 SG1		numme	r 00011			Muss Muss		
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Χ		
SG1	RFF	1154		Referer	nz Nachrichtennummer	X [542]	[542] Hinweis: Wert aus BGM+Z91 DE1004 der ORDERS, mit der die Bestellung Änderung der Abrechnungsdaten erfolgt ist.	
Prüfic	dentifik	ator						
SG1						Muss		
SG1	RFF		00014			Muss		
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X		
SG1	RFF	1154		19133	Bearbeitungsstand Bestellung Abrechnungsdaten	X		
Einze	lheiten	zu eine	r					
		nderun						
SG2	0/ /		J			Muss		
SG2	AJT		00015			Muss		
SG2	AJT	4465		Code d	es Prüfschritts	X		
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E_0595	X		
		nformat	tion	000		^		
(Feld Hinwe	für allg	emeine						
SG2	ETV		00010			M [20]	[28] Wonn Alti Ann varhandan	
SG2	FTX	4454	00016	AAD	Andread (Feeter T. 1)	Muss [28]	[28] Wenn AJT+A99 vorhanden	
SG2	FTX	4451		AAP	Antwort (Freier Text)	X		
SG2	FTX	4440		Freier T	тхэ	X		
MP-IE SG3 SG3	O Abser	ider	00017			Muss Muss		



EDIFACT Struktur				Beschre	eibung	Bearbeitungsstand Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	Bedingung
					nikation von ntifikator	NB an LF 19133	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspi	rechpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	t	Χ	
Komr SG6	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	СОМ		00019			Muss	
SG6	СОМ	3148		Kommu Identifi	inikationsadresse, kation	X (([939] [50]) V ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-II	O Empf	inger					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	χ (20)	[20] MD ID and a Constant Change
SG3	NAD	3039		MP-ID	CC1	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 2 93	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nnitts-K UNS	ontrolls	egment 00028			Muse	
	UNS	0081	UUUZŏ	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Muss X	
Nach	richten-	-Endese	gment				
	UNT	500	00031			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachrio	der Segmente in einer ht	X	
	UNT	0062		Nachrio	hten-Referenznummer	Χ	



5 Anwendungsübersicht MaBiS

In diesem Kapitel wird der folgende Anwendungsfall ORDRSP zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

Ablehnung der Abbestellung bzw. Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom ÜNB an den BKV.

EDIFACT Struktur			ibung nikation von ntifikator	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene ÜNB an BKV 19204	Bedingung		
Nach	richten- UNH	-Kopfse	gment 00001			Muss	
	UNH	0062		Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDRS	PBestellantwort	Χ	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin		lachrich			<u> </u>		
	BGM		00002			Muss	
	BGM	1001		BK	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	X	
	BGM	1004		Dokum	entennummer	Х	
Nach	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Refer	enz						
Nach	richten	numme	r				
SG1						Muss	
SG1	RFF		00011			Muss	
SG1	RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154		Referer	z Nachrichtennummer	X	
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00014	: : =	D "C I	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		19204	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	X	
		zu eine					
	ssung/ <i>Ä</i>	Änderur	ng				
SG2	A :-		00045			Muss	
SG2	AJT	440-	00015	Code	na Duitfaalauitta	Muss	
SG2	AJT	4465		\$	es Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082			EBD Nr. E_0003 EBD Nr. E_0022	X X	
MP-II	O Abser	nder				Muss	



				Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene ÜNB an BKV 19204	Bedingung
SG3	NAD		00017			Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
SG6	rechpar	tner				Kann	
SG6	СТА		00018			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412		Kontak	t	Х	
SG6		ionsver	bindung				
SG6	сом		00019			Muss	
SG6		3148		Identifi		X (([939] [50]) ∨ ([940] [51])) ∧ [540]	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	СОМ	3155		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-I) Empfä	inger					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nnitts-K	ontrolls	egment 00028			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nach	richten-	Endese	gment				_
	UNT		00031			Muss	
UNT 0074		Anzahl	der Segmente in einer	X			
				Nachrio	cht		



6 Anwendungsübersicht HKN-R

6.1 Erläuterung

Erläuterungen zur Anwendungsübersicht HKN-R sind im ORDERS AHB in der jeweils gültigen Fassung zu finden.

6.2 Antwort auf Anforderung

EDIFACT Struktur				eibung	Abl. der Anforderung	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwert- übermittlung	Bedingung
				unikation von entifikator	NB an UBA 19301	NB an UBA 19302	
Nachrichte UNH	n-Kopfse	gment 00001			Muss	Muss	
UNH	0062		Nachri	chten-Referenznummer	X	X	
UNF			ļ	SP Bestellantwort	X	X	···
UNF	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	X	
UNF	0054		10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	X	
UNF	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	
UNF	I 00 57		1.4b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X	
Beginn der							
BGM		00002	_		Muss	Muss	
BGN	1 1001		7 Z14	Prozessdatenbericht Stammdaten der Markt- oder Messlokation	X X	X X	
BGN	1 1004		Dokun	nentennummer	Χ	Χ	
Nachrichte DTM	ndatum	00003			Muss	Muss	
DTM	1 2005		137	Dokumenten- /Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTN	1 2380			oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	1 2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Abonneme	nt						
IMD		00009			Muss	Muss	
IMD	7081		Z01 Z02	Start Abo Ende Abo	X X	X	
Produkt-							
/Leistungsb	eschreib	ung					
IMD		00010			Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn BGM+7 vorhanden
IMD	7081		Z 11	Lastgangdaten	Х	X	
			Z12	Zählerstände	X	X	
Referenz							
Nachrichte	nnumme	r					
SG1		00011			Muss	Muss	
SG1 RFF	4450	00011	01:	A	Muss	Muss	
SG1 RFF	1153		ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1 RFF	1154		Refere	nz Nachrichtennummer	Х	X	



EDIFACT Struktur				Beschre	ibung	Abl. der Anforderung	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwert-	Bedingung
					nikation von utifikator	NB an UBA 19301	übermittlung NB an UBA 19302	
Prüfi SG1	dentifik	ator				Muss	Muss	
SG1	RFF		00014			Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG1	RFF	1154		19301 19302	Ablehnung Abo Bestätigung Ende Abo	Х	Х	
	lheiten ssung/							
SG2	0,		0			Muss	Muss	
SG2	AJT		00015			Muss	Muss	
SG2	AJT	4465		Code de	s Prüfschritts	X	X	
SG2	AJT	1082		_	Codeliste Strom Nr. S_0092	Х		
				S_0093	Codeliste Strom Nr. S_0093		Х	
MP-II	D Abser	nder				Muss	Muss	
SG3	NAD		00017			Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller	X	Х	
ses.	NAD	3039		MP-ID	bzwabsender	X [30]	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3 SG3	NAD	3055		9	GS1	X [30]	X [30]	[30] INF-ID Har aus Sparte Strom
303	IVAD	3033		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	x	
	rechpar	tner						
SG6			00040			Muss	Muss	
	CTA		00018	·····		Muss	Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	X	
	CTA munikat	3412 ionsver	bindung	Kontakt		X	X	
SG6	COM		00019			Muss	Muss	
SG6 SG6	COM	3148	00019	Kommu Identifik	nikationsadresse,	Muss X (([939] [50]) V ([940] [51])) A	Muss X (([939] [50]) V ([940] [51])) ∧	[50] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM
						[540]	[540]	vorhanden ist [51] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [540] 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
SG6	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
				AJ AI	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
				AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	



EDIF#	ACT Stru	uktur			ibung Inikation von Intifikator	Abl. der Anforderung NB an UBA 19301	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwert- übermittlung NB an UBA 19302	Bedingung
N/ID_II	D Empfa	änger		<u> </u>				
SG3		angei				Muss	Muss	
SG3	NAD		00020			Muss	Muss	
SG3	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9	GS1	Χ	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
Abscl	nnitts-K	ontrolls	egment					
	UNS		00028			Muss	Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	Х	
Nach	richten	-Endese	gment					
	UNT		00031			Muss	Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	Х	X	
	UNT	0062		Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	



7 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Version 1.1	Version 1.1a	Version AHB aktualisiert. Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struk- tur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
26067	Kapitel 4.1.2 Ableh- nung der Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten, Prüfidentifikator	[] G_0078 Codeliste Gas Nr. G_0078 X [14] Λ [493]	[] E_3004 EBD Nr. E_3004 X [14] ∧ [493] []	Erforderlich laut GeLi Gas 2.0.	Genehmigt
	19101, SG2 AJT Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung, DE1082	Bedingung: [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas	Bedingung: [14] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MR mit Rolle MSB vorhanden [493] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Gas		