

Anwendungshandbuch

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse

Version: 3.0d

Stand MIG: 5.1e und nachfolgende Versionen

Publikationsdatum: 01.10.2015 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	8
3.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	15
3.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	19
3.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	24
3.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen	27
4	ZUORDNUNG PROZESSSCHRITT ZU TABELLENKOPFINFORMATIONEN UND ZU ZUORDNUNGSTUPELN	32
5	ÄNDERUNGSHISTORIE	34



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	CT Str	uktur	Beschre	eibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
				Ü	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	
			Prüfider	ntifikator	BKV/ NB 11062	BKV/ NB 11063	11064	
Nachri		Kopfsegment				N4	N4	
	UNH	0062	Noobrio	hten-Referenznummer	Muss	Muss	Muss	
	UNH	0065		Netzanschluss-	X	X	X	
	_	0003	D	Stammdaten	Λ	^	Λ	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	X	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	X	
	UNH	0057	5.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Χ	Х	X	
Beginn		achricht			Muss	Muss	14	
	BGM BGM	1001	Z07	Aktivierung/	Muss X	Muss X	Muss X	
	DGIVI	1001	207	Deaktivierung von BilanzierungsZP	^	^	^	
	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	Х	Χ	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	
	Absen	der						
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	3035	MS	Dokumenten-/	Muss X	Muss X	Muss X	
362	INAD	3033	IVIG	Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	^	^	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
	echpart	ner			W-	17	1/	
SG3 SG3	СТА				Kann	Kann	Kann	
SG3	CTA CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss	Muss	Muss X	
SG3	CTA			om Ansprechpartner	X X	X	X	
Komm	unikati	onsverbindung						
SG3	_							
SG3	COM			/ A I	Muss	Muss	Muss	
SG3	COM		. \$	r / Adresse	X	X	X	
SG3	COM	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0	0	0	
			TE	Telefon	0	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	0	0	
			AL	Handy	0	0	0	
MP-ID	Empfä	inger						-
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
				nikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	/ NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB 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	ang							
SG4					Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE			·· <u>·</u>	Muss	Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X X	X	Χ	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	X	Χ	Χ	
	zierungs	sbeginn						
SG4 SG4	DTM				Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		Χ	
SG4		2380		oder Uhrzeit oder	X		X	
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х		Х	
	zierungs	sende						
SG4	DTM					Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X	Χ	
SG4		2380		oder Uhrzeit oder		Χ	Χ	
SG4		2379	203	nne, Wert CCYYMMDDHHMM		X	Χ	
			, 200					-
Status SG4	s der Ar	ntwort						
SG4	STS						Muss	
SG4	STS	9015	E01				Χ	
SG4	STS	9013	E13	Ablehnung			0	[44] Wenn NZR/ DZR/
			E17	(Bilanzierungsproblem) Ablehnung wg.			0	DBA nicht vorhanden
			Z 07	Fristüberschreitung Ablehnung (Keine			0	
			Z48	Berechtigung) Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten			0	
			Z50	fehlen) Ablehnung (ZP falsch			0	
			E62	zugeordnet) Ablehnung (OBIS nicht			O [44]	
			Z 54	passend) Gewählter Zeitpunkt nicht			0	
			Z 57	zulässig Ablehnung (ZPB nicht			0	
			Z58	zugelassen) Ablehnung (Rilanziorungsgebiet nicht			0	
			Z 59	(Bilanzierungsgebiet nicht gültig) Ablehnung (abweichender ZP bereits vorhanden)			0	



EDIF	ACT Str	ruktur	Beschr	eibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommu	ınikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an	BIKO an NE NB an NB	3
					BKV/ NB	BKV/ NB		
			Prüfide	ntifikator	11062	11063	11064	
			Z60	Ablehnung (Regelzone			0	
			Z61	falsch) Ablehnung (ZPB ist			0	
			201	bereits aktiviert)			Ü	
			Z62	Ablehnung (ZPB ist			0	
			Z56	bereits deaktiviert) Ablehnung Deaktivierung, Messwerte vorhanden			0	
Dilene	.:	analai at	:					-
SG5	ierungs:	sgebiet			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				Muss			,
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	Χ			
SG5	LOC	3225	Bilanzie	erungsgebiet	X			
Bilanz	kreis		Ī					-
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	Χ			
SG5	LOC	3225	Bilanzk	reis	Χ			
Zählp	unkt							
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	Zählpunkt	X	Χ	Χ	
SG5	LOC	3225	Zählpur	nktbezeichnung	Χ	Χ	Χ	
Regel	zone							
SG5					Muss			
SG5	LOC	~~~	004	DI	Muss			
SG5	LOC	3227	231	Regelzone	X			
SG5	LOC	3225	Regelzo	DITE	X			
	entifika	tor						
SG6	DEE				Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	742	Drüfidontifikator	Muss	Muss	Muss X	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	٨	
SG6	RFF	1154	11062	MaBiS / Aktivierung von ZP	Х			



EDIF/	ACT Str	ruktur	Beschr	eibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
,			2000111		von ZP	ung von ZP	7	
			Kommu	unikation von		NB an BIKO/		3
					LF/ NB BIKO an	LF/ NB BIKO an	NB an NB	
					BKV/ NB	BKV/ NB		
			Prüfide	ntifikator	11062	11063	11064	
			11063	MaBiS / Deaktivierung		Х		
			11064	von ZP MaBiS / Antwort			Χ	
		rgangsnummer	-					-
	Anfrage	nachricht)					Muss	
SG6 SG6	RFF						Muss Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer			X	
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer			X	
		en/Teil des						-
	Tupels							
SG8					Muss [61]			[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG8	SEQ				Muss			anzagoson
SG8	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X			
Katea	orie de	s Zeitreihentyps	1					
SG10					Muss [61]			[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG10	CCI				Muss			aagozo
SG10	CCI	7059	15	Struktur	Χ			
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	Χ			
	ihentyp							
SG10								
SG10		7111	Codo d	oo Zoitroihontun	Muss X			
	CAV	7111	Code d	es Zeitreihentyp				
	Daten				Muss 2003			[00] Commenter - '-'
SG8					Muss [80]			[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE
								anzugeben
SG8					Muss			
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	X			
OBIS-	Kennza	ahl	Ī					
SG8								
SG8	PIA	40.47		Dan di distintantiffi a ti a c	Muss			
SG8	PIA	4347 71 <i>4</i> 0	5	Produktidentifikation (ennzahl	X			
SG8 SG8	PIA PIA	7140 7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X X			
				ODIO NOMIZAM				
Nachr	ichten-l	Endesegment			Muss	Muss	Muso	
	UNT	0074	Anzahl	der Segmente in einer	Muss X	Muss X	Muss X	
			Nachric					
	UNT	0062	Nachric	chten-Referenznummer	Х	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 Str	uktur	Beschi	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
		Komm	unikation von	NB an LF	LF an NB	
		Prüfide	entifikator	11065	11066	
Nachrichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	X	•
UNH	0065		Netzanschluss- Stammdaten	X	X	•
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	•
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X X	X X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	
UNH	0057	5.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	
UNH	0068	Allgem	eine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
UNH	0070		ittlungsfolgenummer	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
Beginn der N BGM	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	Z05	Clearingliste	Χ	X	
BGM	1004	Dokum	entennummer	X	X	
Nachrichtend DTM	atum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	X	
Gültigkeit, Be	ginndatum			Muss	Muss	-
DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	Χ	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Х	Х	
DTM	2379	610	ССҮҮММ	Χ	X	
Referenz auf vorangegang SG1				Muss		
SG1 RFF	1152	A A \ /	Nummer der Ant	Muss		
SG1 RFF SG1 RFF	1153 1154	AAV Refere	Nummer der Anfrage nz, Identifikation	X X [503]		[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absen	der			Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss	Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2 NAD	3039	MP-ID	DAW. GUDGIIUGI	X	X	•
SG2 NAD	3055	9	GS1	X	X	
OOZ NAD	0000	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	x	



LDIF	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
				unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	11065	11066	
	rechpar	ner					
SG3	CT A				Kann	Kann	
	CTA				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	СТА	3412	Name	vom Ansprechpartner	X	X	
	nunikati	onsverbindung					
SG3	СОМ				Muse	Muss	
SG3	COM	21/10	Numm	er / Adresse	Muss X	Muss	
	COM					X	
SG3	COM	3133	EM FX	Elektronische Post Telefax	0 0	0	
			TE	Telefon	Ö	ŏ	
			AJ	weiteres Telefon	Ö	Ö	
			AL	Handy	Ō	O	
MP-II) Empfä	inger					
SG2		3 -			Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	•
SG2	NAD	3039	MP-ID	7	X	X	•
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW	Χ	X	
				(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)			
Vorga	ang						_
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	Vorgar	ngsnummer	X	X	
	zierungs	beginn					
SG4							
SG4	DTM				Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur
							ARTOLAT
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X	X	erfolgt
SG4 SG4	DTM DTM	2005 2380	158 Datum	Bilanzierungsbeginn oder Uhrzeit oder	X X	X X	erroigt
			Datum	oder Uhrzeit oder	X		erroigt
	DTM		Datum		X X		erroigt
SG4 SG4	DTM	2380 2379	Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	errolgt
SG4 SG4	DTM DTM	2380 2379	Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	errolgt
SG4 SG4 Bilanz SG4	DTM DTM	2380 2379	Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 SG4 Bilanz SG4 SG4	DTM DTM zierungs DTM	2380 2379 ende	Datum Zeitspa 102	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD	X X Soll [14]	X X Soll [31]	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 SG4 Bilanz SG4	DTM DTM zierungs DTM DTM	2380 2379	Datum Zeitspa 102 159 Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder	X	X X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 SG4 Bilanz SG4 SG4 SG4	DTM zierungs DTM DTM DTM DTM	2380 2379 ende	Datum Zeitspa 102 159 Datum	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende	X X Soll [14]	X X Soll [31]	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 SG4 Bilanz SG4 SG4 SG4 SG4 SG4	DTM DTM zierungs DTM DTM DTM DTM	2380 2379 sende 2005 2380 2379	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 SG4 Bilanz SG4 SG4 SG4 SG4 SG4	DTM zierungs DTM DTM DTM DTM	2380 2379 sende 2005 2380 2379	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 SIG4 SIG4 SIG4 SIG4 SIG4 SIG4 SIG4 S	DTM zierungs DTM DTM DTM DTM DTM DTM S der Ar	2380 2379 sende 2005 2380 2379	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 Bilanz SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4	DTM zierungs DTM DTM DTM DTM DTM STS	2380 2379 sende 2005 2380 2379	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X X Muss	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 Bilanz SG4	DTM DTM DTM DTM DTM DTM DTM STS STS	2380 2379 Sende 2005 2380 2379 Setwort	Datum Zeitspa 102 102 102	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Status der Antwort	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X X Muss X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 Bilanz SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4 SG4	DTM zierungs DTM DTM DTM DTM DTM STS	2380 2379 Sende 2005 2380 2379 Setwort	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa 102	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X X Muss	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 Bilanz SG4	DTM DTM DTM DTM DTM DTM DTM STS STS	2380 2379 Sende 2005 2380 2379 Setwort	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa 102 E01 Z15	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Status der Antwort Zusätzlicher Datensatz	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X X Muss X X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur
SG4 Bilanz SG4	DTM DTM DTM DTM DTM DTM DTM STS STS	2380 2379 Sende 2005 2380 2379 Setwort	Datum Zeitspa 102 159 Datum Zeitspa 102 E01 Z15	oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder anne, Wert CCYYMMDD Status der Antwort Zusätzlicher Datensatz Ablehnung	X X Soll [14] X X	X X Soll [31] X X X Muss X X	[14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur



EDIF	ACT Str	uktur	Beschr	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
			Kommu	unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
			Z50	nicht korrekt) Ablehnung (ZP falsch zugeordnet)		Х	
	reibung ichung 2		Ī				-
	nungsli						
SG4							
SG4	FTX				Soll [50]	Muss	[50] Wenn Abweichung vorhanden
SG4	FTX	4451	ABO	Information über Abweichung	X	X	
SG4	FTX	4441	Z03	Ergänzter ZP	Χ		
			Z04	Entfallener ZP	X		
			Z05 Z06	Änderung vorhanden Ansicht des Absender zum Dateninhalt der	X	×	
SG4	FTX	4440	Tevt für	Ursprungsnachricht Erläuterung der	Kann	Kann	•
304	117	4440	Abweic		Railli	Railli	
Bilanz SG5	ierungs	gebiet			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzie	erungsgebiet	X	Χ	
Zählpı	unkt		1				
SG5					Muss [71] U [72] Muss [71] U [72]	[71] Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [72] Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE
SG5	LOC				Muss	Muss	•
SG5	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Zählpur	nktbezeichnung	X	X	
Prüfid	entifika	tor					
SG6					Muss	Muss	
SG6	RFF				Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6	RFF	1154	11065	MaBiS /	Χ		
			11066	Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste		X	
		gangsnummer					
(aus A SG6	Anfragei	nachricht)				Muss [82]	[82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht
							vorhanden
SG6			l			Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer		X	•
		rofil (Strom),					
SG7	Profil (G	as)			Muss [87]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [87] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/



EDIF	ACT St	ruktur	Beschr	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
			Kommı	unikation von	NB an LF	LF an NB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
007	001				Muse	Muse	BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
SG7	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	Muss X	Muss X	
307	CCI	7059	Z03	tagesparameterabhängig es Lastprofil	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 F Profil (C	Profil (Strom), Gas)					
SG7	CAV				Muss	Muss	
SG7		7111		es Normierten Profils , Last-Profil (Gas)	X	X	
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	Χ	Χ	
EUZ-	unktda Tupels	ten/Teil des					
SG8					Muss [95]	Muss [95]	[95] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	Χ	
	enz auf unktbe	die zeichnung					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	Χ	X	
SG8	RFF	1154	Zählpu	nktbezeichnung	Χ	Χ	•
Versic Zeitre		abe der					
SG8 SG8	RFF				Muss [98]	Muss [98]	[98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels) das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine	X	Χ	
SG8	RFF	1154	Version	Zeitreihe der Zeitreihe	X	X	•
			1 013101	Table Zoldonio			-
Version SG8	risang	abe des Profils					
SG8					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 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten/ Teil des EUZ-Tupels) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden
SG8	RFF	1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	X	



EDIFACT Struktur	Beschre	eibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten- clearingliste	
	Kommu Prüfider	nikation von	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige	Fluildei	illinatui	11005	11000	
Lieferstellen SG9			Muss [99] U [100]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten/ Teil des EUZ-Tupels) 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 265	Anlagenleistung Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognos e für spezifische Arbeit für	X X	X X	
	Z 08	tagesparameterabhängig e Lieferstelle Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	Х	х	
SG9 QTY 6060	Menge		Χ	Χ	
SG9 QTY 6411	Z16	kWh/K (Kilowatt-	X [103]	X [103]	[103] Wenn SG9 QTY+265
	KWH KWT	Stunde/Kelvin) Kilowattstunde Kilowatt	X [104] X [105]	X [104] X [105]	vorhanden [104] Wenn SG9 QTY+Z08 vorhanden [105] Wenn SG9 QTY+Z10 vorhanden
Veranschlagte Jahresmenge					
gesamt SG9			Muss [99] U [107]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt [99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten/ Teil des EUZ-Tupels) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG9 QTY 6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	Х	X	
SG9 QTY 6060	Mengen		X	X	
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 (Zählpunktdaten/ Teil des EUZ-Tupels) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [110] Wenn SG10 CAV+LGS/



EDIFACT St	ruktur	Beschi	eibung	Lieferanten- clearingliste	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 QTY				Muss	Muss	
SG9 QTY	6063	Z 07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY	6060	Menge	nangabe	X	Χ	
SG9 QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Zählpunkttyp SG10)			Muss [113]	Muss [113]	[113] Wenn das SG8
						RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (ZählpunktdatenTeil des EUZ-Tupels) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z01	Zählpunkttyp	Χ	Χ	
SG10 CCI	7037	Z32	Lieferantensummenzeitrei hen	Х	X	
Kategorie de SG10	s Zeitreihentyps	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 (Zählpunktdaten/Tei des EUZ-Tupels) das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur	Χ	Χ	
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10)					
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code o	les Zeitreihentyp	X	X	•
Nachrichten- UNT	Endesegment			Muss	Muss	-
UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	X	
UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	Χ	



3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIF	ACT Str	uktur		eibung ınikation von ntifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
Nachr	ichten-l	Kopfsegment				
radin	UNH	topiooginiont			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	UTILM	Netzanschluss-Stammdaten	X	
			D			
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begini	n der N	achricht				=
	BGM				Muss	
	BGM	1001	E40	Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
	BGM	1004	Dokume	entennummer	X	
Nachr	ichtend	atum				
	DTM				Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
		2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Gültig	keit, Be	ginndatum			Muss	
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
		2380	Datum (oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
	enz auf gegang	eine ene Anfrage			Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X	
SG1	RFF	1154	Referen	ız, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID	Absen	der				
SG2	NAS				Muss	
SG2	NAD			D-1	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	echpart	ner				
SG3					Kann	
	CTA				Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG3	CTA	3412	Name v	rom Ansprechpartner	X	
Komm	nunikati	onsverbindung				
003			:			
SG3	COM				Muss	



fänger 0 0 0 0 3035 0 3039 0 3055 7495 7402 gsgebiet	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy MR Nachrichtenempfänger MP-ID 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer 107 Bilanzierungsgebiet Bilanzierungsgebiet	Muss Muss X X X X X X X X X X X X X X Muss Muss	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
7495 7402 gsgebiet	MP-ID 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer	Muss	einmal je SG4 IDE anzugeben
7495 7402 gsgebiet	MP-ID 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer	Muss	einmal je SG4 IDE anzugeben
7495 7402 gsgebiet	MP-ID 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer	X X X X X X X X Muss Muss X X Muss [61] Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
7495 7402 gsgebiet	MP-ID 9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer	Muss Muss Muss X X X Muss X X X Muss [61] Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
7495 7402 gsgebiet	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 24 Transaktion Vorgangsnummer 107 Bilanzierungsgebiet	Muss Muss X X X Muss X X Muss [61] Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
7402 gsgebiet	Vorgangsnummer 107 Bilanzierungsgebiet	Muss X X Muss [61] Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
7402 gsgebiet	Vorgangsnummer 107 Bilanzierungsgebiet	X X Muss [61] Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
7402 gsgebiet	Vorgangsnummer 107 Bilanzierungsgebiet	Muss [61] Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
3227	107 Bilanzierungsgebiet	Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
3227		Muss X X	einmal je SG4 IDE anzugeben
3227		X X	
		X	
3225	Bilanzierungsgebiet	X	
		Mucc [64]	
			IC41 Campa and an interior - !-!
		Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
·		Muss	
3227	237 Bilanzkreis	X	
3225	Bilanzkreis	Х	
		Muss [71] U [73]	[71] Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [73] Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE
;		Muss	
3227	172 Zählpunkt	X	
	Zahlpunktbezeichnung	X	
ator		Muss	
;			
	713 Prüfidentifikator		
,	Bilanzkreiszuordnungsliste	^	
aten/Teil des			
6		Muss [93]	[93] Für den ZP der LieferantensummenZR genau einmal anzugeben
)		Muss	
1229	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	Х	
	3227 3225 ator 1153 1154 aten/Teil des	ator 1153 Z13 Prüfidentifikator 1154 11067 MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste 2 1229 Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	3227



EDIFACT Struktur		Beschreibung B Kommunikation von Prüfidentifikator		Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV	Bedingung	
			Prüfide	ntifikator	11067	
SG8						
SG8	RFF	4450	A\/=	721-11	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG8	RFF	1154	Zahipui	nktbezeichnung	X	
	ınkttyp					
SG10					Muss	
SG10						
SG10	CCI	7059	Z01	Zählpunkttyp	X	
SG10	CCI	7037	Z32	Lieferantensummenzeitreih	Χ	
				en		
Kateg	orie des	Zeitreihentyps				
SG10					Muss [61] U [98]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels) das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden
SG10	CCI				Muss	
SG10		7059	15	Struktur	X	
SG10	CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
Zoitroi	hentyp					
SG10	пепцур					
SG10	CAV				Muss	
SG10		7111	Code d	es Zeitreihentyp	X	
OBIS- SG8					Muss [80] U [515]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben [515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben
SG8	SEQ	4000	700	ODIC Datas	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	X	
	enz auf unktbez	die eichnung				
SG8	RFF				Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X	
SG8	RFF	1154	Zählpu	nktbezeichnung	X	
			· ·	<u> </u>		
OBIS- SG8	Kennza	II II				
SG8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation		
SG8	PIA	7140	ģ	(ennzahl	X Y	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X X	
				ODIO NOMILLAM	^	
	gter Ma	irktpartner MP-				
ID SG12					Muss [160]	[160] Lieferant der
JJ 12					เหนออ [100]	LieferantensummenZR
SG12	NAD				Muss	
SG12		3035	VY	andere zugehörige Partei	X	
SG12		3039	MP-ID		X	
	NAD	3055	9	GS1	X	
	NAD	0000	293	DE, BDEW (Bundesverband	x	
SG12				der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		
	ichten-l	Endesegment				

01.10.2015



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BKV	
	Prüfidentifikator	11067	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer	X	
	Nachricht		
LINT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Y	



3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Kommunikation von		BIKO an NB	BIKO an BKV	
		Prüfidentifikator		11069	11070	
Vachrichten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
UNH	0062		hten-Referenznummer	Χ	X	
UNH		D	Netzanschluss- Stammdaten	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH	0051 0057	UN 5.1e	UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X X	X	
Beginn der N	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	705	Clooringlisto	Muss	Muss	
BGM BGM	1001	Z05	Clearingliste entennummer	X X	X	
Nachrichtend		i DOKUITI	anterillullillei	^	^	-
DTM	atulli			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	
Gültigkeit, Be DTM	ginndatum			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	Х	
DTM	2379	610	CCYYMM	X	Χ	
Referenz auf orangegang						_
3G1 3G1 RFF				Muss Muss	Muss Muss	
G1 RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	Χ	X	
G1 RFF	1154	Referen	z, Identifikation	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absen 6G2 6G2 NAD	der			Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
G2 NAD	3039	MP-ID		X	Χ	
SG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpart SG3	ner			Kann	Kann	
SG3 CTA				Muss	Muss	
SG3 CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA	3412	Name v	rom Ansprechpartner	Χ	X	



EDIFA	CT Str	uktur	Beschr	eibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
				unikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
			Prufide	ntifikator	11069	11070	
Kommı	unikati	onsverbindung					
SG3							
SG3 (COM				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numme	er / Adresse	X	X	
	COM		EM	Elektronische Post	0	0	
000	COIVI	0.00	FX	Telefax	Ö	ŏ	
			TE	Telefon	Ö	Ö	
			AJ	weiteres Telefon	Ö	Ö	
			AL	Handy	0	0	
UD ID	F (**			,			
	Empfä	nger					
SG2					Muss	Muss	
SG2 I					Muss	Muss	
	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	X	
			293	DE, BDEW	X	X	
				(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)			
√orgar S G 4	ng				Muss	Muss	
SG4 I	IDF				Muss [505]	Muss [505]	[505] Hinweis: Je
					Muss [oos]	Muss [oos]	zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreih- ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	Χ	X	
	IDE	7402	÷	gsnummer	X	Χ	
		ur Zeitreihe für					
	reissu	mmen					
SG4							
SG4 \$	818				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 für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen	X	X	
3G4	STS	4405	Z01	Abrechnungsdaten	X	X	
	•		Z03	Abgerechnete Daten	X	X	
			Z04	Abrechnungsdaten	X	X	
				Korrektur-BKA			
			Z06	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	Χ	Χ	
	erungs	gebiet					
SG5	100						[61] Segmentgruppe ist gena 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
						Muss	
			1				
	LOC LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet erungsgebiet		X X	



EDIEACT O	D 1 "	0 ' ' ' ''	01	D. II
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Bilanzkreis		300		
SG5			Muss [61] U [62	[61] Segmentgruppe ist genau
			U [512]	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
				[512] Hinweis:
				Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis
SG5 LOC			Muss	zum BAS Bilanzkreis
SG5 LOC 3227	237 Bilanzkreis		X	
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis		X	•
Zählpunkt				
SG5		Muss [74] U [75]	Muss [74] U [75	[74] Für den ZP der BAS/DZR
				einmal je SG4 IDE
				[75] Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der
				Clearingliste einmal je SG4
SG5 LOC		Muss	Muss	IDE
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	Χ	
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153 SG6 RFF 1154	Z13 Prüfidentifikator 11069 MaBiS / Clearingliste	X X	X	•
300 KFF 1134	11069 MaBiS / Clearingliste DZR	^		
	11070 MaBiS / Clearingliste		X	
	BAS			
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels				
SG8		Muss [95]	Muss [96]	[95] Je SG5 LOC+172
				(Zählpunkt) ist genau einmal
				die Segmentgruppe anzugeben [96] Segmentgruppe ist genau
				zweimal je SG4 IDE
000 050				anzugeben
SG8 SEQ SG8 SEQ 1229	Z01 Zählpunktdaten/Teil de	Muss s X	Muss X	
000 0LQ 1223	EUZ-Tupels	3 ^	^	
Referenz auf die	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Zählpunktbezeichnung				
SG8			NA	[07] W 0040 0411 5111
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	AVE Zählpunkt	X	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	Х	
Versionsangabe der				
Zeitreihe SG8				
SG8 RFF		Muss	Muss [97]	[97] Wenn SG10 CAV+BI1/
				BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/



EDIF	ACT Str	uktur	Beschi	reibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Komm	unikation von	BIKO an NB	BIKO an BKV	
			Prüfide	entifikator	11069	11070	
							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	Χ	Χ	
SG8	RFF	1154	-	n der Zeitreihe	X	X	
Kateg SG10		s Zeitreihentyps			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG10					Muss	Muss	
SG10		7059	15	Struktur	X	X	
SG10		7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
SG10							
SG10					Muss	Muss	
	CAV	7111	Code c	les Zeitreihentyp	X	X	
OBIS- SG8	-Daten				Muss [80]	Muss [80]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z02	OBIS-Daten	Χ	Χ	
OBIS- SG8	-Kennza	ahl					_
SG8					Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Χ	X	
SG8	PIA	7140	. 5	(ennzahl	X	X	
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Х	Х	
Energ SG9 SG9	jiemeng OTY	е			Muss Muss	Muss Muss	
SG9	QTY	6063	79	Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9	QTY	6060	Menge	nangabe	Χ	X	
SG9	QTY		KWH	Kilowattstunde	X	X	
SG9		periode					
SG9						Muss	
			163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X		
SG9	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
	Messpe	eriode					
SG9 SG9	ртм				Muse	Muse	
SG9		2005	164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit	Muss X	Muss X	
SG9	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Nachr	richten-l	Endesegment			Muss	Muss	

01.10.2015



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Clearingliste DZR BIKO an NB 11069	Clearingliste BAS BIKO an BKV 11070	Bedingung
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	Х	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	Χ	



3.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFA	.CT Str	uktur	Beschre		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
			Kommu	inikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfider	ntifikator	11071	11072	
	chten-l UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	Χ	Χ	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	Χ	
	UNH	0057	5.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X	
	der N BGM	achricht			Muss	Muss	
	BGM	1001	Z17	Zuordnungsermächtigung	X	X	
		1004	Dokume	entennummer	X	X	
Nachri		atum					
	DTM DTM	2005	127	Dokumenten /	Muss X	Muss X	
			137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit			
			Zeitspaı	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
	DIM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
MP-ID SG2 SG2 I		der			Muss Muss	Muss Muss	
	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	
Anspre SG3		iner			Kann	Kann	
SG3 (Muss	Muss	
	CTA	3139	IC Nome v	Informationskontakt	X	X	
	СТА	3412	ivame v	om Ansprechpartner	X	X	
Kommi	unikati	onsverbindung					
SG3 (Muss	Muss	
	COM		Numme	r / Adresse	Χ	Χ	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0	
			FX TE	Telefax Telefon	0 0	0 0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	0	
MP-ID SG2	Empfä	inger			Muss	Muss	
SG2 I	NAD				Muss	Muss	
	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
	NAD	3039	MP-ID	aomontonompiangoi	X	X	
JU2	אאט	5000	בווייו		^	^	



EDIF	ACT Str	uktur	Beschr	eibung	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
			Kommu	unikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfide	ntifikator	11071	11072	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Х	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
Vorga	ang						
SG4 SG4	IDE				Muss Muss	Muss Muss	
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7402	· •	gsnummer	X	X	
Bilanz	zierungs	beginn					
SG4	_iorarige						
SG4	DTM				Muss		
SG4	DTM		158	Bilanzierungsbeginn	X		
SG4	DIM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Х		
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ		
Bilanz	zierungs	ende					
SG4							
SG4		2005	150	Dilanziarungaanda		Muss	
SG4 SG4	DTM DTM			Bilanzierungsende oder Uhrzeit oder nne, Wert		X	
SG4	DTM		203	CCYYMMDDHHMM		Χ	
Bilanz SG5	zierungs	gebiet			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau
SG5	LOC				Muss	Muss	einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzie	erungsgebiet	X	X	
Bilanz	zkreis						
SG5					Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	237	Bilanzkreis	X	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzk	reis	X	Χ	
	dentifika	tor			_	_	
SG6	DE-				Muss	Muss	
SG6		1153	Z13	Priifidantifikator	Muss	Muss	
SG6	RFF RFF	1154	11071	Prüfidentifikator MaBiS / Aktivierung der	X X	X	
			11072	Zuordnungsermächtigung MaBiS / Deaktivierung der	^	Х	
				Zuordnungsermächtigung			
		en/Teil des					
EUZ-	Tupels				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau
SG8	SEO						einmal je SG4 IDE anzugeben
SG8	SEQ	1229	Z01	Zählpunktdaten/Teil des	Muss X	Muss X	
200	J_Q			EUZ-Tupels	Λ.	Λ.	
Kateg		s Zeitreihentyps			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau



EDIFACT Struktur	Beschreib	bung	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
	Kommuni	kation von	BKV an NB	BKV an NB	
	Prüfidenti	fikator	11071	11072	
					einmal je SG4 IDE anzugeben
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 S	Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21 S	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10					
SG10 CAV			Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des	Zeitreihentyp	X	X	
Beteiligter Marktpartner MP-ID					
SG12			Muss [161]	Muss [161]	[161] Dritter Nutzer
SG12 NAD			Muss	Muss	
SG12 NAD 3035	VY a	andere zugehörige Partei	Χ	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG12 NAD 3055	1 -	GS1	Χ	Χ	
		DE, BDEW	X	X	
		Bundesverband der			
		Energie- und			
	V	Vasserwirtschaft e.V.)			
Nachrichten-Endesegment					
UNT			Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl de Nachricht	er Segmente in einer	Χ	Х	
UNT 0062	Nachricht	en-Referenznummer	Χ	Χ	



3.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen

			Profildefinitionen	
	Komm	unikation von	NB an LF	
	Prüfide	ntifikator	11073	
Nachrichten-Kopfseg UNH	ment		Muss	
UNH 0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	
UNH 0065	UTILM D	Netzanschluss-Stammdaten	X	
UNH 0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	
UNH 0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH 0057	5.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht				
BGM			Muss	
BGM 1001	Z18	Profildefinition	X	
BGM 1004	Dokum	entennummer	Х	
Nachrichtendatum DTM			Muss	
DTM 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X	
DTM 2379	203	nne, Wert CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigkeit, Beginndatı	ım I			_
DTM			Muss	
DTM 2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	Χ	
DTM 2380	Datum	oder Uhrzeit oder inne, Wert	Х	
DTM 2379	610	CCYYMM	Χ	
MP-ID Absender SG2			Muss	-
SG2 NAD			Muss	
SG2 NAD 3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		Χ	
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
Ansprechpartner				
SG3 CTA			Kann	
SG3 CTA 2120	10	Informationalcontact	Muss	
SG3 CTA 3139 SG3 CTA 3412	IC Name	Informationskontakt	X	
		vom Ansprechpartner	^	
Kommunikationsverb SG3	ndung		.,	
SG3 COM 3448	K.1	or / Adross	Muss	
SG3 COM 3148	·····	er / Adresse	X	
SG3 COM 3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0	
	TE	Telefon	0	
	AJ	weiteres Telefon	Ö	
	AL	Handy	0	



EDIFACT Struktur		Beschr	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
			Kommi	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11073	
G2					Muss	
G2	NAD				Muss	
G2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	
G2	NAD	3039	MP-ID		X	
6G2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
/orga	ing					
6G4 6G4	IDE				Muss Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
6G4	IDE	7495	24	Transaktion	X	
6G4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Χ	
Drofil ^L	ooohra	ihung				
Profile SG4	peschre	ibung				
SG4	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	X	
G4	FTX	4440	Text fü	r weitere Beschreibung	Χ	
	eraturm enzmes	nessstelle/ ssung			Muss [57] Muss	[57] Wenn SG7 CCI+Z03/ Z05 vorhanden
3G5	LOC	3227	Z02	Messstelle des	X	
J CO		3227	Z03 Z05	Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) Referenzmessung	X	
SG5	LOC	3225		azone/	X	
			Tempe	raturmessstelle/ nzmessung		
SG5	LOC	1131	Diensta	anbieter	X [58]	[58] Wenn im SG5 LOC+Z02/ Z03 Z05 das DE3055 mit 293 vorhanden
SG5	LOC	3055	89	Vergeben vom Händler (hier	Χ	
			293	Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
6G5	rierungs	sgebiet			Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben i denen das Profil verwendet wird
SG5	LOC	0007	4^=	Dila dia dia dia dia dia dia dia dia dia di	Muss	
3G5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzi	erungsgebiet	X	
Prüfid 6G6 6G6	entifika RFF	tor			Muss Muss	



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
			Kommu	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	ntifikator	11073	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	11073	MaBiS / Übermittlung der	X	
				Profildefinitionen		
Normi	iertes P	rofil (Strom),				
	Profil (G					
SG7					Muss	
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z02 Z03	Standardlastprofil tagesparameterabhängiges	X X	
			203	Lastprofil	^	
			Z 04	Standardeinspeiseprofil	Χ	
			Z05	tagesparameterabhängiges	X	
00-	00:			Einspeiseprofil		
SG7	CCI	7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren	X X	
			210	analytisches Verfahren	^	
Normi	iertes P	rofil (Strom),				
	Profil (G	ias)				
SG7 SG7	CAV				Muss	
SG7	CAV	7111	Code d	es Normierten Profils	X	
557	OAV			, Last-Profil (Gas)	^	
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
Normi	ierungs	faktor				
SG7					X	
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z06	Normierungsfaktor	X	
SG7	CCI	7037	Z35	1.000.000 kWh/a	X	
			Z36 Z37	300 kWh/K 1.000.000 kW	X X	
Destile			; ==-		••	
Profilt SG7	ур				Muss	
SG7	CCI				Muss	
SG7	CCI	7059	Z07	Profiltyp	X	
SG7	CCI	7037	Z38	Gewerbe allgemein	X	
			Z39	Gewerbe werktags 8 - 18	Χ	
			740	Uhr	V	
			Z40	Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch	X	
				in den Abendstunden		
			Z41	Gewerbe durchlaufend	Χ	
			Z42	Gewerbe Laden/Friseur	X	
			Z43	Gewerbe Bäckerei mit	X	
			Z44	Backstube Gewerbe	Χ	
				Wochenendbetrieb	Λ.	
			Z45	Landwirtschaftsbetriebe	Χ	
			740	allgemein	\ <u>'</u>	
			Z46	Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/	X	
				Nebenerwerbs-Tierzucht		
			Z47	Landwirtschaft ohne	X	
				Milchvieh		
			Z48	Haushalt	X	
			Z49 Z50	Bandlast unterbrechbare	X X	
			230	Verbrauchseinrichtung	^	
			Z51	Heizwärmespeicher	X	
			Z51 Z52 Z53	Heizwärmespeicher Straßenbeleuchtung Photovoltaik-Anlage	X X X	



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	11073	
			Z54	Blockheizkraftwerk	X	
			Z 55	sonstige Entnahme	X	
			Z56	sonstige Einspeisung	X	
Profils	char					
6G7					Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03 vorhanden
SG7	CCI				Muss	
G7	CCI	7037	Z12	Profilschar	X	
Profils	char					
SG7						
SG7	CAV				Muss	
G7	CAV	7111	Code o	der Profilschar	X	
Berec	hnung					
		emperatur				
SG8		-			Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03
200	050				N.A.	vorhanden
SG8	SEQ	4000	700	Danahaur -	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z08	Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
			:	ragosimuolomperatui		
	hnung	2000 0 VC+				
lages S G8	imittelte	emperatur				
3G8	PIA				Muss	
SG8	PIA	4347	Z 01	Berechnung	X	
	1 1/1	70-71	2V I	Tagesmitteltemperatur	^	
SG8	PIA	7143	Z03	24h-Mittelwert	Χ	
			Z04	vom Anbieter zur Verfügung	X	
				gestellte, äquivalente		
			Z05	Tagesmitteltemperatur Äquivalente	X	
			203	Tagesmitteltemperatur	^	
٠ ، ١	Δ.		:			
Anteil	А				Muse [4.42]	[142] Worn CC9 DIA : 704 : .704
SG9					Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 vorhanden
SG9	QTY				Muss	_50 (6):14:140:1
SG9	QTY	6063	Z11	Anteil A	X	
	QTY		Anteil		X	
			· ·			
Anteil S G9	D				Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/
.03					Mu33 [142]	Z05 vorhanden
SG9	QTY				Muss	
SG9	QTY	6063	Z12	Anteil B	Χ	
SG9	QTY	6060	Anteil I	B in %	X	
Anteil	C					-
SG9	0				Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/
						Z05 vorhanden
SG9	QTY				Muss	
SG9	QTY	6063	Z13	Anteil C	X	
SG9	QTY	6060	Anteil	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	
111111111111111111111111111111111111111						



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	
	Prüfidentifikator	11073	
Begrenzungstemperatur			
SG9		Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03 vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z15 Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	Χ	
Begrenzungskonstante			
SG10		Muss [91]	[91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03 vorhanden
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z11 Begrenzungskonstante	Χ	
SG10 CCI 7037	Z61 0	Χ	
	Z62 1	Χ	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



4 Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln

In diesem Kapitel erfolgt in tabellarischer Form die Angabe, welcher Anwendungsfall (hier identifiziert über den Prüfidentifikator¹) in welchem Prozessschritt der jeweiligen Prozessbeschreibung zur Anwendung kommen kann. Des Weiteren ist der Tabelle zu entnehmen, welche Informationen aus einem empfangenen Geschäftsvorfall der Empfänger nutzt, um diesen Geschäftsvorfall entweder einem ihm bekannten Objekt oder einem bei ihm vorliegenden Geschäftsvorfall zuzuordnen.

Eintreffende UTILMD-Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Objekt, oder einem Geschäftsvorfall zugeordnet.

Tupel zur Zuordnung zu einem Objekt

- 1-Tupel Zählpunktbezeichnung, als "**ZO-T1**" in der Tabelle bezeichnet: (Zählpunktbezeichnung) = (SG5 LOC+172 DE3225
- 2-Tupel Zählpunktbezeichnung/Version, als "**ZO-T2**" in der Tabelle bezeichnet: (Zählpunktbezeichnung) = (SG5 LOC+172 DE3225)), Version (SG8 RFF+AUU DE1154)
- 4-Tupel der EEG-Überführungszeitreihen der MaBiS, als "ZO-T3" in der Tabelle bezeichnet:
 (Bilanzierungsgebiet, Bilanzkreis, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis der BAS) = (SG5 LOC+107 DE3225, SG5 LOC+237 DE3225, SG10 CCI+15+Z21 CAV DE7111, Bilanzkreis der BAS)

Tupel zur Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall

- 1-Tupel Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht), als "ZG-T1" in der Tabelle bezeichnet:
 - (Vorgangsnummer) = (SG6 RFF+TN DE1154)
- 1-Tupel Referenz auf die Bestellung, als "**ZG-T2**" in der Tabelle bezeichnet: (Referenz auf die Bestellung) = (SG1 RFF+AAV DE1154)
- 1-Tupel Referenz auf die Versionsangabe der Zeitreihe, als "**ZG-T3**" in der Tabelle bezeichnet:
 - (Referenz auf die Versionsangabe der Zeitreihe) = (SG1 RFF+AUU DE1154)

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfident ifikator	Kommunikat ion von	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall
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 Kap 8.1.1 Nr. 3	11062	NB an NB 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		NB an NB NB an BIKO NB an LF BIKO an BKV BIKO an NB	ZO-T1	

¹ An dieser Stelle wird darauf hingewiesen, dass der Prüfidentifikator ausschließlich der Durchführung der sogenannten AHB-Prüfung im Rahmen der Verarbeitbarkeitsprüfung dient.

_



		44004	D(0 N.D	I	-0 - <i>i</i>
Antwort	Kap 5.1.1 Nr. 2	11064	BIKO an NB		ZG-T1
	Kap 5.1.1 Nr. 5		NB an NB		
	Kap 5.1.1 Nr. 8				
	Kap 5.1.1 Nr. 11				
	Kap 7.1.1 Nr. 4				
	Kap 7.1.1 Nr. 9				
Lieferantenclearingliste	Kap 6.1.1 Nr. 10	11065	NB an LF	ZO-T1	
Korrekturliste zu	Kap 6.1.1 Nr. 11	11066	LF an NB		wenn nicht SG4
Lieferantenclearingliste					STS+E01++Z15 dann ZG-T1
				bei SG4	ha: 004
					bei SG4
				STS+E01++Z15 dann	
				ZO-T1	ZG-T3
Bilanzkreiszuordnungslist e	Kap 7.7.1 Nr. 14	11067	NB an BKV	ZO-T1	
Clearingliste DZR	Kap 8.1.1 Nr. 15	11069	BIKO an NB	ZO-T2	ZG-T2
Clearinglists DAC	Kon 0 4 4 Nr. 42	44070	BIKO an BKV	70 T0	70 T0
Clearingliste BAS	Kap 8.1.1 Nr. 12	11070	BINO an BNV	ZO-T2	ZG-T2
				XOR	
				ZO-T3	
Aktivierung der	Kap 7.1.1 Nr. 1	11071	BKV an NB		
Zuordnungsermächtigung					
Deaktivierung der	Kap 7.1.1 Nr. 1	11072	BKV an NB		
Zuordnungsermächtigung					
Übermittlung der Profildefinitionen	Kap 6.1.1 Nr. 1	11073	NB an LF		

01.10.2015



5 Änderungshistorie

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



Änd-ID	Ort	Änder	ungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
15274	Überschrift Kapitel 4	Anhang: Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen	Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln	Überführung der Tupelinformationen aus dem APERAK/CONTRL AHB in das UTILMD AHB Stammdatenänderung, da die Tupel in den dort beschriebenen Anwendungsfällen genutzt werden.	genehmigt	
15284	Überschrift Kapitel 4	Kein Text zwischen Kapitelüberschrift und Tabelle vorhanden.	In diesem Kapitel erfolgt in tabellarischer Form die Angabe, welcher Anwendungsfall (hier identifiziert über den Prüfidentifikator) in welchem Prozessschritt der jeweiligen Prozessbeschreibung zur Anwendung kommen kann. Des Weiteren ist der Tabelle zu entnehmen, welche Informationen aus einem empfangenen Geschäftsvorfall der Empfänger nutzt, um diesen Geschäftsvorfall entweder einem ihm bekannten Objekt oder einem bei ihm vorliegenden Geschäftsvorfall zuzuordnen. Eintreffende UTILMD-Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Objekt, oder einem Geschäftsvorfall zugeordnet. Tupel zur Zuordnung zu einem Objekt 1-Tupel Zählpunktbezeichnung, als "ZO-T1" in der Tabelle bezeichnet: (Zählpunktbezeichnung) = (SG5 LOC+172 DE3225 2-Tupel Zählpunktbezeichnung/Version, als "ZO-T2" in der Tabelle bezeichnet: (Zählpunktbezeichnung) = (SG5 LOC+172 DE3225)), Version (SG8 RFF+AUU DE1154) 4-Tupel der EEG-Überführungszeitreihen der MaBiS, als "ZO-T3" in der Tabelle bezeichnet: (Bilanzierungsgebiet, Bilanzkreis, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis der BAS) = (SG5	Überführung der Tupelinformationen aus dem APERAK/CONTRL AHB in das UTILMD AHB Stammdatenänderung, da die Tupel in den dort beschriebenen Anwendungsfällen genutzt werden.	genehmigt	



Änd-ID	Ort	Änd	derungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu	1		
			SG10 CCI+15+Z21 CAV DE7111, Bilanzkreis der BAS)			
			Tupel zur Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall - 1-Tupel Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht), als "ZG-T1" in der Tabelle bezeichnet: (Vorgangsnummer) = (SG6 RFF+TN DE1154) - 1-Tupel Referenz auf die Bestellung, als "ZG- T2" in der Tabelle bezeichnet: (Referenz auf die Bestellung) = (SG1 RFF+AAV DE1154) - 1-Tupel Referenz auf die Versionsangabe der Zeitreihe, als "ZG-T3" in der Tabelle bezeichnet: (Referenz auf die Versionsangabe der Zeitreihe) = (SG1 RFF+AUU DE1154)			
			Fußnote: An dieser Stelle wird darauf hingewiesen, dass der Prüfidentifikator ausschließlich der Durchführung der sogenannten AHB-Prüfung im Rahmen der Verarbeitbarkeitsprüfung dient.			
15276	Überschrift Kapitel 4	Vier Spalten mit den Überschriften: Beschreibung Prozessschritt aus Prüfidentifikator Kommunikation von	Sechs Spalten mit den Überschriften: Beschreibung Prozessschritt aus Prüfidentifikator Kommunikation von Zuordnung zu einem Objekt Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall Die bisher vorhandenen Spalten sind unverändert gefüllt, die zwei neu hinzugekommenen Spalten sind mit den relevanten Informationen gefüllt.	Überführung der Tupelinformationen aus dem APERAK/CONTRL AHB in das UTILMD AHB Stammdatenänderung, da die Tupel in den dort beschriebenen Anwendungsfällen genutzt werden.	genehmigt	
15305	Gesamtes Dokument	Version Anwendungshandbuch 3.0c	Version Anwendungshandbuch 3.0d	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	genehmigt	
15296	Gesamtes Dokument	Nachrichtenversion 5.1d	Nachrichtenversion 5.1e	Version aktualisiert. Zusätzlich	genehmigt	

01.10.2015



Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	