

Anwendungshandbuch

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse

Version: 3.0

Stand MIG: 5.1g und nachfolgende Versionen

Publikationsdatum: 01.04.2017 Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis:

4	ÄNDERUNGSHISTORIE	32
3.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen	27
3.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	24
3.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	19
3.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	15
3.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste	8
3.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP	3
3	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTS	3
1	VORWORT	3



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 zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist in den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

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	Beschre	eibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
				J	von ZP	ung von ZP		5 5
			Kommu	nikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an	BIKO an NB NB an NB	3
			5		BKV/ NB	BKV/ NB	44004	
			Prüfider	ntifikator	11062	11063	11064	_
Nachri	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	X	
	UNH	0065	·	Netzanschluss-	Χ	X	Χ	
			D	Stammdaten				
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	X	
	UNH	0054 0051	11A UN	Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
	UNH	0057		UN/CEFACT Versionsnummer der	X	X	X	
	UNH	0057	5.1g	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	^	^	^	
Beginn		achricht						
	BGM BGM	4004	Z07	Altinionumal	Muss X	Muss X	Muss X	
	BGIVI	1001	207	Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP				
	BGM	1004	Dokume	entennummer	Χ	Χ	Χ	
Nachri	ichtend	atum						
	DTM				Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	
	Absen	der						
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/	X	X	X	
002	147.0	0000		Nachrichtenaussteller bzwabsender	,	Λ	Λ	
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	
Λ			:	vvassei wii isellait 6. v.)				
Anspre SG3	echpart	mer			Kann	Kann	Kann	
SG3	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	СТА			om Ansprechpartner	X	X	X	
Komm	unikati	onsverbindung						
SG3	00							
SG3	COM	04.40	Nicore	- / A due e e e	Muss	Muss	Muss	
SG3 SG3		3148 3155	Numme	r / Adresse Elektronische Post	X O	X	X	
363	COIVI	3133	FX	Telefax	0	0	0	
			TE	Telefon	0	0	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	0	0	
			: ^_	rianuy				
MP-ID SG2	Empfä	inger			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
002	יייייי				IVIUUU	111000	WIGGS	



EDIF	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
				Inikation 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	
			Prüfider	ntifikator	11062	11063	11064	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorga	ng							_
SG4					Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	X	X	X	-
Bilanz SG4	lerungs	sbeginn						
SG4	DTM				Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		Χ	
	DTM			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X X		X	
SG4	DTM		203	CCYYMMDDHHMM	X		X	
	ierungs	sende						
SG4 SG4	DTM					Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		Χ	Χ	
SG4	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder		Χ	X	
SG4		2379	203	CCYYMMDDHHMM		Χ	X	
SG4	der Ar	ntwort						
SG4	STS						Muss	
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort			Χ	
SG4	STS	9013	E13	Ablehnung (Bilanzierungsproblem)			0	[44] Wenn SG10 CAV+NZR / DZR / DBA
			E17	Ablehnung wg. Fristüberschreitung			0	nicht vorhanden
			Z 07	Ablehnung (Keine			0	
			Z48	Berechtigung) Ablehnung			0	
				(bilanzierungsrel. Daten fehlen)			0.1	
			E62	Ablehnung (OBIS nicht passend)			O [44]	
			Z54	Gewählter Zeitpunkt nicht zulässig			0	
			Z57	Ablehnung (MaBiS-ZPB nicht zugelassen)			0	
			Z58	Ablehnung (Bilanzierungsgebiet nicht gültig)			0	
			Z59	Ablehnung (abweichender MaBiS-ZP			0	
			Z60	bereits vorhanden) Ablehnung (Regelzone falsch)			0	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation 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	
	Z61 Ablehnung (MaBiS-ZP ist			0	
	bereits aktiviert) Z62 Ablehnung (MaBiS-ZP ist			0	
	bereits deaktiviert) Z56 Ablehnung Deaktivierung, Messwerte vorhanden			0	
Bilanzierungsgebiet SG5		Muss [60] X [67] X [172]			[60] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE anzugeben. [67] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/ SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [172] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/ SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben
SG5 LOC 3337	107 Pilonziorungogobiet	Muss			
SG5 LOC 3227 SG5 LOC 3225	107 Bilanzierungsgebiet Bilanzierungsgebiet	X X			
Bilanzkreis	,				[04] 0
SG5		Muss [61] U [63]			[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [63] Wenn SG10 CAV+NZR nicht vorhanden
SG5 LOC		Muss			
SG5 LOC 3227	237 Bilanzkreis	X			
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis	X			
Meldepunkt SG5		Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	Χ	Χ	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X	X	X	_
Regelzone SG5		Muss			
SG5 LOC					
	231 Pagalzana	Muss			
SG5 LOC 3227 SG5 LOC 3225	231 Regelzone Regelzone	X X			
Prüfidentifikator		Mires	Muca	Muss	
SG6 BEE		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF	740 Denti-sen	Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	Χ	X	
SG6 RFF 1154	11062 MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP 11063 MaBiS / Deaktivierung	X			



EDIF	ACT Str	ruktur	Beschr	eibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
					von ZP	ung von ZP		
			Kommu	ınikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NE NB an NB	3
					BIKO an	BIKO an	ND all ND	
					BKV/ NB	BKV/ NB		
				ntifikator	11062	11063	11064	
			11064	MaBiS / Antwort			Х	
Refere	enz Vor	rgangsnummer						-
(aus <i>F</i>	Antrage	nachricht)					Muss	
SG6	RFF						Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-			Χ	
206	DEE	1151	1/05000	Referenznummer			······································	
SG6	RFF	1154		gsnummer			X	
		/ Messlokation						
	cne / IVI UZ-Tup	laBiS-ZP / Teil bels						
SG8					Muss [61]			[61] Segmentgruppe ist
								genau einmal je SG4 IDE
SG8	SEQ				Muss			anzugeben
SG8		1229	Z01	Daten zur Marktlokation,	X			
				Messlokation, Tranche,				
				MaBiS-ZP, Teil des EUZ-Tupels				
Vota	orio -l -	o Zoitroikt	:	= - - . ~p <				-
SG10		s Zeitreihentyps			Muss [61]			[61] Segmentgruppe ist
								genau einmal je SG4 IDE
0040	001							anzugeben
SG10 SG10		7059	15	Struktur	Muss X			
SG10		7039	Z21	Summenzeitreihentyp	X			
								-
SG10	ihentyp							
SG10					Muss			
SG10	CAV	7111	Code d	es Zeitreihentyp	Χ			
OBIS-	Daten							
SG8					Muss [80]			[80] Segmentgruppe ist
								max. zweimal je SG4 IDE
SG8	SEQ				Muss			anzugeben
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	X			
	Kennza		·					-
SG8	I VOI II IZ	ai ii						
SG8	PIA				Muss			
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Χ			
SG8	PIA	7140		001014				
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Х			
Nachr		Endesegment						
	UNT	0074	A	dan Cannante la clara	Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	Х	Х	Х	
	UNT	0062	<u> </u>	hten-Referenznummer	Χ	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.



EDIFA	ACT Str	ruktur	Beschre	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
			Kommu	ınikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
Nachr	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
		0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	
		0065		Netzanschluss-	X	X	
			D	Stammdaten			
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	•
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	Χ	•
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X X X	X X X	•
	UNH	0057	5.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
	UNH	0068	Allgeme	eine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhander
	UNH	0070		tlungsfolgenummer	X	X	
	UNH	0073	C F	Beginn Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 mit 1 vorhanden [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer
Begini	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	-
	BGM	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
	BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	
Nachr	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültig	keit, Be	ginndatum					
	DTM				Muss	Muss	
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	X	
	enz auf						
,	gegang	ene Anfrage					
SG1	 -				Muss		
SG1		4450		Ni was as a self of the self o	Muss		-
SG1	RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	ΧΧ		
SG1	RFF	1154	Referen	nz, Identifikation	X [503]		[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID	Absen	der					
SG2					Muss	Muss	
SG2					Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Х	
SG2	NAD	3039	MP-ID	DAVVADSTITUTI	X	X	•
SG2	NAD	3055	9	GS1	^	X	
JG2	INAU	3 0 33	9 293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	



EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste		
			Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
				entifikator	11065	11066	
Ansp	rechpart	ner					
SG3					Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	
SG3	CTA	3412	Name	vom Ansprechpartner	Χ	X	•
Komr	nunikati	onsverbindung	1				
SG3		3					
SG3	COM		i		Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numm	er / Adresse	Χ	Χ	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	0	0	
003	OOW	3133	FX	Telefax	ŏ	Ö	
			TE	Telefon	ŏ	Ö	
			AJ	weiteres Telefon	ŏ	Ö	
			AL	Handy	ŏ	ő	
MP-II) Empfä	inger					
SG2		9			Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
			···	CS1			
SG2	NAD	3055	9 293	GS1	X X	X X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	*	*	
Vorga	ana		ſ				
SG4	9				Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	···		X	X	•
			vorgar	ngsnummer	^		
	zierungs	beginn					
SG4	DTM				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur
						L- J	erfolgt
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	X	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	Χ	Χ	
			Zeitspa	anne, Wert			
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X	
	zierungs	ende					
SG4							
SG4	DTM				Soll [14]	Soll [31]	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende	Χ	X	
SG4	DTM		Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X	
Statu	s der Ar	ntwort					
Siaiu: SG4	o uti Mi	ILVVOIT					
	STS					Muss	
		0045	F^4	Otation don Antonio			
	STS	9015	E01	Status der Antwort		Χ	
SG4		0042	Z15	Zusätzlicher Datensatz		Χ	
SG4 SG4	STS	9013	Z48	Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)		0	



EDIF	ACT St	ruktur	Beschr	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
			Kommi	ınikation von	NB an LF	LF an NB	
				ntifikator	11065	11066	
			:	nicht korrekt)	11000	11000	
			Z 50	Ablehnung (Marktlokation dem falschen MaBiS-ZP zugeordnet)		Х	
Besch	nreibun	g der					
	ichung						
	Inungsli	ste					
SG4	СТУ				0-11.001	N.A	FEOLINA - Albana albana
SG4	FIX				Soll [50]	Muss	[50] Wenn Abweichung vorhanden
SG4	FTX	4451	ABO	Information über Abweichung	Χ	Х	
SG4	FTX	4441	Z03 Z04	Ergänzte Marktlokation Entfallene Marktlokation	X		
			Z04 Z05	Änderung vorhanden	X X		
			Z06	Ansicht des Absender	^	X	
				zum Dateninhalt der		•	
CC 4	ETY	4440	Toyt f	Ursprungsnachricht	Van-	V-n	
SG4	FTX	4440	Abweic	Erläuterung der hung	Kann	Kann	
Bilanz SG5	zierungs	sgebiet			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	chimal je oca ibe anzagoben
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	3225		rungsgebiet	X	X	
SG5	epunkt				Muss [71] U [72]] Muss [71] U [72]	[71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE
					Muss] Muss [71] U [72] Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5		3227	172	Meldepunkt	Muss	Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5	LOC	3227 3225	172				LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5	LOC LOC	3225			Muss X	Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5 Prüfid	LOC LOC	3225			Muss X	Muss X X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5	LOC LOC	3225			Muss X X	Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
\$G5 \$G5 \$G5 \$G5 Prüfid \$G6 \$G6	LOC LOC LOC lentifika	3225		ator	Muss X X Wuss	Muss X X X Muss Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
\$G5 \$G5 \$G5 \$G6 \$G6 \$G6	LOC LOC LOC lentifika	3225 tor 1153	Identifik	ator Prüfidentifikator	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
\$G5 \$G5 \$G5 \$G5 Prüfid \$G6 \$G6	LOC LOC LOC lentifika	3225 tor	Identifik Z13	ator	Muss X X Wuss	Muss X X X Muss Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5 SG6 SG6 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF	3225 tor 1153	Z13 11065	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Wuss Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5 SG6 SG6 SG6 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF	3225 tor 1153 1154	Z13 11065	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Wuss Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5 Prüfid SG6 SG6 SG6 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154	Z13 11065	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Wuss Muss	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4
SG5 SG5 SG5 Prüfid SG6 SG6 SG6 SG6 SG6 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154	Z13 11065	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Muss Muss X X Muss X Muss X Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht
SG5 SG5 SG5 Prüfid SG6 SG6 SG6 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154	Z13 11065	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste Transaktions-	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Muss Muss X X Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht
SG5 SG5 SG5 Prüfid SG6 SG6 SG6 SG6 SG6 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154 rgangsnummer nachricht)	Z13 11065 11066	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Muss Muss X X Muss X Muss X Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht
SG5 SG5 SG6	LOC LOC LOC lentifika RFF RFF RFF RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 Profil (Strom),	Z13 11065 11066	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste Transaktions- Referenznummer	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Muss Muss X X Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht
SG5 SG5 SG6	LOC LOC lentifika RFF RFF enz Voi Anfrage	3225 tor 1153 1154 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 Profil (Strom),	Z13 11065 11066	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste Transaktions- Referenznummer	Muss X X Muss Muss X X	Muss X X Muss Muss X X X Muss X X X Muss X X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht vorhanden
SG5 SG5 SG6	LOC LOC LOC lentifika RFF RFF RFF RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 Profil (Strom),	Z13 11065 11066	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste Transaktions- Referenznummer	Muss X X Wuss Muss	Muss X X Muss Muss X X Muss X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht vorhanden
SG5 SG5 SG6	LOC LOC LOC lentifika RFF RFF RFF RFF RFF RFF	3225 tor 1153 1154 rgangsnummer nachricht) 1153 1154 Profil (Strom),	Z13 11065 11066	Prüfidentifikator MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste Transaktions- Referenznummer	Muss X X Muss Muss X X	Muss X X Muss Muss X X X Muss X X X Muss X X	LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht vorhanden



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste		
			Kommı	unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
							SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
SG7					Muss	Muss	•
SG7	CCI	7059	Z02 Z03	Standardlastprofil tagesparameterabhängig es Lastprofil	X X	X X	
			Z04 Z05	Standardeinspeiseprofil tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X X	X X	
SG7	CCI	7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	X X	
	iertes P Profil (G	rofil (Strom), as)					
	CAV				Muss	Muss	
SG7	CAV	7111		es Normierten Profils , Last-Profil (Gas)	X	X	
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	X	
/ Tran		/ Messlokation aBiS-ZP / Teil pels					
SG8					Muss [95]	Muss [95]	[95] Je SG5 LOC+172 ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben
	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten zur Marktlokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-Tupels	X	X	
	lokation	Marktlokation / / Tranche /					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der I	Marktlokation, kation, Tranche, MaBiS-ZP	X	X	
Zeitre	onsanga ihe	abe der					
SG8 SG8	RFF				Muss [98]	Muss [98]	[98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine	X	X	
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	Χ	
	onsanga	abe des Profils					
SG8 SG8	RFF				Muss [87] U [99]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [87] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden [99] Wenn in derselben SG8



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF	LF an NB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
				SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	Χ	Χ	
SG8 RFF 1154	Version des Profils	Χ	Χ	
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation				
SG9		Muss [99] U [100]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	Z10 Leistung der Marktlokation	X	Х	
	265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognos e für spezifische Arbeit für	Х	X	
	tagesparameterabhängig			
	e Marktlokation			
	Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	Х	X	
SG9 QTY 6060	Menge	Χ	X	
SG9 QTY 6411	Z16 kWh/K (Kilowatt- Stunde/Kelvin)	X [103]	X [103]	[103] Wenn SG9 QTY+265 vorhanden
	KWH Kilowattstunde KWT Kilowatt	X [104] X [105]	X [104] X [105]	[104] Wenn SG9 QTY+Z08 vorhanden [105] Wenn SG9 QTY+Z10 vorhanden
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				_
SG9 QTY		Muss [99] U [107]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCl+Z01+Z32 nicht vorhanden [107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte	X	X	
	Jahresmenge Gesamt			
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	Χ	Χ	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge			_	
SG9		Muss [110] U [99]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [110] Wenn SG10 CAV+LGS/



EDIFACT	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
		Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
		Prüfide	entifikator	11065	11066	
						EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden
SG9 QT	′			Muss	Muss	
SG9 QT	Y 6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QT	Y 6060	Menge	nangabe	Χ	Χ	
SG9 QT	Y 6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Meldepuni SG10	kttyp			Muss [113]	Muss [113]	[113] Wenn das SG8 RFF+AVE derselben SG8 SEQ+Z01 auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 referenziert
SG10 CCI				Muss	Muss	LOC+172 Telefeliziett
SG10 CC		Z01	Meldepunkttyp	X	X	
SG10 CC		Z32	Lieferantensummenzeitrei hen	X	X	•
Kategorie SG10	des Zeitreihentyp	S		Muss [61] U [98] Muss [61] U [98]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CC	i 7059	15	Struktur	X	X	
SG10 CC	i 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	Χ	
Zeitreihen SG10						
SG10 CA				Muss	Muss	
SG10 CA	V 7111	Code	des Zeitreihentyp	X	X	
Nachrichte UN	en-Endesegment T			Muss	Muss	
UN	IT 0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	Χ	X	
UN	IT 0062		chten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFA	CT Str	uktur	Beschre Kommu	eibung nikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV	Bedingung	
			Prüfider	ntifikator	11067		
Nachri		Kopfsegment					
	UNH				Muss		
	UNH	0062		nten-Referenznummer	X		
	UNH	0065	D	Netzanschluss-Stammdaten	X		
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X		
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X		
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X		
	UNH	0057	5.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X		
Beginn	der N	achricht			Muss		
	BGM	1001	E40	Pilanzkrojezuordnungelieto			
	BGM			Bilanzkreiszuordnungsliste entennummer	X X		
Vachri	chtend DTM	atum			Muoo		
		2005	137	Dokumenten-/	Muss X		
				Nachrichtendatum/-zeit			
		2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
	DTM		203	CCYYMMDDHHMM	X		
Gültigk	ceit, Be	ginndatum			Muss		
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X		
	DTM			oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
	DTM		610	CCYYMM	X		
	enz auf gegang	eine ene Anfrage					
SG1 SG1	RFF				Muss Muss		
	RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X		
	RFF	1154		z, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS	
SG2	Absen	der			Muss		
	NAD NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	Muss X		
				-absender			
3G2	NAD	3039	MP-ID		X		
	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X		
SG3	echpart	ner			Kann		
	CTA				Muss		
	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ		
	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	Х		
Komm	unikati	onsverbindung					
SG3							
SG3 SG3	СОМ				Muss		



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung	
SG3	COM	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0	
) Empfä	nger				
G2 G2	NAD				Muss	
G2 G2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Muss	
6G2	NAD	3039	MP-ID	Nacinchenenplanger	X X	
6G2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
orga G4	ing				Muse	
6G4	IDE				Muss Muss	
6G4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
3G4 3G4	IDE	7493	· •	gsnummer	X	
			· vorgan	901.01111101		
Bilanz SG5	zierungs	gebiet			Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC				Muss	ommarje ee ribe anzageben
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	
3G5	LOC	3225	· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	erungsgebiet	X	
Bilanz 6G5	zkreis				Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
3G5	LOC				Muss	
SG5	LOC	3227	237	Bilanzkreis	X	
G5	LOC	3225	Bilanzk	reis	X	
Melde SG5	epunkt				Muss [71] U [73]	[71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [73] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE
SG5	LOC				Muss	
3G5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
G5	LOC	3225	Identifil	cator	X	
Prüfid	lentifika	tor				
SG6					Muss	
SG6	RFF				Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
G6	RFF	1154	11067	MaBiS /	X	
Tran	iche / M	/ Messlokation aBiS-ZP / Teil		Bilanzkreiszuordnungsliste		
SG8	UZ-Tup	eis			Muss [61] U [563]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR
SG8	SEQ		<u> </u>	<u></u>	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten zur Marktlokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung	
		. rande	Tupels			
	okation	Marktlokation / / Tranche /		·		
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	Χ	
SG8	RFF	1154		Marktlokation, Messlokation, e, MaBiS-ZP	X	
SG10	punktty	/р			Muss	
SG10						
SG10		7059	Z01	Meldepunkttyp	X	
SG10	CCI	7037	Z32	Lieferantensummenzeitreih en	X	
SG10		s Zeitreihentyps			Muss [61] U [98]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden
SG10	CCI				Muss	
SG10		7059	15	Struktur	X	
SG10		7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
SG10	hentyp				Muss	
SG10	CAV	7444	Codo	loo Zoitroihootus	Muss X	
		7111	: Code c	les Zeitreihentyp	^	
OBIS- SG8	Daten				Muss [80] U [515]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben [515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben
SG8	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	X	
Marktl / Tran	okation	die ID einer n / Messlokation laBiS-ZP				
SG8 SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	
SG8	RFF	1154	ID eine	r Marktlokation/ kation/Tranche	X	
	Kennza	ahl				
SG8 SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8	PIA	7140	·	(ennzahl	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
Beteili ID SG12	gter Ma	arktpartner MP-			Muss [568]	[568] Hinweis: Lieferant der
						LieferantensummenZR
SG12					Muss	
SG12		3035	VY	andere zugehörige Partei	X	
SG12		3039	MP-ID		X	
SG12	NAD	3055	9	GS1	X	

01.04.2017



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
	293 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	X	



3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Str	ruktur	Beschre	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Kommu	ınikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
		Prüfidei	ntifikator	11069	11070	
Nachrichten-Kopfsegment UNH				Muss	Muss	
UNH	0062		hten-Referenznummer	X	X	
UNH		D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
UNH		D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH	0051 0057	UN 5.1g	UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X X	X	
Beginn der N	achricht					
BGM				Muss	Muss	
	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	
Nachrichtend DTM				Muss	Muss	
DTM		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM		Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültigkeit, Be DTM	eginndatum			Muss [502]	Muss [502]	[502] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	610	CCYYMM	X	X	
	eine ene Anfrage					
SG1 SG1 RFF				Muss Muss	Muss	
G1 RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X	Muss X	
SG1 RFF	1154		z, Identifikation	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Abser 6G2 6G2 NAD	nder			Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
G2 NAD	3039	MP-ID		X	Χ	
GG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpart	tner			Kann	Kann	
SG3 CTA				Muss	Muss	
SG3 CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA	3412	Name v	rom Ansprechpartner	Χ	X	



EDIE	ACT Str	uktur	Booch-	oibung	Clooringlists	Clooringlists	Rodingung
EDIF	ACT ST	uktur	Beschr	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommu	unikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
			Prüfide	ntifikator	11069	11070	
Komn	nunikati	onsverbindung					
SG3	Tarintati	onoverbindang					
SG3	СОМ				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numme	er / Adresse	X	X	
SG3	COM		EM	Elektronische Post	0	0	
000	COM	0.00	FX	Telefax	Ö	ŏ	
			TE	Telefon	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	Ο	
			AL	Handy	0	0	
MP-ID) Empfä	inger					
SG2		3 -			Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	•
SG2	NAD	3039	MP-ID	······································	X	X	•
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW	X	X	
				(Bundesverband der			
				Energie- und			
				Wasserwirtschaft e.V.)			
Vorga	ng						
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss [505]	Muss [505]	[505] Hinweis: Je zugeordneter
							ID und je EEG-
							Überführungszeitreihe ein
							Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Х	Х	
Daten	status z	zur Zeitreihe für					_
Bilanz	kreissu	mmen					
SG4							
SG4	STS				Muss	Muss [47]	[47] Wenn 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
							vorhanden
SG4	STS	9015	Z04	Datenstatus zur Zeitreihe	X	X	
				für Bilanzkreissummen			
SG4	STS	4405	Z01	bzw. Netzzeitreihen	X	X	
334	313	-14 03	Z01	Abrechnungsdaten Abgerechnete Daten	X	X	
			Z04	Abrechnungsdaten	X	X	
				Korrektur-BKA			
			Z06	Abgerechnete Daten	X	X	
				Korrektur-BKA			
Bilanz	ierungs	gebiet					
SG5	9	U				Muss [61] U [62	[61] Segmentgruppe ist genau
							einmal je SG4 IDE anzugeben
							[62] Wenn SG10 CAV+BI1/
							BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/
							GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/
							WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAC
							vorhanden
SG5	LOC					Muss	
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet		X	
SG5	LOC	3225	\$	erungsgebiet		X	
			:	3-3			



EDIF/							
	ACT Str	uktur	Beschr	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
				ınikation von ntifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
ilon-	zkreis		- runuc		11000	11070	
SG5						U [512]	[61] Segmentgruppe ist genar einmal je SG4 IDE anzugebe [62] Wenn SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAI/ vorhanden [512] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkre zum BAS Bilanzkreis
	LOC					Muss	
G5	LOC	3227	237	Bilanzkreis		X	
G5	LOC	3225	Bilanzk	reis		X	
SG5	epunkt						[74] Für die ID der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [75] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE
	LOC				Muss	Muss	
G5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	
G5	LOC	3225	Identifik	ator	X	X	
SG6	lentifika RFF	tor			Muss Muss	Muss Muss	
3G6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
6G6	RFF	1154	11069	MaBiS / Clearingliste DZR MaBiS / Clearingliste	X	X	
			11070	BAS			
Tran des E		n / Messlokation aBiS-ZP / Teil uels			Muss [95]	Muss [96]	[95] Je SG5 LOC+172 ist
Tran des E 6G8	iche / M UZ-Tup	aBiS-ZP / Teil			Muss [95]		[95] Je SG5 LOC+172 ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben
Tran des E 3G8	iche / M	aBiS-ZP / Teil pels		BAS	Muss	Muss [96] Muss	genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genat zweimal je SG4 IDE
Trandes ESG8	iche / M UZ-Tup	aBiS-ZP / Teil				Muss [96]	genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genat zweimal je SG4 IDE
Trandes E SG8 SG8 SG8 References Messil	SEQ SEQ enz auf lokation	aBiS-ZP / Teil pels	Z01	Daten zur Marktlokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des	Muss	Muss [96] Muss	genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genal zweimal je SG4 IDE
Trandes E SG8 SG8	SEQ SEQ enz auf lokation	aBiS-ZP / Teil pels 1229 Marktlokation /	Z01	Daten zur Marktlokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des	Muss	Muss [96] Muss	genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [97] Wenn SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/
Tran Tran Tran Tran Tran Tran Tran Tran	SEQ SEQ enz auf lokation	aBiS-ZP / Teil pels 1229 Marktlokation /	Z01	Daten zur Marktlokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des	Muss X	Muss [96] Muss X	genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [97] Wenn SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAG



EDIF	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
				nikation von ntifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
		abe der					
Zeitre	ihe						
SG8 SG8	RFF				Muss	Muss [97]	[97] Wenn SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAC nicht vorhanden
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	•
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	Χ	•
Kateg SG10	orie des	s Zeitreihentyps			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG10	CCI				Muss	Muss	-
SG10		7059	15	Struktur	X	Χ	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	Χ	
	ihentyp						
SG10 SG10					Muss	Muses	
		7111	C040 4	as Zaitraihantun	Muss X	Muss X	-
		7111	Code de	es Zeitreihentyp	Λ	Λ	
SG8	Daten				Muss [80]	Muss [80]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	a <u>_</u> agozo
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	X	X	
OBIS-	Kennza	ahl					
SG8	PIA				Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	Χ	
SG8	PIA	7140	OBIS-K		Χ	Χ	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Χ	Χ	
SG9	iemeng	le			Muss	Muss	
SG9		6063	70	Energiam and a sussession	Muss	Muss	
SG9	QTY	6063	79	Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9	QTY	6060	Menger	nangabe	X	X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	Χ	
SG9		periode					
SG9					Muss	Muss	
SG9	DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	Χ	Х	
SG9	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	
	Messpe	eriode					
SG9	DT#				N 4	B. 4	
SG9		2005	164	Vararhaitung	Muss	Muss	
SG9	DTM	2005	164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
SG9	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X	Χ	

01.04.2017



EDIFACT Struktur		Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Kommunikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
		Prüfidentifikator	11069	11070	
		Zeitspanne, Wert			
SG9 DTM	2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Nachrichten-E	ndesegment				
UNT	_		Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	Χ	
UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFA	CT Str	uktur	Beschre	eibung	Aktivierung der	Deaktivierung	Bedingung
					Zuordnungs- ermächtigung	der Zuordnungs- ermächtigung	
			Kommu	nikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfider		11071	11072	
	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	
	UNH	0065	\$	Netzanschluss-	X	X	
			D	Stammdaten			
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	Χ	
	UNH	0057	5.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X	
_	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	
	BGM	1001	Z17	Zuordnungsermächtigung	X	X	
		1004	·	entennummer	Χ	X	
	chtend	atum			Muse	Maria	
	DTM DTM	2005	137	Dokumenten-/	Muss X	Muss X	
				Nachrichtendatum/-zeit			
	DTM	2380	Zeitspar	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
		2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
MP-ID SG2	Absen	der			Muse	Muss	
SG2	NΔD				Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
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 X	
SG3	echpart	iner			Kann	Kann	
SG3		0400	10	lafama d'arabaratal	Muss	Muss	
SG3 SG3	CTA	3139 3412	IC Name v	Informationskontakt om Ansprechpartner	X X	X	•
		onsverbindung		-1 1/2000			
SG3	. Ji iinali						
SG3	СОМ				Muss	Muss	
SG3	СОМ	3148	Numme	r / Adresse	Χ	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	Ο	0	
			FX	Telefax Telefon	0	0	
			TE AJ	weiteres Telefon	0 0	0 0	
			AL	Handy	0	Ö	
	Empfä	inger					
SG2					Muss	Muss	
SG2					Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	Х	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung	
			Kommi	unikation von	BKV an NB	BKV an NB	
				ntifikator	11071	11072	
000	NAD	2055					
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Vorga	ang						
SG4					Muss	Muss	
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Χ	Х	
Bilanz SG4	zierungs	beginn					
SG4	DTM				Muss		
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	Χ		
SG4	DTM	2380	8	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanz SG4	zierungs	ende					
SG4	DTM					Muss	
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		Χ	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert		X	
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		Χ	
Bilanz SG5	zierungs	gebiet			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	cilinar je ee ibe anzageben
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	3225	÷	erungsgebiet	X	X	
							-
Bilanz SG5	zkreis				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	cilinar je ee ibe anzageben
SG5	LOC	3227	237	Bilanzkreis	X	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzk		X	X	
							-
	dentifika	101			Muss	Muss	
SG6	DEE				Muss Muss	Muss Muss	
		1152	Z13	Drüfidontifikator		X	
SG6	RFF	1153	å	Prüfidentifikator	X		
SG6	RFF	1154	11071 11072	MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	Х	Х	
/ Tran	nche / M	/ Messlokation aBiS-ZP / Teil					_
SG8	UZ-Tup	eis			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	,
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten zur Marktlokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des	X	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
		Komm	unikation von	BKV an NB	BKV an NB	
		Prüfide	entifikator	11071	11072	
Kategorie des	s Zeitreihentyps					
SG10				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur	Χ	X	
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10						
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Zeitreihentyp	Х	Х	
Beteiligter Ma	arktpartner MP-					
SG12 NAD				Muss [569] Muss	Muss [569] Muss	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	X	
SG12 NAD	3039	MP-ID		Χ	X	
SG12 NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	
Nachrichten-l	Endesegment					
UNT				Muss	Muss	
UNT	0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	X	X	
UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen

EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11073	
Nachri	ichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss-Stammdaten	X	
	UNH		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH		11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginr	n der N	achricht				
_	BGM				Muss	
	BGM	1001	Z18	Profildefinition	X	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	
Nachri	ichtend DTM	atum			Muss	-
	DTM		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM			oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	
Gültigl	keit, Be	ginndatum				-
	DTM				Muss	
	DTM		157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
SG2	Absen	der			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	echpart	ner				
SG3					Kann	
SG3	CTA				Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG3	CTA	3412	Name	vom Ansprechpartner	X	
SG3		onsverbindung				
SG3	COM				Muss	
SG3	COM		Numm	er / Adresse	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX	Telefax	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	
			AL	Handy	0	
		nger		·	-	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
				NB an LF		
			Prüfide	entifikator	11073	
G2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
3G2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	
3G2	NAD	3039	MP-ID	, , , ,	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Vorga	ng					
SG4 SG4	IDE				Muss Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
SG4	IDE	7402	Vorgar	ngsnummer	Χ	
Dr-5'''		ihunc		-		
Profile SG4	eschre	ibung				
	FTX				Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG7 CCI+Z07++Z55/ Z56 vorhanden [53] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 möglich sind
SG4	FTX	4451	Z01	Profilbeschreibung	Χ	
SG4	FTX	4440		ır weitere Beschreibung	Χ	
Refere SG5	eraturm enzmes	nessstelle/ ssung			Muss [57]	[57] Wenn SG7 CCI+Z03/ Z05 vorhanden
SG5	LOC				Muss	
SG5	LOC	3227	Z02 Z03 Z05	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Referenzmessung	x x	
SG5	LOC	3225		nazone/	Χ	
			Tempe	eraturmessstelle/Referenzierte		
SG5	LOC	1131		okation anbieter	X [58]	[58] Wenn im SG5 LOC+Z02/ Z03 Z05 das DE3055 mit 293 vorhanden
SG5	LOC	3055	89	Vergeben vom Händler (hier	X	
	-		293	Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Bilanz	ierungs	sgebiet				
SG5					Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben i denen das Profil verwendet wird
	LOC	2227	407	Dilonziorupasashist	Muss	
	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet erungsgebiet	X	
SG5		2225			A	
SG5 SG5	LOC	3225	DIIdiiZi	erungsgebiet		
SG5 SG5 SG5 Prüfid SG6			DIIdiiZi	erungsgebiet	Muss	



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
				NB an LF		
			Prüfide	ntifikator	11073	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154		MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
		Profil (Strom),				
SG7	Profil (G	as)			Muss	
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X	
			Z03	tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	
			Z04 Z05	Standardeinspeiseprofil	X X	
				tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	^	
SG7	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	
			Z10	analytisches Verfahren	X	
		Profil (Strom),				
	Profil (G	Gas)				
SG7	CAV				Muco	
SG7	CAV	7111	Code d	es Normierten Profils	Muss X	
00,	0/11			, Last-Profil (Gas)		
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	Х	
Norm	ierungs	faktor				
SG7					X	
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z06	Normierungsfaktor	X	
SG7	CCI	7037	Z35 Z36	1.000.000 kWh/a 300 kWh/K	X X	
			Z37	1.000.000 kW	x	
Profilt	ур					
SG7					Muss	
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z07	Profiltyp	X	
SG7	CCI	7037	Z38	Gewerbe allgemein	X X	
			Z39	Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	^	
			Z40	Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch	Χ	
			744	in den Abendstunden	V	
			Z41 Z42	Gewerbe durchlaufend Gewerbe Laden/Friseur	X X	
			Z43	Gewerbe Bäckerei mit	X	
				Backstube		
			Z44	Gewerbe Wochenendbetrieb	X	
			Z45	Landwirtschaftsbetriebe	X	
				allgemein		
			Z46	Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/	X	
			_	Nebenerwerbs-Tierzucht		
			Z47	Landwirtschaft ohne	X	
				Milchvieh Haushalt	Χ	
			Z48 Z49	Milchvien Haushalt Bandlast	X X	
			Z48	Haushalt Bandlast unterbrechbare		
			Z48 Z49 Z50	Haushalt Bandlast unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	X X	
			Z48 Z49	Haushalt Bandlast unterbrechbare	X	



EDIFACT Struktur	Besc	hreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Komr	nunikation von	NB an LF	
		dentifikator	11073	
	Z54 Z55	Blockheizkraftwerk sonstige verbrauchende	X X	
	233	Marktlokation	^	
	Z56	sonstige erzeugende	X	
		Marktlokation		
Profilschar				
SG7			Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03 vorhanden
SG7 CCI			Muss	
SG7 CCI 7037	Z12	Profilschar	X	
Profilschar				
SG7				
SG7 CAV			Muss	
SG7 CAV 7111	Code	der Profilschar	X	
Berechnung				
Tagesmitteltempera SG8	itur		Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03
JJ0			เพนออ [ฮ1]	vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z08	Berechnung	X	
		Tagesmitteltemperatur		
Berechnung				
Tagesmitteltempera	atur			
SG8				
SG8 PIA			Muss	
SG8 PIA 4347		Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 PIA 7143		24h-Mittelwert	X	
	Z04	vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente	X	
		Tagesmitteltemperatur		
	Z05	Äquivalente	X	
		Tagesmitteltemperatur		
Anteil A				
SG9			Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/
SCO OTV			N 4	Z05 vorhanden
SG9 QTY	744	Antoil A	Muss	
SG9 QTY 6063 SG9 QTY 6060	······	Anteil A	X X	
	Anten	A III /0	^	
Anteil B			NA. P4 102	[4.40] W
SG9			Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 vorhanden
SG9 QTY			Muss	203 Vollianuen
SG9 QTY 6063	Z12	Anteil B	X	
SG9 QTY 6060		B in %	X	
Anteil C SG9			Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/
			111033 [142]	Z05 vorhanden
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	Z13	Anteil C	X	
SG9 QTY 6060	Antei	C in %	X	
Anteil D				
SG9			Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/
				Z05 vorhanden
SG9 QTY			Muss	
SG9 QTY 6063	Z14	Anteil D	X	



EDIFACT S	truktur	Beschreibung		Übermittlung der	Bedingung
				Profildefinitionen	
		Komm	nunikation von	NB an LF	
		Prüfid	entifikator	11073	
SG9 QTY	6060	Anteil	D in %	X	
Begrenzung	stemperatur				-
SG9				Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03 vorhanden
SG9 QTY				Muss	
SG9 QTY	6063	Z15	Bezugstemperatur	Χ	
SG9 QTY	6060		eratur in °C	X	
Begrenzung	skonstante				
SG10				Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03 vorhanden
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z11	Begrenzungskonstante	X	
SG10 CCI	7037	Z61	0	Χ	
		Z62	1	X	
Nachrichten	-Endesegment				-
UNT		İ		Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	
UNT	UNT 0062		ichten-Referenznummer	Χ	

01.04.2017



4 Änderungshistorie

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



Änd-ID	Ort	Ände	Grund der Anpassung	Status		
		Bisher	Neu	1		
16220	Kapitel Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformati onen und zu Zuordnungstupeln	Tabelle in Kapitel "Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln" vorhanden.	Kapitel "Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln" gelöscht.	Zur Umsetzung des Interimsmodells in die Datenformate sind die Tabellen aus den einzelnen Anwendungshandbüchern in eine Tabelle zusammengeführt worden. Die Informationen sind jetzt dem Dokument EDI@Energy "Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren" zu entnehmen.	genehmigt	
10000	Gesamtes Dokument	Version Anwendungshandbuch 3.0e	Version Anwendungshandbuch 3.0f	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	genehmigt	
16353	SG4 STS+E01 Anwendungsfall 11064	Code Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet) vorhanden	Code Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet) nicht vorhanden	Code ist in diesem Anwendungsfall in der Praxis nicht erforderlich.	genehmigt	
16304	SG4 STS Status der Erzeugungsanlage	Segment Name: Status der Erzeugungsanlage	Segment Name: Status der erzeugenden Marktlokation	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	
16309	SG5 LOC+172 Zählpunkt	Name SG und Segment: Zählpunkt	Name SG und Segment: Meldepunkt	Anpassung durch das GDEW einzuführende Interimsmodell	genehmigt	
	SG8 SEQ Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	SG und Segment Name: Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	SG und Segment Name: Marktlokation/ Messlokation/Tranche/MaBiS-ZP/Teil des EUZ- Tupels	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	
16316	SG8 SEQ+Z01 RFF Referenz auf die Zählpunktbezeichnun g	Segment Name: Referenz auf die Zählpunktbezeichnung	Segment Name: Referenz auf Marktlokation/ Messlokation/Tranche/MaBiS-ZP	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	
16317	SG8 SEQ+Z01 SG9 QTY Arbeit/Leistung für tagesparameterabhän gige Lieferstellen	SG und Segment Name: Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen	SG und Segment Name: Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	

01.04.2017



Änd-ID	Ort	Ände	Grund der Anpassung	Status		
		Bisher	Neu			
16320	SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI Zählpunkttyp	SG und Segment Name: Zählpunkttyp	SG und Segment Name: Meldepunkttyp	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	
16312	SG7 CCI CAV Spannungsebene der Lieferstelle	SG und Segment Name: Spannungsebene der Lieferstelle	SG und Segment Name: Spannungsebene der Marktlokation	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	
16324		Segment Name: Referenz auf die Zählpunktbezeichnung	Segment Name: Referenz auf die ID einer Marktlokation/Messlokation/Tranche/MaBiS-ZP	Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt	genehmigt	