

Anwendungshandbuch

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 13. Januar 2014

Version: 3.0

Stand MIG: 5.1a und nachfolgende Versionen

Ursprüngliches Herausgabedatum: 01.10.2013 Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis:

1	VORWORT	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTS	3
3	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	3
3.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP	3
3.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste	10
3.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	18
3.4	Anwendungsübersicht zur Übermittlung der Neuzuordnung der Zählpunkte bei Änderungen der Bilanzierungsgebietsstrukturen	23
3.5	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	42
3.6	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	47
3.7	Anwendungsübersicht Profildefinitionen	51
4	ANHANG: ZUORDNUNG PROZESSSCHRITT ZU TABELLENKOPFINFORMATIONEN	56
5	ÄNDERUNGSHISTORIE	57



1 Vorwort

Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen für die standardisierten Geschäftsprozesse zur MaBiS.

Die Nachricht UTILMD wird entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse 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 de n Allgemeinen Festlegungen definiert.

3 Anwendungsübersichten

3.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP

Das Datum der Aktivierung bzw. Deaktivierung wird in den DTM Segmenten "Bilanzierungsbeginn" bzw. "Bilanzierungsende" übermittelt. Die Aktivierung und Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 0:00 Uhr.



EDIFA	ACT Str	uktur	Besch	reibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NE NB an NB	3
			Prüfidentifikator		11062	11063	11064	
Nachr	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	Χ	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	X	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	Χ	
	UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Begini	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	Z07	Aktivierung/ Deaktivierung von BilanzierungsZP	Х	Х	Х	
	BGM	1004	Dokum	nentennummer	Χ	X	Χ	
Nachr	ichtend	atum						
	DTM		407	D-1/	Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	Х	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	X	
MP-ID SG2 SG2	Sende	er			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2		3035	MS	Dokumenten-/	X	X	X	
002	NAD	3033		Nachrichtenaussteller bzwabsender			,	
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	
SG3	echpart CTA	iner			Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	СТА	3412	Name	vom Ansprechpartner	X	X	X	
Komm	unikati	onsverbindung						
SG3 SG3	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG3	СОМ	3148	Numm	er / Adresse	X	Χ	Χ	
SG3	COM	3155	EM FX TE AJ	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon	0 0 0 0	0 0 0	0 0 0	
MP-ID	Empfä	inger	AL	Handy	0	0	0	



EDIF	ACT St	ruktur	Beschre	ibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
			Kommu	nikation von	von ZP NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	ung von ZP ' NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NE NB an NB	3
			Prüfiden	tifikator	11062	11063	11064	
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorga SG4 SG4	I DE				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	Vorgang	snummer	Х	Х	Х	
SG4 SG4	DTM	sbeginn			Muss		Soll [4]	[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		Χ	
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х		X	
	ierungs	sende						
SG4 SG4	DTM							[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		2005	159	Bilanzierungsende				
SG4			Zeitspar	oder Uhrzeit oder nne, Wert		X	X	
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		X	X	
SG4	der Aı	ntwort						
SG4	STS	0045	E04	Ctatus day Astron			Muss	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort			Х	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
	Komm	unikation von		/ NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NE NB an NB	3
	Prüfide	entifikator	11062	11063	11064	
SG4 STS 9013	E13	Ablehnung (Bilanzierungsproblem)			0	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen außer wenn SG5 LOC+237 vorhanden
	E17	Ablehnung wg. Fristüberschreitung			0	2001207 Vollidiadii
	Z07	Ablehnung (Keine Berechtigung)			0	
	Z48	Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)			0	
	Z50	Ablehnung (ZP falsch zugeordnet)			0	
	E62	Ablehnung (OBIS nicht passend)			O [1]	[1] Außer bei NZR, DZR, DBA
	Z54	Gewählter Zeitpunkt nicht zulässig			0	
	Z57 Z58	Ablehnung (ZPB nicht zugelassen) Ablehnung			0	
	_00	(Bilanzierungsgebiet nicht gültig)			Ü	
	Z59	Ablehnung (abweichender ZP bereits			0	
	Z 60	vorhanden) Ablehnung (Regelzone falsch)			0	
	Z61	Ablehnung (ZPB ist bereits aktiviert)			0	
	Z62	Ablehnung (ZPB ist bereits deaktiviert)			0	
	Z56	Ablehnung Deaktivierung, Messwerte vorhanden			0	
Bilanzierungsgebiet SG5			Muss [2]			[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] 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 LOC	40=	Direction	Muss			
SG5 LOC 3227	107	Bilanzierungsgebiet	Χ			



EDIEACT Ctruletur	December	A letivio muno	Doolstission	Antwort	Dadingung
EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Aktivierung von ZP NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB 11062	Deaktivier- ung von ZP NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB 11063	Antwort BIKO an NE NB an NB	Bedingung
Bilanzkreis SG5		Muss [5]			[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] 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 zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
SG5 LOC 3337	237 Bilanzkreis	Muss X			
SG5 LOC 3227 SG5 LOC 3225	Bilanzkreis	X			
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 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



EDIFACT Str	EDIFACT Struktur		reibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
				von ZP	ung von ZP	DII/O	
		Kommi	unikation von	LF/ NB BIKO an	/ NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an	BIKO an NE NB an NB	3
		Prüfide	ntifikator	BKV/ NB 11062	BKV/ NB 11063	11064	
							[10] Wenn SG12
SG5 LOC				Muss	Muss	Muss	NAD+DEB gefüllt
SG5 LOC	3227	172	Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC	3225	Zählpu	nktbezeichnung	Χ	Χ	Χ	
Regelzone				N4			
SG5 LOC				Muss Muss			
SG5 LOC	3227	231	Regelzone	X			
SG5 LOC	3225	Regelz	one	X			
Referenz Vorg (aus Anfrager	gangsnummer nachricht)						
SG6						Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
SG6 RFF			T			Muss	
SG6 RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer			X	
SG6 RFF	1154	Vorgan	gsnummer			Χ	
Zählpunktdate SG8	en			Muss			[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen- ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG
SG8 SEQ				Muss			gefüllt ist
SG8 SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten	X			
	Zeitreihentyp						
SG10 SG10 CCI				Muss Muss			[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI	7059	15	Struktur	Χ			
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X			
Zeitreihentyp SG10							
SG10 CAV				Muss			
SG10 CAV	7111	Code d	les Zeitreihentyp	X			
OBIS-Daten SG8				Muss			[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen- ZR anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8 SEQ			ODIO D	Muss			
		Z02	OBIS-Daten	Х			

BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

13.01.2014



EDIF	EDIFACT Struktur			eibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NE NB an NB	3
			Prüfide	ntifikator	11062	11063	11064	
SG8	SEQ	1229						
OBIS	-Kennza	ahl						
SG8								
SG8	PIA				Muss			[1] Bei Änderung des Wertes
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Х			
SG8	PIA	7140	OBIS-k	(ennzahl	X			
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X			
Nach	richten-	Endesegment						
	UNT	Ü			Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074		der Segmente in einer	X	X	Χ	
	UNT	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	X	Χ	Χ	



3.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste

Die Lieferantenclearinglisten dienen dem Abgleich zwischen den Vertragsparteien NB und Lieferant. Dabei wird immer ein Monatszeitraum betrachtet.

Nutzung der DTM Segmente:

Die DTM Segmente müssen stets mit den tatsächlichen Terminen aus der bestätigten, bilanziellen Zuordnung belegt werden, auch wenn diese Termine nicht in dem Bezugsmonat liegen.

Verwendung der Antwort auf die Lieferantenclearingliste

In der Antwort werden nur die zu klärenden Datensätze aufgenommen, woraus resultiert, dass keine Antwortkategorien zur Zustimmung auf Datensätze in der Übersicht enthalten sind.

In der Antwort sendet der Lieferant den Datensatz mit allen Inhalten zurück, wie er diesen erwartet hätte.



EDIFACT Struk	ktur	Beschr	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
		Prüfide	entifikator	11065	11066	
Nachrichten-Ko UNH	opfsegment			Muss	Muss	
UNH (0062	Nachrid	chten-Referenznummer	X	X	
UNH (0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH (0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH (0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH (0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
UNH (0068	Allgem	eine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei Aufteilung
UNH (0070		ttlungsfolgenummer	X	X	
UNH (0073	С	Beginn	Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn UNH DE 0070 mit 1 gefüllt
		F	Ende	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer
Beginn der Nac BGM	chricht			Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM '	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
	1004	Dokum	entennummer	X	X	
Nachrichtendat DTM	tum			Muss	Muss	
	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM :	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	X	
DTM 2	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültigkeit, Begi DTM	inndatum			Muss	Muss	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM 2	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM 2	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X	X	
DTM :	2379	610	ССҮҮММ	X	X	
Referenz auf e vorangeganger SG1 SG1 RFF				Muss Muss		
	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X		
	1154		nz, Identifikation	X [1]		[1] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Sender SG2 SG2 NAD				Muss Muss	Muss Muss	
	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	11065	11066	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
302	NAD	3033	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	x	
Anspi	rechpart	ner	Ī				
SG3					Kann	Kann	
SG3					Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	Χ	
SG3	CTA	3412	Name	vom Ansprechpartner	X	X	
SG3		onsverbindung					
	COM				Muss	Muss	
SG3	COM			er / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0	
			FX	Telefax Telefon	0	0	
			TE AJ	weiteres Telefon	0 0	O O	
			AL	Handy	0	0	
				Tianay			
	D Empfä	nger					
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2			MD	Nachrichtenempfänger	Muss X	Muss X	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger			
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Vorga	ang		l l				
SG4 SG4					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	
SG4	IDE	7402	Vorgan	ngsnummer	X	X	
Bilana	zierungs	beginn	1				
SG4	o.u.iga	~~g					
	DTM				Muss	Soll [5]	[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	X	
SG4	DTM			oder Uhrzeit oder	X	X	
JG4	ווווט	230U		anne, Wert	^	^	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X	
	zierungs	ende					
SG4 SG4	DTM				Soll [5]	Soll [6]	[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	LF an NB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	×	[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 2380	Datum oder Uhrzeit oder	X		
	Zeitspanne, Wert			
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Status der Antwort SG4 SG4 STS			Muss	
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Z15 Zusätzlicher Datensatz Z48 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)		X O	
	Z49 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt)		0	
	Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet)		X	
Beschreibung der Abweichung zur Zuordnungsliste SG4 SG4 FTX		Soll [1]	Muss	[1] Bei vorliegender Abweichung [2] Bei SG4 STS+E01++Z48/ Z49
SG4 FTX 4451	ABO Information über Abweichung	X	X	
SG4 FTX 4441	Z03 Ergänzter ZP	X		
	Z04 Entfallener ZPZ05 Änderung vorhanden	X X		
	Z06 Ansicht des Absender zum Dateninhalt der Ursprungsnachricht	^	X	
SG4 FTX 4440	Text für Erläuterung der Abweichung	Kann	Kann	
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] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/



	1 CT C+-	uktur	Booch	oibung	Lioforonton	Korrokturlista	Podingung
	ACT Str	uktui	Beschr	elbulig	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	- Dealingung
			Kommı	unikation von	NB an LF	LF an NB	
				ntifikator	11065	11066	
							WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/
SG5	LOC				Muss	Muss	WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzie	erungsgebiet	X	X	
			F		^		
Zählp SG5	unkt				Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]	[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
							[10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5	LOC				Muss	Muss	gefüllt
SG5 SG5	LOC LOC	3227	172	Zählpunkt Zählpunkt	Χ	Χ	
		3227 3225		Zählpunkt nktbezeichnung			
SG5 SG5 Refere	LOC LOC enz Vor				Χ	X X	gefüllt
SG5 SG5 Refere (aus A SG6	LOC LOC enz Vor Anfrage	3225 gangsnummer			Χ	X X Muss [2]	
SG5 SG5 Refere (aus A SG6	LOC LOC enz Vor Anfrage	3225 gangsnummer nachricht)	Zählpul	nktbezeichnung	Χ	X X Muss [2] Muss	gefüllt [1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6	LOC LOC enz Vor Anfrage	3225 gangsnummer		nktbezeichnung Transaktions-	Χ	X X Muss [2]	gefüllt [1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6	LOC LOC enz Vor Anfrager	3225 gangsnummer nachricht)	Zählpui	nktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	Χ	X X Muss [2] Muss X	gefüllt [1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6	LOC LOC enz Vor Anfrage	3225 gangsnummer nachricht)	Zählpui	nktbezeichnung Transaktions-	Χ	X X Muss [2] Muss	gefüllt [1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6	LOC LOC enz Vor Anfragel RFF RFF RFF	3225 gangsnummer nachricht) 1153 1154 rofil (Strom),	Zählpui	nktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	Χ	X X Muss [2] Muss X	gefüllt [1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4
SG5 SG5 Refere (aus A SG6 SG6 SG6	LOC LOC enz Vor Anfrager RFF RFF	3225 gangsnummer nachricht) 1153 1154 rofil (Strom),	Zählpui	nktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	Χ	X X Muss [2] Muss X	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [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
SG5 SG5 Referre (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Normi Last-F	LOC LOC enz Vor Anfrager RFF RFF RFF Profil (G	3225 gangsnummer nachricht) 1153 1154 rofil (Strom),	Zählpui	nktbezeichnung Transaktions- Referenznummer	X X	X X Muss [2] Muss X X Soll [3]	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [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/
SG5 SG5 Referr (aus A SG6 SG6 SG6 Normi Last-F	LOC LOC enz Vor Anfrager RFF RFF RFF Profil (G	3225 gangsnummer nachricht) 1153 1154 rofil (Strom),	TN Vorgan	Transaktions- Referenznummer gsnummer	Muss [2]	X X X Muss [2] Muss X X Soll [3]	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [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 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14
SG5 SG5 Referre (aus A SG6 SG6 SG6 SG6 Normi Last-F SG7	LOC LOC enz Vor Anfrager RFF RFF RFF certes P Profil (G	3225 gangsnummer nachricht) 1153 1154 rofil (Strom), ias)	TN Vorgan	Transaktions- Referenznummer gsnummer	X X Muss [2]	X X Muss [2] Muss X X Soll [3]	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [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 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 /



EDIF	EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	Bedingung
				unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	11065	11066	
			Z 05	tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	NAD+MR aus Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7	CCI	7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	X X	
Last-F	ertes P Profil (G	rofil (Strom), as)					
SG7 SG7	CAV				Muss	Muss	
SG7	CAV	7111	Code o	des Normierten Profils	X	X	
), Last-Profil (Gas)			
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	Х	X	
Zählp SG8	unktdat	en			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	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten	X	X	
		die zeichnung			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	X	
SG8	RFF	1154	Zählpu	nktbezeichnung	X	X	
Zeitre SG8	ihe	abe der					
SG8	RFF				Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden [2] 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	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	Χ	Χ	
SG8	RFF	1154	Versio	n der Zeitreihe	X	X	
Versic SG8 SG8		abe des Profils			Muss [1] U [2]	Soll [3]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT



EDIF	ACT Sti	uktur	Beschre	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	Bedingung
				nikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfider	ntifikator	11065	11066	
SG8	RFF	1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	[3] Bei Korrektur
SG8	RFF	1154	.	der Zeitreihe	X	X	
tages	/Leistui parame stellen	terabhängige			Muss [2] U [3]	Soll [4]	[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
800	OTV				Muse	Muoo	[3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/GET/GAT/ SOT/WNT/WFT /WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9 SG9	QTY	6063	Z10	Anlagenleistung	Muss X	Muss X	[1] Bei SG7 CCI+++E02
			005	Managa ablanta	V	V	CAV+Z36
			265	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognos e für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängig e Lieferstelle	X	X	
			Z08	Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	Х	
SG9	QTY	6060	Menge		X	Χ	
SG9	QTY	6411	Z16	kWh/K (Kilowatt-	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265
			KWH KWT	Stunde/Kelvin) Kilowattstunde Kilowatt	X [1] X [1]	X [1] X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08 [1] Wenn SG9 QTY+Z10
Veran	schlagt	e Jahresmenge					
gesan SG9	QTY				Muss [3] U [4]	Soll [5]	[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 Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9	QTY	6060	Mengen		X	X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	Χ	X	



EDIFACT Str	EDIFACT Struktur		reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
		Prüfide	entifikator	11065	11066	
Tatsächlich b	ilanzierte					
Energiemeng SG9				Muss [1] U [2]	Soll [3]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [2] Bei SG10 CAV+LGS/EGS/ BIL/GEL/GAL/ SOL/WNL/WFL
						WAL [3] Bei Korrektur
SG9 QTY				Muss	Muss	[3] Bei Korrektur
SG9 QTY	6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY	6060	Menge	nangabe	Χ	X	
SG9 QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Zählpunkttyp SG10				Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn mehr als ein
SG10 CCI SG10 CCI	7059	Z01	Zählpunkttyp	Muss	Muss	[1] Wellithien 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
		Z32	Lieferantensummenzeitrei	X	X	
SG10 CCI	7037	202	hen	Х	^	
SG10	s Zeitreihentyp			Muss [3]	Muss [3]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI	7050	15	Struktur	Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	15 Z21	Summenzeitreihentyn	X X	X X	
SG10 CCI	7037	441	Summenzeitreihentyp	^	^	
Zeitreihentyp SG10						
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code	les Zeitreihentyp	Х	X	
Nachrichten-	Endesegment					
UNT	0074	A	dor Cogmento in circo	Muss	Muss	
UNT	0074	Nachri		X	X	
UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	X	



3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIF	ACT Str	uktur		eibung unikation von ntifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
Nachr	ichten-	Kopfsegment				
	UNH	1 - 3			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss-Stammdaten	X	
		0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
	BGM	1001	E40	Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	X	
Nachr	ichtend DTM	latum			Muss	
	DTM		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
		2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
	DTM	eginndatum			Muss	 [1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	610	ССҮҮММ	X	
oran(enz auf gegang	eine ene Anfrage			More	
SG1 SG1	RFF				Muss Muss	
SG1	RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X	
SG1	RFF	1154	Referer	nz, Identifikation	X [1]	[1] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
SG2	Sende	er			Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	3035	MS	Dokumenten-/	Muss X	
JG2	NAD	3033	1110	Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
SG3	echpar	tner			Kann	
SG3	CTA	- 4	10	lafama atla 1 (- 1 -	Muss	
SG3	СТА	3139	IC	Informationskontakt	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung	
SG3	СТА	3412	Name v	rom Ansprechpartner	X	
Komm SG3 SG3	nunikati COM	onsverbindung			Muss	
SG3	COM	3148	Numme	er / Adresse	X	
SG3	COM	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0 0	
MP-IC) Empfä	inger	1			
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	- 1	X	
			9	GS1	X	
SG2	NAD	3055	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	×	
Vorga SG4	ng				Muss	
SG4	IDE				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	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Χ	
Bilanz SG5	LOC	gebiet			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] 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	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	
SG5	LOC	3225	1	rungsgebiet	X	
Bilanz SG5					Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR



EDIFACT Struktur		uktur	Beschreibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung	
			Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an BKV 11067		
SG5	LOC			Muss	[6] 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 zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt	
SG5	LOC	3227	237 Bilanzkreis	X		
SG5	LOC	3225	Bilanzkreis	X		
Zählpu SG5	unkt			Muss [1] U [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 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	
005				More	[10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt	
SG5 SG5	LOC	222	172 Zählpunkt	Muss X		
SG5	LOC	3227 3225	Zählpunktbezeichnung	X		
Zählnı	unktdat	on	-			
SG8		еп		Muss [1]	 [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		7.11	Muss		
	SEQ enz auf	die zeichnung	Z01 Zählpunktdaten	X		
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		
SG8	RFF	1154	Zählpunktbezeichnung	X		
Zählpu SG10	unkttyp			Muss	[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)	



EDIFA	CT Str	uktur		reibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
				unikation von	NB an BKV	
			Prüfide	entifikator	11067	
						auf den LieferantenzummenZP im
						SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert
						[3] Hinweis: Bei zwei SG5
						LOC+172 ist der TranchenZP Z30
SG10	CCI					und der AnlagenZP Z31
SG10		7059	Z 01	Zählpunkttyp	X	
SG10		7037	Z32	Lieferantensummenzeitreih	X	
3010	CCI	7037		en	^	
Kateg	oria das	zeitreihentyp	ſ			
SG10	one acc	2 Citromontyp			Muss [3]	[1] Bei Änderung des Wertes
					• •	[2] Hinweis: Es ist nur ein
						Zeitreihentyp anzugeben
						[3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten)
						CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10			<u> </u>	0	Muss	
SG10		7059	15	Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
Zeitrei	hentyp					
SG10						
SG10				. 7 % 0	Muss	
SG10	CAV	/111	Code	des Zeitreihentyp	X	
OBIS-	Daten					
SG8					Muss [1]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben
						[2] Wenn ein Segment innerhalb
						der SG oder einer untergeordneten
						SG gefüllt ist
SG8 SG8	SEQ SEQ	1220	Z02	OBIS-Daten	Muss X	
				ODIO Daton		
	enz auf					
∠ahlpu SG8	unktbez	eichnung				
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG8	RFF	1154	Zählpu	nktbezeichnung	X	
ORIS-	Kennza	hl	1			
SG8						
SG8	PIA				Muss	[1] Bei Änderung des Wertes
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	. å	Kennzahl	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
Beteili	gter Ma	arktpartner MP-				
ID						
SG12					Muss [4]	[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
SG12	NAD				Muss	[6] Dritter Nutzer
	NAU				Muss	
		3035	VY	andere zugehorige Partei	X	
SG12	NAD	3035 3039	VY MP-ID	andere zugehörige Partei	X ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
	NAD	3035 3039	VY MP-ID 9	andere zugehorige Partei		

BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

13.01.2014



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste Bedingung NB an BKV 11067
SG12 NAD 3055	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ



3.4 Anwendungsübersicht zur Übermittlung der Neuzuordnung der Zählpunkte bei Änderungen der Bilanzierungsgebietsstrukturen

Die Neuzuordnungslisten dienen dem Abgleich zwischen den Vertragsparteien NB (neu) und Lieferant. Dabei wird immer der Zeitraum ab der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen betrachtet.

Jeder Typ der Neuzuordnungsliste bezieht sich immer auf den Kalendermonat, der im Nachrichtenkopf angegeben ist (Zeitpunkt der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen).

Eine Lieferstelle steht genau dann auf der Neuordnungsliste Bestand (Kategorie Z08), wenn

- die zugehörige Anmeldung zum Zeitpunkt der Listenerstellung bereits vom NB (alt) positiv beantwortet wurde und
- 2. Netznutzung oder Bilanzierung an mindestens einem Tag ab der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen stattfindet

Änderungen in der Neuzuordnungsliste können nur dann vorgenommen werden, wenn diese Änderungen aus der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen entstanden sind (Bilanzierungsgebiet).

Dies sind:

- Bilanzierungsbeginn
- Start Abrechnungsjahr
- Bilanzierungsgebiet

Alle weiteren Änderungen sind mit einer nachgelagerten Stammdatenänderungsmeldung vorzunehmen.



EDIFACT Struktur		Beschre		Neuzuordnung der ZP	Bedingung	
			Kommunikation von		NB an LF	
		Prüfidentifikator		11068		
	hten-k UNH	Kopfsegment			Muse	
		0062	Nachric	hten-Referenznummer	Muss X	
		0065		Netzanschluss-Stammdaten	X	
		0005	D	Notzarioonidoo Otariinidatori		
l	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
l	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	
l	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
l	UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
	der Na BGM	achricht			Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
		1001	Z08	Neuzuordnung von ZP	X	Melading 2d Warneri
		1004	·	entennummer	X	
Nachric	htend	atum				
	ntena: DTM	atulli			Muss	
		2005	137	Dokumenten-/	X	
	DTM	2380		Nachrichtendatum/-zeit	X	
		2379	203	nne, Wert	X	
	DTM	ginndatum			Muss	 [1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
]	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
[DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Х	
ſ		2379	610	CCYYMM	Х	
/P-ID S	Sende	r	i			
SG2					Muss	
	NAD	2025	MS	Dokumenten-/	Muss X	
5G2 I	NAD	3035	1010	Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	
SG2 1	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2 1	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspred	chpart	ner				
SG3 SG3 (СТА				Kann Muss	
	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	X	
Kommu SG3	ınikatio	onsverbindung				
	СОМ				Muss	
	СОМ	3148	Numme	er / Adresse	X	
SG3 (СОМ	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0 0	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Neuzuordnung der ZP	Bedingung	
				NB an LF		
				entifikator	11068	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	
			AL	Handy	Ö	
/IP-ID	Empfä	nger			Muss	
G2 G2	NAD				Muss	
G2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	
G2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
6G2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
/orga	ng				Muss	
SG4	IDE				Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgangerforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
G4	IDE	7402		gsnummer	Χ	
ieferi	richtung		1			
6G4 6G4	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	TOTIC LI TIAL
6G4	IMD	7009	Z06 Z07	Einspeisung Entnahme	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	
G4	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
G4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	
nde	zum					
SG4 SG4	DTM				Muss [5]	[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
204	DTM	2005	93	Datum Vertragsende	X	[5] bei bekanntem Datum
6G4 6G4	DTM DTM	2005 2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X	
6G4	DTM	2379	Zeitspa	anne, Wert CCYYMMDD	X	
		echnungsjahrs	:			
pei RL		0,				
SG4	DTM				Muss [1] U [2]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E0 ⁻ [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG4						



EDIF	EDIFACT Struktur		Komm	reibung unikation von entifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	
	ante 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		2005	752	Nächste turnusmäßige Ablesung	X	
SG4		2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG4	DTM	2379	104 106	MMWW-MMWW MMDD	X X	
zur Netzn SG4	utzungs	urnusablesung				
SG4	DTM DTM	2005	Z09	Erstmalige Turnusablesung	Muss [1] X	[1] Bei SG4 DTM+752
SG4		2380	Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG4		2379	602	CCYY	X	
Turnu SG4 SG4	DTM	all			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]
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG4	DTM	2379	802	Monat	X	
	zierungs	sbeginn				
SG4 SG4	DTM				Muss [1] Soll [2] U [3]	[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	
Bilanz SG4	zierungs	sende				
SG4	DTM				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	kid.



EDIFACT Struktur			reibung unikation von	Neuzuordnung der ZP NB an LF	Bedingung	
				entifikator	11068	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	
Netzn SG4 SG4	utzungs AGR	svertrag			Muss [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4	AGR	7431	11	Netznutzungsvertrag	X	
SG4	AGR	7433	E01 E02	Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB Vertrag zwischen Lieferanten und VNB	X X	
SG4	ng der l	Vetznutzung			Muss [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete
SG4	AGR	7431	E03	Zahler der Netznutzung	X	LF
SG4	AGR		E09	Kunde	X	
		- 	E10	Lieferant	X	
	inger de nspeisu AGR	er Vergütung ng			Muss [1] U [3]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete
						LF LF [3] Wenn STS+5+Z19 vorhanden [4] Nur an aktuell zugeordneten LF
SG4	AGR		Z01	Empfänger der Vergütung	X	
SG4	AGR	7433	E09 E10	Kunde Lieferant	X X	
		essstelle/ sung			Muss [B10] Muss	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
SG5	LOC	3227	Z02	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
			Z03	Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
005	1.00	2005	Z05	Referenzmessung	X	
SG5	LOC	3225	Tempe	nazone/ eraturmessstelle/ enzmessung	X	
SG5	LOC	1131	Dienst	anbieter	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5	LOC	3055	89 293	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Bilanz SG5	ierungs	gebiet			Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben.



EDIF/	ACT Str	uktur	Beschreibung	Neuzuordnung der ZP	Bedingung
			Kommunikation von	NB an LF	
			Prüfidentifikator	11068	
205	100			More	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] 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	LOC	2227	107 Bilanzierungsgebiet	Muss X	
SG5	LOC	3227			
SG5	LOC	3225	Bilanzierungsgebiet	X	
Bilanz SG5	kreis			Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] 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 zum BAS Bilanzkreis
SG5	LOC			Muss	[8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
SG5	LOC	3227	237 Bilanzkreis	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzkreis	X	
555		J22J	- Dianamon	^	
Zählpu SG5				Muss [B11.2] X [7]	[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 NAD+DEB gefüllt
SG5	LOC			Muss	-
SG5	LOC	3227	172 Zählpunkt	X	
SG5	LOC	3225	Zählpunktbezeichnung	X	



EDIFACT Struktur	Komm	reibung unikation von entifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
Normiertes Profil (Strom),				
Last-Profil (Gas) SG7			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
SG7 CCI			Muss	[3] Bei Korrektur
SG7 CCI 7059	Z02	Standardlastprofil	O [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14
	Z 03	tagesparameterabhängiges Lastprofil	O [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24
	Z04	Standardeinspeiseprofil	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI 7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) SG7				
SG7 CAV			Muss	
SG7 CAV 7111		des Normierten Profils ı), Last-Profil (Gas)	X	
SG7 CAV 3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
Zählverfahren 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	· o.nandon
SG7 CCI 7037	E02	Zählverfahren	X	
Zählverfahren SG7				
SG7 CAV			Muss	
SG7 CAV 7111	E01 E02	Registrierende Leistungsmessung (RLM) Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP	x x	
	E14	oder SEP) TLP/TEP mit separater Messung	X	
	E24	TLP mit gemeinsamer Messung	X	
	Z36 Z29	TEP mit Referenzmessung Pauschalanlage	X X	
Spannungsebene der Lieferstelle				
SG7			Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI	-	0	Muss	-
SG7 CCI 7037	E03	Spannungsebene der Lieferstelle	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung	
iefer 3G7	stelle	oene der				
3G7	CAV	7444	E02	Lächetenenung	Muss	
SG7	CAV	7111	E03 E04	Höchstspannung Hochspannung	X X	
			E05	Mittelspannung	X	
			E06	Niederspannung	X	
			E07	Hös/HS Umspannung	X	
			E08 E09	HS/MS Umspannung MS/NS Umspannung	X X	
		ufteilung für				
empe	eraturab	hängige				
leter 6G7	stelle				Muss [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus der Sparte Strom bei SG7
						CCI+++E02 CAV+E24
SG7	CCI			Vanhana ahaa ahaa ahaa ahaa ahaa ahaa ah	Muss	
SG7	CCI	7037	E17	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle	X	
/erbr	auchsa	ufteilung für				
empe	eraturab	hängige				
	stelle					
3G7 3G7	CAV				Muse	
3G7	CAV	7111	Z22	Verbrauchsaufteilung in %	Muss X	
	CAV					
SG7		7110	verbra	uchsaufteilung in %	X	
Profils SG7	schar				Muss [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CCI+E14/E24
SG7	CCI				Muss	[3] Bei SG7 CCI+Z08++Z57
3G7	CCI	7037	Z12	Profilschar	X	
Profile	schar		-			
6G7	oriai					
G7	CAV				Muss	
G7	CAV	7111	Code o	der Profilschar	Χ	
		dnung (nach				
EnW(3)				NA 547	[4] Doi: COA IMD 74.4 - 707[0]
SG7					Muss [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07[2]Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG7	CCI				Muss	Mont an Zukuming Zugeorunete Er
3G7	CCI	7037	Z15	Haushaltskunde gem.	X	
		. •••		EnWG		
			Z18	Kein Haushaltskunde gem. EnWG	X	
Zählp S G8	unktdat	en			Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal
						anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneter SG gefüllt ist
SG8	SEQ				Muss	SO geruiit ist
3G8	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten	X	
Dofo-	007 01.1	dio	· •			
	enz auf unktbez	ale zeichnung				



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung	
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	
SG8	RFF	1154	Zählpur	nktbezeichnung	Χ	
ages	/Leistur parame stellen	ng für terabhängige			Muss [5] U [B8]	[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 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9	QTY				Muss	CAV+L14/L24/230
SG9	QTY	6063	Z10 265	Anlagenleistung Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige	X [1] X	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z36
			Z08	Lieferstelle Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	
SG9	QTY	6060	Menge		Χ	
G9	QTY	6411	Z16	kWh/K (Kilowatt-Stunde/	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265
			KWH KWT	Kelvin) Kilowattstunde Kilowatt	X [1] X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08 [1] Wenn SG9 QTY+Z10
gesan	_	e Jahresmenge				
SG9					Muss [1] U [2] U [B8]	[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				Muss	[o] per Korrektur
SG9	QTY	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	
SG9	QTY	6060	Menger	nangabe	X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung	
Maxim	nalleistu	ıng				
SG9		9			Muss [1] U [2] U [B8]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG9	QTY				Muss	
SG9	QTY	6063	Z03	Bisher im Abrechnungsjahr gemessene Maximalleistung	X	
SG9	QTY	6060	Menge	nangabe	X	
SG9	QTY	6411	KWT	Kilowatt	X	
		Anteil des ZP gungsanlage			Muss [B12.1] U [3]	[1] Je in SG5 LOC+172
						angegebenen Zählpunkt [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordenter SG gefüllt ist [3] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9	QTY				Muss	
SG9	QTY	6063	11	Aufteilungsmenge	X	
SG9	QTY	6060		nangabe in % Prozent	X	
SG9	QIY	6411	P1	FIUZEIII	X	
	der gungsa	ınlage				
SG9 SG9	STS				Muss	[1] Wenn SG9 STS+Z16 gefüllt [2] Bei Änderung eines Wertes
SG9	STS	9015	5	Gesetzliche Kategorie	Χ	7
SG9	STS	4405	Z19	Direktvermarktung mit Marktprämie (§ 33b Nr. 1 EEG 2012)	X	
			Z20	Direktvermarktung mit Grünstromprivileg (§ 33b Nr. 2 EEG 2012)	X	
			Z21	sonstige Direktvermarktung (§ 33b Nr. 3 EEG 2012)	X	
			Z22	Vermarktung ohne gesetzliche Vergütung	X	
		prämie				
SG9 SG9	STS				Muss [1] U [2] U [B8]	[1] Bei SG9 STS+5+Z19 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9	STS	9015	Z16	Status der	X	
SG9	STS	4405	Z24	Managementprämie Managementprämie für	X	
009	010	7700		fernsteuerbare Anlage		
			Z25	Managementprämie für nicht fernsteuerbare Anlage	X	
Zählpı SG10	unkttyp				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
	CCI		i		Muss	und der AnlagenZP Z31



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Neuzuordnung der ZP	Bedingung	
				NB an LF		
		Prüfide	entifikator	11068		
SG10 CCI 7	7059	Z01	Zählpunkttyp	X		
SG10 CCI 7	7037	Z30	Parent	X		
		Z31	Child	X		
Kategorie des Z SG10	Zeitreihentyp			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 vorhanden	
SG10 CCI				Muss		
SG10 CCI 7	7059	15	Struktur	X		
SG10 CCI 7	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X		
Zeitreihentyp SG10 SG10 CAV				Muss		
SG10 CAV 7	7111	Code	des Zeitreihentyp	Χ		
Spannungsebe Messung	ne der					
SG10				Muss [B1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom	
SG10 CCI				Muss	ado Oparto Otioni	
SG10 CCI 7	7037	E04	Spannungsebene der Messung	X		
Spannungsebe Messung SG10 SG10 CAV	ne der			Muss		
SG10 CAV 7	7111	E03 E04 E05 E06	Höchstspannung Hochspannung Mittelspannung Niederspannung	X X X X		
Verlustfaktor Tr SG10 SG10 CCI	afo			Muss [B2]		
	7037	Z16	Verlustfaktor Trafo	Muss X		
Verlustfaktor Tr		1	Volladiantel Franc	^		
SG10						
SG10 CAV		700	V	Muss		
	7111	Z28	Verlustfaktor	X		
SG10 CAV 7	7110	Verlus	tfaktor Trafo in %	X		
Art der Erzeugu SG10	ingsanlage			Muss [B8] U [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Bei Änderung des Wertes [3] Außer bei SG4 STS+E01++Z35	
SG10 CCI				Muss	1-1.1000. 2010010101120111200	
	7037	Z34	Art der Erzeugungsanlage	Χ		
Art der Erzeugu SG10 SG10 CAV	ıngsanlage			Muss		
	7111	Z33 Z34 Z35	EEG-Anlage KWKG-Anlage sonstige Anlage	X X X		
OBIS-Daten SG8				Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Neuzuordnung der ZP NB an LF	Bedingung	
				11068		
						SG gefüllt ist
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	Χ	
	enz auf					
	unktbez	zeichnung				
SG8 SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG8	RFF	1154		nktbezeichnung	X	
Roforc	enz auf	die	1			
		Nummer des				
Geräte	es					
SG8	DEE				M [D40]	FAT Who are a far O a second for a selection
SG8	RFF				Muss [B13]	[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneter SG gefüllt ist
			MO	72610	V	[2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
SG8	RFF	1153	MG	Zählernummer	X	
SG8	RFF	1154	Identifil	kation/Nummer des Gerätes	X	
	Kennza	ahl				
SG8 SG8	PIA				Muss	[1] Bei Änderung des Wertes
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	[1] bei Anderding des Weites
SG8	PIA	7140		Kennzahl	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
360	PIA	7143	JINW	OBIO-Refinzarii	χ	
	nd Nac ählwerk	hkommastellen				
SG10	annverk				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	[0] =
SG10	CCI	7059	11	Produkt	Χ	
SG10	CCI	7037	Z33	Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes	Х	
	nd Nac ählwerk	chkommastellen ss				
SG10						
SG10		7110	Λ ¹	- dor \/orlean====================================	Muss	
SG10		7110		e der Vorkommastelle	X	
SG10	CAV	/110	Angabe	e der Nachkommastelle	X	
		zeichnung zu				
Kontro SG10	ollzwecl	ken			Muss [1] U [2]	[1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02
SG10	CCI				Muss	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		7037	Z63	Lokale Kennzeichnung zu	X	
				Kontrollzwecken		
				hnung des Zählwerks auf dem	X	



EDIF	ACT Str	uktur		reibung	Neuzuordnung der ZP	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11068	
SG10	CCI				Muss [B9] U [2]	[1] Wenn noch mindestens eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG auf die gleiche Zählernummer referenziert [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [4] Nicht RLM
SG10		7037	Z59	Nicht-Schwachlast fähig	X	
0010			Z60	Schwachlast fähig	X	
Konze SG8	essions	abgabedaten			Muss [B15] U ([B16] X [3])	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
000	CEO				Muse	[3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8	SEQ	1220	Z07	Konzessionsabgabedaten	Muss X	
SG8	SEQ	1229	201	Nonzessionsabyabedaten	^	
Zählpu SG8		die zeichnung			Misoo	
SG8 SG8	RFF RFF	1152	AVE	Zählpunkt	Muss X	
		1153				
SG8	RFF	1154	<u> </u> ∠anıpu	nktbezeichnung	X	
Refere SG8 SG8	enz auf	die OBIS			Muga [41]	[4] Night hai SC7 CCL F02
SG8	KFF				Muss [1]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8	RFF	1153	Z10	OBIS-Kennzahl	X	
SG8	RFF	1154		Kennzahl	X	
			:			
Zuord		abgabe				
SG10	,00101100	angano			Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7037	Z08 Z09	Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast) Konzessionsabgabe (Schwachlast)	X X	
		abgabe				
SG10 SG10					Muss [2]	[1] Hat der Lieferant auf Grund seines Vertrags Kenntnis, dass der Kunde keine hohe KA hat so muss er dies dem NB mitteilen [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG10	CAV	7111	KAS	für alle	X	
	2		SA SAS	konzessionsvertraglichen Sonderregelungen, die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh) Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden	X	
			TA	vorliegt Tarifkunden, für Strom § 2.	X	
			.,	(2) 1b HT bzw. ET (hohe	^	



EDIFA	CT Str	uktur		reibung	Neuzuordnung der ZP	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfid	entifikator	11068	
			TAS	KA) und für Gas § 2 (2) 2b Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für	X	
			тк	Tarifkunden vorliegt für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und	X	
			ткѕ	Warmwassererzeugung Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen	X	
			TS	Preis zu verwenden ist für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA,	X	
			TSS	0,61 ct/kWh) Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird	X	
SG10	CAV	7110	Konze	ssionsabgabe in €/kWh	Muss [1] U [B3]	[1] Bei SG10 CAV+TAS/TSS/ TKS/SAS/KAS
SG10	CAV	7110		nrenkategorie der ssionsabgabe	Soll [1]	[1] Wenn an Lieferstelle vorhander
Steuer SG8	-/Abga	beninformation			Soll [1]	[1] Wenn Information nach StromStG §9 erforderlich
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z10	Steuer-/Abgabeninformation	X	
Zählpu S G8	enz auf unktbez	die zeichnung				
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG8	RFF	1154	Zählpı	unktbezeichnung	X	
Refere SG8 SG8	nz auf	die OBIS			Muss [1]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02
500					iviuss [1]	CAV+Z29
SG8	RFF	1153	Z10	OBIS-Kennzahl	X	
SG8	RFF	1154		Kennzahl	X	
SG10	enbefr	eiung			Muss	
SG10		7050	712	Stougrinformation	Muss X	
SG10		7059	Z13 Z65	Steuerinformation Stromsteuer befreit	X	
SG10	CCI	7037	Z66	Stromsteuer pflichtig	X	
Zähleii SG8	nrichtu	ngsdaten			Muss [B4]	[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb
						der SG oder einer untergeordneter SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden
SG8	SEQ	4000	700	7ählojorjohtur	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z03	Zähleinrichtungsdaten	X	
Refere Zählpu SG8		die zeichnung				



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Neuzuordnung der ZP	Bedingung	
			NB an LF		
			11068		
G8 RFF	1		Muss		
G8 RFF 1153	AVE	Zählpunkt	X		
G8 RFF 1154	7ählni	nktbezeichnung	Χ		
			^·		
Zählertyp			Muss	[1] Wenn SG10 CAV+Z30	
SG10			iviuss	vorhanden	
				[2] Wenn ein Segment innerhalb	
				der SG gefüllt ist	
G10 CCI			Muss		
G10 CCI 7037	E13	Zählertyp	X		
Zählertyp	ſ				
6G10					
G10 CAV			Muss	[1] Bei Änderung eines Wertes	
G10 CAV 7111	AHZ	analoger Haushaltszähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
		(Drehstrom)		aus Sparte Strom	
	WSZ	analoger Wechselstromzähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
	LAZ	vvecnseistromzanier Lastgangzähler	Х	aus Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
		_aorgangeamor	Λ.	aus Sparte Strom	
	MAZ	Maximumzähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	
			v	aus Sparte Strom	
	EHZ	elektronischer	X		
	IVA	Haushaltszähler Individuelle Abstimmung	Х		
	177	(Sonderausstattung)	X		
G10 CAV 7110	Z 01	EDL40	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13	
				CAV+EHZ	
	Z02	EDL21	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13	
	700		V [4]	CAV+EHZ	
	Z03	sonstiger EHZ	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ	
	:			5/11/L	
dentifikation/Nummer des					
Gerätes SG10					
SG10 CAV			Muss	[1] Außer bei Neuanlage	
				[2] Wenn nicht SG5 LOC+172	
				gefüllt	
				[3] Außer bei SG4 STS+7++E02	
2040 001/ 7444	720	Gerätenummer	V	[4] Bei Änderung des Wertes	
G10 CAV 7111	Z30	Gerätenummer	X		
SG10 CAV 7110	Geräte	nummer	X		
Tarifanzahl					
SG10					
SG10 CAV			Muss	[1] Bei Änderung des Wertes	
SG10 CAV 7111	ETZ	Eintarif	X		
	ZTZ	Zweitarif Mohrtarif	X X		
	NTZ	Mehrtarif	λ		
Energierichtung					
SG10 SC10 CAV			NA:	[4] Doi Ändomina das Marta	
SG10 CAV 7111	ERZ	Finrichtungezähler	Muss Y	[1] Bei Änderung des Wertes	
SG10 CAV 7111	ZRZ	Einrichtungszähler Zweirichtungszähler	X X		
		omontarigozanioi	Λ		
Messwerterfassung am					
Zählpunkt SC10					
SG10 SG10 CCI			Muss		
SG10 CCI 7037	E12	Messwerterfassung am	IVIUSS X		
5510 001 1031		Zählpunkt	^		
	-	•			
Messwerterfassung am Zählpunkt					



EDIFACT St	ruktur	Beschr		Neuzuordnung der ZP	Bedingung
		Kommi	unikation von	NB an LF	
		Prüfide	ntifikator	11068	
SG10					
SG10 CAV	7444	AMP	fornauelochara Zählar	Muss X	
SG10 CAV	7111	AMR MMR	fernauslesbare Zähler manuell ausgelesene Zähler	X	
Wandlerdate SG8	en			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	4000	704	Woodler Deten	Muss	
SG8 SEQ	1229	Z04	Wandler-Daten	X	
Gerätes SG8	f die ı/Nummer des				
SG8 RFF	4450	MG	7ählornummor	Muss X	
SG8 RFF	1153		Zählernummer		
SG8 RFF	1154	∠anlerr	nummer	X	
Wandler SG10				Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7037	Z25	Wandler	Muss X	
Identifikation Gerätes SG10 SG10 CAV	/Nummer des			Muss	
SG10 CAV	7111	Z30	Gerätenummer	X	
SG10 CAV	7110		nummer	X	
		1			
Wandlertyp (SG10 SG10 CAV	und Faktor			Muss	
SG10 CAV	7111	MIW MPW MBW MUW	Messwandlersatz Strom Kombimesswandlersatz (Strom und Spannung) Blockstromwandler Messwandlersatz Spannung	X X X	
SG10 CAV	7110	Wandle		X	
Kommunikat sdaten SG8	ionseinrichtung			Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden
SG8 SEQ				Muss	[2] Bei Gerätewechsel
SG8 SEQ	1229	Z05	Kommunikationseinrichtung	X	
	-		sdaten		
Referenz au Identifikation Gerätes SG8 SG8 RFF	f die /Nummer des			Muss	
SG8 RFF	1153	MG	Zählernummer	X	
SG8 RFF	1154		nummer	X	
	tionseinrichtung	1			
SG10 SG10 CCI	g			Muss Muss	



EDIFACT Struktur		Komm	reibung unikation von entifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung	
SG10	CCI	7037	Z26	Kommunikationseinrichtung	X	
Identif Geräte SG10 SG10	es	Nummer des			Missa	
SG10		7111	Z30	Gerätenummer	Muss X	
SG10		7110		nummer	X	
Komm styp SG10	ıunikati	onseinrichtung	Corace			
SG10			0014		Muss	
SG10	CAV	7111	GSM ETH PLC PST	GSM/GPRS/UMTS/LTE- KomEinr. Ethernet-KomEinricht. LANWLAN PLC-KomEinrichtung Festnetz-KomEinricht. TAE	X X X	
	der teo reinrich	chnischen tung			Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden
SG8	SEQ				Muss	[2] Bei Gerätewechsel
SG8	SEQ	1229	Z06	Daten der technischen Steuereinrichtung	X	
		die Nummer des			Muss	
SG8	RFF	1153	MG	Zählernummer	X	
SG8	RFF	1154	Zähleri	nummer	X	
SG10 SG10	reinrich CCI				Muss Muss	
SG10	CCI	7037	Z27	Technische Steuereinrichtung	X	
Identif Geräte SG10		Nummer des				
SG10			700	0.000	Muss	
SG10		7111	Z30	Gerätenummer	X	
SG10 Techn		7110	Geräte	nummer	X	
	reinrich	tungstyp			Muss	
SG10	CAV	7111	RSU TSU	Rundsteuerempfänger Tarifschaltuhr	X X	
Endve SG12	rbrauc	her/Kunde			Muss [2]	[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist



EDIFACT Struktur		Beschi		Neuzuordnung der ZP	Bedingung
		Kommunikation von		NB an LF	
		Prüfide	entifikator	11068	
CC40 NAD				N4	[5] Bei SG4 STS+7++E02
SG12 NAD SG12 NAD	3035	UD	Letztverbraucher/ Kunde	Muss X	[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer
SGIZ NAD	3033	OD	Letztverbraucher/ Runde	^	oder -nehmer sein
SG12 NAD	3036	Name		X	
SG12 NAD	3045	Z01 Z02	Person Firma	X X	
N.A		: 202	Timu		
Messstellenbe dem Zählpunk					
SG12				Muss [B5]	[1] Wenn der MDL auch MSB am
					ZP ist
					[2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an
					Berechtigter MDL mit IFTSTA
					[3] MSBĂ
SG12 NAD	2025	DEP	Magastallanhatraihar	Muss X	
SG12 NAD	3035	DEB	Messstellenbetreiber		
SG12 NAD	3039	MP-ID 9	GS1	X	
SG12 NAD	3055	9 293	DE, BDEW (Bundesverband	X X	
			der Energie- und	^	
		000	Wasserwirtschaft e.V.)	V	
		332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
		:	Conduct Cineri		
Bezug zur Me Grundzuständ					
Netzgesellsch					
SG1Ž					
SG12 RFF	4450	Z05	Abrochoung noch Mooc7\/	Muss X	
SG12 RFF	1153	205	Abrechnung nach MessZV über NNE	^	
SG12 RFF	1154	Grundz	zuständigkeit (Ja/Nein)	X	
Referenz auf					
Zählpunktbeze SG12	eichnung				
SG12 RFF				Muss	
SG12 RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG12 RFF	1154	Zählpu	nktbezeichnung	Χ	
Referenz auf	die	1			
Zählernumme					
SG12				0-854	Managariah at 700
SG12 RFF				Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet
					sind
SG12 RFF	1153	MG	Zählernummer	X	
SG12 RFF	1154	Zählerr	nummer	Χ	
Messdienstleis	ster an dem				
Zählpunkt					
SG12				Muss [B6]	[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				Muss	
SG12 NAD SG12 NAD	3035	DDE	Messdienstleister	Χ	
	3035 3039	DDE MP-ID	Messdienstleister		[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG12 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft SG12			
SG12 RFF		Muss	
SG12 RFF 1153		X	
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG12			
SG12 RFF		Muss	
SG12 RFF 1153	AVE Zählpunkt	Χ	
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Zählernummer			
SG12 SG12 RFF		Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind
SG12 RFF 1153	MG Zählernummer	Χ	
SG12 RFF 1154	Zählernummer	X	
Lieferanschrift SG12		Soll [1]	[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
SG12 NAD		Muss	[0]
SG12 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
SG12 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
SG12 NAD 3164	Ort	Muss	[1] Wenn bekannt
SG12 NAD 3251	Postleitzahl	Χ	
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	



3.5 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

opfsegment 0062 0065 0052 0054 0051 0057	Prüfider Nachric	nikation von httifikator htten-Referenznummer Netzanschluss- Stammdaten Entwurfs-Version Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	BIKO an NB 11069 Muss X X X X X	Muss X X X X X	
0062 0065 0052 0054 0051 0057	UTILM D D 11A UN	Netzanschluss- Stammdaten Entwurfs-Version Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-	X X X X	X X X X	
0065 0052 0054 0051 0057	UTILM D D 11A UN	Netzanschluss- Stammdaten Entwurfs-Version Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-	X X X	X X X	
0052 0054 0051 0057 chricht	D D 11A UN	Stammdaten Entwurfs-Version Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-	X X X	X X X	
0054 0051 0057 chricht	11A UN	Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-	X	X	
0051 0057 chricht	UN	UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-	X	X	
D057		Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-			
chricht	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-	Χ	Χ	
			Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
1001	Z05	Clearingliste	Χ	Χ	
1004	Dokume	entennummer	Χ	Χ	
um			Muss	Muss	
2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Χ	Χ	
2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	Х	
2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
nndatum			Muss [2]	Muss [2]	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	Χ	
2380			X	Х	
2379	610	CCYYMM	X	Χ	
ine					
ne Anfrage			Muss	Muss	
1153	AAV	Nummer der Anfrage			
1154			X [1]	X [1]	[1] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
			Muss Muss	Muss Muss	
3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller	X	X	
3039	MP-ID	0.0011001	X	Χ	
3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X X	X X	
1 1 1 1	005 380 379 ne e Anfrage 153 154	005 157 380 Datum of Zeitspan 379 610 ne e Anfrage 153 AAV 154 Referen 035 MS	005 157 Gültigkeit, Beginndatum 380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert 379 610 CCYYMM ne e Anfrage 153 AAV Nummer der Anfrage 154 Referenz, Identifikation 035 MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender 039 MP-ID 055 9 GS1 293 DE, BDEW	Muss [2]	Muss [2] Muss [2]



EDIFACT St	ruktur	Besch	reibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			unikation von entifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
SG3 SG3 CTA				Kann Muss	Kann Muss	
SG3 CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	X	
SG3 CTA	3412	Name	vom Ansprechpartner	X	Χ	
SG3	tionsverbindung			Muoo	Muoo	
SG3 COM	3148	Numm	er / Adresse	Muss X	Muss X	
	3155	EM	Elektronische Post	^_	^	
SG3 COM	3155	FX TE AJ AL	Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0	0 0 0 0	
MP-ID Empf	änger					
SG2				Muss	Muss	
SG2 NAD	2025	MR	Nachrichtenempfänger	Muss X	Muss X	
SG2 NAD	3035		rvacimentenemplanger			
SG2 NAD	3039	MP-ID	004	X X	X X	
SG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X X	
Vorgang						
SG4 IDE				Muss Muss [2]	Muss Muss [2]	[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	X	
SG4 IDE	7402	Vorgar	ngsnummer	X	Χ	
Datenstatus Bilanzkreissi SG4 SG4 STS	zur Zeitreihe für ummen			Muss	Muss [1]	[1] Bei SG10 CCI+15++Z21 CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/ WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/
						WNT
SG4 STS	9015	Z04	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen	Х	X	
SG4 STS	4405	Z01	Abrechnungsdaten	X	X	
		Z03	Abgerechnete Daten	X	X	
		Z04	Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	Х	
		Z 06	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	Χ	
Bilanzierung SG5	sgebiet				Muss [5]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
SG5 LOC			Muss	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] Bei SG10 CAV+B11/ B12/ B13/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet		X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet		X	
Bilanzkreis SG5			Muss [6] U [7]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] 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 zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
SG5 LOC 3227	237 Bilanzkreis		X	
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis		X	
Zählpunkt SG5		Muss [4] U [5]	Muss [4] U [5]	[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



EDIFAC	CT Str	uktur	Beschr	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommu	ınikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
			Prüfide	ntifikator	11069	11070	
CCE L	00				Muse	N 4	gefüllt
SG5 L SG5 L	LOC	3227	172	Zählpunkt	Muss X	Muss X	
		3225		nktbezeichnung	X	X	
			Zariipai	TKD020101111d11g			
Zählpun SG8		en			Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einm anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt is
SG8 S					Muss	Muss	
SG8 S	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten	X	Х	
Referen: Zählpun SG8 SG8 R	nktbez	die eichnung			Muss	Muss [1]	[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 F	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	Χ	Χ	
SG8 F	RFF	1154	Zählpur	nktbezeichnung	X	X	
SG8 SG8 R	PF.				Muss	Muss [2]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCl+Z01+Z32 vorhanden [2] 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 F	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 F	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	X	
Kategori SG10	ie des	Zeitreihentyp			Muss	Muss	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 C	CI				Muss	Muss	
SG10 C	CCI	7059	15	Struktur	Χ	Χ	
SG10 C	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihe	,						
SG10 C		7111	Cad- 1	oo Zoitroihaatira	Muss	Muss	
SG10 C	JAV	7111	Code d	es Zeitreihentyp	X	Х	
OBIS-Da	aten				Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben[2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer



EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung	
		Kommunikation von		BIKO an NB	BIKO an BKV		
				entifikator	11069	11070	
							untergeordneten SG gefüllt ist
SG8	SEQ				Muss	Muss	3
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	Х	X	
	-Kennza	ahl	T				
SG8	DIA				N4	N.A	Manual de Manual
SG8 SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Muss X	Muss X	[1] Bei Änderung des Wertes
SG8	PIA	7140	SRW	Kennzahl OBIS-Kennzahl	X X	X X	
SG8	PIA	7143	SKW	OBIS-Kennzani	X		
	giemeng	je			N4	N.A	
SG9	QTY				Muss Muss	Muss Muss	
SG9	QTY	6063	79	Energiemenge summiert	X	X	
000	Q I I	0000		(Summenwert, Bilanzsumme)			
SG9	QTY	6060	Menge	nangabe	Χ	Χ	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Begin	n Mess	periode					
SG9							
	DTM		400	\/h	Muss X	Muss X	
SG9	ым	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	Λ	
SG9	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	Χ	Χ	
			4	anne, Wert			
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
	Messpe	eriode					
SG9	DTM				Muss	Muss	
SG9		2005	164	Verarbeitung,	X	X	
	DT1.	0200	Detail	Endedatum/-zeit	V		
SG9		2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Χ	Х	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
Nach	richten-l	Endesegment			Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl	der Segmente in einer	X	X	
	0.11	301 -1	Nachri	O .	Λ.	^	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.6 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFACT Struktur			eibung Inikation von ntifikator	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung BKV an NB 11071	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung BKV an NB 11072	Bedingung
Nachrichten	-Kopfsegment					
UNH				Muss	Muss	
UNH	0062	. å	hten-Referenznummer	Χ	Χ	
		D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
UNH		D	Entwurfs-Version	X X	X	
UNH		11A	Ausgabe 2011 - A		X	
UNH		UN	UN/CEFACT	X X	X	
UNH	0057	5.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X	
Beginn der I BGM	Nachricht			Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM	1001	Z17	Zuordnungsermächtigung	Χ	Χ	
	1004	Dokume	entennummer	X	Х	
Nachrichten DTM	datum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
MP-ID Send	er			Muss	Muss	
SG2 NAD	0005	MS	Dolumenton /	Muss X	Muss X	
SG2 NAD	3035	IVIO	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	^	
SG2 NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X X	
Ansprechpa SG3	rtner			Kann	Kann	
SG3 CTA	2120	IC	Informationskontakt	Muss X	Muss X	
SG3 CTA	3139 3412		Informationskontakt rom Ansprechpartner	X X	X	
Kommunika SG3	tionsverbindung					
SG3 COM				Muss	Muss	
SG3 COM		Numme		X	X O	
SG3 COM	1 3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0	0 0 0 0	
MP-ID Empf SG2 SG2 NAD	änger			Muss Muss	Muss Muss	



EDIFACT	EDIFACT Struktur			ınikation von	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung BKV an NB	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung BKV an NB	Bedingung
			Prüfide	ntifikator	11071	11072	
SG2 NA	ND :	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Х	Х	
SG2 NA	ND :	3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2 NA	AD ;	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Vorgang					Muse	Muss	
SG4 IDE	<u> </u>				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 IDI		7495	24	Transaktion	X	X	
SG4 IDI	E 7	7402	Vorgan	gsnummer	X	X	
Bilanzieru SG4 SG4 DTI		eginn			Muss		[1] Wenn SG4 DTM+93 leer
							[2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt[3] Wenn Bilanzierung stattfindet[4] Bei Antwort auf Aktivierung[5] Bei Korrektur
SG4 DT	M 2	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		
SG4 DT	ТМ 2	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
SG4 DT	M :	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanzieru	ngse	nde					
SG4 DTI		0005	150	Bilanziarungganda		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
	M 2		159				
SG4 DT	M 2	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		Χ	
SG4 DT	М 2		203	ССҮҮММООННММ		X	
Bilanzieru SG5	ngsg	ebiet			Muss [4]	Muss [4]	[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



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung	
			Komm	unikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfide	entifikator	11071	11072	
SG5	ıoc				Muss	Muss	verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilazierungsgebiet anzugeben [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	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	3225		erungsgebiet	X	X	
			·				
Bilanz SG5	kreis		·		Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] 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 zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
SG5	LOC				Muss	Muss	[3] Werlin 304 DTWF 130 geruit
SG5	LOC	3227	237	Bilanzkreis	Χ	Χ	
SG5	LOC	3225	Bilanzk	reis	X	Χ	
Zählpu SG8	unktdate	en			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	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten	X	X	
Katego SG10	orie des	s Zeitreihentyp			Muss [2]	Muss [2]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
	CCI				Muss	Muss	
SG10		7059	15	Struktur	Χ	Χ	
SG10 SG10	CCI	1000					
		7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
SG10 SG10			Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
SG10 SG10	CCI hentyp		Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	



EDIFACT Struktur	Kom Prüfi	chreibung Imunikation von Identifikator	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung BKV an NB 11071	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung BKV an NB 11072	Bedingung
Beteiligter Marktpartne ID SG12 SG12 NAD	r MP-		Muss [6]	Muss [6]	[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 [6] Dritter Nutzer
SG12 NAD 3035	VY	andere zugehörige Partei	Muss X	Muss X	
SG12 NAD 3039	MP-I		X	X	
SG12 NAD 3055	9	GS1	X	X	
3312 IAND 3000	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	x	
Nachrichten-Endesegr UNT	nent		Muss	Muss	
UNT 0074		ahl der Segmente in einer nricht	X	Χ	
UNT 0062	Nacl	nrichten-Referenznummer	X	X	



3.7 Anwendungsübersicht Profildefinitionen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11073	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	Muss X	
UNH 0065	UTILM Netzanschluss-Stammdaten	X	
OINI 0000	D		
UNH 0052	: 	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	5.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	х	
Beginn der Nachricht BGM		Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM 1001	Z18 Profildefinition	Χ	
BGM 1004	Dokumentennummer	Χ	
Nachrichtendatum			
DTM 2005	137 Dokumenten-/	Muss X	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	^	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigkeit, Beginndatum DTM		Muss	 [1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	Χ	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	Χ	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	
MP-ID Sender SG2		Muss	
SG2 NAD SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/	Muss X	
SG2 NAD 3035	Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	Χ	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Ansprechpartner SG3		Kann	
SG3 CTA SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	Muss X	
SG3 CTA 3139	Name vom Ansprechpartner	X	
	:		
Kommunikationsverbindung SG3			
SG3 COM		Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	
	EM Elektronische Post	O	



EDIFACT Struk	ktur	Beschi	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		l/oran	unikation van		
			unikation von	NB an LF	
			entifikator	11073	
SG3 COM 3	3155	FX	Telefax	0	
		TE	Telefon	0	
		AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	
		: ^-	Tandy		
MP-ID Empfän	ger				
SG2				Muss	
SG2 NAD		MD	NI-absidate-a-a-afi-a-a-a	Muss X	
	3035	MR	Nachrichtenempfänger		
SG2 NAD :	3039	MP-ID		X	
SG2 NAD 3	3055	9	GS1	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Vorgang					
SG4				Muss	
SG4 IDE				Muss [1]	 [1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-
					Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7	7495	24	Transaktion	X	
SG4 IDE	7402	Vorgan	gsnummer	X	
Drofilhaaahraih					
Profilbeschreib SG4	ung				
SG4 FTX				Muss [1] Soll [2]	[1] Bei SG7 CCI+Z07++Z55/Z56 [2] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 möglich sind
SG4 FTX 4	4451	Z 01	Profilbeschreibung	Χ	
	4440	Text fü	r weitere Beschreibung	X	
		10/11/10	- Westere Become learning		
Klimazone/					
Temperaturme					
Referenzmessu SG5	ung			Muss [1]	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
SG5 LOC				Muss	[1] Bel 307 CCI+203/203
	3227	Z02	Messstelle des	X	
	JEE1		Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	^	
		Z03	Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
		Z05	Referenzmessung	X	
SG5 LOC :	3225		azone/	Χ	
	-		raturmessstelle/	-	
			nzmessung		
SG5 LOC	1131		anbieter	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5 LOC :	3055	89	· ·	X	
		293	Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Dilongies	obiot	-	•		
Bilanzierungsge SG5	EDIET			Muss [3]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
333				iviuss [3]	aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben.



EDIFACT Struktur	Rosch	reibung	Übermittlung der	Bedingung
LDII AOT SITUKTUI	Descri	reiburig	Profildefinitionen	bedingung
	Komm	unikation von	NB an LF	
	Prüfid	entifikator	11073	
SG5 LOC			Muss	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] 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 LOC 3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	
SG5 LOC 3225	Bilanz	erungsgebiet	X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)	Dilanz	Crungageolet		[4] A. (far hai CO7 CO1 F00
307			Muss	[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	Z02 Z03	Standardlastprofil tagesparameterabhängiges	X X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	203	Lastprofil	X	aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24
	Z04	Standardeinspeiseprofil	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI 7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) SG7				
SG7 CAV			Muss	
SG7 CAV 7111	(Strom	des Normierten Profils ı), Last-Profil (Gas)	X	
SG7 CAV 3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
Normierungsfaktor				
SG7			X	
SG7 CCI	766	NI- market market for the	Muss	
SG7 CCI 7059	Z06	Normierungsfaktor	X	
SG7 CCI 7037	Z35 Z36 Z37	1.000.000 kWh/a 300 kWh/K 1.000.000 kW	X X X	
Profiltyp				
SG7 CCI			Muss	
SG7 CCI 7050	Z07	Profiltyp	Muss X	
SG7 CCI 7059		Gewerbe allgemein	X	
SG7 CCI 7037	Z38 Z39	Gewerbe allgemein Gewerbe werktags 8 - 18	X	



EDIFACT S	truktur	Besch	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF	
		Prüfid	entifikator	11073	
			Uhr		
		Z40	Gewerbe mit starkem bis	X	
			überwiegendem Verbrauch		
			in den Abendstunden	.,	
		Z41 Z42	Gewerbe durchlaufend	X	
		Z42 Z43	Gewerbe Laden/Friseur Gewerbe Bäckerei mit	X X	
		243	Backstube	^	
		Z44	Gewerbe	Χ	
			Wochenendbetrieb		
		Z45	Landwirtschaftsbetriebe	X	
			allgemein		
		Z46	Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	X	
		Z47	Landwirtschaft ohne	Χ	
		£71	Milchvieh	^	
		Z48	Haushalt	Χ	
		Z49	Bandlast	X	
		Z50	unterbrechbare	X	
		7-4	Verbrauchseinrichtung		
		Z51 Z52	Heizwärmespeicher Straßenbeleuchtung	X X	
		Z52 Z53	Straßenbeleuchtung Photovoltaik-Anlage	X	
		Z54	Blockheizkraftwerk	X	
		Z55	sonstige Entnahme	X	
		Z56	sonstige Einspeisung	X	
Profilschar SG7				Muss [3]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CCI+E14/E24
SG7 CCI				Muss	[3] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
G7 CCI	7037	Z12	Profilschar	X	
		:			
Profilschar 6G7					
GG7 CAV	•			Muss	
SG7 CAV		Code	der Profilschar	X	
Berechnung					
Tagesmittelt	emperatur			Muga [41 L [0]	[4] Poi CC7 CC1 - 702/705
SG8				Muss [1] U [2]	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05 [2] Bei SG5 LOC+Z02/Z03
SG8 SEQ	!			Muss	[2] DOI 000 LOOT202/200
SG8 SEQ		Z08	Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
Berechnung	1	1			
Tagesmittelt					
SG8	.c.nporatui				
SG8 PIA				Muss	
	4347	Z01	Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 PIA	7143	Z03	24h-Mittelwert	X	
SG8 PIA SG8 PIA		Z04	vom Anbieter zur Verfügung	X	
			gestellte, äquivalente		
			Tagemitteltemperatur		
		<i>7</i> 05	Tagesmitteltemperatur Äguivalente	X	
		Z 05	Äquivalente	Χ	
SG8 PIA		Z05		X	
SG8 PIA	ltemperatur vo		Äquivalente	X	



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11073	
SG9 SG9	QTY				Muss [1] Muss	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9	QTY	6063	Z11	Anteil A (Tagesmitteltemperatur vom Tag)	X	
SG9	QTY	6060	Anteil /	4 in %	X	
Tag-1	smittelt	emperatur vom				
SG9 SG9	QTY				Muss [1] Muss	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9	QTY	6063	Z12	Anteil B (Tagesmitteltemperatur vom Tag)	X	
SG9	QTY	6060	Anteil I		X	
Anteil (Tage: Tag-2	smittelt	emperatur vom				
SG9					Muss [1] Muss	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9	QTY	6063	Z13	Anteil C (Tagesmitteltemperatur vom Tag)	X	
SG9	QTY	6060	Anteil (C in %	X	
Tag-3 S G9	smittelt)	emperatur vom			Muss [1]	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
	QTY		744	Astail D	Muss	
SG9	QTY	6063	Z14	Anteil D (Tagesmitteltemperatur vom Tag)	X	
SG9	QTY	6060	Anteil I	O in %	X	
SG9	nzungs QTY	temperatur			Muss [1] Muss	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03
SG9	QTY	6063	Z15	Bezugstemperatur	Χ	
SG9	QTY	6060	Tempe	eratur in °C	X	
Begre SG10 SG10		konstante			Muss [1] Muss	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03
SG10		7059	Z11	Begrenzungskonstante	X	
SG10		7037	Z61 Z62	0	X X	
Nachr	ichten-	Endesegment		•	^	
1 400111	UNT				Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachri	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	



4 Anhang: Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfidentifikator	Kommunikation von
Aktivierung von ZP	Kap 5.1.1 Nr. 1 Kap 5.1.1 Nr. 4 Kap 6.1.1 Nr. 5 Kap 7.1.1 Nr. 3 Kap 7.1.1 Nr. 6 Kap 8.1.1 Nr. 1	11062	NB an BIKO NB an LF BIKO an BKV BIKO an NB
Deaktivierung von ZP	Kap 5.1.1 Nr. 7 Kap 5.1.1 Nr. 10 Kap 6.1.1 Nr. 6 Kap 7.1.1 Nr. 8 Kap 7.1.1 Nr. 11 Kap 8.1.1 Nr. 5 Kap 8.1.1 Nr. 7	11063	NB an BIKO NB an LF BIKO an BKV BIKO an NB
Antwort	Kap 5.1.1 Nr. 2 Kap 5.1.1 Nr. 5 Kap 5.1.1 Nr. 8 Kap 5.1.1 Nr. 11 Kap 7.1.1 Nr. 4 Kap 7.1.1 Nr. 9	11064	BIKO an NB NB an NB
Lieferantenclearingliste	Kap 6.1.1 Nr. 10	11065	NB an LF
Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	Kap 6.1.1 Nr. 11	11066	LF an NB
Bilanzkreiszuordnungsliste	Kap 7.7.1 Nr. 14	11067	NB an BKV
Neuzuordnung der ZP	Anlage 1 Kap 1.2	11068	NB an LF
Clearingliste DZR	Kap 8.1.1 Nr. 15	11069	BIKO an NB
Clearingliste BAS	Kap 8.1.1 Nr. 12	11070	BIKO an BKV
Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	Kap 7.1.1 Nr. 1	11071	BKV an NB
Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	Kap 7.1.1 Nr. 1	11072	BKV an NB
Übermittlung der Profildefinitionen	Kap 6.1.1 Nr. 1	11073	NB an LF



5 Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Änd	erungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
Ä 001	Anwendungsfälle Antwort auf Geschäftsdatenanfra ge (GPKE) Neuzuordnungsliste (MaBiS), Anmeldung (Einspeiser), Bestätigung der Anmeldung (Einspeiser), Bestätigung der Anmeldung (Einspeiser) Antwort auf Geschäftsdatenanfra ge (Einspeiser) SG4 AGR Empfänger der Vergütung zur Einspeisung	Muss [2] Muss [1] Muss Muss Muss Huss 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)	
Ä 002	SG7 Profilschar Übermittlung der Profildefinition	[3] Bei SG7 CCI+Z08++Z57	[3] Bei SG7 CCI+Z03/Z05	Korrektur	Fehler (13.01.2014)	
Ä 003	SG8 RFF Versionsangabe des Profils	DE1153 Qualifier AUU "Referenz auf eine Zeitreihe"	DE1153 Qualifier Z12 "Referenz auf ein Profil"	Korrektur da falscher Qualifier ausgewählt wurde	Fehler (29.11.2013)	
Ä 004	Anwendungsfall: Profildefinitionen SG9 Anteil A (Tagesmitteltemperat ur vom Tag) SG9 Anteil B (Tagesmitteltemperat ur vom Tag-1) SG9 Anteil C (Tagesmitteltemperat ur vom Tag-2) SG9 Anteil D (Tagesmitteltemperat	Muss Bedingung: 	Muss [1] Spalte Bedingung: [1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05	Präzisierung	Fehler (29.11.2013)	



Lfd.Nr	Ort	Ä	Anderungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	ur vom Tag-3)				
Ä 005	Anwendungsfall: Profildefinitionen SG9 Begrenzungstempera tur	Bedingung: [1] Bei SG8 PIA+Z02/Z03	Bedingung: [1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03	Korrektur	Fehler (29.11.2013)
Ä 006	Anwendungsfall: Profildefinitionen SG9 Begrenzungskonstant e	Bedingung: [1] Bei SG8 PIA+Z02/Z03	Bedingung: [1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03	Korrektur	Fehler (13.01.2014)
Ä 007	SG12 NAD+DP Lieferanschrift, DE3124 Ortsteil GPKE/GeLi Gas AHB - Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen, - Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste, - Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste - Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste - Änderungsmeldungen nicht bila. Rel. Daten HKNR AHB - Stammdaten auf ORDERS - Stammdaten aufgrund einer Änderung - Antwort auf Stammdatenänderun g MaBiS AHB - Neuzuordnungsliste	Zeile mit DE3124 vorhanden	Zeile mit DE3124 nicht vorhanden	Der Ortsteil wird ausschließlich zur Identifikation genutzt und ist gemäß ALF Ausschließlich in den Initialprozessen zu nutzen	Fehler (13.01.2014)