

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Übermittlung von Stammdaten im Rahmen der Marktprozesse für erzeugende Marktlokationen (Strom)

Version: 2.1c UTILMD MIG: 5.2c

Publikationsdatum: 01.04.2021 Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis:

5	ÄNDERUNGSHISTORIE	69
4.9	Anwendungsübersicht Geschäftsdatenanfrage bei einer erzeugenden Marktlokation	52
4.8	Anwendungsübersicht Änderungsmeldung bei einer erzeugenden Marktlokation	52
4.7	Anwendungsübersicht Stornierungsmeldung bei einer erzeugenden Marktlokation	52
4.6	Anwendungsübersicht Informationsmeldung über bestehende Zuordnung, Beendigung der Zuordnung und Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung	48
4.5	Anwendungsübersicht zur Abmeldeanfrage bei einer erzeugenden Marktlokation	45
4.4	Anwendungsübersicht Abmeldung durch den NB an LF	42
4.3	Anwendungsübersicht zur Abmeldung einer erzeugenden Marktlokation	38
4.2	Anwendungsübersicht zur Anmeldung einer erzeugenden Marktlokation	8
4.1	Anwendungsübersicht zur Kündigung einer erzeugenden Marktlokation	4
4	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	3
3	REGEL ZU ANTWORTNACHRICHTEN	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTS	3
1	VORWORT	3

01.04.2021



1 Vorwort

Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen für die durch die Bundesnetzagentur (BNetzA) standardisierten Marktprozesse für erzeugende Marktlokationen (Strom).

Die Nachricht UTILMD wird entsprechend den Anforderungen der festgelegten Marktprozesse ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps UTILMD zu interpretieren, da nur alle Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. die darauffolgende, aktuellere Fassung dieser Nachrichtenbeschreibung.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

2 Aufbau des Dokuments

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist in den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

3 Regel zu Antwortnachrichten

Bei Zustimmung gilt für den Empfänger:

- Ein gefülltes Datenelement (geändert/ergänzt) in der Antwort ist vom Empfänger zu übernehmen (unbenommen späterer Einsprüche oder Korrekturen).
- Ein leeres Datenelement bedeutet, dass die Information der Ursprungsanfrage nicht bestätigt wird. (Erläuterung: Sollte eine Information vorher in dem Datenelement gestanden haben, so ist sie jetzt nicht mehr akzeptierter Teil der bestätigten Antwort.)

4 Anwendungsübersichten



4.1 Anwendungsübersicht zur Kündigung einer erzeugenden Marktlokation

EDIFA	CT Str	ruktur	Beschre		Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
			Kommu	nikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	
			Prüfider	ntifikator	11089	11090	11091	
Nachri	ichten-l	Kopfsegment						
	UNH				Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	Χ	Χ	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	Х	Х	Х	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	Χ	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0057	5.2c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	Х	Х	
Beginr	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	
		1001	E35	Kündigung	X	X	X	
		1001		entennummer	X	X	^X	
Nachri	ichtend		DOVUILLE	JANOTHI GITTI GI	^	^		
	DTM				Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Χ	X	X	
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	
MP-ID	Absen	der						
SG2	ADSCI	idei			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	DZW. abounder	X	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	Χ	
002			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Anspr	echpart	iner						
SG3					Kann	Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	Х	X	Х	
	iunikati	onsverbindung						
SG3	0014				N4	N4	NA	
SG3	COM	04.40	NI	r / Adrosos	Muss	Muss	Muss	
SG3		3148	·· j· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	r / Adresse	X	Χ	X	
SG3	COM	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0 0	0	0 0	
			TE	Telefon	0	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	ŏ	Ö	Ö	
			AL	Handy	Ö	Ö	Ö	
	Empfä	inger			N4	N#	14	
SG2	NAS				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD			N. 1 . 1	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW	X X	X X	X X	



EDIF	ACT Str	uktur	Besch	reibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
			Komm	nunikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	1
			Prüfid	entifikator	11089	11090	11091	
				(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				
Vorga SG4	ng				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4 SG4	IDE	7495 7402	24	Transaktion	X X	X	X	
		7402	i vorga	ngsnummer	^	^	^	
Ende SG4	zum							
SG4	DTM				Muss [12]	Muss [12] U [13]		[12] Wenn SG4 DTM+471 (Ende zum nächstmöglichem Termin) nicht vorhanden
								[13] Wenn SG4 STS+E01++Z01 (Status der Antwort: Zustimmung mit Terminänderung) nicht vorhanden
SG4	DTM	2005	93	Datum Vertragsende	X	X		
SG4	DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	Χ	Х		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X		
	n des beigten V	ereits ertragsendes					Muss [15] X	[15] Wenn SG4
	Z						(Soll [16] U [17])	STS+E01++Z34 (Status der Antwort: Ablehnung Mehrfachkündigung) vorhanden
								[16] Wenn SG4 STS+E01++Z12 (Status der Antwort: Ablehnung Vertragsbindung) vorhanden
								[17] Wenn bereits eine bestätigte Kündigung durch Kunde oder MP vorhanden
SG4	DTM	2005	Z05	gegenüber Kunde bestätigtes			Χ	
			Z 06	Kündigungsdatum gegenüber Lieferant bestätigtes Kündigungsdatum			Х	
SG4	DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert			Χ	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD			Χ	
Begin	ung zur ndatum	n, Gültigkeit,						
SG4 SG4	DTM						Muss [16] U [581]	[16] Wenn SG4 STS+E01++Z12 (Status der Antwort: Ablehnung Vertragsbindung) vorhanden
								[581] Hinweis: Es ist das



EDIFACT Struktur		uktur	Beschi	reibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
			Komm	unikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	
				ntifikator	11089	11090	11091	
								nächst mögliche Kündigungsdatum anzugeben
SG4	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum			Χ	
6G4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert			X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD			Χ	
Ende z								-
	stmögli	chem Termin)						
SG4 SG4	DTM				Muss [18]	Muss [18]		[18] Wenn SG4 DTM+93 (Ende zum) nicht vorhanden
SG4	DTM	2005	471	Ende zum (nächstmöglichem Termin)	Χ	X		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	Χ	Χ		
Kündiç √ertra		ist des						
6G4	DTM						Muss [16]	[16] Wenn SG4 STS+E01++Z12 (Status der Antwort: Ablehnung Vertragsbindung) vorhanden
SG4	DTM	2005	Z01	Kündigungsfrist			Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert			Х	
SG4	DTM	2379	Z01	ZZRB			Χ	
Kündiç	gungste	ermin des						
√ertra	gs							
SG4 SG4	DTM						Muss [35]	[35] Wenn das DE 2380 von SG4 DTM+Z01 (Kündigungsfrist des Vertrags) an vierter Stelle T (Termin) enthält
SG4	DTM	2005	Z10	Kündigungstermin			Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder			Χ	
SG4	DTM	2379	102 106	nne, Wert CCYYMMDD MMDD			X X	
Fransa	aktions	grund						
SG4		_						
SG4	STS				Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genal einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	Χ	Χ	Χ	
SG4	STS	9013	E03	Wechsel	Χ	Χ	Χ	
	der Ar	ntwort						
SG4 SG4	STS					Muss [249]	Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten



EDIFA	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
			Kommu	nikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	
			Prüfider		11089	11090	11091	
			i randor	illinator .	11000	11000	11001	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	Y	
SG4	STS	9013		es Prüfschritts		X	X	
			··•				^	
SG4	STS	1131	5_0045	Codeliste Strom Nr. S 0045		Х		
			S 0046	Codeliste Strom Nr.			Χ	
			0_0040	S_0046			Α	
			:					
Melde	punkt							[04] 0
SG5								[61] Segment bzw.
					([583] X	([583] X	([583] X	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
					[585])	[585])	[585])	(Vorgang) anzugeben
								(Vorgang) anzagoben
								[583] Hinweis:
								Verwendung der ID der
								Marktlokation
								[COC] Lliamais
								[585] Hinweis:
								Verwendung der ID der Tranche
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	Tanono
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifik		X [950]	X [950]	X [950]	[950] Format:
363	LUC	3223	Identilik	atoi	X [930]	V [920]	X [930]	Marktlokations-ID
			:					- Warktokationo 15
	entifikat	tor						
SG6					Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	
SG6	RFF	1154	11089	MPES / Kündigung beim	X			
			44000	alten Lieferanten				
			11090	MPES / Bestätigung Kündigung		Х		
			11091	MPES / Ablehnung			Χ	
			11031	Kündigung			Α	
			:					
		gangsnummer						
	infrager	nachricht)						
SG6						Muss	Muss	
SG6	RFF	4450		T		Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		Х	Х	
000	DEE	4454	1/05000			v	······································	
SG6	RFF	1154	vorgang	gsnummer		Х	Х	
Daten	der Ma	ırktlokation						
SG8					Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw.
								Segmentgruppe ist genau
								einmal je SG4 IDE
005	0 =-							(Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	X	Х	Х	
Lieferr	ichtung	I						
SG10					Muss	Muss	Muss	
SG10	CCI				Muss	Muss	Muss	
SG10		7059	Z30	Lieferrichtung	Χ	Χ	Χ	
SG10		7037	Z06	Erzeugung	X	Χ	Χ	
			;	y'y				
Nachri		Endesegment						
	UNT				Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl	der Segmente in einer	X	X	X	
			The second					
	UNT	0062	Nachric	ht hten-Referenznummer	X	X	X	



4.2 Anwendungsübersicht zur Anmeldung einer erzeugenden Marktlokation

EDIFACT S	Struktur	Beschr	eibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			unikation von ntifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
Nachrichter	n-Kopfsegment							
UNH				Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062	Nachric Referer	hten- nznummer	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0065	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Netzanschluss- Stammdaten	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	Χ	Χ	Χ	
	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0057		Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	X	X	X	X	
Beginn der BGM				Muss	Muss	Muss	Muss	
	1001	E01	Anmeldungen	X	X	X	X	
	1004	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	entennummer	X	X	X	X	
		:		,·	*	, ·	**	
Nachrichter DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
	2005	137	Dokumenten-/	X	X	X	X	
DTW	2003	137	Nachrichtendatum/- zeit	^	χ	χ	χ	
	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	X	Х	X	
MP-ID Abse	ender							
SG2				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstelle r bzwabsender	Х	X	Χ	Х	
SG2 NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2 NAD	3055	9	GS1	X	Χ	Χ	Χ	
			DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
Ansprechpa	artner							
SG3				Kann	Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA		IC	Informationskontakt	X	X	X	X	
SG3 CTA	3412	i Name v	om Ansprechpartner	Х	Х	Х	Х	
Kommunika g SG3	ntionsverbindun							
SG3 COM				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 COM		Numme	er / Adresse	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG3 COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0	0	0	
		FX TE	Telefax	0	0	0	0	
			Telefon weiteres Telefon	0 0	0	0	0 0	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
	AL Handy	0	0	0	0	
MP-ID Empfänger						
SG2 NAD		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfäng er	Χ	Χ	Χ	Х	
SG2 NAD 3039	MP-ID	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	X X	
Vorgang SG4		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	Х	Х	X	
Beginn zum SG4						
SG4 DTM		Muss	Muss	Muss		
SG4 DTM 2005	92 Datum Vertragsbeginn	X	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	X		
Ende zum SG4 SG4 DTM		Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn SG4 STS+Z17 (Transaktionsgrund für befristete Anmeldung) vorhanden
SG4 DTM 2005	93 Datum Vertragsende	Χ	Χ	Χ		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	Х	Х	Х		
Bilanzierungsbeginn						
SG4			N4	N 4		
SG4 DTM SG4 DTM 2005	159 Dilongiagungahasian		Muss	Muss		
SG4 DTM 2005 SG4 DTM 2380	158 Bilanzierungsbeginn Datum oder Uhrzeit oder		X	X		
	Zeitspanne, Wert					
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD		X	X		
Bilanzierungsende SG4						
SG4 DTM			Muss [28] U [64]	Muss [28] U [64]		[28] Wenn SG4 DTM+93 (Ende zum) vorhanden
						[64] Wenn SG4 DTM+158 (Bilanzierungsbeginn)



EDIFA	ACT S	truktur	Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			Komm	nunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
				entifikator	11077	11078	11079	11080	vorhanden
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X	Χ		Vomanach
		2380	Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert		Χ	Χ		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD		Χ	Χ		
Lieferb Bearbe SG4		ndatum in							
SG4	DTM							Muss [36]	[36] Wenn SG4 STS+E01++ZC5 (Status der Antwort: Ablehnung andere Anmeldung in Bearbeitung) vorhanden
3G4	DTM	2005	Z07	Lieferbeginndatum in Bearbeitung				Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert				Χ	•••••
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD				Χ	
Bearbe SG4 SG4		,						Muss [36]	[36] Wenn SG4 STS+E01++ZC5 (Status der Antwort: Ablehnung andere Anmeldung in Bearbeitung) vorhanden
SG4	DTM	2005	Z08	Datum für nächste Bearbeitung				Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert				X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD				Χ	
Fransa	aktion	sgrund	[
SG4 SG4	STS				Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
		9015	7	Transaktionsgrund	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG4	STS	9013	E02 E03	Einzug/Neuanlage Wechsel	Х	Х	X X	Х	
ng für pefriste	Liefer	sgrundergänzu ende bei Inmeldung							
SG4 SG4	STS				Soll [37]	Soll [37]	Soll [37]	Soll [37]	[37] Wenn Anmeldung
SG4	STS	9015	Z17	Transaktionsgrunder gänzung für befristete Anmeldung	X	X	X	X	Änderung befristet
SG4	STS	9013	E03	Wechsel	X	X	X	Χ	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung		Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
Status der Antwort SG4 SG4 STS			Muss [249]	Muss [249]	Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		Χ	Χ	Χ	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		Χ	Χ	Χ	
SG4 STS 1131	S_004 Codeliste Strom Nr. 9 S_0049 S_005 Codeliste Strom Nr. 0 S_0050 S_005 Codeliste Strom Nr. 1 S_0051		X	X	X	
Status der Antwort des dritten Marktbeteiligten SG4 SG4 STS					Muss [84]	[84] Wenn SG4 STS+E01++Z35 (Status der Antwort: Ablehnung der Abmeldeanfrage) vorhanden
SG4 STS 9015	Z35 Status der Antwort des dritten Marktbeteiligten				Х	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts				Χ	
SG4 STS 1131	S_004 Codeliste Strom Nr. 8 S_0048				Х	
Meldepunkt SG5		Muss [524]	Muss [525] U [623]	Muss [525] U [623]	Muss [526] U [635]	[524] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 1 und 3: ID der Marktlokation, bei Geschäftsvorfall 2: ID der Tranche [525] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 1: ID der Marktlokation oder falls der NB eine 100% Tranche bildet: ID der Marktlokation und ID der Tranche, bei Geschäftsvorfall 2 und 3: ID der Marktlokation und ID der Tranche. [526] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 2: ID der Marktlokation und ID der Tranche, bei Geschäftsvorfall 1: ID der Tranche, bei Geschäftsvorfall 1: ID der Tranche, bei Geschäfts-vorfall 1 und
						3: ID der Marktlokation [623] Hinweis: Es sind alle Identifikatoren der

01.04.2021



EDIF	ACT S	truktur	Beschr		Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	
				unikation von ntifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
									Messlokationen anzugeben, die zur Ermittlung der Energiemenge der im Vorgang genannten Marktlokation benötigt werden [635] !!!!!Hinweis: Wenn SG4 STS+E01++Z35 (Status der Antwort: Ablehnung der Abmeldeanfrage) vorhanden, sind zusätzlich die Identifikatoren aller Tranchen anzugeben zu denen eine Ablehnung der Abmelde-anfrage vorliegt
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	Muss	vomogi
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG5	LOC	3225	Identifik	cator	X [950]	X [950] X [951]	X [950] X [951]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID [951] Format:
									Zählpunktbezeichnung
	lentifik	ator							
SG6	DEE				Muss Muss	Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	Muss X	Muss X	Muss X	
		1154	11077 11078	MPES / Anmeldung MPES / Bestätigung Anmeldung	X	X			
				MPES / Bestätigung Anmeldung Neuanlage und Bestätigung LF- Wechsels mit der Tranchenbildung von Nicht-EEG- und Nicht-EKWKG- Marktlokationen MPES / Ablehnung Anmeldung			X	X	
		mmer (aus		-					
SG6						Muss		Muss	
SG6						Muss		Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		Х		Х	
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer		X		Х	
Markt		f die ID der n für Termine							

der Marktlokation



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
SG6		Muss [79] U [624]	Muss	Muss [21] U [234]		[21] Wenn SG10 CCl+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [79] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) SG9 QTY+11:100:P1 (Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation: 100%) vorhanden [234] Wenn SG10 CCl+++Z83 (Messtechnische Einordnung der Marktlokation) CAV+Z53 (kME/ mME)
SG6 RFF		Muss [636]	Muss [636]	Muss [636]		vorhanden [624] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 1 [636] Hinweis: Dieses RFF klassifiziert mit einem Code im DE1153 die in derselben Segmentgruppe enthaltenen DTM zu einem Markt- bzw. Messlokation relevanten Inhalt
SG6 RFF 1153		X	Χ	X		
SG6 RFF 1154	ID der Marktlokation	X [950]	X [950]	X [950]		[950] Format: Marktlokations-ID
Geplante Turnusablesung des MSB (Strom) SG6 SG6 DTM			Muss [21]	Muss		[21] Wenn SG10
			U [234]	35		CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [234] Wenn SG10 CCI+++Z83 (Messtechnische Einordnung der Marktlokation) CAV+Z53 (kME/ mME) vorhanden
SG6 DTM 2005	752 Geplante		Χ	Χ		vomanagn
SG6 DTM 2380	Turnusablesung Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		Х	Χ		
SG6 DTM 2379	104 MMWW-MMWW 106 MMDD		X	X		



_									
EDIF	ACT S	truktur		reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Anmeldung	Bedingung
				unikation von entifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
	(Strom)							
SG6 SG6	DTM					Muss [21] U [234]	Muss		[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden
									[234] Wenn SG10 CCI+++Z83 (Messtechnische Einordnung der Marktlokation) CAV+Z53 (kME/ mME) vorhanden
SG6	DTM	2005	672	zugewiesene Periode		Х	Χ		
SG6	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert		Χ	Χ		
SG6	DTM	2379	802	Monat		Χ	Χ		
Abred	hnung	sintervall des							
SG6	DTM				Muss	Muss			
SG6 SG6	DTM	2005	Z20	Abrechnungsintervall des LF	X	X			
SG6	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Χ	Χ			
SG6	DTM	2379	802	Monat	Χ	Χ			
Dater SG8	n der M	arktlokation			Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8		4000	704	D-1 d	Muss	Muss	Muss	Muss	
	SEQ		Z01	Daten der Marktlokation	X	X	X	X	
	enz au lokatio	f die ID der n							
SG8	RFF					Muss	Muss	Muss	
SG8	RFF		Z18	Marktlokation		Χ	Χ	Χ	
	RFF		ID der	Marktlokation		X [950]	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
tages		tung für eterabhängige n							
SG9						Muss [101] U [300]	Muss [101] U [300]		[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/ TEP/ TEP mit Ref. messung) in dieser



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig-	Bestätig-	Ablehnung	Redingung
25ii 7i Oliumui	Southoldering	, umolaung	ung Anmeldung	ung	Anmeldung	Soungarig
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
	Trancontinuator	11077	11070	11073	11000	SG8 vorhanden
						[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY SG9 QTY 6063	Z10 Leistung der		Muss X [102]	Muss X [102]		[102] Wenn SG10
339 Q11 0003	Marktlokation 265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchspro gnose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhä ngige Marktlokation		X X	X X		CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden
	Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtu ngen"		X	X		
SG9 QTY 6060	Menge		X Y [103]	X Y [103]		[103] Wann SG0
SG9 QTY 6411	Z16 kWh/K (Kilowatt- Stunde/Kelvin) KWH Kilowattstunde KWT Kilowatt		X [103] X [104] X [105]	X [103] X [104] X [105]		[103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhäng ig e Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
						[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhäng ige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden
						[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhäng ige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden
Veranschlagte Jahresmenge gesamt SG9		Kann	Muss [106] U [300]	Muss [106] U [300]		[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation:



EDIFACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommı	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Prüfide	ntifikator	11077	11078	11079	11080	
								Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der
								Tranche) nicht
SG9 QTY				Muss	Muss	Muss		vorhanden
SG9 QTY 6	063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	X		
SG9 QTY 6	060	Menger	nangabe	Χ	X	Χ		
SG9 QTY 6			Kilowattstunde	X	X	X		
Lieferrichtung								
SG10				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI				Muss	Muss	Muss	Muss	
	059	Z30	Lieferrichtung	X	X	X	X	
	037	Z06	Erzeugung	X	X	X	X	
Zugeordnete N SG10	Marktpartner				Muss	Muss		
SG10 CCI					Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI 7	037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner		X	X		
Übertragungsr SG10	netzbetreiber							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV 7	111	Z90	ÜNB		Χ	Χ		
SG10 CAV 1	131	MP-ID			Χ	Χ		
Messstellenbe	treiber							
SG10								
SG10 CAV	444	704	MCD		Muss	Muss		
SG10 CAV 7 SG10 CAV 1		Z91 MP-ID	MSB		X	X		
	.01	טוי וועו						
Regelzone SG10					Muss	Muss		
SG10 CCI					Muss	Muss		
	059	Z18	Regelzone		Χ	Χ		
•••••	037	Regelz	one		Χ	Χ		
Bilanzkreis								
SG10				Muss [61] U [111] U [624]	Muss [61] U [300]	Muss [61] U [300]		[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
								[111] Wenn CCI+Z19 (Bilanzkreis) in SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
								[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der



EDIFACT Struktur		Besch	nreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Komn	nunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Prüfid	entifikator	11077	11078	11079	11080	
								Tranche) nicht vorhanden [624] Hinweis: Bei
9C10 CCI				Muss	Muss	Muss		Geschäftsvorfall 1
SG10 CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	X	X		
SG10 CCI	7039	Bilanz		^X	^X	^X		
		: Dilariz						_
Bilanzierung SG10	gsgebiet				Muss	Muss		
SG10 CCI					Muss	Muss		
SG10 CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet		Χ	Χ		
SG10 CCI	7037	Bilanz	ierungsgebiet		Χ	Χ		
Zeitreihenty SG10	'p				Muss [61]	Muss [61]		[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI					Muss	Muss		anzugeben
SG10 CCI	7059	15	Struktur		X	X		
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihenty p		Χ	Χ		
Zeitreihenty	'D							
SG10 CAV	r				Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Code	des Zeitreihentyps		Χ	Χ		
Spannungs Marktlokation SG10 SG10 CCI					Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI	7037	E03	Spannungsebene der Marktlokation		X	X		
Spannungs Marktlokatio SG10								
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	E03 E04 E05 E06	Höchstspannung Hochspannung Mittelspannung Niederspannung		X X X	X X X		
Umspannur Marktlokatio SG10			-1					
SG10 CAV					Soll [166]	Soll [166]		[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV	7111	E07	Hös/HS Umspannung		X [116]	X [116]		[114] Wenn das SG10 CCI+E03
		E08 E09	HS/MS Umspannung MS/NS Umspannung		X [115] X [114]	X [115] X [114]		(Spannungsebene der Marktlokation) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
								[115] Wenn das SG10



EDIFACT St	ruktur	Beschreibung		Anmeldung		Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	
			unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Fluide	entifikator	11077	11078	11079	11080	CCI+E03 (Spannungsebene der Marktlokation) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
								[116] Wenn das SG10 CCI+E03 (Spannungsebene der Marktlokation) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden
Messtechnis Einordnung								
Marktlokatio								
SG10 CCI					Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI	7037	Z83	Messtechnische Einordnung der Marktlokation		X	X		
Messtechnis Einordnung (Marktlokation SG10 SG10 CAV	der				Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Z52 Z53	iMS kME / mME		X X	X X		
Aggregations g in MaBiS SG10	sverantwortun				Muss	Muss		_
SG10 CCI					Muss	Muss		
SG10 CCI	7059	6	Verantwortlicher		X	X		
SG10 CCI	7037	ZA8 ZA9	NB ÜNB		X X	X X		
Prognosegru Marktlokation SG10 CCI					Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI	7037	ZC0	Prognose auf Basis von Werten		X	X		[243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8 (Aggreg.
		ZA6	Prognose auf Basis von Profilen		X [243]	X [243]		verantw. NB) vorhanden
Details der Prognosegru SG10 SG10 CAV	undlage				Muse 1241	Muss [24]		[21] Wenn SG10
SGIU CAV					Muss [21] U [61]	Muss [21] U [61]		[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden
								[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang)



EDIFACT S	truktur	Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig-	Bestätig-	Ablehnung	Bedingung
					ung Anmeldung	ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Anmeldung	
		Komm	nunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			entifikator	11077	11078	11079	11080	
SG10 CAV	7111	E02	SLP/SEP		X	X		anzugeben
SG 10 CAV	7111	E14 Z36	TLP/TEP TEP mit Referenzmessung		X X	X X		
Art der erzei								
Marktlokatio SG10	n				Muss	Muss	Muss [118]	[118] Wenn SG4 STS+E01++Z35 (Status der Antwort: Ablehnung der Abmeldeanfrage) nicht vorhanden
SG10 CCI					Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI	7037	Z34	Art der erzeugenden Marktlokation		X	X	X	
Art der erzei Marktlokatio SG10								
SG10 CAV					Muss	Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Z33 Z34	EEG-Marktlokation ohne DV-Pflicht KWKG-Marktlokation		X X	X X	X X	
		Z35	ohne DV-Pflicht sonstige		X	X	X	
		Z37	Marktlokation EEG-Marktlokation mit DV-Pflicht		Х	Х	Х	
		Z46	KWKG-Marktlokation mit DV-Pflicht		X	X	Χ	
Empfänger o	der Vergütung							
SG10	ag					Muss [55]		[55] Wenn SG10 CCI+Z22++Z91 (Status der erzeugenden Marktlokation: Veräußerungsform Geförderte Direktvermarktung bzw. Marktprämie) vorhanden
SG10 CCI	7027	700	Empfänger der	Muss	Muss	Muss		
SG10 CCI	7037	Z89	Empfänger der Vergütung	Х	Х	Х		
zur Einspeis SG10	der Vergütung ung			NA:	N4	N4		
SG10 CAV	7110	Z10	Kunde	Muss X	Muss X	Muss X		
		Z10 Z11	Lieferant	X	X	X		
0	rzeugenden							
Marktlokatio	n			Muse	Muse	Muse		
	n			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss		



EDIFACT Struktur	Beschreib	ung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommuni	kation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentii	fikator	11077	11078	11079	11080	
SG10 CCI 7037	na 3 ("I	eräußerungsform ach § 20 Abs. 1 Nr. EEG 2014 Einspeisevergütun nach § 37") bzw. § Abs. 2 EEG 2017	Х	Х	Х		
	na 1 ("(Di bz 1	eräußerungsform nch § 20 Abs. 1 Nr. EEG 2014 Geförderte rektvermarktung") cw. § 21 Abs. 1 Nr. EEG 2017 farktprämie)	X	X	X		
	na 2 ("S Di bz	eräußerungsform ach § 20 Abs. 1 Nr. EEG 2014 Sonstige rektvermarktung") cw. § 21b Abs. 1	X	X	X		
	ge	ermarktung ohne esetzliche ergütung	Х	Х	Х		
	Z94 KV Z95 Ve na 4 ("," 9 21	WKG-Vergütung eräußerungsform ach § 20 Abs. 1 Nr. EEG 2014 Einspeisevergütun nach § 38") bzw. § lb Abs. 1 Nr. 2 EG 2017 usfallvergütung)	X	X X	X X		
Land der Förderung SG10			Muss [240]	Muss [240]	Muss [240]		[240] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) CCI+Z22++Z91 (Status der erzeugenden Marktlokation: Veräußerungsform Geförderte Direktvermarktung bzw. Marktprämie) vorhanden
SG10 CCI			Muss	Muss	Muss		
SG10 CCI 7059		and der Förderung	X	X	X		
SG10 CCI 7037	Land der I		X	X	Χ		
SG10 CCI 1131	Co eu	DI@Energy odeliste der iropäischen indercodes	X	X	X		
SG10 CCI 3055	(B Er W	E, BDEW undesverband der nergie- und asserwirtschaft V.)	X	Х	Х		
Status der Fernsteuerbarkeit							[55] Wenn SG10



EDIF	ACT S	truktur		reibung	Anmeldung	ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Anmeldung	Bedingung
				unikation von entifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
SG10					Muss [55]	Muss [55]	Muss [55]		CCI+Z22++Z91 (Status der erzeugenden Marktlokation: Veräußerungsform Geförderte Direktvermarktung bzw. Marktprämie) vorhanden
SG10	CCI				Muss	Muss	Muss		
SG10	CCI	7059	Z24	Status der Fernsteuerbarkeit	Х	Χ	Χ		
SG10	CCI	7037	Z96	Marktlokation ist technisch nicht fernsteuerbar	Χ	Х	Х		
			Z97	Marktlokation ist technisch fernsteuerbar	X	Х	Х		
			Z98	Marktlokation ist durch den Lieferanten fernsteuerbar	X	Х	X		
	-Daten tlokatio					Muss [300]	Muss [300]		[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht
SG8	SEQ					Muss	Muss		vorhanden
	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten der Marktlokation		X	X		
	-Kennz tlokatio	zahl der on							
SG8	PIA					Muss	Muss		
	PIA	4347	5	Produktidentifikation		X	Χ		
SG8		7140	Marktlc			X [314]	X [314]		[314] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS- Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap. 3 anzugeben welche an der Marktlokation erforderlich sind, dabei muss der Mindestumfang aus Kap. 3.4 eingehalten werden
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		Х	Х		
releva	ant	für Marktrolle				Muss	Muss		
SG10		7059	Z 26	OBIS Daten für		Muss X	Muss X		
SG10	CCI	7037	ZA7	Marktrolle relevant LF		X	Χ		



			Anmeldung				
EDIFACT Struktur	Besch	Beschreibung A		Bestätig- ung Anmeldung	Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N-	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	14			ND 15	KWKG	ND 15	
		nunikation von lentifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
Verwendungszweck der Werte SG10							
SG10 CAV				Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	Z85	Bilanzkreisabrechnu		X [19]	X [19]		[19] Wenn SG8
	Z86	ng Mehrmindermengen		X [21]	X [21]		SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10
	747	abrechnung					CCI+++ZC0 (Prognose
	Z47	Endkundenabrechnu ng		Х	Х		auf Basis von Werten) vorhanden
							[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden
Produkt-Daten der							
Marktlokation des NB SG8				Soll [255]	Soll [255]		[255] Wenn Marktlokation am Redispatch 2.0 teilnimmt
SG8 SEQ				Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z40	Produkt-Daten der Marktlokation des NB		Х	Х		
Produktidentifikation der Marktlokation SG8							
SG8 PIA				Muss	Muss		
SG8 PIA 4347	5	Produktidentifikation		Χ	Χ		
SG8 PIA 7140	AUA	Ausfallarbeit		Χ	Χ		
SG8 PIA 7143	Z08	Medium		X	X		
Daten der Tranche SG8			Muss	Muss [113]	Muss [113]	Muss [307]	[113] Für die ggf. zweite vorhandene 11-stellige ID im SG5 LOC DE3225 (Meldepunkt) auf die das RFF+Z18 (Referenz auf die ID der Marktlokation) der SG8+Z01 (Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss	Muss	Muss	[307] Für jede 11- stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben
SG8 SEQ 1229	Z15	Daten der Tranche	Χ	Χ	Χ	Χ	
							



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Anmeldung LF an NB	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG NB an LF	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
Referenz auf die ID der	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
Tranche						
SG8 SG8 RFF		Muss [132] U [626]	Muss	Muss	Muss	[132] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) das SG9 QTY+11 (Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation) nicht vorhanden
						[626] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 2
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	Χ	Χ	Χ	
SG8 RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950]	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation						
SG9		Muss [124] U [627]	Muss	Muss	Muss	[124] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) das RFF+Z20 (Referenz auf die ID der Tranche) nicht vorhanden
200						[627] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 1 und 3
SG9 QTY	11 Aufteilungsmange	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6063 SG9 QTY 6060	11 Aufteilungsmenge Mengenangabe in %	X [520] X [523]	X X [520] X [522] X [523]	X X [520] X [522] X [523]	X X ([118] U [520]) X ([196] U [520]) X [521] X [523]	[118] Wenn SG4 STS+E01++Z35 (Status der Antwort: Ablehnung der Abmeldeanfrage) nicht vorhanden
						[196] Wenn SG4 STS+E01++Z35 (Status der Antwort: Ablehnung der Abmeldeanfrage) vorhanden
						[520] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 1 100%
						[521] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 2 100%
						[522] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 2 prozentualer Anteil der



EDIFACT Struktur	Reschreibung	Anmolduna	Roctätia	Rectätic	Abloboupo	Redingung
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
SCO OTV 6411	P1 Prozent					Tranche von der Marktlokation [523] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 3 prozentualer Anteil der Tranche von der Marktlokation
SG9 QTY 6411	P1 Prozent	X	Х	X	X	
Bilanzkreis SG10		Muss [186] U [625]	Muss	Muss		[186] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z19 (Bilanzkreis) nicht vorhanden [625] Hinweis: Bei Geschäftsvorfall 2 und 3
SG10 CCI		Muss	Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	Χ	Χ		
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X	Χ		
Empfänger der Vergütung zur Einspeisung SG10		Muss [55]	Muss [55]	Muss [55]		[55] Wenn SG10 CCI+Z22++Z91 (Status
						der erzeugenden Marktlokation: Veräußerungsform Geförderte Direktvermarktung bzw. Marktprämie) vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	Z89 Empfänger der Vergütung	Х	Х	Х		
Empfänger der Vergütung zur Einspeisung SG10						
SG10 CAV		Muss	Muss	Muss		
SG10 CAV 7110	Z10 Kunde Z11 Lieferant	X X	X X	X X		
OBIS-Daten der Tranche SG8			Muss [308]	Muss [308]		[308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal
						anzugeben
SG8 SEQ	Z17 OBIS-Daten der		Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229			X	X		



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Prüfide	entifikator	11077	11078	11079	11080	
OBIS-Kennz Tranche	ahl der							
SG8 PIA					Muss	Muss		
SG8 PIA	4347	5	Produktidentifikation		X	X		
	7140	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Kennzahl der Tranche		X [269]	X [269]		[269] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS- Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche
SG8 PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		X	X		erforderlich sind
		SKW	Obio-Reilizaili		^	^		
OBIS Daten relevant	für Marktrolle							
SG10					Muss	Muss		
SG10 CCI					Muss	Muss		
SG10 CCI	7059	Z26	OBIS Daten für Marktrolle relevant		X	X		
SG10 CCI	7037	ZA7	LF		Χ	X		
Verwendung Werte SG10	szweck der							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Z85	Bilanzkreisabrechnu ng		X	X		
Daten der M SG8	esslokation				Muss [284]	Muss [284]		[284] Für jede Messlokations-ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225
								genau einmal anzugeben
SG8 SEQ					Muss	Muss		
SG8 SEQ	1229	Z18	Daten der Messlokation		Χ	Χ		
Referenz aut Messlokation SG8								
SG8 RFF					Muss	Muss		
	1153	Z19	Messlokation		X	X		
SG8 RFF			Messlokation		X [951]	X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Abrechnung Messstellenk NNE für kME SG8	etriebs über							
SG8 RFF					Muss [235]	Muss [235]		[235] Wenn das RFF+Z19 (Messlokation) aus dieser SG8 auf das



EDIEACT C	and the	D 1	- ib	Americal	Destini	Destini	Λ In I - I	De die euro
EDIFACT Si	ruktur	Beschr	eibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			unikation von ntifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
								gleiche SG5 LOC+172 (Meldepunkt), wie ein RFF+Z19 (Messlokation) aus einer SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten), in dem SG10 CCI+++E13 CAV+MME (Zählertyp: mME) nicht vorhanden ist, referenziert
SG8 RFF	1153	Z05	Abrechnung des Messstellenbetriebs über NNE für kME		Х	Х		
SG8 RFF	1154	Abrech Nein)	nung über NNE (Ja/		Χ	Χ		
SG10	Marktpartner				Muss	Muss		
SG10 CCI SG10 CCI	7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner		Muss X	Muss X		
Messstellenl	petreiber							
SG10								
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV		Z91	MSB		X	X		
SG10 CAV	1131	MP-ID						
Spannungse Messlokation					Muss			
SG10 CCI					Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI	7037	E04	Spannungsebene der Messlokation		X	X		
Spannungse Messlokation SG10								
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	E03 E04 E05 E06	Höchstspannung Hochspannung Mittelspannung Niederspannung		X X X	X X X		
Zähleinrichtu SG8	ungsdaten				Muss [309]	Muss [143] U [309] Soll [40] U [130] U [309]		[40] Wenn SG4 STS+7++E02 (Transaktionsgrund: Einzug/Neuanlage) vorhanden [130] Wenn an Messlokation vorhanden [143] Wenn STS+7++E03 (Transaktionsgrund: Wechsel) vorhanden



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation vo Prüfidentifikator	on LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
						[309] Für jede 33- stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z03 Zähleinrich n	htungsdate	Х	Χ		
Referenz auf die ID einer Messlokation SG8						
SG8 RFF			Muss	Muss		
SG8 RFF 1153	Z19 Messlokat	tion	Χ	Χ		
SG8 RFF 1154	ID einer Messloka	tion	X [951]	X [951]		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Referenz auf das Smartmeter-Gateway						
SG8 RFF			Soll [166]	Soll [166]		[166] Wenn vorhanden
			U [215]	U [215]		[215] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) SG10 CCI+++E13 CAV+MME (Zählertyp: mME) vorhanden
SG8 RFF 1153	Z14 Smartmete Gateway	er-	Χ	Χ		
SG8 RFF 1154	Identifikation / Nun Smartmeter-Gatev		Х	Х		
Zählertyp SG10 SG10 CCI			Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI 7037	E13 Zählertyp		X	X		
Zählertyp SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	AHZ analoger Haushalts (Drehstror		Х	Χ		
	WSZ analoger	tromzähler	Χ	Χ		
	LAZ Lastgangz		Χ	Χ		
	MAZ Maximum		X	X		
	MME moderne Messeinrid nach Msb	<u> </u>	X	Х		
	EHZ elektroniso	cher	X	X		
	IVA Individuell Abstimmu	le	X	Х		
SG10 CAV 7110	Z01 EDL40	<i>31</i>	X [136]	X [136]		[136] Wenn SG10
· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Z02 EDL21		X [136]	X [136]		CCI+++E13 (Zählertyp)
	Z03 sonstiger l	EHZ	X [136]	X [136]		CAV+EHZ
	Z04 Standard		X [346]	X [346]		(elektronischer Haushaltszähler)



EDIFACT Struktur			reibung	Anmeldung		Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			unikation von entifikator	LF an NB 11077	NB an LF	NB an LF 11079	NB an LF	
				11077	11078		11080	
		Z 05	MeDa-Zähler		X [346]	X [346]		vorhanden [346] Wenn SG10 CCl+++E13 (Zählertyp) CAV+MME (mME) vorhanden
Identifikation des Gerätes SG10	/ Nummer							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Z30	Gerätenummer		Χ	Χ		
SG10 CAV	7110	Geräte	nummer		Χ	Χ		
Registeranza SG10 SG10 CAV	ahl				Muss [139]	Muss [139]		[139] Wenn SG10
								CAV+IVA (Individuelle Abstimmung) nicht vorhanden
SG10 CAV	7111	ETZ ZTZ NTZ	Eintarif Zweitarif Mehrtarif		X X X	X X X		
Energierichtu SG10 SG10 CAV	ung				Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	ERZ ZRZ	Einrichtungszähler Zweirichtungszähler		X X	X X		
Fernschaltur Zähleinrichtu SG10 SG10 CAV					Muoo	Mugo		
SG10 CAV	7111	Z58	Fornschaltung der		Muss X	Muss X		
SG10 CAV		Z06	Fernschaltung der Zähleinrichtung vorhanden		X	X		
		Z07	nicht vorhanden		X	X		
Messwerterfa Zähleinrichtu SG10	assung an der Ing				Muss [316]	Muss [316]		[316] Wenn in derselben SG8 das RFF+Z14 (Smartmeter-Gateway)
								nicht vorhanden
SG10 CCI					Muss	Muss		
SG10 CCI	7037	E12	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung		Χ	Χ		
Messwerterfa Zähleinrichtu SG10	assung an der Ing							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	AMR	fernauslesbare Zähler		X	X		
		MMR	manuell ausgelesene Zähler		Х	Х		



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Anmeldung LF an NB	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG NB an LF	Ablehnung Anmeldung	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
Zähleinrichtung /						
Mengenumwerter SG8			Muss [287]	Muss [287]		[287] Für jede SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) mindestens einmal anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z20 OBIS-Daten der Zähleinrichtung		X	Χ		
Referenz auf die Gerätenummer SG8						
SG8 RFF			Muss	Muss		
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers		X	Χ		
SG8 RFF 1154	Gerätenummer		X	X		
OBIS-Kennzahl der Zähleinrichtung / Mengenumwerter SG8						
SG8 PIA			Muss	Muss		
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation		X	X		
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Zähleinrichtung		X [323]	X [323]		[323] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS- Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap. 3. anzugeben welche an der Zähleinrichtung genutzt werden, dabei muss der Mindestumfang aus Kap. 3.4 eingehalten werden
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl		Χ	Χ		
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks SG10			Muss [273]	Muss [273]		[273] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z20 (OBIS-Daten der Zähleinrichtung) das PIA+5+1-b?:1.8.e/
SG10 CCI			Muss	Muss		1-b?:2.8.e / 1-b?:3.8.e / 1-b?:4.8.e / 1-b?:5.8.e / 1-b?:6.8.e / 1-b?:7.8.e / 1-b?:8.8.e / 1-65?:1. 8.e / 1-65?:2.8.0 / 1- 65?:1.8.63 vorhanden
SG10 CCI 7059	11 Produkt		X	X		
SG10 CCI 7037	Z33 Vor- und Nachkommastellen		X	X		



EDIFA	ACT S	truktur	Beschreibung	Anmeldung	J	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
			des Zählwerkes	S				
Vor- u Nachk Zählw SG10	comma erks	astellen des						
SG10					Muss	Muss		
SG10	CAV	7110	Angabe der Vorkomma	stelle	Χ	Χ		
SG10	CAV	7110	Angabe der Nachkommastelle		Χ	Х		
Bezeio		g des uf dem Gerät						
SG10	erks a	ur dem Gerat			Muss [123] U [273]	Muss [123] U [273]		[123] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z20 (OBIS-Daten der Zähleinrichtung) mit dem SG8 RFF+MG / Z11 (Gerätenummer des Zählers / Mengenumwerters) auf die gleiche Identifikation/Nummer des Gerätes referenziert
0040	001				More	More		[273] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z20 (OBIS-Daten der Zähleinrichtung) das PIA+5+1-b?:1.8.e / 1-b?:2.8.e / 1-b?:5.8.e / 1-b?:6.8.e / 1-b?:5.8.e / 1-b?:8.8.e / 1-65?:1. 8.e / 1-65?:2.8.0 / 1-65?:1.8.e / 1-65?:1.8.63 vorhanden
SG10 SG10		7037	Z63 Lokale		Muss X	Muss X		
			Kennzeichnung Kontrollzwecke					
SG10	CCI	7036	Bezeichnung des Zählv auf dem Gerät	werks	Х	Х		
Wandl SG8	lerdate	en			Soll [130]	Soll [130]		[130] Wenn an Messlokation vorhanden
SG8					Muss	Muss		
SG8			Z04 Wandler-Daten	1	Х	Х		
Refere Geräte SG8								
SG8					Muss	Muss		
SG8			MG Gerätenummer Zählers	r des	X	X		
		1154	Gerätenummer		Χ	X		



EDIFACT Struktur	Beschi	reibung	Anmeldung	_	Bestätig-		Bedingung	
				ung Anmeldung	ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Anmeldung	[317] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden, ist das Segment mindestens zweimal anzugeben [318] Wenn in	
	Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF		
	Prüfide	entifikator	11077	11078	11079	11080		
SG10 SG10 CCI				Muss Muss	Muss Muss			
SG10 CCI 7037	Z25	Wandler		X	Χ			
Identifikation / Nummer des Gerätes SG10								
SG10 CAV				Muss [317] X [318]	Muss [317] X [318]		derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden, ist das Segment mindestens	
							[318] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCl+++Z25 (Wandler) CAV+MBW (Blockstromwandler) vorhanden, ist das Segment genau einmal anzugeben	
SG10 CAV 7111 SG10 CAV 7110	Z30	Gerätenummer		X	X			
	Gerale	nummer		^	^			
Wandlertyp und Faktor SG10								
SG10 CAV				Muss	Muss			
SG10 CAV 7111	MIW	Messwandlersatz Strom		Χ	Χ			
	MPW	Kombimesswandlers atz (Strom und Spannung)		X	X			
	MBW MUW	Blockstromwandler Messwandlersatz Spannung		X X	X X			
SG10 CAV 7110	Wandle	erfaktor		X [141]	X [141]		[141] Wenn SG10 CAV+MIW/ MPW/ MBW vorhanden	
Kommunikationseinrichtun gsdaten								
SG8				Muss [119] Soll [130]	Muss [119] Soll [130]		[119] Je SG8 SEQ+Z13 (Smartmeter-Gateway) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben	
							[130] Wenn an Messlokation vorhanden	
SG8 SEQ				Muss	Muss			
SG8 SEQ 1229	Z05	Kommunikationseinri chtungsdaten		Х	Х			



EDIE	ACT S	truktur	Resolv	reihung	Anmelduna	Rectätia	Roctätia	Ahlahnung	Redingung
EDIFACT Struktur			reibung	Anmeldung		Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	beaingung	
				unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11077	11078	11079	11080	
Refer									
Gerät	enumr	mer							
SG8 SG8	DEE					Muss	Muss		
		1153	MG	Gerätenummer des		X	X		
			IVIG	Zählers					
		1154	Geräte	nummer		X	Х		
	nunika	tionseinrichtun							
g 6040						Muss	Muss		
SG10 SG10						Muss Muss	Muss		
		7027	706	Kommunikationsaissi			Muss		
აც10	CCI	7037	Z26	Kommunikationseinri chtung		Х	Х		
	erätes	n / Nummer							
SG10						Muss	Muss		
		7111	Z30	Gerätenummer		X	X		
		7110		nummer		X	X		
Komn gstyp SG10		tionseinrichtun							
SG10	CAV					Muss	Muss		
SG10	CAV	7111	GSM	GSM/GPRS/		Χ	Χ		
			ETH	UMTS-KomEinr. Ethernet-Kom Einricht. LAN/WLAN		Χ	Χ		
			PLC	PLC-Kom		X	X		
			PST	Einrichtung Festnetz-Kom		Χ	Χ		
			DSL	Einricht. TAE DSL-Kom.Einr.		X	Χ		
			LTE	LTE-KomEinr.		x	X		
		echnischen							
		chtung				Soll [130]	Soll [130]		[130] Wenn an Messlokation vorhanden
SG8	SEQ					Muss	Muss		-
		1229	Z06	Daten der technischen Steuereinrichtung		X	X		
	enz au								
Gerat	enumr	IICI							
SG8	RFF					Muss	Muss		
SG8	RFF	1153	MG	Gerätenummer des Zählers		X	Χ		
SG8	RFF	1154	Geräte	nummer		X	X		
Techr	nische								
		chtung							
SG10						Muss	Muss		
SG10	CCI					Muss	Muss		
SG10	CCI	7037	Z27	Technische		Χ	Χ		



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bestätig- ung	Bestätig- ung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		А	Anmeldung	Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	3	
	Kommunikation von	LF an NB N	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
	Steuereinrichtung					
Identifikation / Nummer						
des Gerätes SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer		Χ	X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		Χ	Х		
Technische Steuereinrichtungstyp SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	RSU Rundsteuerempfäng er		X	Х		
	TSU Tarifschaltuhr		Χ	Х		
Smartmeter-Gateway SG8		s	Soll [130]	Soll [130]		[130] Wenn an Messlokation vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z13 Smartmeter- Gateway		Χ	Χ		
Smartmeter-Gateway SG10 SG10 CCI			Muss Muss	Muss Muss		
SG10 CCI 7037	Z75 Smartmeter- Gateway		Χ	X		
Identifikation / Nummer des Gerätes SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer		Χ	Χ		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		X [952]	X [952]		[952] Format: Gerätenummer nach DIN 43863-5
Daten der Steuerbox SG8		s	Soll [133]	Soli [133]		[133] Wenn an der übermittelten Marktlokation / Messlokation vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss		vomanach
SG8 SEQ 1229	Z14 Steuerbox		Χ	Χ		
Referenz auf das Smartmeter-Gateway						
SG8						
SG8 RFF SG8 RFF 1153	Z14 Smartmeter-		Muss X	Muss X		
SG8 RFF 1154	Gateway Identifikation / Nummer des		X	Χ		
	Smartmeter-Gateways					_
Steuerbox SG10			Muss	Muss		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeld	ung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation	von LF an I		NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	1107	7 11078	11079	11080	
SG10 CCI			Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	Z76 Steuerbo	X	X	Χ		
Identifikation / Nummer des Gerätes SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	Z30 Geräten	ummer	X	X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		X [952]	X [952]		[952] Format: Gerätenummer nach DIN 43863-5
Profildaten (Strom) SG8		Kanr	Muss [106]	Muss [106]		[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	Muss		(OLI /OLI) Vollidiadoli
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildat	en X	Х	Χ		
Normiertes Profil (Strom) SG10		Muss		Muss		
SG10 CCI SG10 CCI 7059	Z04 Standard	Muss deinspeisepr X	Muss X	Muss X		
SG10 CCI 7037	ofil E01 synthetis Verfahre		X	X		
Normiartas Drofil (Ctrom)	i vonamo					
Normiertes Profil (Strom) SG10						
SG10 CAV		Muss	Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	Code des Normi		X	Χ		
Profilschardaten SG8		Kanr	Muss [89]	Muss [89]		[89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	Muss		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
SG8 SEQ 1229	Z08 Profilsch	ardaten X	Χ	X		
Profilschar SG10 SG10 CCI		Muss Muss		Muss Muss		
SG10 CCI 7037	Z12 Profilsch		X	X		
Profilschar SG10						
SG10 CAV		Muss	Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	Code der Profilse	char X	Χ	X		
Normiertes Profil SG10		Muss	s Muss	Muss		



EDIFACT Struktur		nreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	
	Komm	nunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfid	entifikator	11077	11078	11079	11080	
SG10 CCI			Muss	Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z05	tagesparameterabhä ngiges Einspeiseprofil	Х	Х	Х		
SG10 CCI 7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches	X X	X X	X X		
		Verfahren					
Normiertes Profil SG10			M	Muss	Muss		
SG10 CAV	Codo	doo Normington Drofile	Muss	Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	(Stron	des Normierten Profils n)	X	X	X		
Klimazone / Temperaturmessstelle							
SG10				Muss	Muss		
SG10 CCI				Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z99	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)		Х	Х		
	ZA0	Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)		X	X		
SG10 CCI 7037	Tempe	nazone / eraturmessstelle		X	X		
SG10 CCI 1131	Dienst	anbieter		X [58]	X [58]		[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10 CCI 3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)		Х	Х		
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		Х	Х		
Referenzprofildaten SG8			Kann	Muss [265]	Muss [265]		[265] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP m. Referenzmessung) vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss	Muss		-
SG8 SEQ 1229	Z38	Referenzprofildaten	X	Χ	Χ		
Referenzprofil SG10 SG10 CCI			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss		



EDIFACT St	ruktur	Beschr	eibung	Anmeldung	Bestätig-	Bestätig-	Ablehnung	Bedingung
					S	ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG NB an LF	Anmeldung	
			unikation von	LF an NB	NB an LF		NB an LF	
		;	ntifikator	11077	11078	11079	11080	
SG10 CCI	7059	Z05	tagesparameterabhä ngiges Einspeiseprofil	X	X	X		
Referenzpro SG10 SG10 CAV	fil			Muss	Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Code d	es Referenzprofils	X	X	X		
Beteiligter M MP-ID	arktpartner		<u> </u>					
SG12							Muss [84] U [566]	[84] Wenn SG4 STS+E01++Z35 (Status der Antwort: Ablehnung der Abmeldeanfrage) vorhanden
0040 NAD							Muss	[566] Hinweis: Altlieferant
SG12 NAD SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei				Muss X	
SG12 NAD	3039	MP-ID					X	
SG12 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				X X	
Marktlokatio SG12	f die ID einer n / Tranche						Muoo	
SG12 RFF SG12 RFF	1153	Z18	Marktlokation				Muss X	
00121111		Z20	Tranche				X	
SG12 RFF	1154	ID eine Tranch	r Marktlokation / e				X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Marktlokation SG12	nsanschrift				Soll [170]	Soll [170]	Soll [170]	[170] Wenn Anschrift der Marktlokation vorhanden
SG12 NAD					Muss	Muss	Muss	Tomandon
SG12 NAD	3035	DP	Lieferanschrift		Χ	Χ	Χ	
SG12 NAD	3124	Zusatzi Identifiz	nformation zur zierung		Kann	Kann	Kann	
SG12 NAD		Straße oder Po	und Hausnummer			Soll [166] Muss [212]	Soll [166] Muss [212]	[166] Wenn vorhanden [212] Wenn im selben SG12 NAD DE3124 nicht vorhanden
SG12 NAD		Ort			Muss	Muss	Muss	
SG12 NAD SG12 NAD		Postleit	zahl name, Code		X X	X X	X X	
			name, code		^	^	^	
Nachrichten- UNT	-Endesegment			Muss	Muss	Muss	Muss	
	0074	Anzahl	der Segmente in	Χ	Χ	X	Χ	•••••

01.04.2021



Seite 37

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	ung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanl. u. LW m. Trbild. b. N-EE+N- KWKG	Ablehnung Anmeldung	0 0
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
UNT 0062	einer Nachricht Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	



4.3 Anwendungsübersicht zur Abmeldung einer erzeugenden Marktlokation

EDIFACT Struktur		uktur	Beschre	eibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
			Kommu	ınikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
			Prüfider	ntifikator	11081	11082	11083	
Vachr		Kopfsegment						
	UNH			L. B.	Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062		hten-Referenznummer	X	X	X	
	UNH	0065	D D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	
	UNH	0057	5.2c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X	X	
Begin		achricht	:		N4o-	Muss	Muss	-
	BGM	4004	F00	Λ h. σ a a l. d σ a a a a	Muss	Muss	Muss	
	BGM		E02	Abmeldungen	X	X	X	
	BGM		- DOKUM	entennummer	X	Х	Х	
Nachr	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/	Χ	Χ	Χ	
				Nachrichtendatum/-zeit				
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	X	Х	
	Absen	der						
SG2	NAS				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	2025	Ne	Delumentes /	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Anspr	echpart	ner						-
SG3	•				Kann	Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	Χ	
SG3	CTA	3412	Name v	om Ansprechpartner	Χ	Χ	Χ	
Komm	nunikatio	onsverbindung						-
SG3	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numme	er / Adresse	X	X	X	
SG3	COM		EM	Elektronische Post	0	0	0	
			FX	Telefax	Ö	Ö	Ö	
			TE	Telefon	0	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	0	0	
			AL	Handy	0	0	0	
	Empfä	nger						
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Х	X	X	
			293	DE, BDEW	X	X	X	



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung	
			Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11081	11082	11083	
				Energie- und				
			- I	Wasserwirtschaft e.V.)				
/orga S G4	ng				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE	7402	vorgar	ngsnummer	X	X	X	-
segini S G4	n zum							
SG4	DTM				Muss [7] U [577]	Muss [7] U [577]		[7] Wenn SG4 STS+7++ZG9/ZH1/ZH2 (Transaktionsgrund: Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Auszug des Kunden/-wegen Stilllegung / -wegen aufgehobenem Vertragsverhältnis) vorhanden [577] Hinweis: Wird mit dem ursprünglich vom NB bestätigten
								Beginndatum gefüllt
SG4 SG4	DTM DTM	2005 2380	92 Datum	Datum Vertragsbeginn oder Uhrzeit oder	X X	X		
			Zeitspa	anne, Wert				
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X		
Ende : SG4	zum							
SG4	DTM				Muss [11]	Muss [11]		[11] Wenn SG4 STS+7++ZG9/ZH1/ZH2 (Transaktionsgrund: Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Auszug des Kunden/ -wegen Stilllegung / -wegen aufgehobenem Vertragsverhältnis) nicht vorhanden
SG4	DTM	2005	93	Datum Vertragsende	X	X		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Х	Х		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	Χ	Χ		
	ierungs	ende						-
SG4 SG4	DTM					Soll [29]		[29] Wenn eine Bilanzierung stattfindet
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		Χ		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert		Χ		
	DTM	2379	102	CCYYMMDD		X		
5G4		arund						
Transa	aktions	9						
SG4 Transa SG4 SG4	aktions(y			Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist gena einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben



EDIFA	CT Str	uktur	Beschre	ibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
			Kommui	nikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
			Prüfiden	tifikator	11081	11082	11083	
SG4	STS	9013	E03 ZH2	Wechsel Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen aufgehobenem Vertragsverhältnis	X X	X X	X X	
	der An	itwort						
SG4 SG4	STS					Muss [249]	Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		Χ	Χ	
SG4	STS	9013	Code de	s Prüfschritts		Χ	Χ	
SG4	STS	1131	_	Codeliste Strom Nr. S_0052 Codeliste Strom Nr. S_0088		X	X	
Melde SG5	punkt				Muss [61] U ([583] X [585])	Muss [61] U ([583] X [585])	Muss [61] U ([583] X [585])	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
								[583] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [585] Hinweis: Verwendung der ID der Tranche
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	Χ	Χ	X	
SG5	LOC	3225	Identifika	ator	X [950]	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Prüfide SG6 SG6	entifikat RFF	tor			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	
SG6	RFF	1154	11081 11082 11083	MPES / Abmeldung MPES / Bestätigung Abmeldung MPES / Ablehnung	Х	Х	X	
			!	Abmeldung				
		gangsnummer nachricht)						
SG6	ııııayel	iauminim)				Muss	Muss	
SG6	RFF					Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	X	
SG6	RFF	1154	Vorgang	snummer		Χ	X	
Daten SG8	der Ma	ırktlokation			Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
SG8	SEQ				Muss	Muss	Muss	(Vorgang) anzugeben



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung		Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB 11081	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator		11082	11083	
Lieferrichtung					
SG10		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z30 Lieferrichtung	Χ	Χ	Х	
SG10 CCI 7037	Z06 Erzeugung	Χ	Χ	Χ	
Nachrichten-Endesegment					
UNT		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	Х	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	X	Χ	



4.4 Anwendungsübersicht Abmeldung durch den NB an LF

EDIF/	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	Abmeldung vom NB	Bestätigung Abmeldung vom NB	Bedingung
			Kommu	nikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfider	ntifikator	11084	11085	
Nachr	richten-k	Kopfsegment					
	UNH				Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	
	UNH	0057	5.2c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Begin		achricht			Muoo	Muoo	_
	BGM	4004	E00	Abmaldunga-	Muss	Muss	
	BGM		E02	Abmeldungen	X	X	
N.L.		1004	Dokume	entennummer	X	X	
Nachr	richtend DTM	atum			Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380	;	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
MP-ID) Absen	der					
SG2					Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	echpart	ner					
SG3					Kann	Kann	
SG3					Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	
SG3	CTA	3412	Name v	om Ansprechpartner	X	X	
Komn SG3	numkati	onsverbindung					
	COM				Muss	Muss	
	COM	21.10	Numm-	r / Adrosco			
SG3	COM		·	r / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0 0	0 0	
			TE	Telefon	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	Ö	Ö	
			AL	Handy	Ö	Ö	
) Empfä	inger					
SG2					Muss	Muss	
	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW	X	X	



Vorgang	Kommunikation von Prüfidentifikator (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer 93 Datum Vertragsende Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD	Muss Muss X X Muss X X Muss X X	Muss Muss X X Muss X X Soll [29]	[29] Wenn eine Bilanzierung
Vorgang SG4 SG4 IDE SG4 IDE 7495 SG4 IDE 7402 Ende zum SG4 SG4 DTM SG4 DTM 2005 SG4 DTM 2380 SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	Prüfidentifikator (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer 93 Datum Vertragsende Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD	Muss Muss X X Muss X X Soll [29]	Muss Muss X X X Muss X X	
\$G4 \$G4 IDE \$G4 IDE 7495 \$G4 IDE 7402 Ende zum \$G4 \$G4 DTM \$G4 DTM 2005 \$G4 DTM 2380 \$G4 DTM 2379 Bilanzierungsende \$G4	Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer 93 Datum Vertragsende Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD	Muss X X Muss X X Soll [29]	Muss X X Muss X X	
\$G4 IDE SG4 IDE SG4 IDE 7495 SG4 IDE 7402 Ende zum \$G4 SG4 DTM SG4 DTM 2380 SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende \$G4	93 Datum Vertragsende Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD	Muss X X Muss X X Soll [29]	Muss X X Muss X X	
SG4 IDE 7495 SG4 IDE 7402 Ende zum SG4 SG4 DTM SG4 DTM 2005 SG4 DTM 2380 SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	93 Datum Vertragsende Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD	X X Muss X X X Soll [29]	Muss X X	
SG4 IDE 7402 Ende zum SG4 SG4 DTM SG4 DTM SG4 DTM 2005 SG4 DTM 2380 SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	93 Datum Vertragsende Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD	Muss X X X Soll [29]	Muss X X	
\$G4 \$G4 DTM \$G4 DTM 2005 \$G4 DTM 2380 \$G4 DTM 2379 Bilanzierungsende \$G4	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD 159 Bilanzierungsende	X X X Soll [29]	X X	
\$G4 \$G4 DTM \$G4 DTM 2005 \$G4 DTM 2380 \$G4 DTM 2379 Bilanzierungsende \$G4	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD 159 Bilanzierungsende	X X X Soll [29]	X X	
SG4 DTM 2005 SG4 DTM 2380 SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD 159 Bilanzierungsende	X X X Soll [29]	X X	
SG4 DTM 2380 SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD 159 Bilanzierungsende	X X Soll [29]	x	
SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD 159 Bilanzierungsende	X Soll [29]	X	
SG4 DTM 2379 Bilanzierungsende SG4	102 CCYYMMDD 159 Bilanzierungsende	Soll [29]		
SG4			Soll [29]	
i			Soll [29]	
		v		stattfindet
SG4 DTM 2005	Dotum odor I lhezoit o dez	^	Χ	
	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Transaktionsgrund SG4 SG4 STS		Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw.
		made [e+]	mass [s i]	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG4 STS 9015	7 Transaktionsgrund	Χ	Χ	
SG4 STS 9013	Z33 Auszug/Stilllegung	X	Χ	
Status der Antwort SG4				
SG4 STS			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		v	
······································	E01 Status der Antwort Code des Prüfschritts		X	
······································	S_0089 Codeliste Strom Nr. S_0089		X	
Meldepunkt				
SG5		Muss [61] U ([583] X [585])	Muss [61] U ([583] X [585])	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
				[583] Hinweis: Verwendung de ID der Marktlokation
SG5 LOC		Muss	Muss	[585] Hinweis: Verwendung de ID der Tranche
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	172 Meldepunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Abmeldung vom NB	Bestätigung Abmeldung vom NB	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	11084	11085	
SG6					Muss	Muss	
SG6	RFF				Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	X	
SG6	RFF	1154	11084 11085	MPES / Abmeldung Stilllegung MPES / Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Х	X	
		rgangsnummer nachricht)					
SG6						Muss	
SG6	RFF					Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		Χ	
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer		X	
Daten SG8	der Ma	arktlokation			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	<u> </u>
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	X	X	
Liefer	richtun	9					
SG10					Muss	Muss	
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z30	Lieferrichtung	X	X	
SG10	CCI	7037	Z06	Erzeugung	X	X	
Nachr	ichten- UNT	Endesegment			Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	Χ	X	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	X	



4.5 Anwendungsübersicht zur Abmeldeanfrage bei einer erzeugenden Marktlokation

EDIF	EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Abmelde- anfrage des NB	Bestätigung Abmelde- anfrage	Ablehnung Abmelde- anfrage	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11086	LF an NB 11087	LF an NB 11088	
Nachr	ichten I	Kopfsegment	. rando		11000	. 1001	. 1000	
INACIII	UNH	Copiseginent			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	X	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	Χ	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	X	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	Χ	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0057	5.2c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	Х	
Begini		achricht			Maria	Maria	N4	
	BGM	4004	F00	Λ la an a lal	Muss	Muss	Muss	
	BGM	1001 1004	E02	Abmeldungen entennummer	X	X	X	
Nloohr	ichtend		: DORUM			Λ		
INACIII	DTM	atum			Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	Χ	Χ	
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	Χ	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	
MP-ID	Absen	der						
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Χ	X	
	echpart	ner						
SG3					Kann	Kann	Kann	
SG3	CTA	2120	ıc	Informationalizatelet	Muss	Muss	Muss	
SG3 SG3	CTA CTA	3139 3412	IC Name v	Informationskontakt rom Ansprechpartner	X X	X	X	
		onsverbindung	i Name v	Tom Ansprecipatine	^	^	^	
SG3								
SG3	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG3		3148	Numme	er / Adresse	Χ	Χ	Χ	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	0	0	0	
			FX	Telefax	0	0	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	0	0	
			AL	Handy	0	0	0	
	Empfä	inger						_
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW	X X	X X	X X	



Communitation von	EDIF	ACT Sti	ruktur	Beschre	ibung	Abmelde- anfrage des NB	Bestätigung Abmelde- anfrage	Ablehnung Abmelde- anfrage	Bedingung
Prülidentifikator				Kommui	nikation von		_	_	
(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)									
Muss					(Bundesverband der Energie- und			.,,,,,,	
SC4 IDE	Vorga	ng							
SG4 IDE 7402 Vorgangsnummer X X X X X SG4 SG4 DTM SG4 DTM SG5 Datum oder Uhrzeit oder X X X X X X X X X		IDE							
Ende 2UT		IDE	7495	24	Transaktion		X	Χ	
SG4	SG4	IDE	7402	Vorgang	snummer	X	Χ	Х	
Muse	Ende	zum							
SG4 DTM 2005 93 Datum Vertragsende X X X X X X X X X	SG4								
Datum oder Unizer of oder	SG4	DTM				Muss	Muss		
SG4		DTM	2005						
Transaktionsgrund SG4 ST5 SG5 SG5 SG6 ST8 SG7 SG6 ST8 SG7 SG	SG4	DTM	2380	;		X	Χ		
Transaktionsgrund SG4 STS ST	SC 4	DTM	2270			······································	······································		
Muss [61] Muss [61] Muss [61] Muss [61] Muss [61] [61] Segment bzw Segmentgruppe is einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzuge (Vorgang) a	3 G4	אוט	23/9	102	CC Y YIVIIVIDD	X	X		
SG4 STS STS		aktions	grund						
SG4 STS 9015 7 Transaktionsgrund X X X X X X X X X		STS				Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
Status der Antwort Status	SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X	X	Χ	
Status der Antwort SG4 STS SG4 STS SG5 SG5 LOC SG5 LOC SG5 LOC SG6 STS SG6 SG6 STS SG6 S									
SG4 STS STS Muss [249] Muss [24] Mus	Ctatur		- fr	:					
SG4 STS SG4 DE mússen SG4 DE mússen DE131 der SG4 DE mússen DE131 der SG4 STS +E01 den identischen Wert enthalten		der Ar	TOWI						
SG4 STS 9013 Code des Prüfschritts X X X	SG4	STS					Muss [249]	Muss [249]	STS+E01 den identischen Wert
SG4 STS 9013 Code des Prüfschritts X X X	SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	Χ	
SG4 STS 1131 S_0047 Codeliste Strom Nr. S_0047 S_0048 Codeliste Strom Nr. S_0048 SG5 SG5 LOC SG5 LOC SG5 LOC SG5 LOC SG6 L				······			X	Χ	
Muss [61] U Muss [61] U Muss [61] U Segment bzw	SG4		1131	S_0047			Χ		
Muss [61] U Muss [61] U Muss [61] U [61] Segment bzw ([583] X ([585])) ([585])) ([585])) ([585]) ([585]) ([583] Hinweis: Verwendung der II Marktlokation ([585] Hinweis: Verwendung der II Tranche SG5 LOC Muss Muss Muss Muss SG5 LOC 3227 172 Meldepunkt X X X SG5 LOC 3225 Identifikator X [950] X [950] X [950] X [950] Prüfidentifikators-ID Prüfidentifikator Muss Muss Muss				S_0048				Χ	
Company Comp	Melde	punkt							
Verwendung der II						([583] X	([583] X	([583] X	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC SQ5 LOC SQ5									Verwendung der ID der
SG5 LOC 3227 172 Meldepunkt X X X SG5 LOC 3225 Identifikator X [950] X [950] X [950] X [950] Foundation (Marktlokations-ID) Prüfidentifikator SG6 Muss Muss Muss Muss	0.5								Verwendung der ID der
SG5 LOC 3225 Identifikator X [950] X [950] X [950] X [950] Format: Marktlokations-ID Prüfidentifikator SG6 Muss Muss Muss									
SG6 Muss Muss									
		entifika	tor			8.5	B 4	54	
OU NEE WIUSS WUSS		DEF							
SG6 RFF 1153 Z13 Prüfidentifikator X X X			1152	712	Prüfidentifikator				



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Abmelde- anfrage des NB	Bestätigung Abmelde- anfrage	Ablehnung Abmelde- anfrage	Bedingung
			Kommı	unikation von	NB an LF	LF an NB	LF an NB	
			Prüfide	ntifikator	11086	11087	11088	
SG6	RFF	1154	11086 11087 11088	MPES / Abmeldeanfrage des NB MPES / Bestätigung Abmeldeanfrage MPES / Ablehnung Abmeldeanfrage	Х	Х	X	
Refere (aus A SG6 SG6	enz Vor Infrage	gangsnummer nachricht)				Muss Muss	Muss Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-		X	X	
SG6	RFF	1154	Vorgan	Referenznummer gsnummer		X	X	
Daten SG8	der Ma	arktlokation			Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	Χ	Χ	Χ	
Lieferi	richtung	9	[
SG10					Muss	Muss	Muss	
SG10	CCI				Muss	Muss	Muss	
SG10	CCI	7059	Z30	Lieferrichtung	X	Χ	Х	
SG10	CCI	7037	Z06	Erzeugung	Χ	Χ	Χ	
Beteili ID	gter Ma	arktpartner MP-						
SG12					Muss [567]			[567] Hinweis: Neulieferant
SG12	NAD				Muss			
SG12	NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	Χ			
SG12	NAD	3039	MP-ID		X			
SG12	NAD	3055	9	GS1	X			
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X			
Nachr	ichten-	Endesegment						
	UNT				Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachrid	der Segmente in einer ht	Χ	Х	Χ	
	UNT	0062	Nachrid	hten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	



4.6 Anwendungsübersicht Informationsmeldung über bestehende Zuordnung, Beendigung der Zuordnung und Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung

EDIFA	ACT Str	uktur	Beschree Kommun	nikation von	Informations- meldung über existierende Zuordnung NB an LF 11092	Informations- meldung zur Beendigung der Zuordnung NB an LF 11093		Bedingung
Nachr	ichten-l	Kopfsegment						
	UNH				Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachrich	nten-Referenznummer	X	Χ	X	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	
	UNH	0057	5.2c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	X	
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	
	BGM	1001	E44	Informationsmeldung	X	X	X	
		1004	··•	ntennummer	X	X	X	
Nachr	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	Χ	
	DTM	2380	:	der Uhrzeit oder ine, Wert	X	Χ	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	Χ	
MP-ID SG2 SG2	Absen	der			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Х	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Ansnr	echpart	ner						
SG3	СТА				Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	СТА	3412		om Ansprechpartner	Χ	Χ	Χ	
SG3		onsverbindung						
SG3	COM	04.40	N	- / A -luncas	Muss	Muss	Muss	
SG3		3148		/ Adresse	X	X	X	
SG3	COM	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0	0	0	
			TE	Telefon	0	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	O	0	0	
			AL	Handy	0	0	0	
) Empfä	inger						
SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Informations- meldung über existierende Zuordnung	Zuordnung	meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Bedingung
			Kommı	unikation von	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	ntifikator	11092	11093	11094	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorga	ng							
SG4	IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4 SG4	IDE IDE	7495	24	Transaktion	Muss	Muss X	Muss X	
SG4	IDE	7493	•••••	gsnummer	X	X	X	
		1402	i vorgan	gonaminoi				
SG4 SG4	n zum						Muss [507]	[507] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum
SG4	DTM	2005	92	Datum Vertragsbeginn			Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert			Χ	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD			Х	
Ende:	zum							
SG4	DTM					Muss		
SG4	DTM	2005	93	Datum Vertragsende		Χ		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		Χ		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD		Χ		
	ierungs	ende						_
SG4 SG4	DTM					Soll [29]		[29] Wenn eine Bilanzierung stattfindet
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		Χ		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD		Х		
	aktions	grund						
SG4 SG4	STS				Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4	STS	9013	Z26 ZC8	Information über existierende Zuordnung Beendigung der	Х	Х		
			ZH0	Zuordnung Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Anmeldung eines anderen Lieferanten zu einem früheren Termin			X	
			ZH1 ZD9	einem früheren Termin Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung wegen Stilllegung Beendigung wegen		X	X	
			ZG5	Rückzuordnungsmeldung ZG5 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung		^	X	



EDIFA	ACT Str	ruktur	Beschre	eibung Inikation von	Informations- meldung über existierende Zuordnung NB an LF		Informations- meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung NB an LF	
				ntifikator	11092	11093	11094	
			ZG6	aufgrund §38 EEG 2014 bzw. § 21b Abs. 1 Nr. 2 EEG 2017 Beendigung der Zuordnung aufgrund EEG 2014 §38		X		
Melde SG5	punkt				Muss [61] U ([583] X [585])	Muss [61] U ([583] X [585])	Muss [61] U ([583] X [585])	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
								[583] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation
								[585] Hinweis: Verwendung der ID der Tranche
SG5	LOC	2007	470	Maldaniele	Muss	Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	Χ (0.50)	Χ (050)	Χ (οπο)	[OFO] Fam:
SG5	LOC	3225	Identifik	ator	X [950]	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
	entifika	tor			N#			
SG6 SG6	RFF				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	X	
		1154						
SG6	RFF		11092 11093 11094	MPES / Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	X	Х	X	
Refere	enz Voi	rgangsnummer	11093	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk.	X	X	X	
Refere	enz Voi		11093	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk.		X	X	
Refere (aus A SG6	enz Vor unfrage	rgangsnummer	11093	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk.	Muss Muss	X	X	
Refere	enz Voi	rgangsnummer	11093	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk.	Muss	X	X	-
Refere (aus A SG6 SG6	enz Vor unfrage RFF	rgangsnummer nachricht)	11093 11094 TN	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss	X	X	_
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6	enz Vor Infrage RFF RFF	rgangsnummer nachricht) 1153	11093 11094 TN	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X	X	X	
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Daten SG8	enz Vor Anfrage RFF RFF RFF	rgangsnummer nachricht) 1153 1154	11093 11094 TN	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X X Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Daten SG8	enz Vor nnfrage RFF RFF der Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktlokation	11093 11094 TN Vorgand	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X X Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Daten SG8 SG8	enz Vor Infrage RFF RFF RFF der Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktlokation	11093 11094 TN	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X X Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Daten SG8 SG8	enz Vor Infrage RFF RFF RFF der Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktlokation	11093 11094 TN Vorgand	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X X Muss [61]	Muss [61] Muss X	Muss [61]	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Daten SG8 SG8 Lieferr SG10	enz Vor unfrage RFF RFF RFF der Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktlokation	11093 11094 TN Vorgand	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X X Muss [61] Muss X	Muss [61] Muss X Muss	Muss [61] Muss X Muss	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Daten SG8 SG8 Lieferr SG10 SG10	enz Vor Infrage RFF RFF RFF der Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktlokation 1229	11093 11094 TN Vorgang	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung Transaktions-Referenznummer gsnummer	Muss Muss X X Muss [61] Muss X	Muss [61] Muss X Muss Muss Muss	Muss [61] Muss X Muss Muss Muss	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE
Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Daten SG8 SG8 Lieferr SG10	enz Vor Infrage RFF RFF RFF der Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktlokation	11093 11094 TN Vorgand	Informationsmeldung über existierende Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung MPES / Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Muss Muss X X Muss [61] Muss X	Muss [61] Muss X Muss	Muss [61] Muss X Muss	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE



EDIFACT St	ruktur		eibung unikation von ntifikator	Informations- meldung über existierende Zuordnung NB an LF 11092	Informations- meldung zur Beendigung der Zuordnung NB an LF 11093	meldung zur	Bedingung
0	arktpartner MP-						
SG12				Muss [566] U [518]		Muss [206] U [579]	[206] Wenn SG4 STS+7++ZG5 (Transaktionsgrund: Aufhebung der zukünftigen Zuordnung aufgrund §38 EEG 2014 bzw. §21b Abs. 1 Nr. 2 EEG 2017) nicht vorhanden
							[518] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldeanfrage gesendet wird
							[566] Hinweis: Altlieferant
SG12 NAD				Muss		Muss	[579] Hinweis: Auslösender Marktpartner (LFN bei STS+7++ZH0, NB bei STS+7++ZH1)
SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	Χ		Χ	
SG12 NAD	3039	MP-ID		X		Χ	
SG12 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X		X X	
Nachrichten- UNT	Endesegment			Muss	Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl	der Segmente in einer	X	X	X	
UNI	0014	Nachric	0	^	^	^	
UNT	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	



4.7 Anwendungsübersicht Stornierungsmeldung bei einer erzeugenden Marktlokation

Die Stornierung erfolgt analog der im AHB zur UTILMD für GPKE und GeLi Gas beschriebenen Regeln. Das SG10 CCI+Z30 "Lieferrichtung" ist in diesem Fall mit Z06 "Einspeisung" zu befüllen.

4.8 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung bei einer erzeugenden Marktlokation

Die Änderungsmeldung erfolgt analog der im AHB zur UTILMD für Austausch von Stammdaten im Rahmen von Stammdatenänderungsprozessen beschriebenen Regeln.

4.9 Anwendungsübersicht Geschäftsdatenanfrage bei einer erzeugenden Marktlokation

Die Geschäftsdatenanfrage erfolgt einheitlich per ORDERS.

Die Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage nach Stammdaten erfolgt wie in der folgenden Tabelle angegeben:



EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Kommu	nikation von	NB an LF	
			Prüfider	ntifikator	11095	
Vachr	ichten-l	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachric	nten-Referenznummer	X	
	UNH			Netzanschluss-Stammdaten	χ	
	OIVII	0003	D	Netzanseniuss Gtammaten	Λ	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.2c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begini	n der N	achricht				
	BGM				Muss	
	BGM	1001	Z14	Stammdaten der Markt- oder Messlokation	X	
	BGM	1004	Dokume	entennummer	X	
Nachr	ichtend	atum				
	DTM				Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	Х	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	
MP-ID	Absen	der				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Anspr	echpart	ner				
SG3					Kann	
SG3	CTA				Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	
SG3	CTA	3412	Name v	om Ansprechpartner	Χ	
Komm	unikati	onsverbindung				
SG3						
SG3	COM				Muss	
SG3	COM		Numme	r / Adresse	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX	Telefax	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	
			AL	Handy	0	
MP-ID	Empfä	nger	1			
SG2	Lilpia	. 1901			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	1440/montonomplangor	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
JU2	ייה	3000	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	x	



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung		
			Kommı	ınikation von	NB an LF		
				ntifikator	11095		
			i	Wasserwirtschaft e.V.)			
1			:	vvassoi wii isoliait 6. v.j			
Vorga SG4	ang				Muss		
SG4	IDE				Muss		
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X		
SG4	IDE	7402		gsnummer	X		
			· vorgan	901101111101			
	aktions	grund					
SG4 SG4	STS				Muss [61]	[61] Sogmont by Sogmontarium	
5G4	515				Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben	
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X		
SG4	STS	9013	Z40	Geschäftsdatenanfrage	X		
Melde	epunkt		[
SG5					Muss [525] U [527]	[525] Hinweis: Bei Geschäftsvorfal 1: ID der Marktlokation oder falls der NB eine 100% Tranche bildet: ID der Marktlokation und ID der Tranche, bei Geschäftsvorfall 2 und 3: ID der Marktlokation und ID der Tranche.	
SG5	LOC				Muss	[527] Hinweis: Es ist die ID der Marktlokation und alle Identifikatoren der Messlokationen anzugeben	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X		
SG5	LOC	3225	Identifik		X [950] X [951]	[950] Format: Marktlokations-ID	
000	200	3223			X [500] X [501]	[951] Format: Maintionations 12 [951] Format: Zählpunktbezeichnung	
Prüfic	lentifika	tor					
SG6			I		Muss		
SG6	RFF				Muss		
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X		
SG6	RFF	1154	11095	MPES / Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Х		
	enz auf					-	
voran SG6	gegang	jene Anfrage			Muse		
SG6	RFF				Muss Muss		
SG6	RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	IVIUSS X		
SG6	RFF	1154		gsnummer	X		
Markt		die ID der n für Termine					
SG6					Muss [21] U [234]	[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden	
SG6	RFF				Muss [636]	[234] Wenn SG10 CCI+++Z83 (Messtechnische Einordnung der Marktlokation) CAV+Z53 (kME/ mME) vorhanden [636] Hinweis: Dieses RFF klassifiziert mit einem Code im DE1153 die in derselben Segmentgruppe enthaltenen DTM zu einem Markt- bzw. Messlokation	



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung		
			Komm	unikation von	NB an LF		
			Prüfide	entifikator	11095		
						relevanten Inhalt	
SG6	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X		
SG6	RFF	1154	ID der	Marktlokation	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID	
	nte Tur ISB (Sti	nusablesung rom)				-	
SG6	DTM				Muss		
SG6	DTM	2005	752	Geplante Turnusablesung	X		
SG6	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X		
SG6	DTM	2379	104 106	MMWW-MMWW MMDD	X X		
Γurnu	sablese	eintervall des					
	(Strom)						
SG6 SG6	DTM				Muss		
SG6	DTM	2005	672	zugewiesene Periode	X		
SG6		2380		oder Uhrzeit oder	Χ		
				nne, Wert			
SG6		2379	802	Monat	X		
	der Ma	arktlokation				1041.0	
SG8					Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben	
SG8	SEQ				Muss		
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	X		
	enz auf lokation	die ID der					
SG8	RFF				Muss		
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X		
SG8	RFF		ID dea	Marktlokation	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID	
500	1311	1154	: ID der			[000] : 0::::a:: :::a:::a:::a:::a:::a:::a:::a	
Arbeit tagesp Marktl	/ Leist	ung für terabhängige	ID der				
Arbeit tagesp Marktl	/ Leisti	ung für terabhängige	ID der		Muss [101] U [300]	[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/ TEP/ TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden	
Arbeit tagesp Marktl SG9	/ Leistu parame lokation	ung für terabhängige	ID der		Muss [101] U [300]	[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/ TEP/ TEP mit Ref.messung) in	
Arbeit agesp Marktl SG9	/ Leisti	ung für terabhängige	Z10 265	Leistung der Marktlokation Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/		[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/ TEP/ TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten	
Arbeit tagesp	/ Leistu parame lokation	ung für terabhängige I	Z10 265	Leistung der Marktlokation Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktlokation	Muss [101] U [300] Muss X [102] X	[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/TEP/TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der	
Arbeit tagesp Marktl SG9	/ Leistu parame lokation	ung für terabhängige I	Z10	Leistung der Marktlokation Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige	Muss [101] U [300] Muss X [102]	[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/TEP/TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref.messung) in dieser SG8	
Arbeit agesp Warktl SG9	/ Leistu parame lokation	ung für terabhängige I	Z10 265	Leistung der Marktlokation Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktlokation Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	Muss [101] U [300] Muss X [102] X	[101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/TEP/TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref.messung) in dieser SG8	



EDIFACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
		Kommi	unikation von	NB an LF	
		Prüfide	ntifikator	11095	
		KWH KWT	Kilowattstunde Kilowatt	X [104] X [105]	tagesparameterabhängig e Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
					[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden
					[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeir / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden
	Jahresmenge)			
gesamt SG9				Muss [106] U [300]	[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP vorhanden
					[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Dater der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY				Muss	
	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	
SG9 QTY	6060		nangabe	X	
SG9 QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	
Lieferrichtung SG10				Muss	-
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z30	Lieferrichtung	X	
SG10 CCI	7037	Z06	Erzeugung	X	
Zugeordnete N SG10	// Aarktpartner			Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	Χ	
Übertragungsr SG10	netzbetreiber				
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV	7111	Z90	ÜNB	X	
SG10 CAV	1131	MP-ID		X	
Messstellenbe	treiber				
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV	7111	Z91	MSB	X	
SG10 CAV	1131	MP-ID		X	
Regelzone SG10				Muss Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7050	710	Pegelzone	Muss	
	7059 7037	Z18 Regelz	Regelzone one	X X	
Bilanzierungsg	rehiet				



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
		Komm	unikation von	NB an LF		
		Prüfide	entifikator	11095		
SG10 CCI				Muss		
)59	Z20	Bilanzierungsgebiet	Χ		
SG10 CCI 70	037	Bilanzi	erungsgebiet	X		
Zeitreihentyp						
SG10				Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben	
SG10 CCI				Muss		
)59	15	Struktur	X		
SG10 CCI 70	037	Z21	Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp						
SG10						
SG10 CAV				Muss		
SG10 CAV 7 1	111	Code	des Zeitreihentyps	Х		
Spannungseben	e der					
Marktlokation						
SG10				Muss		
SG10 CCI SG10 CCI 70	127	EU3	Spanningsahana dar	Muss X		
JUIU COI /	037	E03	Spannungsebene der Marktlokation	۸		
Spannungseben	e der	!				
Marktlokation						
SG10						
SG10 CAV				Muss		
SG10 CAV 7 1	l11	E03	Höchstspannung	X		
		E04 E05	Hochspannung Mittelspannung	X X		
		E06	Niederspannung	X		
Umspannung de	er					
Marktlokation						
SG10						
SG10 CAV		ļ. <u></u>		Soll [166]	[166] Wenn vorhanden	
SG10 CAV 7 1	111	E07 E08 E09	Hös/HS Umspannung HS/MS Umspannung MS/NS Umspannung	X [116] X [115] X [114]	[114] Wenn das SG10 CCI+E03 (Spannungsebene der Marktlokation) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden	
					[115] Wenn das SG10 CCI+E03 (Spannungsebene der Marktlokation) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden	
					[116] Wenn das SG10 CCI+E03 (Spannungsebene der Marktlokation) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden	
Messtechnische	0					
der Marktlokation	n					
SG10 CCI				Muss Muss		
	037	Z83	Messtechnische Einordnung	X		
			der Marktlokation			
Messtechnische der Marktlokation	0					
SG10						
SG10 CAV				Muss		



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
	Komm	unikation von	NB an LF		
	Prüfide	entifikator	11095		
SG10 CAV 7111	Z52	iMS	X		
3G10 CAV 7111	Z53	kME / mME	X		
Aggregationsverantwortung n MaBiS					
6G10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7059	6	Verantwortlicher	X		
SG10 CCI 7037	ZA8	NB	X		
	ZA9	ÜNB	X		
Prognosegrundlage der					
Marktlokation SG10			Muss		
SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7037	ZC0	Prognose auf Basis von	X	[243] Wenn SG10 CCI+6++ZA8	
3G10 CCI 7037	200	Werten	۸	(Aggreg.verantw. NB) vorhanden	
	ZA6	Prognose auf Basis von Profilen	X [243]	(riggiog.voluntw. rtb) voluntaridon	
Details der					
Prognosegrundlage SG10					
SG10 CAV			Muss [21] U [61]	[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6	
5010 GAV			Mass [21] 0 [01]	(Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden	
				[61] Segment bzw. Segmentgrupp ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben	
SG10 CAV 7111	E02	SLP/SEP	Χ		
	E14	TLP/TEP	Χ		
	Z36	TEP mit Referenzmessung	X		
Art der erzeugenden Marktlokation				_	
SG10			Muss		
SG10 CCI			muss		
SG10 CCI 7037	Z34	Art der erzeugenden	X		
3010 001 1001	204	Marktlokation	^		
Art der erzeugenden					
Marktlokation					
SG10					
SG10 CAV SG10 CAV 7111	722	FFC Morkflokotion obno			
SG10 CAV 7111	Z33	EEG-Marktlokation ohne DV-Pflicht	X		
	Z34	KWKG-Marktlokation ohne	Χ		
		DV-Pflicht			
	Z35	sonstige Marktlokation	X		
	Z37	EEG-Marktlokation mit	Χ		
	746	DV-Pflicht	V		
	Z46	KWKG-Marktlokation mit DV-Pflicht	X		
OBIS-Daten der					
Marktlokation					
SG8			Muss [300]	[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Dater	
SG8 SEQ			Muss	der Tranche) nicht vorhanden	
	702	ORIS Daton dor			
SG8 SEQ 1229	Z02	OBIS-Daten der Marktlokation	X		
OBIS-Kennzahl der					
Marktlokation					



EDIFACT Struktur		Beschr	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Kommi	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11095	
000	DIA					
SG8	PIA	40.47	-		Muss X	
SG8 SG8	PIA PIA	4347 7140	5 OBIS-k	Produktidentifikation Kennzahl der Marktlokation	X [314]	[314] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap. 3 anzugeben welche an der Marktlokation erforderlich sind, dabei muss der Mindestumfang aus Kap. 3.4 eingehalten werden
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
OBIS	Daten f	ür Marktrolle				
releva						
SG10					Muss	
SG10		7050	700	ODIC Deter für Mandard	Muss	
SG10	CCI	7059	Z26	OBIS Daten für Marktrolle relevant	X	
SG10	CCI	7037	ZA7	LF	Χ	
Verwe	endunas	szweck der				
Werte		524400K 00.				
SG10						
SG10	CAV				Muss	
SG10	CAV	7111	Z85	Bilanzkreisabrechnung	X [19]	[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten
			Z86	Mehrmindermengenabrechn	X [21]	der Marktlokation) SG10
			Z47	ung Endkundenabrechnung	Χ	CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden
			4 71	Enakanaenabreennang	Λ	von vonding vondingen
						[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden
Produ	kt-Date	n der				
Marktl	lokation	des NB				
SG8					Soll [255]	[255] Wenn Marktlokation am
000	CEO				Muse	Redispatch 2.0 teilnimmt
SG8	SEQ	4000	740	Dradulat Datas das	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z40	Produkt-Daten der Marktlokation des NB	X	
Produ	ktidenti	fikation der				
	lokation					
SG8						
SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	AUA	Ausfallarbeit	X	
SG8	PIA	7143	Z08	Medium	X	
Daten	der Tra	anche				
SG8					Muss [19] U [307]	[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis
						von Werten) vorhanden [307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation nicht referenziert genau einmal
						anzugeben
SG8	SEQ				Muss	anzugeben



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
		Prüfidentifikator		11095		
Refere	enz auf	die ID der				
Tranci S G 8		die 15 dei				
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	Z20	Tranche	Χ	
SG8	RFF	1154	ID der	Tranche	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
OBIS-	Daten	der Tranche				
SG8	Daton				Muss [308]	[308] Für jede ID im SG5 LOC+17 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben
SG8	SEQ				Muss	3 3 3 3
SG8	SEQ	1229	Z17	OBIS-Daten der Tranche	Χ	
OBIS-	Kennz	ahl der Tranche	e [-
SG8	11011112	ani doi Tranon				
SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Χ	
SG8	PIA	7140	OBIS-ŀ	Kennzahl der Tranche	X [269]	[269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
OBIS releva		für Marktrolle				
SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z26	OBIS Daten für Marktrolle relevant	X	
SG10	CCI	7037	ZA7	LF	Χ	
Verwe Werte	0	szweck der				
SG10						
	CAV				Muss	
SG10	CAV	7111	Z85	Bilanzkreisabrechnung	X	
Daten SG8	der Me	esslokation			Muss [284]	[284] Für jede Messlokations-ID in SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 genau einmal anzugeben
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z18	Daten der Messlokation	X	
Messl	enz auf okation	die ID der				
SG8	D.E.E.				NA	
SG8	RFF	4452	740	Manalakatian	Muss	
SG8	RFF	1153	Z19	Messlokation Messlokation	X (051)	[051] Format-
SG8	RFF	1154	ID der	Messlokation	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Messs NNE f	hnung stellenb ür kME	etriebs über				
SG8 SG8	RFF				Muss [235]	[235] Wenn das RFF+Z19



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung		
			Kommi	unikation von	NB an LF		
				ntifikator	11095		
						(Messlokation) aus dieser SG8 au das gleiche SG5 LOC+172 (Meldepunkt), wie ein RFF+Z19 (Messlokation) aus einer SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) in dem SG10 CCl+++E13 CAV+MME (Zählertyp: mME) nich vorhanden ist, referenziert	
SG8 F	RFF	1153	Z05	Abrechnung des Messstellenbetriebs über NNE für kME	X		
	RFF	1154	Abrech	nung über NNE (Ja/Nein)	X		
_	dnete	Marktpartner					
SG10 SG10 (CCI				Muss Muss		
SG10 (7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	X		
			- 203	Zagooranetei warkiparinei	^		
Messste	ellenb	etreiber					
SG10 SG10 (CAV				Muss		
SG10 (7111	Z 91	MSB	X		
SG10 (MP-ID	IVIOU	X		
			: "" "				
Spannu Messlok		oene der					
SG10	\allon				Muss		
SG10 (CCI				Muss		
SG10 (CCI	7037	E04	Spannungsebene der Messlokation	X		
Spannu Messlok SG10		oene der					
SG10 (CAV				Muss		
SG10 (CAV	7111	E03 E04 E05 E06	Höchstspannung Hochspannung Mittelspannung Niederspannung	X X X		
Zähleini SG8	richtu	ngsdaten			Muss [309]	[309] Für jede 33-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 mindestens einmal anzugeben	
SG8	SEQ				Muss		
	SEQ	1229	Z03	Zähleinrichtungsdaten	X		
Messlok		die ID einer				_	
SG8 SG8 F	RFF				Muss		
	RFF	1153	Z19	Messlokation	X		
	RFF	1154	····•	r Messlokation	X [951]	[951] Format:	
					. ,	Zählpunktbezeichnung	
Referen	nz auf	das					
		Gateway					
SG8							
SG8 I	RFF				Soll [166] U [215]	[166] Wenn vorhanden	
						[215] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) SG10 CCI+++E13 CAV+MME (Zählertyp: mME) vorhanden	
SG8 F	RFF	1153	Z14	Smartmeter-Gateway	X		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11095	
SG8 RFF 1154	Identifikation / Nummer des Smartmeter-Gateways	X	
Zählertyp			
SG10 SG10 CCI		Muss Muss	
SG10 CCI 7037	E13 Zählertyp	X	
Zählertyp			-
SG10 SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	AHZ analoger Haushaltszähler	X	
	(Drehstrom) WSZ analoger	Χ	
	Wechselstromzähler	v	
	LAZ Lastgangzähler MAZ Maximumzähler	X X	
	MME moderne Messeinrichtung	x	
	nach MsbG EHZ elektronischer	Χ	
	Haushaltszähler		
	IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung)	X	
G10 CAV 7110	Z01 EDL40	X [136]	[136] Wenn SG10 CCI+++E13
	Z02 EDL21	X [136]	(Zählertyp) CAV+EHZ
	Z03 sonstiger EHZ Z04 Standard	X [136] X [346]	(elektronischer Haushaltszähler) vorhanden
	Z05 MeDa-Zähler	X [346]	
			[346] Wenn SG10 CCI+++E13 (Zählertyp) CAV+MME (mME) vorhanden
dentifikation / Nummer de Gerätes	98		
SG10		.,	
SG10 CAV SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	Muss	
G10 CAV 7110	Gerätenummer	X	
Registeranzahl			-
SG10		Muon [120]	[139] Wenn SG10 CAV+IVA
SG10 CAV		Muss [139]	(Individuelle Abstimmung) nicht vorhanden
SG10 CAV 7111	ETZ Eintarif	X	
	ZTZ Zweitarif NTZ Mehrtarif	X X	
Energierichtung	•		
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	ERZ Einrichtungszähler ZRZ Zweirichtungszähler	X X	
Fernschaltung der Zähleinrichtung			
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Z58 Fernschaltung der Zähleinrichtung	X	
OOTO OAV TITI	······································		
SG10 CAV 7110	Z06 vorhandenZ07 nicht vorhanden	X X	
	Z07 nicht vorhanden		



EDIFA	CT Str	uktur	Beschi	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11095		
			Tunde	- Innitiation	11000	RFF+Z14 (Smartmeter-Gateway)	
	001				Muss	nicht vorhanden	
G10 G10		7037	E12	Macawartarfacauna an dar	Muss X		
3610	CCI	1031	EIZ	Messwerterfassung an der Zähleinrichtung	^		
	verterfa nrichtu	assung an der ng					
G10			* * * * *				
	CAV				Muss		
SG10	CAV	7111	AMR MMR	fernauslesbare Zähler manuell ausgelesene Zähler	X X		
	Daten (_	
	nrichtu enumw						
6 G8	andiniw	erter			Muss [287]	[287] Für jede SEQ+Z03 (Zähleinrichtungsdaten) mindestens einmal anzugeben	
SG8	SEQ				Muss	mindestens emmar anzagesen	
SG8	SEQ	1229	Z20	OBIS-Daten der Zähleinrichtung	X		
Refere	enz auf	die					
	enumm	er					
G8							
G8	RFF	4450	МС	One#ton	Muss		
G8 G8	RFF RFF	1153 1154	MG	Gerätenummer des Zählers nummer	X X		
'ählei ∕lenge 3 G8	Kennza nrichtu enumw	ng /					
SG8	PIA		<u> </u>		Muss		
6G8 6G8	PIA PIA	7140	5 OBIS-h	Produktidentifikation Kennzahl der Zähleinrichtung	X X [323]	[323] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap. 3. anzugeben welche an der Zähleinrichtung genutzt werden, dabei muss der Mindestumfang aus Kap. 3.4 eingehalten werden	
G8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Χ		
or- u	nd Nac	hkommastellen					
les Zä	ählwerk						
SG10					Muss [273]	[273] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z20 (OBIS-Daten der Zähleinrichtung) das PIA+5+1-b?: 1.8.e / 1-b?:2.8.e / 1-b?:3.8.e / 1- b?:4.8.e / 1-b?:5.8.e / 1-b?:6.8.e / 1-b?:7.8.e / 1-b?:8.8.e / 1-65?:1. 8.e / 1-65?:2.8.0 / 1-65?:1.8.63 vorhanden	
SG10					Muss		
SG10 SG10		7059 7037	11 Z33	Produkt Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes	X X		
	nd Nac	hkommastellen					
or- u	nu mac	IIICOIIIIICOCOIIOII					



EDIFACT	Struktur	Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF	
		Prüfide	entifikator	11095	
SG10 CA				Muss	
SG10 CA		Angah	e der Vorkommastelle	X	
SG10 CA			e der Nachkommastelle	X	
	ng des Zählwer				
auf dem G		NO .			
SG10				Muss [123] U [273]	[123] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z20 (OBIS-Daten der Zähleinrichtung) mit den SG8 RFF+MG / Z11 (Gerätenummer des Zählers / Mengenumwerters) auf die gleiche Identifikation/Nummer des Gerätes referenziert
					[273] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z20 (OBIS-Daten der Zähleinrichtung) das PIA+5+1-b?: 1.8.e / 1-b?:2.8.e / 1-b?:3.8.e / 1- b?:4.8.e / 1-b?:5.8.e / 1-b?:6.8.e / 1-b?:7.8.e / 1-b?:8.8.e / 1-65?:1. 8.e / 1-65?:2.8.0 / 1-65?:1.8.63 vorhanden
SG10 CC				Muss	
SG10 CC	l 7037	Z63	Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken	X	
SG10 CC	7036	Bezeic Gerät	chnung des Zählwerks auf dem	X	
Nandlerda	iten				
SG8				Soll [130]	[130] Wenn an Messlokation vorhanden
SG8 SE	Q			Muss	
SG8 SE	Q 1229	Z04	Wandler-Daten	X	
Referenz a					
Gerätenun	nmer				
SG8	_			NA	
SG8 RF				Muss	
SG8 RF		MG	Gerätenummer des Zählers	X	
SG8 RF	F 1154	Gerate	enummer	X	
Vandler SG10				Muss	
SG10 CC	1			Muss	
SG10 CC		Z25	Wandler	X	
dentifikati Gerätes	on / Nummer de			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
SG10 SG10 CA	V			Muss [317] X [318]	[317] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MIW/MPW/MUW vorhanden ist das Segment mindestens zweimal anzugeben
					[318] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z04 (Wandlerdaten) das SG10 CCI+++Z25 (Wandler) CAV+MBW (Blockstromwandler) vorhanden, ist das Segment genat einmal anzugeben
	V 7111	Z30	Gerätenummer	X	
SG10 CA				X	



EDIFA	ACT Str	uktur	Beschr	eibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
			Kommi	unikation von	NB an LF	
				ntifikator	11095	
SG10						
SG10	CAV				Muss	
SG10		7111	MIW	Messwandlersatz Strom	X	
	0,		MPW	Kombimesswandlersatz	X	
				(Strom und Spannung)	V	
			MBW	Blockstromwandler	X X	
SC10	CAV	7110	Wandle	Messwandlersatz Spannung	X [141]	[141] Wenn SG10 CAV+MIW/
3010	CAV	7110	vvariaic	mantor	الباا	MPW/ MBW vorhanden
Komm	unikati	onseinrichtung	Ī			-
sdater		onochmontang				
SG8					Muss [119]	[119] Je SG8 SEQ+Z13
					Soll [130]	(Smartmeter-Gateway) ist genau
						einmal die Segmentgruppe anzugeben
						[130] Wenn an Messlokation
SG8	SEQ				Muss	vorhanden
SG8	SEQ	1229	Z05	Kommunikationseinrichtung	X	
- - -	J_ W		-55	sdaten	^	
Refere	enz auf	die				
	enumm					
SG8						
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	MG	Gerätenummer des Zählers	X	
SG8	RFF	1154	Geräte	nummer	Χ	
Komm	unikati	onseinrichtung				
SG10					Muss	
SG10					Muss	
SG10	CCI	7037	Z26	Kommunikationseinrichtung	X	
		/ Nummer des				
Geräte	es					
SG10 SG10	CAV				Muss	
	CAV	7111	Z30	Gerätenummer	X	
	CAV			nummer	X	
			·	TWITH THE	Λ	
	unikati	onseinrichtung				
styp SG10						
SG10					Muss	
	CAV	7111	GSM	GSM/GPRS/UMTS-Kom	Χ	
				Einr.		
			ETH	Ethernet-KomEinricht. LAN/WLAN	X	
			PLC	PLC-KomEinrichtung	Χ	
			PST	Festnetz-KomEinricht.	X	
			DC:	TAE	V	
			DSL LTE	DSL-Kom.Einr. LTE-KomEinr.	X X	
_			:	LIL NOIII. LIIII.	Λ	
	der ted reinrich	chnischen tung				
SG8	i Gii II IGI I	turig			Soll [130]	[130] Wenn an Messlokation
					20 [100]	vorhanden
SG8	SEQ				Muss	
300		1220	Z06	Daten der technischen	Χ	
SG8	SEQ	1223	_00	Steuereinrichtung		



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11095	
SG8						
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	MG	Gerätenummer des Zählers	X	
SG8	RFF	1154	Geräte	nummer	X	
Гесhnі	ische		:			
	einrich	tung				
SG10					Muss	
SG10					Muss	
SG10	CCI	7037	Z27	Technische Steuereinrichtung	X	
		/ Nummer des				
Geräte	es .					
SG10	041/				More	
SG10				0 "'	Muss	
SG10		7111	Z30	Gerätenummer	X	
SG10	CAV	7110	Gerate	nummer	X	
Techni						
	einrich	tungstyp				
SG10	O 41/				N A	
SG10		7444	DOLL	Dundatanana (Como	Muss	
SG10	CAV	/111	RSU TSU	Rundsteuerempfänger Tarifschaltuhr	X X	
			, 130	i ailistilaituili	^	
	meter-0	Gateway				
SG8					Soll [130]	[130] Wenn an Messlokation
SG8	SEQ				Muss	vorhanden
SG8	SEQ	1229	Z13	Smartmeter-Gateway	Wiuss	
300	JLQ	1223	213			
	meter-(Gateway				
SG10	٠				Muss	
SG10					Muss	
SG10	CCI	7037	Z75	Smartmeter-Gateway	X	
ldentifi	kation	/ Nummer des				
Geräte	es .					
SG10	-					
SG10				O "'	Muss	
SG10		7111	Z30	Gerätenummer	Χ (250)	[050] [
SG10	CAV	7110	Geräte	nummer	X [952]	[952] Format: Gerätenummer nach DIN 43863-5
	der Ste	euerbox				
SG8					Soll [133]	[133] Wenn an der übermittelten Marktlokation / Messlokation vorhanden
SG8	SEQ				Muss	vomanuem
SG8		1229	Z14	Steuerbox	X	
			: ~ ! 7	Ciddolbox		
	nz auf					
	neter-(Gateway				
SG8 SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	Z14	Smartmeter-Gateway	X	
SG8	RFF	1154		kation / Nummer des	X	
		1134		neter-Gateways	^	
Steuer	box					
SG10	_				Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10		7037	Z76		X	



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF	
			entifikator	11095	
dentifikation	Nummer des				
Gerätes	Nummer des				
SG10				Muse	
SG10 CAV		700	0-21	Muss	
SG10 CAV	7111	Z30	Gerätenummer	X X	[050] 5
SG10 CAV	7110	Gerate	enummer	X [952]	[952] Format: Gerätenummer nach DIN 43863-5
Profildaten (S	trom)				
SG8				Muss [106]	[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP vorhanden
SG8 SEQ				Muss	vomanden
SG8 SEQ	1220	Z21	Profildaten	X	
		441	i ioliluateri	^	
Normiertes Pr	ofil (Strom)				
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z04	Standardeinspeiseprofil	X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	
Normiertes Pr	ofil (Strom)				
SG10	om (onom)				
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Normierten Profils	X	
		-	-co : torrinortori i Torrio	^\	
Profilschardat SG8	en			Muss [89]	[89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden
SG8 SEQ				Muss	
SG8 SEQ	1229	Z08	Profilschardaten	X	
Profilschar		-			
Pronischar					
CC10				Muss	
				Muss Muss	
SG10 CCI	7037	712	Profilechar	Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7037	Z12	Profilschar		
SG10 CCI SG10 CCI	7037	Z12	Profilschar	Muss	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10	7037	Z12	Profilschar	Muss X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV	7037	Z12	Profilschar	Muss	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV	7037		Profilschar der Profilschar	Muss X	_
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV	7111			Muss X Muss	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr	7111			Muss X Muss X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10	7111			Muss X Muss X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 SG10 CCI	7111 ofil	Code	der Profilschar	Muss X Muss X Muss Muss Muss	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 SG10 CCI SG10 CCI	7111 ofil 7059	Code o	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	Muss X Muss X Muss X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 SG10 CCI SG10 CCI	7111 ofil 7059 7037	Code	der Profilschar tagesparameterabhängiges	Muss X Muss X Muss Muss Muss	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 SG10 CCI SG10 CCI SG10 CCI	7111 ofil 7059 7037	Z05 E01	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren	Muss X Muss X Muss X X X X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 CCI SG10 CCI SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI	7111 ofil 7059 7037	Z05 E01	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren	Muss X Muss X Muss X X X X X X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 CCI SG10 CCI SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI	7111 ofil 7059 7037	Z05 E01	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren	Muss X Muss X Muss X X X X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 CCI SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI	7111 ofil 7059 7037	Z05 E01 Z10	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren	Muss X Muss X Muss X X X X X X	
SG10 SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 SG10 CCI SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI VORMIERTES PR SG10 CCI	7111 ofil 7059 7037	Z05 E01 Z10	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	Muss X Muss X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 CCI SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI KISG10 CAV KIImazone /	7111 7059 7037 ofil	Z05 E01 Z10	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	Muss X Muss X	
SG10 CCI SG10 CCI Profilschar SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normiertes Pr SG10 CCI SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI Normiertes Pr SG10 CCI	7111 7059 7037 ofil	Z05 E01 Z10	der Profilschar tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	Muss X Muss X	



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11095	
SG10	CCI	7059	Z 99	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein	Х	
			ZA0	erlaubter Tagesparameter) Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)	X	
SG10	CCI	7037		nazone / eraturmessstelle	X	
SG10	CCI	1131		anbieter	X [58]	[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10	CCI	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	Х	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Refere SG8	enzprof	ildaten			Muss [265]	[265] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP m. Referenzmessung) vorhanden
SG8	SEQ				Muss	Referenzifiessurig) vornanderi
SG8	SEQ	1229	Z38	Referenzprofildaten	Χ	
Refere SG10 SG10	enzprof	il			Muss Muss	
SG10		7059	Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
Refere	enzprof	il				
SG10						
SG10					Muss	
SG10	CAV	7111	Code	des Referenzprofils	X	
Marktle SG12	okation	nsanschrift			Soll [170]	[170] Wenn Anschrift der Marktlokation vorhanden
SG12	NAD				Muss	
	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG12	NAD	3124		information zur Identifizierung	Kann	
SG12	NAD	3042	Straße Postfa	und Hausnummer oder ch	Soll [166] Muss [212]	[166] Wenn vorhanden [212] Wenn im selben SG12 NAD
						DE3124 nicht vorhanden
SG12		3164	Ort		Muss	
SG12		3251	Postle		X	
SG12	NAD	3207	Lände	rname, Code	X	
Nachri	ichten- UNT	Endesegment			Muss	
	UNT	0074		I der Segmente in einer	X	
		0062	Nachri	cht chten-Referenznummer	X	

01.04.2021



5 Änderungshistorie

Die Reihenfolge der Änderungseinträge ergibt sich aus der Reihenfolge der Segmente der Nachrichtenstruktur.



Änd-ID	Ort	Är	nderungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
10000	Gesamtes Dokument	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2b	Version Nachrichtenbeschreibung 5.2c	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt	
10000	Gesamtes Dokument	Version Anwendungshandbuch 2.1b	Version Anwendungshandbuch 2.1c	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt	
	SG4 IDE+24 STS+E01 (Status der Antwort) Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+24 STS+E01	Muss	Muss [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht unterschiedliche EBD / Codelisten angegeben werden können.	Genehmigt (Fehler 18.12.2020)	
21079	STS+Z35 Status der Antwort des dritten Marktbeteiligten Anwendungsfall dem der Code 11003, 11080 zugeordnet ist	Nicht vorhanden	Vorhanden	Die einmal codierte Information ist durchgängig mit dem selben Code und somit im selben DE auszutauschen. Dies gilt auch für den Code des Ablehnungsgrunds des dritten Marktbeteiligten. Dies wird durch Einführung dieses STS-Segments ermöglicht und ist im Sinne einer Bereinigung durchzuführen.	Genehmigt	
	SG6 Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten Anwendungsfall dem der Code 11003, 11080 zugeordnet ist	Vorhanden	Nicht vorhanden	Die SG6 Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten ist zu entfernen, da der Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten im STS+35 Status der Antwort des dritten Marktbeteiligten übertragen wird.	Genehmigt	
21003	SG8 SEQ+Z01 Daten	E02 X	E02 X	Differenzierung in der	Genehmigt (Fehler 25.02.2021)	



Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu	1		
	der Marktlokation SG10 CCI+++ZCO/ ZA6 Prognosegrundlage SG10 CAV Details der Prognosegrundlage DE71111 Anwendungsfall 11078 Bestätigung Anmeldung 11079 Bestätigung Anmeldung Neuanl. u 11095 Antwort auf die Geschäftsdatenanfra	E14 X	E14 X Z36 X	Prognosegrundlage zwischen TEP und TEP mit Referenzmessung notwendig.		
20571	SG8 SEQ+Z40 Produkt-Daten der Marktlokation des NB	SG8 Produkt-Daten der Marktlokation des NB nicht vorhanden	SG8 Produkt-Daten der Marktlokation des NB vorhanden	Anpassung und Neustrukturierung aufgrund Redispatch 2.0	Genehmigt	
21004	SG8 SEQ+Z38 Referenzprofildaten Anwendungsfall 11078 Bestätigung Anmeldung 11079 Bestätigung Anmeldung Neuanl. u Anwendungsfall 11095 Antwort auf die Geschäftsdatenanfra ge	Muss [89] [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden	Muss [265] [265] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP m. Referenzmessung) vorhanden	Diese Segmentgruppe ist nur bei Anwendung einer Referenzmessung anzugeben.	Genehmigt (Fehler 25.02.2021)	