

Anwendungshandbuch

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Übermittlung von Stammdaten zu Kunden, Verträgen und Zählpunkten zu den Marktprozessen für Einspeisestellen (Strom)

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 13. Januar 2014

Version: 2.0

Stand MIG: 5.1a und nachfolgende Versionen

Ursprüngliches Herausgabedatum: 01.10.2013 Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis:

1	VORWORT	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTS	3
3	ALLGEMEINES ZU ALLEN ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	3
3.1	Regel zu Antwortnachrichten	3
3.2	Auflistung einzelner Bedingungen	3
4	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	3
4.1	Anwendungsübersicht zur Kündigung einer Erzeugungsanlage	4
4.2	Anwendungsübersicht zur Anmeldung einer Erzeugungsanlage	9
4.3	Anwendungsübersicht zur Abmeldung einer Erzeugungsanlage	30
4.4	Anwendungsübersicht zur Stilllegung einer Erzeugungsanlage	34
4.5	Anwendungsübersicht zur Abmeldungsanfrage bei einer Erzeugungsanlage	37
4.6	Anwendungsübersicht Informationsmeldung über bestehende Zuordnung, Beendigung der Zuordnung und Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung	41
4.7	Anwendungsübersicht Stornierungsmeldung bei einer Erzeugungsanlage	46
4.8	Anwendungsübersicht Änderungsmeldung bei einer Erzeugungsanlage	46
4.9	Anwendungsübersicht Geschäftsdatenanfrage bei einer Erzeugungsanlage	46
5	ANHANG: ZUORDNUNG PROZESSSCHRITT ZU TABELLENKOPFINFORMATIONEN	60
6	ÄNDERUNGSHISTORIE	61



1 Vorwort

Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen für die durch die Bundesnetzagentur (BNetzA) standardisierten Marktprozessen für Einspeisestellen (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 zu den (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist in den Allgemeinen Festlegungen definiert.

3 Allgemeines zu allen Anwendungsübersichten

3.1 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.)

3.2 Auflistung einzelner Bedingungen

Wiederholende Bedingungen, die aufgrund ihrer Länge nicht in den Anwendungsübersichten aufgeführt werden, sind analog der im AHB zur UTILMD GPKE und GeLi Gas beschriebenen Bedingungen zu verwenden.

4 Anwendungsübersichten

4.1 Anwendungsübersicht zur Kündigung einer Erzeugungsanlage

EDIF/	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
			Kommu	inikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	
			Prüfider	ntifikator	11089	11090	11091	
Nachr	ichten-l	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0065		Netzanschluss-	Χ	Χ	Χ	
	1 18 11 1		D D	Stammdaten Entwurfs-Version	X	X	X	
	UNH		11A		X	X	^ X	
	UNH		UN	Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT	X	X	X	
	UNH		5.1a	Versionsnummer der	X	X	^ X	
	UNH	0057	5.1a	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	^	^	^	
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist
								gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	E35	Kündigung	Χ	Χ	Χ	
N. I		1004	Dokume	entennummer	Х	Х	X	
Nachi	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM			oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	X	Χ	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	
MP-IC SG2 SG2	Sende	er			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
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 SG3	echpart	iner			Kann	Kann	Kann	
SG3	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	Χ	
SG3	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	Χ	Χ	Χ	
SG3		onsverbindung						
SG3	COM			/ A .	Muss	Muss	Muss	
SG3		3148		r / Adresse	X	X	X	
SG3	COM	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0	0	0 0	
			TE	Telefon	Ö	Ö	Ö	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	0	0	
) Empfä	inger				.,		
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	Χ	



EDIF/	ACT Str	uktur	Besch	reibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
			Komm	unikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	I
			Prüfide	entifikator	11089	11090	11091	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	Х	Х	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Vorga	ng							
SG4 SG4	IDE				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	Χ	
SG4	IDE	7402	Vorgar	ngsnummer	Χ	X	Χ	
	richtung)						
SG4 SG4	IMD				Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	X	Х	
SG4	IMD	7009	Z06	Einspeisung	Χ	X	Χ	
Ende SG4 SG4	DTM				Muss [3]	Muss [3] U [4]		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01
SCA	DTM	2005	93	Datum Vertragsende	X	Χ		[5] bei bekanntem Datum
SG4		2380		oder Uhrzeit oder	X	X		
			Zeitspa	anno Mort				
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	Х		
	n des b							
SG4 SG4	DTM	ertragsendes					(Soll [2] U [3])	[1] Bei SG4 STS+E01++Z34 [2] Bei SG4 STS+E01++Z12 [3] Bei Vorliegen einer bereits bestätigten Kündigung durch Kunde oder MP
SG4	DTM	2005	Z05 Z06	gegenüber Kunde bestätigtes Kündigungsdatum gegenüber Lieferant bestätigtes Kündigungsdatum			X X	
SG4	DTM	2380	-	oder Uhrzeit oder			Χ	
			Zeitspa	anne, Wert				



EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung	
				unikation von entifikator	LFN an LFA 11089	LFA an LFN 11090	LFA an LFN 11091	I
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	11009	11090	X	
		n, Gültigkeit,	1					
Begini	ndatum							
SG4 SG4	DTM						Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z12
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum			X	010120111212
SG4	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert			Χ	
	DTM	2379	102	CCYYMMDD			X	
Ende								
(nächs SG4	stmöglid	chem Termin)						
SG4 SG4	DTM				Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn SG4 DTM+93 nicht gefüllt
SG4		2005	471	Ende zum (nächstmöglichem Termin)		X		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	Χ	X		
	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	Χ		
	gungsfr	ist des						
Vertra SG4	gs							
SG4	DTM						Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z12
SG4	DTM	2005	Z01	Kündigungsfrist			Χ	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert			Х	
SG4			Z01	ZZRB			Χ	
Kündi Vertra	gungste	ermin des						
vertra SG4	ys							
SG4	DTM						Muss [1]	[1] Wenn das DE 2380 von SG4 DTM+Z01 an vierter Stelle T (Termin) enthält
SG4	DTM	2005	Z10	Kündigungstermin			Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert			Х	
SG4	DTM	2379	102 106	CCYYMMDD MMDD			X X	
Transa SG4	aktions	grund						
SG4	STS				Muss	Muss	Muss	
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	Χ	Χ	Χ	
SG4	STS	9013	E03	Wechsel	X	X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF
SG4	der Ar	ntwort						
SG4	STS		E04	Ctatus day Astros		Muss	Muss	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X X	Χ	
SG4	STS	9013	E15 Z01	Zustimmung ohne Korrekturen Zustimmung mit Terminänderung		X O [2]		[1] Nur bei SG4 STS+7++E02



EDIFA	CT Str	uktur	Beschr	eibung	Kündigung	Bestätigung	Ablehnung	Bedingung
					beim alten Lieferanten	Kündigung	Kündigung	
				ınikation von		LFA an LFN		ı
			Prüfide	ntifikator	11089	11090	11091	
			744	Ablabassa (Tarada (17)			~	[2] Nur wenn SG4 DTM+471 gefüllt
			Z11 Z12	Ablehnung (Termin fehlt) Ablehnung Vertragsbindung			X X [1]	[1] Nur wenn SG4 DTM+93 in der Anfrage
			Z29	Ablehnung (kein			X	vorhanden
			Z34	Vertragsverhältnis) Ablehnung			Х	
			Z44	(Mehrfachkündigung) Zustimmung mit		0		
				Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten				
Zählpu SG5	unkt				Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12
								NAD+DEB gefüllt
SG5	LOC		4=6	——————————————————————————————————————	Muss	Muss	Muss	-
SG5	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	X	X	
SG5	LOC	3225	Zählpur	nktbezeichnung	X	X	X	
		gangsnummer						
SG6	anrage	nachricht)				Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG6	RFF					Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	X	
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer		X	Χ	
Nachri	ichten-l	Endesegment			Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl	der Segmente in einer	X	X	Wuss X	
	J. 11		Nachric				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	
	Prüfidentifikator	11089	11090	11091	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	



4.2 Anwendungsübersicht zur Anmeldung einer Erzeugungsanlage

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Neuanlage	Anmeldung	Bedingung
			ınikation von ntifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
	n-Kopfsegment			M	N4	N4	Muss	
UNF	1 0062	Nachric	hten-	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
_			znummer		Λ	Λ	^	
	· 0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	Χ	X	X	
UNF	1 0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNF	⊦ 0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNF	· 0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	X	
UNF	1 0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	X	Х	Х	X	
Beginn der BGN	Nachricht 1			Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGN	Л 1001	E01	Anmeldungen	Χ	Χ	X	X	
BGN	/ 1004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	Χ	Χ	
lachrichte DTN				Muss	Muss	Muss	Muss	
	1 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	X	X	X	X	
DTN	1 2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	Χ	Χ	Χ	
DTN	1 2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	X	
MP-ID Ser				Muss	Muss	Muss	Muss	
GG2 NAD GG2 NAD		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstelle r bzwabsender	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
G2 NAC	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2 NAE	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	X X	
Ansprechp 6G3 6G3 CTA				Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
G3 CTA		IC	Informationskontakt	X	Χ	X	X	
	3412	Name v	om Ansprechpartner	X	Χ	Χ	X	
Kommunik 1 5 G 3	ationsverbindun							
G3 COM	Л			Muss	Muss	Muss	Muss	
G3 COM		Numme	er / Adresse	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG3 COM	M 3155	EM FX TE	Elektronische Post Telefax	0	0	0	0	
		AJ	Telefon weiteres Telefon	0	0	0	0	



EDIF	ACT S	truktur		reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11077	11078	11079	11080	
			AL	Handy	0	0	0	0	
MP-ID) Empf	änger							
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	2025	MR	Nachrichtenempfäng	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
302	INAD	3033		er		,,	^	,,	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
Vorga	ang								
SG4 SG4	IDE				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG4	IDE	7402	Vorgar	igsnummer	X	Χ	Χ	Χ	
Liefer	richtun	10							
SG4 SG4		19			Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG4	IMD	7009	Z06	Einspeisung	Χ	Χ	Χ	Χ	
Beain	n zum		1						
SG4 SG4					Muss	Muss	Muss		[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum
SG4	DTM	2005	92	Datum	X	X	X		Degimuatum
			Datum	Vertragsbeginn oder Uhrzeit oder	X	X	X		
				anne, Wert					
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	Х	Х		
Ende SG4 SG4					Muss [1]	Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung		Ablehnung Anmeldung	
	Kommunikation von	LF an NB	NP on LF	Neuanlage NB an LF	NR on LF	
	Prüfidentifikator	11077	NB an LF 11078	11079	NB an LF 11080	
	Frundentilikatoi	11077	11076	11079	11000	[4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum
SG4 DTM 2005	93 Datum Vertragsende	Χ	Χ	Χ		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	Χ	Χ	X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	X		
Geplante Turnusablesung SG4						
SG4 DTM		Kann	Muss [1]	Muss [1]		[1] Bei SG7 CCl+++E02 CAV+E02/E14/E24 [2] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	752 Nächste turnusmäßige Ablesung	X	X	Χ		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	Χ	Χ		
SG4 DTM 2379	104 MMWW-MMWW 106 MMDD	X X	X X	X X		
Erstmalige Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung SG4						
SG4 DTM SG4 DTM 2005	Z09 Erstmalige Turnusablesung		Muss [1] X	Muss [1] X		[1] Bei SG4 DTM+752
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		Χ	Χ		
SG4 DTM 2379	602 CCYY		X	X		
Turnusintervall						
SG4 SG4 DTM		Soll [1]	Muss[2]	Muss[2]		[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CCl+++E02 CAV+E02/E14/E24 [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	672 zugewiesene Periode	Χ	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	Χ	Χ		
SG4 DTM 2379	802 Monat	X	X	X		
Bilanzierungsbeginn						
SG4 SG4 DTM			Muss	Muss		[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf



EDIF	ACT S	truktur	Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
				entifikator	11077	11078	11079	11080	
									Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn		Χ	Χ		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert		Χ	Χ		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD		Χ	Χ		
SG4	zierung DTM	gsende				Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn SG4 DTM+93
									und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X	Χ		[O] BOTTOTTOKKU
	DTM		Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert		X	X		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD		X	X		
Bearb SG4	rbeginr beitung	ndatum in						Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++ZC5
SG4	DTM	2005	Z07	Lieferbeginndatum in Bearbeitung				X	313+E01++203
SG4	DTM			oder Uhrzeit oder anne, Wert				Χ	
	DTM	2379	102	CCYYMMDD				Χ	
	n für n peitung	ächste							
SG4 SG4	DTM							Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++ZC5
SG4	DTM	2005	Z08	Datum für nächste Bearbeitung				X	
_	DTM		1	oder Uhrzeit oder anne, Wert				X	
	DTM		102	CCYYMMDD				X	
	saktion	sgrund							
SG4	STS				Muss	Muss	Muss	Muss	
	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X	X	X	X	
	STS		E02 E03	Einzug/Neuanlage Wechsel	X	X	X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF
ng füı befris	r Liefer	sgrundergänzu ende bei Inmeldung							
SG4 SG4	STS				Soll [1]	Soll [1]	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei befristeter



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfid	entifikator	11077	11078	11079	11080	
							Anmeldung
SG4 STS 9015	Z17	Transaktionsgrunder gänzung für befristete Anmeldung	X	X	X	X	×
SG4 STS 9013	E03	Wechsel	X	X	X	X	
Status der Antwort SG4 SG4 STS				Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	E01	Status der Antwort		Χ	Χ	Χ	
SG4 STS 9013	E11	Ablehnung (Messproblem)				O	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen
	E13	Ablehnung (Bilanzierungsproble m)				0	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen außer wenn SG5 LOC+237 vorhanden
	E15	Zustimmung ohne Korrekturen		Х	Х		
	E17	Ablehnung wg. Fristüberschreitung				0	
	Z07	Ablehnung (Keine Berechtigung)				0	
	Z08	Ablehnung (Transaktion schon				0	
	Z09	stattgefunden) Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)				0	
	Z11	Ablehnung (Termin fehlt)				0	
	Z14	Ablehnung (Doppelmeldung)				0	
	Z35	Ablehnung der Abmeldungsanfrage				X	
	Z43	Zustimmung mit Korrektur von bilanzierungsrel. Daten		0			
	Z 44	Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten		0			
	ZC5	Ablehnung (andere Anmeldung in Bearbeitung)				Х	
	ZD5	Ablehnung untermonatlicher				0	
	ZD6	Wechseltermin Ablehnung unplausible Dateninhalte				0	
Empfänger der Vergütung zur Einspeisung SG4							
SG4 AGR			Muss [3]	Muss [3]	Muss [3]		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [3] Wenn STS+5+Z19



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
						vorhanden [4] Nur an aktuell zugeordneten LF
SG4 AGR 7431	Z01 Empfänger der Vergütung	X	X	X		
SG4 AGR 7433	E09 Kunde E10 Lieferant	X X	X X	X X		
Klimazone/						
Temperaturmessstelle/						
Referenzmessung SG5			Muss [B10]	Muss [B10]		[1] Bei SG7 CCI+Z03/ Z05
SG5 LOC			Muss	Muss		203
SG5 LOC 3227	Z02 Messstelle des		X	X		
	Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Z03 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter		Х	Х		
	Tagesparameter)					
	Z05 Referenzmessung		X	X		
SG5 LOC 3225	ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung		Х	Х		
SG5 LOC 1131	Dienstanbieter		X [1]	X [1]		[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5 LOC 3055	89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)		Χ	Χ		
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X	Х		
Bilanzierungsgebiet SG5			Muss	Muss		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilazierungsgebiet anzugeben



								5 "
EDIFAC	T St	ruktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
SG5 LO	oc				Muss	Muss		[5] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5 LC	C	3227	107 Bilanzierungsgebiet		Χ	Χ		
SG5 LC	C	3225	Bilanzierungsgebiet			X	X	
Bilanzkre SG5	eis			Muss	Muss	Muss		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappu ng alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+BI1/BI2/BI3/GAA/GAB/GAC/GE1/GE2/GE3/SO1/SO2/SO3/WF1/WF2/WF3/WN1/WN2/WN3/WAA/WAB oder WAC [7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4
SCE I	20			Muse	Muss	Muss		DTM+158 gefüllt
SG5 LC		3227	237 Bilanzkreis	Muss X	Muss X	X		
SG5 LC			Bilanzkreis	X	X	X		
		J	Dianzalos					
Zählpunl SG5	kt			Muss [B11.1]	Muss [B11.2]	Muss [B11.2]	Muss [B11.3]	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Management that the same	LE ND	ND LE	Neuanlage	ND LE	
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	Muss	SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	X	X	
SG5 LOC 3227	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	X	
	- Zariipuriktbezelchnung				^	
Referenz Vorgangsnummer (aus						
Anfragenachricht) SG6			Muss		Muss	[1] Bei SG4
360			Muss		Wiuss	STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG6 RFF			Muss		Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X		X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X		X	
Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten						
SG6					Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z35 [2] Bei SG4
SG6 RFF					Muss	STS+E01++ZD4
SG6 RFF 1153	Z07 Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten				X	
SG6 RFF 1154	Status der Antwort				Χ	
Normiertes Profil (Strom),	1					
Last-Profil (Gas) SG7		Kann	Muss [1]	Muss [1]		[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/
						GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
SG7 CCI	701	Muss	Muss	Muss		
SG7 CCI 7059	Z04 Standardeinspeisepr ofil	X	Х	Х		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	Z05 tagesparameterabhä ngiges Einspeiseprofil		Х	Х		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI 7037	E01 synthetisches	Χ	Χ	Χ		t
	Verfahren	V	V	V		
	Z10 analytisches	Х	X	X		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
	Verfahren					
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)						
SG7 SG7 CAV		Muss	Muss	Muss		
SG7 CAV 7111	Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	X	Χ	X		
SG7 CAV 3055	89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	X	X		
Zählverfahren SG7			Muss	Muss		[1] Hinweis: Zählverfahren sowohl in den bilanzierungsrelavante n Änderung (LF<->NB) als auch in den nicht bilzierungsrelevanten Änderung (MSB, MDL <-> NB) vorhanden
SG7 CCI			Muss	Muss		(-> ND) Vollianden
SG7 CCI 7037	E02 Zählverfahren		Χ	Χ		
Zählverfahren SG7						
SG7 CAV	E01 Registrierende		Muss X	Muss X		
SG7 CAV 7111	Leistungsmessung (RLM) E02 Nicht registrierende Leistungsmessung		X	X		
	(SLP oder SEP) E14 TLP/TEP mit separater Messung		Х	X		
	Z36 TEP mit Referenzmessung		Χ	X		
Spannungsebene der						
Lieferstelle SG7			Muss	Muss		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI			Muss	Muss		Sparto Ottom
SG7 CCI 7037	E03 Spannungsebene der Lieferstelle		Χ	Χ		
Spannungsebene der Lieferstelle SG7						
SG7 CAV			Muss	Muss		
SG7 CAV 7111	E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung		X X X X	X X X X		
	E07 Hös/HS Umspannung		X	X		
	E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung		X X	X X		
Profilschar SG7			Muss [2]	Muss [2]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom



	0= -							- ·
EDIFA	CT S	truktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
SG7	ccı				Muoo	Muco		[2] Bei SG7 CCI+++E02 CCI+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z08++Z57
SG7		7037	Z12 Profilschar		Muss X	Muss X		
Profilse								
SG7	CAV				Muss	Muss		
SG7		7111	Code der Profilschar		Χ	Χ		
Zählpu SG8	ınktda	iten		Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der
								Lieferantensummen- ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01 Zählpunktdaten	Х	X	X	X	
SG8	ınktbe	f die zeichnung						
SG8	RFF			Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8	RFF	1153	AVE Zählpunkt	X	Χ	Χ	Χ	WAY WAS CACL WAY
SG8			Zählpunktbezeichnung	X	Χ	Χ	Χ	
Arbeit/ tagesp Liefers	aram	eterabhängige						
SG9					Muss [5]	Muss [5]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/ GET/GAT/ SOT/ WNT/WFT /WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7
SG9	ΩTV				Muss	Muss		CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9		6063	Z10 Anlagenleistung		X [1]	X [1]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z36
			265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchs		Х	Х		



EDIFACT Struk	tur	Beschr	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung	Bestätig- ung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
					Anmeldung	Anmeldung Neuanlage		
		Kommi	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			entifikator	11077	11078	11079	11080	
			gnose für spezifische					
		Z08	Arbeit für tagesparameterabhä ngige Lieferstelle Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtu ngen"		X	X		
SG9 QTY 60		Menge			X	X (41)		[4] 10/ 000
SG9 QTY 64	11	Z16 KWH	kWh/K (Kilowatt- Stunde/Kelvin) Kilowattstunde		X [1] X [1]	X [1] X [1]		[1] Wenn SG9 QTY+265 [1] Wenn SG9
		KWT	Kilowatt		X [1]	X [1]		QTY+Z08 [1] Wenn SG9 QTY+Z10
Veranschlagte Jahresmenge g SG9 SG9 SG9 QTY SG9 QTY 60		31	Veranschlagte	Kann Muss X	Muss [1]	Muss [1]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/GAP/ SOP/ WNP/WFP /WAP [5] Bei Korrektur
			Jahresmenge Gesamt					
SG9 QTY 60			nangabe	X X	X	X		
SG9 QTY 64	11	KWH	Kilowattstunde	Х	Х	Х		
Prozentualer Ar								
an der Erzeugur SG9	ngsanlage			Muss [B12.1]	Muss [B12.2]	Muss [B12.2]	Muss [B12.3]	[1] Je in SG5 LOC+172 angegebenen Zählpunkt [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordenten SG gefüllt ist [3] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9 QTY		4.5		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 60	63	11	Aufteilungsmenge	Χ	Χ	Х	Χ	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung		Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe in %	X X	Χ	Χ	Χ	
SG9 QTY 6411	P1 Prozent	Χ	X	Х	Х	
Status der Erzeugungsanlage SG9 SG9 STS		Muss	Muss [B8]	Muss [B8]		[1] Wenn SG9 STS+Z16 gefüllt [2] Bei Änderung eines Wertes
SG9 STS 9015	5 Gesetzliche Kategorie	X	Χ	X		Worlds
SG9 STS 4405	Z19 Direktvermarktung mit Marktprämie (§	X	X	Χ		
	33b Nr. 1 EEG 2012) Z20 Direktvermarktung mit	X	Χ	Х		
	Grünstromprivileg (§ 33b Nr. 2 EEG 2012) Z21 sonstige Direktvermarktung (§	X	Х	Х		
	33b Nr. 3 EEG 2012) Z22 Vermarktung ohne gesetzliche Vergütung	X	Х	Χ		
Status der Managementprämie SG9 SG9 STS		Muss [1]	Muss [1] U [B8]	Muss [1] U [B8]		[1] Bei SG9 STS+5+Z19 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9 STS 9015	Z16 Status der Managementprämie	X	X	Χ		11112171200
SG9 STS 4405	Z24 Managementprämie für fernsteuerbare	Χ	Χ	Χ		
	Anlage Z25 Managementprämie für nicht fernsteuerbare Anlage	X	Х	Х		
Zählpunkttyp SG10			Muss [1] U [3]	Muss [1] U [3]		[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
SG10 CCI			Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z01 Zählpunkttyp		X	X		



EDIFACT Str	uktur	Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig-	Bestätig-	Ablehnung	Bedingung
					ung Anmeldung	ung Anmeldung Neuanlage	Anmeldung	
		Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Prüfide	entifikator	11077	11078	11079	11080	
SG10 CCI	7037	Z30 Z31	Parent Child		X X	X X		
Kategorie des	5							
Zeitreihentyp SG10					Muss [B7]	Muss [B7]		[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32
0040 001					N4	N4		vorhanden
SG10 CCI SG10 CCI 7	7059	15	Struktur		Muss X	Muss X		
	7037	Z21	Summenzeitreihenty p		X	X		
Zeitreihentyp			•					
SG10					Muss	N4		
SG10 CAV SG10 CAV 7	7111	Code (des Zeitreihentyp		Muss X	Muss X		
		: (
Spannungseb Messung	ene der							
SG10					Muss [B1]	Muss [B1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CCI					Muss	Muss		Sparte Strom
SG10 CCI	7037	E04	Spannungsebene der Messung		Χ	Χ		
Spannungseb Messung SG10 SG10 CAV	ene der				Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	E03	Höchstspannung		X	X		
		E04	Hochspannung		X	X		
		E05 E06	Mittelspannung Niederspannung		X X	X X		
Verlustfaktor	Trafo							
SG10	en: =				Muss [B2]	Muss [B2]		
SG10 CCI SG10 CCI 7	7037	Z16	Verlustfaktor Trafo		Muss X	Muss X		
Verlustfaktor								
SG10	11410							
SG10 CAV		700	\/orlugtfaltor		Muss	Muss		
SG10 CAV 7 SG10 CAV 7		Z28	Verlustfaktor tfaktor Trafo in %		X	X		
		venus	uantui iialu III %		^	^		
Art der Erzeu SG10	gungsanlage				Muss [B8] U [3]	Muss [B8] U [3]	Muss [B8] U [3]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Bei Änderung des Wertes [3] Außer bei SG4 STS+E01++Z35
								O I O I EU ITTAJU
SG10 CCI					Muss	Muss	Muss	



EDIFACT S	Struktur	Beschre	ibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommui	nikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Prüfiden		11077	11078	11079	11080	
Art der Erz	eugungsanlage	1 randon		11077	11010	11010	11000	
SG10	eugungsamage							
SG10 CAV					Muss	Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Z33	EEG-Anlage		X	X	X	
			KWKG-Anlage sonstige Anlage		X X	X X	X X	
00100		: ====	Jones y a mage					
OBIS-Date SG8	n				Muss	Muss		[1] Hinweis: Für den ZP
					acc	.macc		der Lieferantensummen- ZR anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8 SEQ					Muss	Muss		
SG8 SEQ	1229	Z02 (OBIS-Daten		Χ	Χ		
SG8	uf die ezeichnung							
SG8 RFF					Muss	Muss		
SG8 RFF			Zählpunkt		X	X		
SG8 RFF	1154	Zählpun	ktbezeichnung		Х	X		
ldentifikatio Gerätes SG8 SG8 RFF	n/Nummer des				Muss [B13]	Muss [B13]		[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
SG8 RFF	1153		Zählernummer		Χ	Χ		
SG8 RFF	1154		ation/Nummer des		Χ	Χ		
OBIS-Kenr	zahl							
SG8 PIA					Muss	Muss		[1] Bei Änderung des Wertes
SG8 PIA	4347		Produktidentifikation		Χ	X		
SG8 PIA	7140	OBIS-Ke			Χ	Χ		
SG8 PIA	7143	SRW (OBIS-Kennzahl		X	Χ		
Vor- und Nachkomm Zählwerks	astellen des							
SG10					Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]		[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) das SG8 RFF+MG/Z11 vorhanden [3] Bei Änderung des Wertes
SG10 CCI					Muss	Muss		***************************************
SG10 CCI	7059	11	Produkt		X	Χ		
SG10 CCI	7037	Z33	Vor- und		Χ	Χ		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator Nachkommastellen	11077	11078	11079	11080	
	des Zählwerkes					
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		
SG10 CAV 7110 SG10 CAV 7110	Angabe der Vorkommastelle Angabe der Nachkommastelle		X X	X X		
Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken SG10			Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]		[1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02 CAV+E01
			[-]	(-)		[2] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG/Z11 auf die gleiche Identifikation/Nummer des Gerätes referenziert
SG10 CCI			Muss	Muss		TOTOTOTIZIOTE
SG10 CCI 7037	Z63 Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken		Х	Χ		
SG10 CCI 7036	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät		Χ	Χ		
Zähleinrichtungsdaten SG8			Muss [B4]	Muss [B4]		[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z03 Zähleinrichtungsdate n		X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG8						
SG8 RFF			Muss	Muss		
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt		Χ	Χ		
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung		X	X		
Zählertyp SG10			Muss	Muss		[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
SG10 CCI			Muss	Muss		<u> </u>
SG10 CCI 7037	E13 Zählertyp		Χ	Χ		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
Zählertyp						
SG10 CAV			Muss	Muss		[1] Bei Änderung eines Wertes
SG10 CAV 7111	AHZ analoger Haushaltszähler		Χ	X		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	(Drehstrom) WSZ analoger Wechselstromzähler		Χ	Χ		Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	LAZ Lastgangzähler		Х	Х		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	MAZ Maximumzähler		Х	Х		Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	EHZ elektronischer Haushaltszähler		Χ	Χ		Oparic Grom
	IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung)		Χ	Χ		
SG10 CAV 7110	Z01 EDL40		X [1]	X [1]		[1] Bei SG10
	Z02 EDL21		X [1]	X [1]		CCI+++E13 CAV+EHZ [1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
	Z03 sonstiger EHZ		X [1]	X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
Identifikation/Nummer des Gerätes SG10						
SG10 CAV			Muss	Muss		[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer		Χ	Χ		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		Χ	Χ		
Tarifanzahl						
SG10 CAV			Muss	Muss		[1] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	ETZ Eintarif ZTZ Zweitarif NTZ Mehrtarif		X X X	X X X		
Energierichtung						
SG10 CAV			Muss	Muss		[1] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	ERZ Einrichtungszähler ZRZ Zweirichtungszähler		X X	X X		
Messwerterfassung am Zählpunkt SG10						
SG10 CCI			Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt		Х	Х		



EDIFACT Sti	ruktur	Beschi	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			entifikator	11077	11078	11079	11080	
Messwerterfa Zählpunkt SG10	assung am							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	AMR	fernauslesbare		X	X		
		MMR	Zähler manuell ausgelesene Zähler		Х	Х		
Wandlerdate	n				0 11/13	0 11/13		
SG8					Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG8 SEQ					Muss	Muss		
SG8 SEQ	1229	Z04	Wandler-Daten		Х	Χ		
Referenz auf Identifikation Gerätes SG8 SG8 RFF	die /Nummer des				Muss	Muss		
	1153	MG	Zählernummer		X	X		
SG8 RFF		Zählerr	nummer		X	X		
Wandler		Ī						
SG10					Muss	Muss		
SG10 CCI					Muss	Muss		
SG10 CCI	7037	Z25	Wandler		Х	Х		
Identifikation, Gerätes SG10	/Nummer des							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Z30	Gerätenummer		Χ	X		
SG10 CAV	7110	Geräte	nummer		Х	Х		
Wandlertyp u SG10 SG10 CAV	ınd Faktor				Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	MIW	Messwandlersatz		X	X		
5510 OAV		MPW	Strom Kombimesswandlers atz (Strom und		X	X		
			Spannung)					
		MBW MUW	Blockstromwandler Messwandlersatz		X X	X X		
SG10 CAV	7110	Wandle	Spannung		X	X		
		· vvariult	JII GILLOI		^	^		
Kommunikati gsdaten	ionseinrichtun							
SG8					Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
SG8 SEQ					Muss	Muss		: - : : : : : : : : : : : : : :



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	inung Bedingung Idung	
			Komm	unikation von	LF an NB 11077	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	entifikator		11078	11079	11080	
SG8 SEQ 122		1229	Z 05	Kommunikationseinri chtungsdaten		Х	Х		
		of die n/Nummer des							
SG8	RFF					Muss	Muss		
SG8	RFF	1153	MG	Zählernummer		Χ	Χ		
SG8	RFF	1154	Zählerı	nummer		Χ	Χ		
Komn	nunika	tionseinrichtun							
SG10						Muss	Muss		
SG10 SG10		7027	Z26	Kommunikationseinri		Muss X	Muss X		
		7037		chtung		^	^		
dentil Geräte SG10	es	n/Nummer des							
SG10						Muss	Muss		
	CAV	7111	Z 30	Gerätenummer		X	X		
SG10	CAV	7110		nummer		X	Χ		
Komm gstyp SG10		tionseinrichtun							
	CAV	7444	GSM	GSM/GPRS/UMTS/		Muss X	Muss X		
3610	CAV	7111	ETH	LTE-KomEinr. Ethernet-Kom		X	X		
			PLC	Einricht. LAN/WLAN PLC-Kom		Х	Х		
			PST	Einrichtung Festnetz-Kom Einricht. TAE		Х	Х		
	der te	echnischen							
SG8	1011110	ritarig				Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
SG8	SEQ					Muss	Muss		[2] Dei Geratewechsel
	SEQ	1229	Z06	Daten der technischen Steuereinrichtung		X	X		
dentil Geräte SG8	es	f die n/Nummer des							
SG8		4450	MC	7:510 may may		Muss	Muss		
		1153	MG	Zählernummer		X	X		
		1154	∠ählen	nummer		Х	X		
	nische	h tu un a							
Steue SG10	reinric	ntung				Muss	Muss		
SG10						Muss	Muss		
	CCI	7037	Z27	Technische		X	X		



EDIFACT Struktur		Beschr		Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
			unikation von entifikator	LF an NB 11077	NB an LF 11078	NB an LF 11079	NB an LF 11080	
		Fiulide	HIIIKalUI	11077	11076	11079	11000	
Gerätes SG10	/Nummer des							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	Z30	Gerätenummer		Χ	Χ		
SG10 CAV	7110		nummer		Χ	Χ		
Technische Steuereinricl SG10	ntungstyp							
SG10 CAV					Muss	Muss		
SG10 CAV	7111	RSU	Rundsteuerempfäng		X	X		
00.00			er					
		TSU	Tarifschaltuhr		Χ	Х		
Messstellenb								
dem Zählpur SG12	1Kt				Muss [B5]	Muss [B5]		[1] Wenn der MDL
3012					wuss [BJ]	wuss [BJ]		auch MSB am ZP ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MDL mit IFTSTA
SG12 NAD					Muss	Muss		[3] MSBA
SG12 NAD	3035	DEB	Messstellenbetreiber		X	X		
			Wicoootciiciibcii					
SG12 NAD	3039	MP-ID			X	X X		
SG12 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X	X		
Bezug zur M Grundzustär Netzgesellsc SG12 SG12 RFF SG12 RFF	ndigkeit der Shaft	Z 05	Abrechnung nach		Muss X	Muss X		
			MessZV über NNE					
SG12 RFF	1154	Grundz	uständigkeit (Ja/Nein)		Х	Х		
Referenz au Zählpunktbe SG12								
SG12 RFF		l	——————————————————————————————————————		Muss	Muss		
SG12 RFF		AVE	Zählpunkt		X	Χ		
SG12 RFF	1154	Zählpui	nktbezeichnung		Χ	Х		
Referenz au Zählernumm SG12								
SG12 RFF					Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet sind
	4450	MG	Zählernummer		X	X		
SG12 RFF	1153	IVIG	Zanicinaninci		, ,	, ,		
SG12 RFF SG12 RFF			nummer		X	X		

Messdienstleister an dem Zählpunkt



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11077	11078	11079	11080	
SG12 NAD		11077	Muss [B6]	Muss [B6]	11000	[1] SG4 IMD++Z04+Z01 wenn der MP bereits MDL ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MSB mit IFTSTA, an Berechtigter LF mit UTILMD [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG12 NAD 3035	DDE Messdienstleister		X	X		
SG12 NAD 3039	MP-ID		X	X		[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS [2] MDLA
SG12 NAD 3055	9 GS1		X	X		
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		Х	X		
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft SG12			Maria	Mara		
SG12 RFF SG12 RFF 1153	Z05 Abrechnung nach		Muss	Muss		
3G12 KFF 1133	MessZV über NNE		Λ	Λ		
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)		Χ	Χ		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG12						
SG12 RFF 4153	AVE Zählpunkt		Muss X	Muss X		
SG12 RFF 1153 SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung		X	X		
Referenz auf die Zählernummer	Zampunkibozoformung					
SG12 SG12 RFF			Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind
SG12 RFF 1153	MG Zählernummer		Χ	Χ		
SG12 RFF 1154	Zählernummer		Χ	Χ		
Beteiligter Marktpartner MP-ID SG12					Muss [1] U [2]	[1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung	Bestätig- ung Anmeldung Neuanlage	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
		Prüfide	entifikator	11077	11078	11079	11080	
								[6] Dritter Nutzer
SG12 NAD							Muss	
SG12 NAD		VY	andere zugehörige Partei				X	
SG12 NAD	3039	MP-ID					Χ	
SG12 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				X X	
Referenz auf Zählpunktbez SG12 SG12 RFF							Muss	
SG12 RFF	1153	AVE	Zählpunkt				Χ	
SG12 RFF	1154	Zählpu	nktbezeichnung				X	
Lieferanschri SG12	ift				Soll [1]	Soll [1]	Soll [1]	[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
SG12 NAD					Muss	Muss	Muss	
SG12 NAD	3035	DP	Lieferanschrift		Χ	X	X	
SG12 NAD	3124	Ortstei			Kann	Kann	Kann	
SG12 NAD	3042	:	und Hausnummer ostfach		Soll [2]	Soll [2]	Soll [2]	[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
SG12 NAD	3164	Ort			Muss	Muss	Muss	[1] Wenn bekannt
SG12 NAD	3251	Postlei	tzahl		Χ	Χ	Χ	
SG12 NAD	3207	Ländei	name, Code		Χ	Χ	Χ	
Nachrichten- UNT	Endesegment			Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT	0074	Anzah	der Segmente in lachricht	Х	Х	Х	X	
UNT	0062	Nachri Refere	chten- nznummer	Х	Χ	Χ	Χ	



4.3 Anwendungsübersicht zur Abmeldung einer Erzeugungsanlage

EDIFA	ACT Str	uktur	Beschi	reibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
			Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11081	11082	11083	
Nachr	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Χ	X	
	UNH	0065	UTILM	Netzanschluss-	Χ	X	Χ	
			D	Stammdaten				
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	Χ	
		0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
	UNH		UN	UN/CEFACT	X	X	Χ	
	UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	E02	Abmeldungen	X	X	Χ	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	Χ	
Nachr	ichtend	atum						
	DTM		<u> </u>		Muss	Muss	Muss	
		2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	Х	Х	
MP-ID SG2 SG2	Sende NAD	r			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	X	X	
Anspr	echpart	ner	Ī.					
SG3	CT 4				Kann	Kann	Kann	
SG3 SG3	CTA CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss X	Muss X	Muss X	
SG3	CTA	3412	. \$	vom Ansprechpartner	X	X	X	
			: ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '					
Komm SG3 SG3	nunikati COM	onsverbindung			Muss	Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numm	er / Adresse	X	X	X	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	0	0	0	
			FX	Telefax	0	0	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	0	0	
			AJ AL	Handy	0	0	0	
MP-ID	Empfä	inger						
SG2	Linhia	901			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	



EB:5:	ОТ 0				A1	D (""		D ::
EDIFA	ACT Str	uktur	Beschr	reibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
			Kommi	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	ntifikator	11081	11082	11083	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorga	ng				N 4	N 4	N 4	
SG4 SG4	IDE				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	Χ	Χ	Χ	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Χ	Χ	Χ	
Liefer	richtung	1						
SG4 SG4	IMD	,			Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	Χ	Χ	
SG4	IMD	7009	Z 06	Einspeisung	X	Χ	X	
Begini SG4 SG4	DTM				Muss [1]	Muss [1]		[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum
SG4	DTM	2005	92	Datum Vertragsbeginn	X	Χ		Degimaatam
SG4	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	Χ		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	Χ	X		
Ende :	zum							
SG4 SG4	DTM				Muss [2]	Muss [2]		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum
SG4	DTM	2005	93	Datum Vertragsende	Χ	Χ		
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	Х	Χ		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	Χ	Χ		
Bilanz SG4 SG4	ierungs DTM	eende	***************************************			Muss		[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung	Bestätigung	Ablehnung	Bedingung
	12	15 15	Abmeldung	Abmeldung	
	Kommunikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11081	11082	11083	
					angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		Χ		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder		Х		
SG4 DTM 2379	Zeitspanne, Wert 102 CCYYMMDD		X		
Transaktionsgrund					
SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	7 Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	E03 Wechsel	X	X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF
	ZC9 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung	Х	Х	Х	Kunaigung durch LF
Status der Antwort SG4					
SG4 STS			Muss	Muss	
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	X	
SG4 STS 9013	E15 Zustimmung ohne Korrekturen		X		
	E17 Ablehnung wg.			0	
	Fristüberschreitung				
	Z07 Ablehnung (Keine			0	
	Berechtigung) Z08 Ablehnung (Transaktion			0	
	schon stattgefunden)				
	Z09 Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)			0	
	Z11 Ablehnung (Termin fehlt)			0	
	Z14 Ablehnung			Ö	
	(Doppelmeldung)			0	
	ZD5 Ablehnung untermonatlicher Wechseltermin			0	
Zählpunkt SG5		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP
					der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4



EDIF	EDIFACT Struktur			reibung	Abmeldung	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
			Komm	unikation von	LF an NB	NB an LF	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11081	11082	11083	
SOF	LOC				Muse	Muse	Muse	IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5				721.1	Muss		Muss	
SG5	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	X	X	
SG5	LOC	3225	Zählpu	ınktbezeichnung	X	X	Χ	
		rgangsnummer nachricht)				Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05
								[2] Nicht wenn SG4
SG6	RFF					Muss	Muss	STS+E01++Z15
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	X	
SG6	RFF	1154	Vorgar	ngsnummer		Χ	Χ	
Nach	richten-	Endesegment	1					
	UNT				Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	Χ	Х	Χ	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	



4.4 Anwendungsübersicht zur Stilllegung einer Erzeugungsanlage

EDIF	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Abmeldung Stilllegung	Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
				entifikator	11084	11085	
Nachr		Kopfsegment				.,	
	UNH				Muss	Muss	
	UNH	0062		chten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065	D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	Χ	
	UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Begin	n der Na BGM	achricht			Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	E02	Abmeldungen	Χ	Χ	
	BGM		Dokum	entennummer	X	X	
Vachr	ichtend	atum			N.4		
	DTM		407	Daluma anton /	Muss	Muss	
	DTM		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	Х	
SG2	Sende	r			Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
G2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	
6G2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
SG3	echpart	ner			Kann	Kann	
SG3 SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss X	Muss X	
6G3	CTA	3412		vom Ansprechpartner	X	X	
Comm	nunikatio	onsverbindung	Ĭ				
SG3	СОМ				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numm	er / Adresse	Χ	Χ	
6G3	СОМ		EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0 0	0 0 0 0	
MP-ID	Empfä	nger		,	Muss	Muss	
	NAD				Muss	Muss	



EDIFACT Struk	ktur	Beschr	eibung	Abmeldung Stilllegung	Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Bedingung
			unikation von	NB an LF	LF an NB	
		-	ntifikator	11084	11085	
	3039	MP-ID 9	GS1	X X	X X	
SG2 NAD 3	3055	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	×	X	
Vorgang SG4 SG4 IDE				Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
	7495	24	Transaktion	X	Χ	
SG4 IDE	7402	Vorgan	gsnummer	X	X	
SG4 IMD				Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	X	
	7009	Z06	Einspeisung	X	X	
SG4 DTM				Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum
SG4 DTM 2	2005	93	Datum Vertragsende	Χ	Χ	h.d.
SG4 DTM 2			oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	X	
SG4 DTM 2		102	CCYYMMDD	X	X	
Bilanzierungse SG4 SG4 DTM	nde			Muss	Muss	[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2	2005	159	Bilanzierungsende	X	Χ	
SG4 DTM :	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	X	
SG4 DTM 2		102	CCYYMMDD	X	X	
Transaktionsgr SG4	rund					
SG4 STS				Muss	Muss	





EDIF	ACT Sti	ruktur	Besch	reibung	Abmeldung	Bestätigung	Bedingung
					Stilllegung	Abmeldung Stilllegung	
			Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	11084	11085	
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	Х	X	
SG4	STS	9013	Z33	Auszug/Stilllegung	X	Χ	
	s der Ar	ntwort					
SG4 SG4	STS					Muss	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013	E15	Zustimmung ohne Korrekturen		X	
Zählp SG5	unkt				Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB
SG5	LOC				Muss	Muss	gefüllt
SG5	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Zählpu	nktbezeichnung	X	Χ	
Refer (aus / SG6	enz Voi Anfrage	rgangsnummer nachricht)				Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG6	RFF					Muss	STS+E01++Z15
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	
SG6	RFF	1154	Vorgar	ngsnummer		X	
Nach	richten-	Endesegment			Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachri	der Segmente in einer	Muss X	Muss X	
	UNT	0062		chten-Referenznummer	X	X	



Anwendungsübersicht zur Abmeldungsanfrage bei einer Erzeugungsanlage 4.5

EDIFA	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	Abmeld- ungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeld- ungsanfrage	Ablehnung Abmeld- ungsanfrage	Bedingung
				nikation von	NB an LF	LF an NB	LF an NB	
			Prüfider	ntifikator	11086	11087	11088	
Nachr	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
		0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	X	
		0065		Netzanschluss-	X	X	X	
			D	Stammdaten				
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	X	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	
	UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	Х	Х	
Begini	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	E02	Abmeldungen	Χ	Χ	Χ	
		1004	Dokume	entennummer	X	X	X	
Nachr	ichtend DTM	atum			Muss	Muco	Muco	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	Muss X	Muss X	
	DTM			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	Χ	Χ	
	DTM	2379	203	ССҮҮММДДННММ	X	X	X	
MP-ID SG2 SG2	Sende	er			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
	echpart	iner			.,			
SG3 SG3	СТА				Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	X	X	X	
SG3		onsverbindung				_	_	
SG3	COM	04.40	N.L.	. / A .l	Muss	Muss	Muss	
SG3	COM			r / Adresse	X O	X	X	
SG3	COM	J155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0	0	0	
			TE	Telefon	0	0	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0 0	0	0	
MP-ID SG2	Empfä	inger			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD		<u>.</u>		Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	X	Х	



EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Abmeld- ungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeld- ungsanfrage	Ablehnung Abmeld- ungsanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	11086	11087	11088	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Х	Х	Х	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
/orga 3G4 3G4	ing IDE				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	Χ	Χ	YY
SG4	IDE	7402	Vorgan	ngsnummer	Χ	Χ	Χ	
	richtung]						
SG4 SG4	IMD				Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	Χ	Χ	
SG4	IMD	7009	Z06	Einspeisung	X	X	X	
Ende : SG4 SG4	DTM				Muss	Muss		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum
	DTM		93	Datum Vertragsende	X	X		
SG4	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	Х	X		
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X		
Trans	aktions	grund						
SG4	e Te				N 4	N4	M	
SG4 SG4	STS STS	9015	7	Transaktionsgrund	Muss X	Muss X	Muss X	
SG4	STS	9013	E03	Wechsel	X	X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF
Status SG4 SG4	s der Ar STS	ntwort				Muss	Muss	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	Χ	
SG4	STS	9013	E15	Zustimmung ohne		Χ		
			Z12	Korrekturen Ablehnung Vertragsbindung			Х	[1] Nur wenn SG4 DTM+93 in der Anfrage vorhanden



EDIE	ACT Str	ruletur	Dooobro	sibuna	Abmeld-	Bestätigung	Ablehnung	Bedingung
EDIF	ACT 511	ruktur	Beschre	eiburig	ungsanfrage		Abmeld-	beaingung
					des NB		ungsanfrage	
			Kommu	nikation von	NB an LF	LF an NB	LF an NB	
			Prüfider		11086	11087	11088	
SCE			Tundor	itilitator				[41 Llinusia, Für den 7D
SG5					Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der
								LieferantensummenZR
								einmal je SG4 IDE
								[2] Hinweis: Für den ZP
								der Lieferstelle einmal je
								SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP
								der
								BilanzkreissummenZR
								einmal je SG4 IDE
								[4] Hinweis: Für den ZP
								der BAS/DZR einmal je SG4 IDE
								[5] Hinweis: Für den ZP
								der Zeitreihen (nicht bei
								EUZ) in der Clearingliste
								einmal je SG4 IDE
								[6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine
								Abmeldungsanfrage
								erfolgt
								[7] Bei SG4
								IMD++Z14+Z07
								[8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30
								gefüllt
								[9] außer bei SG4
								STS+7++E02
								[10] Wenn SG12
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	NAD+DEB gefüllt
SG5 SG5	LOC	3227	172	Zählpunkt	Muss X	Muss X	Muss X	NAD+DEB gefullt
SG5	LOC	3227 3225	. <u>i</u>	Zählpunkt kthezeichnung	Χ	Χ	Χ	NAD+DEB getuilt
SG5 SG5	LOC	3225	. <u>i</u>	Zählpunkt ktbezeichnung	Χ		X	NAD+DEB gefullt
SG5 SG5 Refere	LOC LOC enz Vor	3225 rgangsnummer	. <u>i</u>		Χ	Χ	Χ	NAD+DEB gefullt
SG5 SG5 Refere	LOC LOC enz Vor	3225	. <u>i</u>		Χ	X	X	-
SG5 SG5 Refere	LOC LOC enz Vor	3225 rgangsnummer	. <u>i</u>		Χ	Χ	Χ	[1] Bei SG4
SG5 SG5 Refere	LOC LOC enz Vor	3225 rgangsnummer	. <u>i</u>		Χ	X	X	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05
SG5 SG5 Refere (aus A	LOC LOC enz Vor anfragei	3225 rgangsnummer	. <u>i</u>		Χ	X X Muss	X	[1] Bei SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6	LOC LOC enz Vor anfragei	3225 rgangsnummer nachricht)	Zählpun	ktbezeichnung	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A	LOC LOC enz Vor anfragei	3225 rgangsnummer	Zählpun	ktbezeichnung Transaktions-	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6	LOC LOC enz Vor enfrager	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6	LOC LOC enz Vor anfragei	3225 rgangsnummer nachricht)	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss Muss	X X Muss Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben,
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili	LOC LOC enz Vor unfragel RFF RFF	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 SG6 SG6	LOC LOC enz Vor infrager RFF RFF RFF gter Ma	3225 rgangsnummer nachricht) 1153	Zählpun TN	ktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X X	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der Lieferant der Lieferant ensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili ID SG12	LOC LOC enz Vor infrager RFF RFF RFF gter Ma	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktpartner MP-	TN Vorgang	Transaktions- Referenznummer gsnummer	X X Muss [3]	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteilli ID SG12 SG12	RFF RFF RFF RFF MAD NAD	3225 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktpartner MP-	TN Vorganç	Transaktions- Referenznummer gsnummer	Muss [3]	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteili ID SG12	RFF RFF RFF RFF MAD NAD	rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktpartner MP-	TN Vorgang VY MP-ID	Transaktions- Referenznummer gsnummer andere zugehörige Partei	Muss [3]	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 Beteilli ID SG12 SG12	RFF RFF Gter Mad NAD NAD NAD	3225 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktpartner MP-	TN Vorgang VY MP-ID 9	Transaktions- Referenznummer gsnummer andere zugehörige Partei	Muss [3]	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 SG6 SG12 SG12 SG12	RFF RFF Gter Mad NAD NAD NAD	3225 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 arktpartner MP- 3035 3039	TN Vorgang VY MP-ID	Transaktions- Referenznummer gsnummer andere zugehörige Partei	Muss [3]	X X Muss	X X Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeld- ungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeld- ungsanfrage	Abmeld-	5 5
	Kommunikation von	NB an LF	LF an NB	LF an NB	
	Prüfidentifikator	11086	11087	11088	
	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Χ	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	



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

EDIF#	ACT Str	uktur		unikation von	meldung über existierende Zuordnung NB an LF	Informations- meldung zur Beendigung der Zuordnung NB an LF	meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung NB an LF	
			Prufide	ntifikator	11092	11093	11094	
Nachr	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	X	
	UNH	0065		Netzanschluss-	X	X	X	
	_		D	Stammdaten				
	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	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X	X	
Begin	n der Na BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	E44	Informationsmeldung	X	Χ	Χ	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	Χ	
Nachr	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	Х	Х	
SG2) Sende	r			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	2025	MS	Dokumenten-/	Muss X	Muss X	Muss X	
SG2	NAD	3035	IVIO	Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	^	^	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Anspr SG3 SG3	echpart	ner			Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	CTA	3412		om Ansprechpartner	X	X	X	
		onsverbindung						
SG3	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numme	er / Adresse	Χ	Χ	Χ	
SG3	COM	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	
MP-ID) Empfä	nger			Muss	Muss	Muss	



EDIF/	ACT Str	uktur		unikation von	meldung über existierende Zuordnung NB an LF	Informations- meldung zur Beendigung der Zuordnung NB an LF	meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung NB an LF	
			Prüfide	ntifikator	11092	11093	11094	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorga	ng							
SG4 SG4	IDE				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	Х	Х	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	X	Х	Χ	
	richtung]						
SG4 SG4	IMD				Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	Χ	X	X	
SG4	IMD	7009	Z06	Einspeisung	X	X	X	
	n zum							
SG4 SG4	DTM						Muss [2]	[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum
SG4	DTM	2005	92	Datum Vertragsbeginn			X	
SG4		2380	Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert			Χ	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD			Χ	
Ende	zum		F .					
SG4								
SG4						Muss		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum
SG4	DTM	2005	93	Datum Vertragsende		Χ		···
SG4	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert		X		
SG4	DTM		102	CCYYMMDD		X		
	ierungs	ende						
SG4 SG4	DTM					Muss		[1] Wenn SG4 DTM+93



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	über existierende		Informations- meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung NB an LF 11094	
					und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		Χ		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD		Χ		
	:				
Transaktionsgrund SG4					
SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	7 Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	Z26 Information über existierende Zuordnung	X			
	ZC8 Beendigung der		Χ		
	Zuordnung ZC9 Aufhebung einer			X	
	zukünftigen Zuordnung ZD9 Beendigung wegen Rückzuordnungsmeldung		Х	^	
Zählpunkt					
SG5		Muss [6]	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	NAD+DEB gefüllt
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	X	



EDIF	ACT St	ruktur	Beschr	eibung	Informations- meldung	Informations- meldung zur		Bedingung
					über existierende Zuordnung	Beendigung der Zuordnung		
			Vommu	ınikation von	NB an LF	NB an LF	NB an LF	
				ntifikator	11092	11093	11094	
SG5	LOC	3225		nktbezeichnung	X	X	X	
		rgangsnummer						
		nachricht)						
SG6					Muss			[1] Bei SG4
								STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
000	DEE				Muss			STS+E01++Z15
SG6	RFF RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer	Muss X			
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer	Χ			
7ählp	unktdat	en						
SG8	SEQ				Muss			[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen- ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8		1229	Z01	Zählpunktdaten	X			
			:	<u> </u>				
	enz auf unktbe:	die zeichnung						
SG8		J						
SG8	RFF				Muss			[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	Χ			
SG8	RFF	1154	Zählpuı	nktbezeichnung	Х			
Proze	ntualer	Anteil des ZP	i					
an de SG9	r Erzeu	gungsanlage			Muss [1]			[1] Je in SG5 LOC+172 angegebenen Zählpunkt [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordenten SG gefüllt ist [3] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9	QTY				Muss			
SG9	QTY	6063	11	Aufteilungsmenge	X			
SG9	QTY	6060	Menger P1	nangabe in % Prozent	X X			
SG9	QTY	6411	·	1 1020111				
Beteil ID	igter Ma	arktpartner MP-						
SG12					Muss [1] U [5]		Muss [3]	[1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	meldung über existierende Zuordnung NB an LF	Beendigung der Zuordnung NB an LF	meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung NB an LF	0 0
	Prüfidentifikator	11092	11093	11094	
					Abmeldungsanfrage gesendet wird [6] Dritter Nutzer
SG12 NAD		Muss		Muss	
SG12 NAD 3035	VY andere zugehörige Partei	X		X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	Χ		Χ	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG12 SG12 RFF		Muss			
SG12 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X			
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	Χ			
Nachrichten-Endesegment					
UNT		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	Х	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	Χ	Χ	



4.7 Anwendungsübersicht Stornierungsmeldung bei einer Erzeugungsanlage

Die Stornierung erfolgt analog der im AHB zur UTILMD für GPKE und GeLi Gas beschriebenen Regeln. Das SG4 IMD+++Z14 "Lieferrichtung" ist in diesem Fall mit Z06 "Einspeisung" zu befüllen.

4.8 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung bei einer Erzeugungsanlage

Die Änderungsmeldung wird analog dem AHB zur UTILMD der GPKE- und GeLi Gas-Anwendungsübersicht im selbigen Anwendungshandbuch unter Kapitel 4.6 angewendet.

4.9 Anwendungsübersicht Geschäftsdatenanfrage bei einer Erzeugungsanlage

Die Geschäftsdatenanfrage erfolgt einheitlich per ORDERS. Die Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage nach Stammdaten erfolgt wie in der folgenden Tabelle angegeben:



EDIF	ACT Str	uktur	Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF		
			Prüfide	entifikator	11095		
lachr	ichten-k	Kopfsegment					
*440111	UNH	topiooginiont			Muss		
	UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X		
	UNH	0065		Netzanschluss-Stammdaten	X		
	LINILI	0052	D D	Entwurfs-Version	X		
	UNH	0052 0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X		
	UNH		UN	UN/CEFACT	X		
			5.1a	Versionsnummer der	X		
	UNH	0057	J.1a	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	^		
Begin	n der N	achricht			Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß de	
	Bom				Muss	Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen	
	BGM	1001	Z14	Stammdaten am Zählpunkt	X		
	BGM	1004	Dokum	nentennummer	Χ		
lachr	ichtend	atum	I				
	DTM				Muss		
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X		
		2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Χ		
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
MP-ID	Sende	er					
SG2					Muss		
SG2	NAD		MC	Deliverentes	Muss		
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X		
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ		
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X		
	echpart	ner					
SG3	CT A				Kann		
6G3	CTA	2120	IC	Informationskontakt	Muss X		
SG3 SG3	CTA CTA	3139 3412		vom Ansprechpartner	X		
			ivaille	vom Ansprecipatinel	^		
	nunikati	onsverbindung					
SG3 SG3	СОМ				Muss		
3G3	COM	3148	Numm	er / Adresse	X		
3G3	COM		EM	Elektronische Post			
	JOIVI	3.03	FX	Telefax	Ο		
			TE	Telefon	0		
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0 0		
MP-ID) Empfä	inger					
SG2		-			Muss		
SG2	NAD			NI-al-daliana and Co	Muss		
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X		
SG2	NAD	3039	MP-ID	001	X X		
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband	X X		



Vorgar SG4 SG4			Komm		Geschäftsdatenanfrage	Bedingung		
SG4				unikation von	NB an LF			
SG4				entifikator	11095			
G4			1	der Energie- und				
SG4				Wasserwirtschaft e.V.)				
	ng				Muss			
304	IDE				Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich		
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X			
SG4	IDE	7402	Vorgar	ngsnummer	X			
	ichtung	l						
SG4 SG4	IMD				Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat		
SG4	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X			
SG4	IMD	7009	Z06	Einspeisung	X			
	nte Tur	nusablesung						
SG4 SG4	DTM				Muss [1]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24 [2] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03		
SG4	DTM	2005	752	Nächste turnusmäßige Ablesung	X			
SG4	DTM			oder Uhrzeit oder anne, Wert	X			
SG4	DTM	2379	104 106	MMWW-MMWW MMDD	X X			
	sinterva	ıll						
SG4 SG4	DTM				Muss[2]	[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24 [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03		
SG4	DTM	2005	672	zugewiesene Periode	X	[0] 201 201 11121 201 200		
6G4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X			
SG4	DTM	2379	802	Monat	X			
SG4	aktions	grund			Muss			
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X			
SG4	STS	9013	Z40	Geschäftsdatenanfrage	X			
zur Ein	nger de	er Vergütung ng						
SG4 SG4	AGR				Soll [1] U [3] U [4]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF		
SG4	AGR	7404	Z01	Empfänger der Vergütung	X	[3] Wenn STS+5+Z19 vorhanden [4] Nur an aktuell zugeordneten LF		



EDIF	ACT Str	uktur	Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF		
			Prüfide	entifikator	11095		
SG4	AGR	7433	E09 E10	Kunde Lieferant	X X		
Temp	zone/ eraturm	nessstelle/					
SG5 SG5	LOC	sariy			Muss [B10] Muss	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05	
SG5	LOC	3227	Z02 Z03	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Klimazone des Tagesparameters (derzeit	X		
			705	ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	Y		
COF.	1.00	200E	Z05	Referenzmessung	X		
5G5	LOC	3225	Tempe	nazone/ eraturmessstelle/ nzmessung	X		
SG5	LOC	1131		anbieter	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt	
SG5	LOC	3055	89	Vergeben vom Händler (hier	X		
			293	Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х		
SG5	zierungs	gebiet			Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben idenen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilazierungsgebiet anzugeben [5] Bei SG10 CAV+B1/B12/B13/GAA/GAB/GAC/GE1/GE2/GE3 SO1/SO2/SO3/WF1/WF2/WF3 WN1/WN2/WN3/WAA/WAB oder WAC	
SG5 SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	Muss X		
SG5	LOC	3225		erungsgebiet	X		
Zählp SG5	unkt				Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Antwort auf die	Bedingung	
					Geschäftsdatenanfrage	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11095	
						erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5	LOC				Muss	
SG5	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	
SG5	LOC	3225	Zählpu	nktbezeichnung	Х	
	enz auf					
	gegang	ene Anfrage			Muss	
SG6 SG6	RFF				IVIUSS	
SG6	RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	Χ	
SG6	RFF	1154	Vorgar	ngsnummer	Χ	
N.Lo	iortes D					
	iertes P Profil (G	Profil (Strom),				
SG7	-Tolli (C	<i>(183)</i>			Muss [1]	[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP, GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z04 Z05	Standardeinspeiseprofil tagesparameterabhängiges	X X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
				Einspeiseprofil		aus Sparte Strom
SG7	CCI	7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	
	iertes P Profil (G	Profil (Strom), Gas)				
SG7	CAV				Muss	
SG7	CAV	7111	Code o	des Normierten Profils	Χ	
), Last-Profil (Gas)		
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	Χ;	
	erfahre	n			N.A	Milliannia, 7855 and 1
SG7					Muss	[1] Hinweis: Zählverfahren sowohl in den bilanzierungsrelavanten Änderung (LF<->NB), als auch in den nicht bilzierungsrelevanten Änderung (MSB, MDL <-> NB) vorhanden
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7037	E02	Zählverfahren	Х	
Zählv	erfahre	n				
SG7						
SG7	CAV		F64	Da siatria van de	Muss	
SG7	CAV	7111	E01 E02	Registrierende Leistungsmessung (RLM) Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP	x x	
			E14	oder SEP) TLP/TEP mit separater Messung	Х	
			Z36	TEP mit Referenzmessung	Χ	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
	Kommunikation von	NB an LF		
	Prüfidentifikator	11095		
Lieferstelle SG7		Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom	
SG7 CCI		Muss		
SG7 CCI 7037	E03 Spannungsebene der Lieferstelle	X		
Spannungsebene der Lieferstelle SG7				
SG7 CAV		Muss		
SG7 CAV 7111	E03 Höchstspannung	X		
	E04 Hochspannung	X		
	E05 Mittelspannung	X		
	E06 Niederspannung	X		
	E07 Hös/HS Umspannung	X		
	E08 HS/MS Umspannung	X		
	E09 MS/NS Umspannung	X		
Profilschar SG7		Muss [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CCI+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z08++Z57	
SG7 CCI		Muss	[3] Bei 3G7 CCI+200++257	
SG7 CCI 7037	Z12 Profilschar	X		
Profilschar SG7		.,		
SG7 CAV		Muss		
SG7 CAV 7111	Code der Profilschar	Х		
Zählpunktdaten SG8		Muss	 [1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist 	
SG8 SEQ		Muss	G	
SG8 SEQ 1229	Z01 Zählpunktdaten	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung	J			
SG8 SG8 RFF		Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC	
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	WAD odel WAO	
	Zählpunktbezeichnung	X		
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhäng Lieferstellen SG9	gige	Muss [5]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/GET/GAT/ SOT/WNT/WFT /	



EDIFACT Struktur	Beschi	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Komm	unikation von	NB an LF	
		entifikator	11095	
SG9 QTY			Muss	[4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9 QTY 6063	Z10 265	Anlagenleistung Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle	X [1] X	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z36
	Z 08	Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	×	
SG9 QTY 6060	Menge		X [41]	[4] Woon CC0 OTV 265
SG9 QTY 6411	Z16	kWh/K (Kilowatt-Stunde/ Kelvin)	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265
	KWH KWT	Kilowattstunde Kilowatt	X [1] X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08 [1] Wenn SG9 QTY+Z10
Veranschlagte Jahresmenge				
gesamt SG9			Muss [1]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/GEP/GAP/ SOP/WNP/WFP /WAP [5] Bei Korrektur
SG9 QTY 6063	31	Veranschlagte	X	
		Jahresmenge Gesamt		
SG9 QTY 6060		nangabe	X	
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	X	
Zählpunkttyp SG10			Muss [1]	[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
SG10 CCI			Muss	
SG10 CCI 7059	Z01	Zählpunkttyp	X	
SG10 CCI 7037	Z30 Z31	Parent Child	X X	
Kategorie des Zeitreihentyp SG10			Muss [B7]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Komm	unikation von	NB an LF	
	Prüfide	entifikator	11095	
2042 204				Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI	15	- Ctrubtur	Muss X	
SG10 CCI 7059		Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV			Muss	
Spannungsebene der				
Messung SG10			Muss [B1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CCI			Muss	·
SG10 CCI 7037	E04	Spannungsebene der Messung	Х	
Spannungsebene der Messung SG10				
SG10 CAV		119 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1	Muss	
SG10 CAV 7111	E03 E04	Höchstspannung Hochspannung	X X	
	E05 E06	Mittelspannung Niederspannung	X X	
Verlustfaktor Trafo SG10 SG10 CCI			Muss [B2] Muss	
SG10 CCI 7037	Z16	Verlustfaktor Trafo	X	
Verlustfaktor Trafo			.,	
SG10 CAV SG10 CAV 7111	Z28	Verlustfaktor	Muss X	
			X	
SG10 CAV 7110	venus	tfaktor Trafo in %	^	
Art der Erzeugungsanlage SG10			Muss [B8]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Bei Änderung des Wertes [3] Außer bei SG4 STS+E01++Z35
SG10 CCI SG10 CCI 7037	Z34	Art der Erzeugungsanlage	X	
		, iit doi Eizeugungsaniage	Λ	
Art der Erzeugungsanlage SG10				
SG10 CAV				
SG10 CAV 7111	Z33	EEG-Anlage	X	
	Z34 Z35	KWKG-Anlage sonstige Anlage	X X	
OBIS-Daten		_ 55g5 / 1.114g5	^	
SG8			Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugebe [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneter SG gefüllt ist
SG8 SEQ			Muss	-
SG8 SEQ 1229	Z02	OBIS-Daten	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG8				



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Kommu	nikation von	NB an LF	
			Prüfidei	ntifikator	11095	
G8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG8	RFF	1154	Zählpur	ktbezeichnung	Χ	
dentil Gerät		die 'Nummer des				
SG8 SG8	RFF				Muss [B13]	[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordnete SG gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
	RFF	1153	MG	Zählernummer	X	[2] ************************************
3G8	RFF	1154		ation/Nummer des Gerätes	X	
)BIS	-Kennza	ahl	:			
3615. S G 8	ACHIIZ	at il				
SG8	PIA				Muss	[1] Bei Änderung des Wertes
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Χ	
SG8	PIA	7140	&	ennzahl	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
/or- u	ınd Nac	hkommastellen				
des Z	ählwerk	SS .			Muss [1] U [2]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) das SG8 RFF+MG/Z11 vorhanden
SG10	CCI				Muss	[3] Bei Änderung des Wertes
	CCI	7059	11	Produkt	X	
SG10	CCI	7037	Z33	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes	X	
des Z	ählwerk	chkommastellen ss				
SG10 SG10	CAV				Muss	
	CAV	7110	Angabe	der Vorkommastelle	X	
	CAV			der Nachkommastelle	X	
okalı	e Kenn	zeichnung zu	1			
	ollzwec				Muss [1] U [2]	[1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG/Z1 auf die gleiche Identifikation/
SG10	CCI				Muss	Nummer des Gerätes referenziert
	CCI	7037	Z63	Lokale Kennzeichnung zu	X	
	CCI	7036	Bezeich Gerät	Kontrollzwecken unung des Zählwerks auf dem	X	
7ählei	inrichtu	ngsdaten				
SG8	mmentu	nyouateri			Muss [B4]	[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordnete SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
	Komm	unikation von	NB an LF		
	Prüfide	entifikator	11095		
				[4] Wenn an Messstelle/Lieferstell	
				vorhanden	
SG8 SEQ	700	7261252564	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z03	Zähleinrichtungsdaten	X		
Referenz auf die					
Zählpunktbezeichnun 3G8	9				
SG8 RFF			Muss		
G8 RFF 1153	AVE	Zählpunkt	X		
G8 RFF 1154	Zählpu	ınktbezeichnung	Χ		
Zählertyp					
6G10			Muss	[1] Wenn SG10 CAV+Z30	
				vorhanden	
				[2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist	
G10 CCI			Muss	der 30 gerunt ist	
G10 CCI 7037	E13	Zählertyp	X		
Zählertyp					
SG10					
G10 CAV 7444	AHZ	analogor Haushalta-ähla-	Muss X	[1] Bei Änderung eines Wertes [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
SG10 CAV 7111	АПА	analoger Haushaltszähler (Drehstrom)	^	aus Sparte Strom	
	WSZ	ànaloger	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
	1.47	Wechselstromzähler	V	aus Sparte Strom	
	LAZ	Lastgangzähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom	
	MAZ	Maximumzähler	Χ	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
	EHZ	elektronischer	X	aus Sparte Strom	
	ЕПА	Haushaltszähler	^		
	IVA	Individuelle Abstimmung	Χ		
		(Sonderausstattung)	V 543	[11] D. 10040 001	
SG10 CAV 7110	Z01	EDL40	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ	
	Z02	EDL21	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13	
		e = 117	V 541	CAV+EHZ	
	Z03	sonstiger EHZ	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ	
dentifikation/Nummer	des				
dentilikation/Nummer Gerätes	ues				
SG10					
SG10 CAV			Muss	[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172	
				gefüllt	
				[3] Außer bei SG4 STS+7++E02	
2010 0111 =	700	Corëtonum	V	[4] Bei Änderung des Wertes	
SG10 CAV 7111	Z30	Geratenummer	X		
SG10 CAV 7110	Geräte	nummer	X		
Tarifanzahl					
SG10 SG10 CAV			Muss	[1] Bei Änderung des Wertes	
SG10 CAV	ETZ	Eintarif	X	[1] bel Alidelulig des Welles	
20.0 0/10 ////	ZTZ	Zweitarif	X		
	NTZ	Mehrtarif	X		
Energierichtung					
SG10 SG10 CAV			Merco	[1] Poi Ändoruna dos Mortos	
SG10 CAV SG10 CAV 7111	ERZ	Einrichtungszähler	Muss X	[1] Bei Änderung des Wertes	
JOIN ONV TIII	ZRZ	Zweirichtungszähler	X		



EDIFACT Str	uktur	Beschr	eibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
		Kommi	unikation von	NB an LF	
		Prüfide	ntifikator	11095	
/lesswerterfa	ssung am				
'ählpunkt	Ö				
SG10 CCI				Muon	
SG10 CCI	7027	E12	Messwerterfassung am	Muss X	
SG10 CCI	7037	L12	Zählpunkt	^	
Messwerterfa	issung am				
Zählpunkt	_				
SG10				14	
SG10 CAV		AMD	fornouslashore Zähler	Muss	
SG10 CAV	7111	AMR MMR	fernauslesbare Zähler manuell ausgelesene Zähler	X X	
Vandlerdater	า				
SG8				Soll [1]	 [1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel
					[4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
G8 SEQ				Muss	aus Sparte Strom
G8 SEQ	1229	Z04	Wandler-Daten	X	
JOU JEQ	1223	: =0 :	Wandier Batem		
Referenz auf					
	Nummer des				
Gerätes G 68					
G8 RFF				Muss	
G8 RFF	1153	MG	Zählernummer	Χ	
G8 RFF	1154	Zählerr	nummer	Χ	
Vandler					
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7037	Z25	Wandler	X	
	Nummer des				
Gerätes					
6G10 6G10 CAV				Muss	
G10 CAV	7111	Z30	Gerätenummer	X	
G10 CAV	7110				
		Gerale	nummer	X	
Vandlertyp u	nd Faktor				
SG10 SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV	7111	MIW	Messwandlersatz Strom	X	
JOIU CAV	,,,,	MPW	Kombimesswandlersatz	X	
			(Strom und Spannung)		
		MBW	Blockstromwandler	X	
		MUW	Messwandlersatz Spannung	X	
G10 CAV	7110	Wandle	erfaktor	X	
	onseinrichtung	ı			
sdaten				Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
SG8					[2] Dei Geralewechser
				Muss	
SG8 SEQ SG8 SEQ	1229	Z 05	Kommunikationseinrichtung sdaten	Muss X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11095	
Geräte	es					
SG8 SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	MG	Zählernummer	X	
SG8	RFF	1154		nummer	X	
			Zariieri	lullillei		
Komm SG10	ıunikati	onseinrichtung			Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7037	Z26	Kommunikationseinrichtung	X	
Identifi Geräte		Nummer des				
SG10						
SG10			700	0.0000000000000000000000000000000000000	Muss	
SG10		7111	Z30	Gerätenummer	X	
SG10	CAV	7110	Geräte	nummer	X	
styp	unikati	onseinrichtung				
SG10 SG10	CAV				Mucc	
SG10 SG10		7111	GSM	GSM/GPRS/UMTS/LTE-	Muss X	
0010	OAV	7		KomEinr.	,	
			ETH	Ethernet-KomEinricht.	X	
			PLC	LAN/WLAN PLC-KomEinrichtung	X	
			PST	Festnetz-KomEinricht.	X	
				TAE		
Daten	der ted	chnischen				
	reinrich	tung			0 11/41	543344
SG8					Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden[2] Bei Gerätewechsel
					Muss	.,
SG8	SEQ					
	SEQ SEQ	1229	Z06	Daten der technischen Steuereinrichtung	X	
SG8 Refere	SEQ enz auf	die	Z 06			
SG8 Refere Identifi	SEQ enz auf ikation/		Z06			
SG8 Refere	SEQ enz auf ikation/	die	Z06			
Refere Identifi Geräte SG8 SG8	SEQ enz auf ikation/ es RFF	die Nummer des		Steuereinrichtung	X Muss	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8	SEQ enz auf ikation/ es RFF RFF	die /Nummer des 1153	MG	Steuereinrichtung Zählernummer	X Muss X	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8	SEQ enz auf ikation/ es RFF	die Nummer des	MG	Steuereinrichtung	X Muss X	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8 SG8 SG8	enz auf ikation/ es RFF RFF RFF	die /Nummer des 1153 1154	MG	Steuereinrichtung Zählernummer	X Muss X	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8 SG8 SG8 SG8	SEQ enz auf ikation/ es RFF RFF	die /Nummer des 1153 1154	MG	Steuereinrichtung Zählernummer	Muss X X	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8 SG8 SG8 Techni Steuer SG10	SEQ enz auf ikation/ es RFF RFF RFF ische reinrich	die /Nummer des 1153 1154	MG	Steuereinrichtung Zählernummer	Muss X X X	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8 SG8 Techni Steuer SG10	SEQ enz auf ikation/ es RFF RFF RFF ische reinrich CCI	die /Nummer des 1153 1154	MG	Steuereinrichtung Zählernummer	Muss X X	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8 SG8 Techni Steuer SG10	SEQ enz auf ikation/ es RFF RFF RFF ische reinrich CCI	die /Nummer des 1153 1154	MG Zähleri	Steuereinrichtung Zählernummer nummer	Muss X X X Muss Muss	
Refere Identifi Geräte SG8 SG8 SG8 Techni Steuer SG10 SG10	SEQ enz auf ikation/ es RFF RFF RFF ische reinrich CCI CCI	die /Nummer des 1153 1154	MG Zähleri	Zählernummer nummer Technische	Muss X X X Muss Muss	
Refere Identification SG8 SG8 SG8 SG8 SG8 Technic Steuer SG10 SG10 Identification SG10 Identification SG10	SEQ enz auf ikation/es RFF RFF RFF ische reinrich CCI CCI ikation/es	die /Nummer des 1153 1154 Itung	MG Zähleri	Zählernummer nummer Technische	Muss X X X X Muss Muss X	
Referei Identific Geräte SG8 SG8 SG8 SG8 Techni Steuer SG10 SG10 Identific Geräte SG10 SG10	SEQ enz auf ikation/es RFF RFF RFF ische reinrich CCI CCI ikation/es CAV	die /Nummer des 1153 1154 tung 7037 /Nummer des	MG Zähleri Z27	Zählernummer nummer Technische Steuereinrichtung	Muss X X X Muss Muss X	
Refere Identification SG8 SG8 SG8 SG8 Technication Steuer SG10 SG10 Identification SG10 SG10 SG10 SG10	SEQ enz auf ikation/es RFF RFF RFF ische reinrich CCI ikation/es CAV CAV	die /Nummer des 1153 1154 Itung 7037 /Nummer des	MG Zähleri Z27	Zählernummer nummer Technische Steuereinrichtung Gerätenummer	Muss X X X Muss Muss X Muss X	
Refere Identification SG8 SG8 SG8 SG8 Technication Steuer SG10 SG10 Identification SG10 SG10 SG10 SG10	SEQ enz auf ikation/es RFF RFF RFF ische reinrich CCI ikation/es CAV CAV	die /Nummer des 1153 1154 tung 7037 /Nummer des	MG Zähleri Z27	Zählernummer nummer Technische Steuereinrichtung Gerätenummer	Muss X X X Muss Muss X X	
Refere Identification SG8 SG8 SG8 SG10 SG10 SG10 SG10 SG10 SG10 SG10 SG10	enz auf ikation/ es RFF RFF RFF ische reinrich CCI CCI ikation/ es CAV CAV CAV ische	die /Nummer des 1153 1154 Itung 7037 /Nummer des 7111 7110	MG Zähleri Z27	Zählernummer nummer Technische Steuereinrichtung Gerätenummer	Muss X X X Muss Muss X Muss X	
Identification of the control of the	enz auf ikation/ es RFF RFF RFF ische reinrich CCI CCI ikation/ es CAV CAV CAV ische	die /Nummer des 1153 1154 Itung 7037 /Nummer des	MG Zähleri Z27	Zählernummer nummer Technische Steuereinrichtung Gerätenummer	Muss X X X Muss Muss X Muss X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung	
	Kommi	unikation von	NB an LF		
	Prüfide	entifikator	11095		
GG10 CAV 7111	RSU TSU	Rundsteuerempfänger Tarifschaltuhr	X X		
Messstellenbetreiber an					
em Zählpunkt					
6G12			Muss [B5]	[1] Wenn der MDL auch MSB am ZP ist[2] Wenn von Verantwortlicher	
				Änderung versendet an Berechtigter MDL mit IFTSTA [3] MSBA	
G12 NAD			Muss		
G12 NAD 3035	DEB	Messstellenbetreiber	Χ		
G12 NAD 3039	MP-ID		X		
SG12 NAD 3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X		
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft 6G12					
SG12 RFF			Muss		
GG12 RFF 1153	Z05	Abrechnung nach MessZV über NNE	X		
G12 RFF 1154	Grundz	ruständigkeit (Ja/Nein)	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung GG12 GG12 RFF			Muss		
G12 RFF 1153	AVE	Zählpunkt	X		
G12 RFF 1154	Zählpu	nktbezeichnung	X		
	: = ap a				
Referenz auf die Zählernummer					
SG12					
6G12 RFF			Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Z\u00e4hler an einem ZP einem MSB zugeordne sind	
G12 RFF 1153	MG	Zählernummer	X		
G12 RFF 1154	Zählerr	nummer	X		
lessdienstleister an dem	•				
Zählpunkt S G12			Muss [B6]	[1] SG4 IMD++Z04+Z01 wenn de MP bereits MDL ist	
				[2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MSB mit IFTSTA, ar Berechtigter LF mit UTILMD	
				[3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03	
G12 NAD		MA P	Muss		
G12 NAD 3035	DDE	Messdienstleister	X		
SG12 NAD 3039	MP-ID		X	[1] Hinweis: MDL MP ID des MSE aus SG2 NAD+MS [2] MDLA	
G12 NAD 3055	9	GS1	X		
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X		
		Wasserwirtschaft e.V.)			



EDIFACT Struktur		Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
		Kommunikation von	NB an LF	
		Prüfidentifikator	11095	
Notzgoodlook	oft	- randominator	11000	
Netzgesellsch SG12	тап			
SG12 RFF			Muss	
SG12 RFF	1153	Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE	X	
SG12 RFF	1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	Χ	
Referenz auf	die			
Zählpunktbez				
SG12			NA	
SG12 RFF	4450	AVE Zählpunkt	Muss X	
SG12 RFF	1153			
SG12 RFF	1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf	die			
Zählernumme	er			
SG12			0-11.141	[41]Mana alahi alla 78hlan an
SG12 RFF			Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind
SG12 RFF	1153	MG Zählernummer	X	Jiid
SG12 RFF	1154	Zählernummer	X	
Lieferanschrif	ft			
SG12			Muss [1]	[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
SG12 NAD			Muss	• •
SG12 NAD	3035	DP Lieferanschrift	X	
SG12 NAD	3124	Ortsteil	Kann	
SG12 NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
SC12 NAD	3164	_	Muss	[1] Wenn bekannt
SG12 NAD		Ort		[1] Weilii bekallil
SG12 NAD	3251	Postleitzahl	X	
SG12 NAD	3207	Ländername, Code	Х	
Nachrichten-E UNT	Endesegment		Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	X	



5 Anhang: Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfidentifikator	Kommunikation von
Anmeldung	Kap. 3.6.2 Nr.1	11077	LF an NB
Bestätigung Anmeldung	Kap. 3.6.2 Nr. 9b	11078	NB an LF
Bestätigung Anmeldung	Kap. 3.1 Nr. 14	11079	NB an LF
Neuanlage	·		
Ablehnung Anmeldung	Kap. 3.6.2 Nr. 9a	11080	NB an LF
Abmeldung	Kap.3.7.2 Nr.1	11081	LF an NB
Bestätigung Abmeldung	Kap.3.7.2 Nr. 3a	11082	NB an LF
Ablehnung Abmeldung	Kap.3.7.2 Nr. 3b	11083	NB an LF
Abmeldung Stilllegung	Kap.3.1 Nr.16	11084	NB an LF
Bestätigung Abmeldung	Kap.3.1 Nr. 16	11085	LF an NB
Stilllegung	·		
Abmeldungsanfrage des	Kap. 3.6.2 Nr. 4	11086	NB an LF
NB			
Bestätigung	Kap. 3.6.2 Nr. 6	11087	LF an NB
Abmeldungsanfrage			
Ablehnung	Kap. 3.6.2 Nr. 6	11088	LF an NB
Abmeldungsanfrage			
Kündigung beim alten	GPKE Kap. 1.2 Nr. 1	11089	LFN an LFA
Lieferanten			
Bestätigung Kündigung	GPKE Kap. 1.2 Nr. 3b	11090	LFA an LFN
Ablehnung Kündigung	GPKE Kap. 1.2 Nr. 3a	11091	LFA an LFN
Informationsmeldung	Kap. 3.6.2 Nr. 3a/b	11092	NB an LF
über existierende			
Zuordnung			
Informationsmeldung zur	Kap. 3 .6.2 Nr. 8 / Kap.	11093	NB an LF
Beendigung der	3.1 Nr. 16 / Aufgrund		
Zuordnung	Beschluss Punkt 4d		
Informationsmeldung zur		11094	NB an LF
Aufhebung einer zuk.	Konfliktszenario 8		
Zuordnung			
Antwort auf die	Kap. 3.12	11095	NB an LF
Geschäftsdatenanfrage			

13.01.2014



6 Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Ä	nderungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
Ä 001	SG4 DTM+92 "Beginn zum" - Abmeldung Stilllegung - Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Vorhanden	Nicht vorhanden	Beginndatum ist zu füllen bei Verwendung von ZC9 (Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung). Dieser Transaktionsgrund (ZC9) ist für die Stilllegungsmeldung aber nicht vorgesehen.	Fehler (13.01.2014)	
Ä 002	SG4 DTM+93 "Ende zum" - Abmeldung Stilllegung - Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Muss [2]	Muss	Bedingung [2] "Außer bei SG4 STS+7++ZC9": Das Segment "Ende zum" ist zu befüllen, wenn der Transaktionsgrund ungleich ZC9 ist. Da er das in diesem Anwendungsfall immer ist, kann die Bedingung entfernt werden.	Fehler (13.01.2014)	
Ä 003	Anwendungsfall: Ablehnung Kündigung DTM+Z05/Z06 Datum des bereits bestätigten Vertragsendes	Muss [1] U [2] Bedingung: [1] Bei SG4 STS+E01++Z12/Z34 [2] Hinweis: Bei Vorliegen einer bereits bestätigten Kündigung durch Kunde oder MP	Muss [1] X (Soll [2] U [3]) Bedingung: [1] Bei SG4 STS+E01++Z34 [2] Bei SG4 STS+E01++Z12 [3] Bei Vorliegen einer bereits bestätigten Kündigung durch Kunde oder MP	Präzisierung	Fehler (29.11.2013)	
Ä 004	Anwendungsfall: Ablehnung Kündigung STS+E01 Status der Antwort	Z11 = O Z12 = O[1] Z29 = O Z34 = O	Z11 = X Z12 = X[1] Z29 = X Z34 = X	Es ist nicht möglich irgend eine Antwort zu kombinieren.	Fehler (29.11.2013)	
Á 005	Anwendungsfälle Antwort auf Geschäftsdatenanfra ge (GPKE) Neuzuordnungsliste (MaBiS), Anmeldung (Einspeiser), Bestätigung der Anmeldung (Einspeiser), Bestätigung der	Muss [2] Muss [1] Muss Muss Muss Bedingung: [1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF	Muss [1] U [3] Muss [3] Muss [3] Muss [3] Soll [1] U [3] U [4] Bedingung: [1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [3] Wenn STS+5+Z19 vorhanden [4] Nur an aktuell zugeordneten LF	Nur im Fall dass sich die Erzeugungsanlage im Status Direktvermarktung mit Marktprämie (§ 33b Nr. 1 EEG 2012) befindet, erfolgt durch den NB eine Vergütung an einen Marktpartner (nicht an den Einspeiser). Somit ist auch nur in diesem Fall die Angabe eines Empfängers dieser Vergütung sinnvoll. Für GPKE nicht erforderlich.	Fehler (13.01.2014)	





Lfd.Nr	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Anmeldung				
	Neuanlage				
	(Einspeiser)				
	Antwort auf				
	Geschäftsdatenanfra				
	ge (Einspeiser)				
	SG4 AGR Empfänger				
	der Vergütung zur				
	Einspeisung				