

Anwendungshandbuch

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 18. Dezember 2020

Version: 3.1b UTILMD MIG: 5.2b

Ursprüngliches Publikationsdatum: 16.10.2020 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	11
3.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	21
3.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	25
3.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	31
3.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB	34
3.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste	41
4	ÄNDERUNGSHISTORIE	56



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.



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung	
				nikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB		3
					ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB NB an NB	
					BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB		
			Prüfiden	ntifikator	11062	11063	11064	
Nachı	richten- UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0065	1	Netzanschluss- Stammdaten	Χ	X	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	X	Χ	
	UNH		5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Begin	nn der N BGM	lachricht			Muss	Muss	Muss	
		1001	Z07	Aktivierung/ Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	Χ	
	BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	X	
Nachr	richtend	datum			_			
	DTM				Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	X	
	DTM		203	CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
SG2	O Abser	nder			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	SE GSGGHUGI	X	X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	^X	X	^X	
JJ2	. 17.7		293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	X	X	
	rechpar	tner						
SG3					Kann	Kann	Kann	
SG3		0400	10	lafar di la	Muss	Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC Nome v	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	СТА	3412	r r	om Ansprechpartner	X	Х	X	
SG3		ionsverbindung						
SG3					Muss	Muss	Muss	
SG3		3148	ļ	r / Adresse	X	X	X	
SG3	COM	3155	EM FX	Elektronische Post Telefax	0	0	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	0	0	



EDIFACT S	truktur	Beschr	reibung	Aktivierung	Deaktivier-	Antwort	Bedingung
					ung von ZP		
		Kommı	unikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	/ NB an BIKO LF/ NB	/ BIKO an NE	
				ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB NB an NB	
				BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/NB/ ÜNB		
		Prüfide	ntifikator	11062	11063	11064	
		AL	Handy	0	0	0	
MP-ID Emp	fänger						
SG2				Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD		MP-ID	004	X	X	X	
SG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Vorgang SG4 SG4 IDE				Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE	7495	24	Transaktion	Muss X	Muss X	Muss X	
SG4 IDE	7402		gsnummer	Χ	X	X	
Bilanzierun	asheainn	[
SG4 SG4 DTM				Muss		Soll [30]	[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4 DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	Χ		Χ	
	1 2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X		Χ	
SG4 DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ		Χ	
Bilanzierun SG4	gsende						
SG4 DTM					Muss	Soll [34]	[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
SG4 DTM		159	Bilanzierungsende		Χ	X	
SG4 DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder		Х	X	
SG4 DTM	1 2379	203	anne, Wert CCYYMMDDHHMM		X	X	
Status der /	Antwort						-
SG4							
SG4 STS						Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS	9015	E01	Status der Antwort			Χ	
SG4 STS		Code d	les Prüfschritts			Χ	
SG4 STS		E_000	9 EBD Nr. E_0009			X [233] U	[6] Wenn MP-ID in SG2
		E_001	0 EBD Nr. E_0010			[251] U [639] X [98] U [233] U [639]	NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
			1 EBD Nr. E_0011 2 EBD Nr. E_0012			X [6] U [251]	[98] Wenn MP-ID in SG2



EDIF	ACT Sti	uktur	Beschr	ebung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommu	ınikation von	NB an BIKO LF/ NB	/ NB an BIKC LF/ NB)/ BIKO an NB	3
					ÜNB an	ÜNB an	BIKO an ÜNB	
					BIKO/LF/	BIKO/LF/	OINB	
					NB/ BKV	NB/ BKV	NB an NB	
					BIKO an	BIKOan		
					BKV/ NB/ ÜNB	BKV/NB/ ÜNB		
			Prüfider	ntifikator	11062	11063	11064	
			Tunder	IIIIKatoi	11002	11003	U [639]	NAD+MS
			E_0015	5 EBD Nr. E_0015				(Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
			E_0018	3 EBD Nr. E_0018			X [233] U [364]	[99] Wenn MP-ID in SG2
			E_0020	D EBD Nr. E_0020			U 1891 X	NAD+MS (Nachrichtenabsender) in
			E_0024	4 EBD Nr. E_0024			X [233] U [364] U [640]	der Rolle ÜNB
			E_0027	7 EBD Nr. E_0027			X [99] U [364]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
			: -	3 EBD Nr. E_0028 4 EBD Nr. E_0034			X [233] U	(Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB
			E_003	5 EBD Nr. E_0035			[364] X [6] U [364]	[251] Wenn MP-ID in
							U [639]	SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in
								der Rolle BIKO
								[364] Wenn MP-ID in
								SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger)
								in der Rolle BIKO
								[639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung
								[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
	punkt							10410
SG5					Muss [61]	Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5	LOC				Muss	Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	Χ	X	Χ	
SG5	LOC	3225	Identifik	ator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
	entifika	itor						
SG6 SG6	RFF				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6	RFF	1154	11062	MaBiS / Aktivierung von	X			
			11063	MaBiS-ZP MaBiS / Deaktivierung		Х		
				von MaBiS-ZP		^	v	
			11064	MaBiS / Antwort			X	
		rgangsnummer nachricht)						
SG6	umaye	naomont)					Muss	
SG6	RFF						Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer			X	
SG6	RFF	1154	Vorgan	gsnummer			Χ	



EDIFACT St	ruktur	Beschr	eibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
		Kommu	ınikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	/ NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NE	3
				EI / NO	LI / ND	BIKO an	
				ÜNB an	ÜNB an	ÜNB	
				BIKO/LF/ NB/ BKV	BIKO/LF/ NB/ BKV	NB an NB	
				BIKO an BKV/NB/	BIKO an		
				ÜNB	BKV/NB/ ÜNB		
		Prüfider	ntifikator	11062	11063	11064	
	ummenzeitreihe						
SG8				Muss [61]			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ				Muss			(gg,=.g
SG8 SEQ	1229	Z22	Daten der	X			
			Summenzeitreihe				
Bezeichnung Summenzeit	0						
SG10	reine			Muss			
SG10 CCI				Muss Muss			
SG10 CCI	7037	ZB4	Bezeichnung der Summenzeitreihe	X			
D			Summenzenieme				-
Bezeichnung Summenzeit							
Summenzen	ICIIIC						
SG10 CAV				Muss			
SG10 CAV	7111	Z95	BG-SZR (Kategorie B)	X			
JOIO OAV	, , , ,	Z95 Z96	BG-SZR (Kategorie C)	X			
		Z97	BK-SZR (Kategorie A)	x			
		Z 98	BK-SZR (Kategorie B) auf	Χ			
		-	Ebene Regelzone				
		Z99	BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene	Х			
			Bilanzierungsgebiet	.,			
		ZA0	BK-SZR (Kategorie C)	X			
		ZA1 ZA2	LF-SZR (Kategorie A)	X X			
		<u>L</u> AZ	LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	^			
		ZA3	LF-SZR (Kategorie B) auf	Χ			
			Ebene				
		74.1	Bilanzierungsgebiet	V			
		ZA4	Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)	Х			
		ZA5	Netzzeitreihe (NZR)	Χ			
		ZA6	Abrechnungssummenzeit reihe	X			
Verantwortlid	che Marktrolle						
SG10	ZEILIGIIIG			Muss			
SG10 CCI				Muss			
SG10 CCI	7059	6	Verantwortlicher	X			
SG10 CCI	7037	ZA8	NB	X			
20.000		ZA9	ÜNB	X			
		ZB7	BIKO	Χ			
Regelzone							
SG10				Muss			
SG10 CCI				Muss			
SG10 CCI	7059	Z18	Regelzone	Χ			
SG10 CCI	7037	Regelz	one	X			
		-					
Bilanzierung	sgebiet						



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NE	3
				BIKO an	
		ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	ÜNB NB an NB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB		
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
SG10		Muss [60] X			[60] Wenn SG10
		[338] Soll [166]			CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben
					[166] Wenn vorhanden
					[338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/Z96/Z97/Z99/ ZA1/ZA3/ZA4 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X			
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X			
Bilanzkreis SG10		Muss [339]			[339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/Z98/Z99/ ZA0/ZA1/ZA2/ZA3/ZA6 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X			
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X			
Zeitreihentyp SG10		Muss			
SG10 CCI 7050	4.5 Chm. list	Muss			
SG10 CCI 7059 SG10 CCI 7037	15 Struktur Z21 Summenzeitreihentyp	X X			
Zeitreihentyp					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X			
Bezugszeitraum der	- 5300 GOO ZDIRIOITIOTISPO	^			
Summenzeitreihe		Mesos			
SG10 SG10 CCI		Muss Muss			
SG10 CCI 7037	ZB6 Bezugszeitraum der	X			
	Summenzeitreihe				
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10		Muse			
SG10 CAV SG10 CAV 7111	Z94 Monat	Muss X (340)			[340] Wenn CCI+++ZB4
SOTO CAV 7177	Z93 Tag	X [340] X [341]			(Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/Z97/Z98/Z99/ ZA1/ZA2/ZA3/ZA4/ ZA5/ZA6 vorhanden



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO LF/ NB	/ NB an BIKO/ I LF/ NB		3
		ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB NB an NB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB		
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
					[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden
Spannungsebene der Summenzeitreihe					
SG10		Muss [337]			[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/Z96 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7037	ZB5 Spannungsebene der Summenzeitreihe	Х			
Spannungsebene der Summenzeitreihe SG10 SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung	X X X			
Umspannung SG10 SG10 CAV		Soll[166]			[166] Wenn vorhanden
SG10 CAV 7111	E07 Hös/HS Umspannung E08 HS/MS Umspannung E09 MS/NS Umspannung	X [195] X [194] X [193]			[193] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
					[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
					[195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden
OBIS-Daten der Summenzeitreihe SG8		Muss [80]			[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss			



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Aktivierung von ZP	Deaktivier- ung von ZP	Antwort	Bedingung	
			Kommu	nikation von	NB an BIKO	/ NB an BIKO/ LF/ NB	/ BIKO an NE	3
							BIKO an	
					ÜNB an	ÜNB an	ÜNB	
					BIKO/LF/	BIKO/LF/		
					NB/ BKV	NB/ BKV	NB an NB	
					BIKO an	BIKO an		
					BKV/ NB/	BKV/NB/		
					ÜNB	ÜNB		
			Prüfider	ntifikator	11062	11063	11064	
SG8	SEQ	1229	Z23	OBIS-Daten der Summenzeitreihe	X			
OBIS-	-Kennz	ahlder						
Summ	nenzeit	reihe						
SG8								
SG8	PIA				Muss			
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	Χ			
SG8	PIA	7140	OBIS-K	ennzahl der	Χ			
			Summe	nzeitreihe				
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Х			
Nachr	ichten-	-Endesegment						
	UNT				Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	X	Х	Χ	
	UNT	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	Х	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 zur Lieferanten- clearingliste	
		Kommunikation von		NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
		Prüfide	entifikator	11065	11066	
Nachrichten-l	Kopfsegment			Muss	Muss	
UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	Χ	
UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	X	Х	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
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 (Übermittlungsfolgenummer) mit 1 vorhanden
						[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer
Beginn der N BGM	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
	1004		entennummer	X	X	
Nachrichtend	atum					
DTM				Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültigkeit, Be	ginndatum					
DTM		4==	O''ll'-l-'' D	Muss	Muss	
DTM		157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Х	X	
DTM	2379	610	CCYYMM	X	Χ	
Referenz auf	eine					
vorangegang	gene Anfrage					
SG1				Muss		
SG1 RFF	1153	A A \ /	Nummor dor Ant	Muss		
SG1 RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	X (502)		[503] Hinweis: Angabe des
SG1 RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X [503]		BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absen	der			Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2 NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und	X X	X X	



EDIFACT Struktur	Beschreibu	ng	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-	
	Kommunika	ation von	NB an LF	clearingliste LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifil	(otor	ÜNB an LF 11065	11066	
		asserwirtschaft e.V.)	11005	11066	
According	: ***	asserwinscriance.v.j			
Ansprechpartner SG3 SG3 CTA			Kann Muss	Kann Muss	
SG3 CTA 3139	IC Inf	ormationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom	Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung SG3					
SG3 COM	NI	\	Muss	Muss	
SG3 COM 3148 SG3 COM 3155	Nummer / A	ektronische Post	<u>Х</u>	X	
303 COM 3133		lefax	0	Ö	
	:	lefon	0	0	
		eiteres Telefon	0	0	
	AL Ha	indy	0	0	
MP-ID Empfänger SG2 SG2 NAD			Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD 3035	MR Na	chrichtenempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2 NAD 3055	9 GS 293 DE	S1 E, BDEW	X X	X X	
	En	undesverbandder iergie- und asserwirtschaft e.V.)			
Identifikation einer Liste SG4 SG4 IDE			Muss Muss	Muss Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Lis	ste	Χ	X	
SG4 IDE 7402	Listennumr	ner	X	X	
Status der Antwort					
SG4					
SG4 STS				Muss [238] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
					[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 St	atus der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des F			X	
SG4 STS 1131	: -	BD Nr. E_0004		X [6] U [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	E_0047 EE	BD Nr. E_0014 BD Nr. E_0047 BD Nr. E_0049		X [6] U [641] X [233] U [641] X [233] U [642]	(Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
					[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB
					[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Meldepunkt SG5			Muss [140]	Muss [140]	[140] Für die ID der



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschr	ebung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
			Kommu	nikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
							LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)
SG5	LOC				Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifik	ator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfic	dentifika	itor					_
SG6 SG6	RFF				Muss Muss	Muss Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6	RFF	1154	11065 11066	MaBiS / Lieferantenclearingliste MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	Х	х	
	enzang	jaben					
SG6	RFF					Muss Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions- Referenznummer		X	
SG6	RFF	1154	Referer	nz, Identifikation		X [631]	[631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearinglist e zu verwenden
Dater	n der Su	ımmenzeitreihe					-
SG8					Muss	Muss	
	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
		abeder					
	nenzeit	reihe					
SG8 SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	Х	Х	
Vorga SG4	ang				Soli [344]	Muss [56] U [191] U [630]	[56] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt
							[191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden
							[344] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde
							[630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten
					Muss	Muss	- -
SG4	IDE		į		IVIUOS	IVIUOS	
SG4 SG4	IDE IDE	7495	24	Transaktion	X	X	



EDIFACT Struktur	Reschrahung	Lieferanten-	Korrokturlists	
LDIFACT SHUKKUI	Beschreibung	clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
Bilanzierungsbeginn SG4				
SG4 DTM		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	Х	X	
Bilanzierungsende				
SG4 DTM		Soll [14]	Soll [31]	[14] Wenn Datum bekannt
				[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	Х	X	
Status der Antwort				
SG4 SG4 STS			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X	
SG4 STS 1131	E_0004 EBD Nr. E_0004 E_0014 EBD Nr. E_0014 E_0047 EBD Nr. E_0047 E_0049 EBD Nr. E_0049		X [6] U [642] X [6] U [641] X [233] U [641] X [233] U [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
				[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB
				[641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Meldepunkt SG5		Muss [72] X ([72] U [259])	Muss [72] X ([72] U [259])	[72] Für die ID der Marktlokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
		Mara	Maria	[259] Für die ID der Tranche einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5 LOC SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	Muss X	Muss X	
SG5 LOC 3227 SG5 LOC 3225	Identifikator	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-
Referenz Vorgangsnummer	·			-
(aus Anfragenachricht) SG6			Muss [365]	[365] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A04: E_0047/E_0014 bzw. A03:
				E_0049/E_0004 nicht vorhanden



EDIFACT Struktur		Beschr	ebung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste		
			Kommu	unikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11065	11066	
SG6	RFF					Muss	
SG6	RFF	1153	TN	Transaktions-		X	
 SG6	RFF	1154	Vorgan	Referenznummer gsnummer		X	
Dater	n der Ma	arktlokation	· ·				
6G8					Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
	SEQ				Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktlokation	X	X	
	enz aut lokatior	die ID der					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der	Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
ages		eterabhängige					
/larkt G9	lokatior	1			Muss [100] U [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
							[100] Wenn SG10 CAV+TLS TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
							[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
	QTY				Muss	Muss	
G9	QTY	6063	Z10	Leistung der Marktlokation	Х	X	
			265	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprogno	X	Х	
				se für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängig			
			Z08	e Marktlokation Angepasste elektrische	X	X	
			200	Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare	٨	^	
SG9	QTY	6060	Menge	Verbrauchseinrichtungen"	X	X	
3G9	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]	(Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
							[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anha D) in dieser SG8 vorhanden



EDIFACT Struktur		Beschreibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
		Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
		Prüfidentifikator	11065	11066	
					[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden
Veranschlag	te Jahresmenge				
gesamt SG9			Muss [107] U [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
					[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY			Muss	Muss	
SG9 QTY	6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9 QTY	6060	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	Х	
Tatsächlich b					
Energiemeng SG9	ge		Muss [110] U [300]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden
					[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY			Muss	Muss	
SG9 QTY	6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	Χ	
SG9 QTY	6060	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Regelzone SG10			Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z18 Regelzone	X	X	
SG10 CCI	7037	Regelzone	X	X	
Bilanzkreis SG10			Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z19 Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI	7037	Bilanzkreis	X	X	
Bilanzierung SG10	sgebiet		Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			Muss	Muss	- u
SG10 CCI	7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10 CCI	7037	Bilanzierungsgebiet	X	Х	
Zeitreihentyp)				



EDIFACT Struktur	Besch	nreibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
	Komr	nunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfic	lentifikator	11065	11066	
SG10			Muss	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10 CCI			Muss	Muss	g-
SG10 CCI 7059	15	Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10			Mara	Maria	
SG10 CAV 7111	Codo	des Zeitreihentyps	Muss X	Muss X	
SG10 CAV 7111	Code	des Zeitteinerityps	^	^	-
Daten der Tranche SG8			Muss [301]	Muss [301]	[301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z15	Daten der Tranche	Χ	Х	
Referenz auf die ID o Tranche SG8	ler				
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z20	Tranche	Χ	X	
SG8 RFF 1154	ID de	r Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-ID
Tatsächlich bilanzier	te				
Energiemenge SG9			Muss [110]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[110] Wenn SG10 CAV+LGS/ EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden
SG9 QTY			Muss	Muss	Title, Title 1, Title Tolliandon
SG9 QTY 6063	Z07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY 6060	Meng	enangabe	X	X	
SG9 QTY 6411	KWH	Kilowattstunde	Х	X	
Profildaten (Strom) SG8			Muss [107]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss	-
SG8 SEQ 1229	Z21	Profildaten	Χ	X	
Versionsangabe des SG8	Profils				
SG8 RFF		D. /	Muss	Muss	
SG8 RFF 1153 SG8 RFF 1154	Z12 Versi	Referenz auf ein Profil on des Profils	X X	X X	
	· ·	JII UES FIUIIIS	^	^	-
Normiertes Profil (Str SG10 SG10CCI	om)		Muss Muss	Muss Muss	
SG10 CCI 7059	Z02	Standardlastprofil	X	X	-
	Z04	Standardeinspeiseprofil	X	X	
SG10 CCI 7037	E01	synthetisches Verfahren	Χ	X	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
	Komm	unikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfide	entifikator	11065	11066	
	Z10	analytisches Verfahren	X	X	
Normiertes Profil (Strom)					
SG10					
SG10 CAV		1 N 1 0 D C	Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code	des Normierten Profils	X	X	
Profilschardaten SG8			Muss [100]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z08	Profilschardaten	Χ	X	
Versionsangabe des Profils					
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF 1154	·•	n des Profils	X	X	
Normiertes Profil	[
SG10 SG10 CCI			Muss Muss	Muss Muss	
SG10 CCI 7059	Z 03	tagesparameterabhängig	X	X	
	Z 05	es Lastprofil tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	
SG10 CCI 7037	E01 Z10	synthetisches Verfahren analytisches Verfahren	X X	X X	
Normiertes Profil					-
SG10			N 4	N.A	
SG10 CAV 7111	Codo	des Normierten Profils	Muss X	Muss X	
OCTO ON THE	(Strom		^	^	
Referenzprofildaten SG8			Muss [100]	Soll [31]	[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z38	Referenzprofildaten	Х	X	
Versionsangabe des Profils SG8					
SG8 RFF	740	Defender of the D. C.	Muss	Muss	
SG8 RFF 1153 SG8 RFF 1154	Z12 Versio	Referenz auf ein Profil n des Profils	X X	X X	
	: * 01310				-
Referenzprofil SG10			Muss	Muss	
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z05	tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	Х	
Referenzprofil					
SG10			Miraa	M···	
SG10 CAV	:		Muss	Muss	

BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

18.12.2020



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten- clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten- clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	Х	Х	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	Х	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIF	ACT Sti	uktur	Beschr		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an BKV ÜNB an BKV 11067		
		V a n fa a am a n t	Fiulide	пшкаю	11067	
Nacni	unten-	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachrio	chten-Referenznummer	X	
	UNH			Netzanschluss-Stammdaten	X	
			D			
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	•
	UNH		11A	Ausgabe 2011 - A	X	•
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Rogin	n dar N	achricht				
Jugin	BGM	aomont			Muss	
		1001	E40	Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
		1004		entennummer	X	
Nla ah	richtend	Antum				
INACIII	DTM	ialuiii			Muss	
		2005	137	Dokumenten-/	X	
				Nachrichtendatum/-zeit		
	DTM	2380	i	oder Uhrzeit oder	Χ	
	DTM	2379	∠eitspa 203	nne, Wert CCYYMMDDHHMM	X	
0.041.0			: =00			
Guitig	DTM	eginndatum			Muss	
		2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
		2380	i	oder Uhrzeit oder	X	
				inne, Wert		
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
Refer	enz auf	eine				
	gegan	gene Anfrage				
SG1					Muss	
SG1	RFF	4450	A A V	N	Muss	
SG1 SG1	RFF RFF	1153 1154	AAV	Nummer der Anfrage nz, Identifikation	X X [503]	[E02] Linuxia: Angaba das PCM
301	KEE	1134	Kelele	112, Identifikation	× [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID) Abser	nder				
SG2					Muss	
	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
	rechpai	tner				
SG3					Kann	
	CTA	0400	10	Information describe	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG3	СТА	3412		vom Ansprechpartner	X	
	nunikat	ionsverbindung				
SG3	CO14				Muss	
	COM	21.10	Nimon	or / Adross		
SG3	COM	3148	inumme	er / Adresse	Х	



EDIFACT	Struktur		Beschre		Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung	
			Kommunikation von		NB an BKV ÜNB an BKV		
			Prüfider	ntifikator	11067		
sg3 co	M 3155	:	EM	Elektronische Post	0		
		:	FX TE	Telefax Telefon	0		
			AJ	weiteres Telefon	0		
		:	AL	Handy	ő		
MP-ID Em	pfänger						
SG2					Muss		
SG2 NA	D				Muss		
SG2 NA	D 3035	5	MR	Nachrichtenempfänger	X		
SG2 NA			MP-ID		X		
SG2 NA	D 305 5	:	9	GS1	X		
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X		
ldentifikati	on einer	Liste			M		
SG4 SG4 ide					Muss		
SG4 ide SG4 ide		5	Z01	Liste	Muss X		
SG4 IDE			Listennı		X		
		- :			^		
Status der	Antwort						
SG4 SG4 ST :	8				Muss [238] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24	
)U4 3 1					iviuss [230] U [248]	(Vorgang) nicht vorhanden	
						[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	
SG4 ST	S 9015	5	E01	Status der Antwort	X		
SG4 ST				es Prüfschritts	X		
SG4 ST		I	E_0039	EBD Nr. E_0039 EBD Nr. E_0068	X [98] X [98]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB	
						[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB	
Prüfidentif	ikator						
SG6	_				Muss Muss		
SG6 RF SG6 RF			Z13	Prüfidentifikator	X		
SG6 RF				MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X		
Daten der	Summer	nzeitreihe					
SG8					Muss		
SG8 SE							
SG8 SE	Q 122 9)	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X		
Bilanzkreis SG10	3				Muss		
SG10 CC	l				Muss		
	7059)	Z19	Bilanzkreis	X		
SG10 CC	7037	7	Bilanzkr	reis	X		
SG10 CC SG10 CC	1037						
	1 7037				Soll [342]	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum	



EDIFACT Struktur			reibung unikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV	Bedingung	
			Prüfidentifikator		ÜNB an BKV 11067	
SC4	IDE	7495				
	IDE IDE	7495 7402	24 Vorgan	Transaktion ngsnummer	X X	
		. 102	: vorgai	195141111101		
Meldep SG5	Meldepunkt SG5				Muss [71] U [73]	[71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SGE	LOC				Mucc	[73] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
	LOC	3227	172	Meldenunkt	Muss X	
	LOC		Identifi	Meldepunkt	X [951]	[951] Format:
<u> </u>		J22J	iucillil	ING WI	√[901]	Zählpunktbezeichnung
Daten o	derSu	mmenzeitreihe			Muss [61] U [563]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
						[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR
	SEQ				Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	
		die ID der				
Summe	enzeitr	eihe				
SG8	DEE				Muss	
	RFF	1152	۸\/E	Moldonunlet	Muss	
	RFF RFF	1153 1154	AVE ID der	Meldepunkt Summenzeitreihe	X (051)	[051] Format:
	IXI-T	1174	וט טפו	Garring 112 GILIGITIE	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzie SG10	erungs	sgebiet			Muss [98] Soll [76] U [99]	[76] Wenn Summenzeitreihe auf Ebene des Bilanzierungsgebiet
						[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
						[99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzi	erungsgebiet	X	
Bilanzk	reis					
SG10					Muss	
SG10	CCI				Muss	
SG10	CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzl	kreis	X	
Zeitreih	nentyp					
SG10 SG10					Muss Muss	
SG10		7059	15	Struktur	X	
SG10		7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreih SG10	nentyp					
SG10 SG10					Muss	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von		NB an BKV ÜNB an BKV	
	Prüfide	entifikator	11067	
OBIS-Daten der				
Summenzeitreihe				
SG8			Muss [80] U [515]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
				[515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z23	OBIS-Daten der Summenzeitreihe	X	
OBIS-Kennzahl der				
Summenzeitreihe				
SG8 PIA			Muss	
SG8 PIA 4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140		Kennzahl der	X	
-	Summ	enzeitreihe		
SG8 PIA 7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	
Beteiligter Marktpartner MP	-			
ID 2010			M [500]	(FOOTHER and I de Comment de m
SG12			Muss [568]	[568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
SG12 NAD			Muss	
SG12 NAD 3035	VY	andere zugehörige Partei	Χ	
SG12 NAD 3039	MP-ID		Χ	
SG12 NAD 3055	9	GS1	Χ	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	
UNT 0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	X	
UNT 0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	



3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur		Beschre	ebung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Kommu	nikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
		Prüfider	ntifikator	11069	11070	
Nachrichten-	Kopfsegment					
UNH	0000	NI= -1	hten Defense	Muss	Muss	
UNH	0062 0065	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	hten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065	D	Netzanschluss- Stammdaten	*	*	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	
UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der N	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	Z05	Clearingliste	X	X	
	1004		entennummer	X	X	
Nachrichtend	latum					
DTM				Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
Gültigkeit, Be	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	X	
	2379	610	ССҮҮММ	X	X	
Referenz auf vorangegang						
SG1	gene Annage			Muss	Muss	
SG1 RFF				Muss	Muss	
SG1 RFF	1153	AAV	Nummer der Anfrage	Χ	X	
SG1 RFF	1154	Referer	nz, Identifikation	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absen	der					
SG2				Muss	Muss	
SG2 NAD	3035	Me	Dokumenton /	Muss	Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG2 NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2 NAD	3055	9	GS1	Χ	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
Ansprechpar SG3	tner			Kann	Kann	-
SG3 CTA				Muss	Muss	
SG3 CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA	3412		om Ansprechpartner	Χ	Χ	



EDIF	ACT Str	uktur	Beschre	ebung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
			Kommu	nikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfider	ntifikator	11069	11070	
	nunikati	onsverbindung					
SG3	0014				N 4	N.A	
SG3		0.4.40	h 1	/ A I	Muss	Muss	
SG3	COM			r / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0	
			FX TE	Telefax Telefon	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	0	
			AL	Handy	ő	ŏ	
MP-ID) Empfä	inger					-
SG2		_			Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	
	fikation	einer Liste					
SG4					Muss	Muss	
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	X	X	
SG4	IDE	7402	Listenn	ummer	X	X	
	punkt						
SG5					Muss	Muss	
SG5					Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifik	ator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfid S G 6	entifika	tor			Muss	Muss	
SG6	DEE				Muss	Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6	RFF	1154	11069		X		
300	IXI I	1134	11070	DZR	^	Х	
Doton	darCu	manna n = a it ra ih a		27.0			
Dater SG8	i uei 50	mmenzeitreihe			Muss	Muss	
SG8	SEO				Muss	Muss	
	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versio	nsang	abeder					
Sumn	nenzeiti						
SG8							
SG8					Muss	Muss	
	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8	RFF	1154	Version	der Zeitreihe	X	X	
Vorga SG4	ing				Soll [288]	Muss	[288] Einmal für jede Zeitreihe die in der DZR berücksichtigt
SG4	IDE				Muss [505]	Muss [505]	wurde [505] Hinweis: Je zugeordnete ID und je EEG- Überführungszeitreihe ein



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung	
			Kommı	unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfide	ntifikator	11069	11070	
							Vorgang erforderlich
SG4 SG4	IDE IDE	7495 7402	24 Vorgan	Transaktion	X X	X X	
		7402	: vorgan		^	^	-
Melde SG5	punkt				Muss [75]	Soll [75] U [608]	[75] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
							[608] Hinweis: Wird im Vorgang eine EUZ angegeben ist das Segment nicht anzugeben. Nur wenn im Vorgang ein MaBiS-ZP angezeigt werden soll
SG5		2027	470	Moldoninist	Muss	Muss	
SG5 SG5	LOC	3227 3225	172 Identifi	Meldepunkt kator	X [951]	X X [951]	[951] Format:
		J227	IGGILIII		7 [001]	A [001]	Zählpunktbezeichnung
Daten SG8	n der Su	mmenzeitreihe			Muss [95]	Muss [95]	[95] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeber
SG8	SEQ				Muss	Muss	alo Cogmonigrappo anzagoson
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	Χ	Χ	
	enz auf nenzeitr	die ID der					
SG8	lenzeili	enie					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Meldepunkt	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der	Summenzeitreihe	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
	onsang: nenzeitr	abeder eihe					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	Χ	Χ	
SG8	RFF	1154	Version	n der Zeitreihe	X	X	
SG10					Muss	Muss	
SG10 SG10		7050	15	Struktur	Muss	Muss	
SG10		7059 7037	721	Summenzeitreihentyp	X X	X X	
Zeitre	ihentyp		[
SG10)						
SG10		7444		L 7-4m-14	Muss	Muss	
	CAV	7111 zur Zeitreihe für	·	les Zeitreihentyps	X	X	-
	kreissu				Muss	Muss [47]	[47] Wenn SG10 CCl+15++Z21 (Summenzeitreihentyp) CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP, BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/



EDIFACT St	ruktur	Beschr	ebung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
		Kommu	unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
		Prüfide	ntifikator	11069	11070	
						WFL/WFP/WFT/WNL/WNF WNT vorhanden
G10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z25	Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen	X	X	
G10 CCI	7037	Z01	Abrechnungsdaten	X	X	
		Z03 Z04	Abgerechnete Daten Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X X	X X	
		ZA5	Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	Χ	
DBIS-Daten						
Summenzeit SG8	reine			Muss [80]	Muss [80] U [304]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
						[304] Wenn SG8 SEQ+Z22 (Daten der Summenzeitreihe vorhanden
SG8 SEQ				Muss	Muss	
SG8 SEQ	1229	Z23	OBIS-Daten der Summenzeitreihe	X	Χ	
DBIS-Kennz						_
Summenzeit	reihe					
SG8				14	14	
SG8 PIA	4247	<i>E</i>	Drodultidentification	Muss	Muss	
SG8 PIA SG8 PIA	4347 7140	5 ORIS-k	Produktidentifikation Kennzahl der	X X	X X	
	7 140		enzeitreihe			
SG8 PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	X	Х	
Energiemen	ge					
SG9				Muss	Muss	
SG9 QTY				Muss	Muss	
SG9 QTY	6063	79	Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	Х	Χ	
G9 QTY	6060		nangabe	Χ	Χ	
G9 QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Beginn Mess	speriode					
SG9 DTM				Muss	Muss	
SG9 DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
SG9 DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	Χ	
Ende Messp SG9	eriode			Mesos	N.A	
SG9 DTM SG9 DTM	2005	164	Verarbeitung,	Muss X	Muss X	
			Endedatum/-zeit			
SG9 DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	X	
SG9 DTM Daten der El						



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
				BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
		Prüfide	entifikator	11069	11070	
SG8 SEQ					Muss	(Meldepunkt) nicht vorhander
SG8 SEQ	1229	Z24	Daten der EEG-		X	
			Überführungszeitreihe			
Versionsanga	abeder					
Zeitreihe SG8						
SG8 RFF					Muss [343]	[343] Wenn DTM+157+201912+610 (Änderung zum: 12.2019) ode ein späteres Datum angegebe ist
SG8 RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8 RFF	1154	Versio	n der Zeitreihe		Χ	
EEG-	1. 11					
Überführungs SG10	szeitreihentyp				Muss	
SG10 CCI					Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur		X	
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp		X	
EEG- Überführungs SG10	szeitreihentyp					
SG10CAV					Muss	
SG10 CAV	7111		des EEG- hrungszeitreihentyps		Х	
Bilanzkreis-ar	า					-
SG10 SG10 CCI					Muss Muss	
SG10 CCI	7059	Z28	Bilanzkreis "an"		X	
SG10 CCI	7037	Bilanzl			Χ	
Bilanzkreis-vo	on					-
SG10 SG10 CCI					Muss Muss	
SG10 CCI	7059	Z29	Bilanzkreis "von"		X	
SG10 CCI	7037	Bilanzl			X	
Bilanzierungs	gebiet	:				
SG10					Muss	
SG10 CCI	7050	700	Pilonzior nanchiet		Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7059 7037	Z20 Bilanzi	Bilanzierungsgebiet erungsgebiet		X X	
		: 5			^	
OBIS-Daten d Überführungs						
SG8					Muss [305]	[305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der EEG- Überführungszeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ					Muss	
SG8 SEQ	1229	Z25	OBIS-Daten der EEG- Überführungszeitreihe		X	
OBIS-Kennza Überführungs						
SG8 PIA					Muss	
					171000	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung	
			Kommı	unikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
			Prüfide	entifikator	11069	11070	
SG8	PIA	7140	OBIS-	Kennzahl der EEG-		Х	
			Überfü	hrungszeitreihe			
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		X	
Energ	giemen	ge					
SG9						Muss	
SG9	QTY					Muss	
SG9	QTY	6063	79	Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)		Х	
SG9	QTY	6060	Menge	nangabe		Χ	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde		Х	
Begir	nn Mess	speriode	[
SG9							
SG9	DTM					Muss	
SG9	DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit		X	
SG9	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert		X	
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		X	
	Messp	eriode					
SG9							
	DTM					Muss	
	DTM		164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit		X	
SG9	DTM	2380	i	oder Uhrzeit oder		Х	
				anne, Wert			
SG9	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM		X	
Nach	richten- UNT	Endesegment			Muss	Muss	
	UNT	0074		der Segmente in einer	X	X	
	OI 1		Nachri	3			
	UNT	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIE/	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivianus da	Doolstissicare	Bedingung	
EDIF	EDIFACT SHUKIUI		beschr	ebung	Aktivierung der Zuordnungs-	Deaktivierung der	bealinguing	
					ermächtigung	Zuordnungs- ermächtigung		
			Kommunikation von		BKV an NB	BKV an NB		
				ntifikator	11071	11072		
Machi	richten-	Kopfsegment	[
INACIII	UNH	Ropisegilletit			Muss	Muss		
	UNH	0062	Nachric	chten-Referenznummer	X	Х		
	UNH	0065	UTILM D	Netzanschluss- Stammdaten	Χ	X		
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ		
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	X		
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X		
	UNH	0057	5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	X		
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	Muss		
		1001	Z17	Zuordnungsermächtigung	X	X		
		1004	ļ	entennummer	X	X		
Nachr	richtend DTM	datum			Muss	Muss		
		2005	137	Dokumenten-/	X	X		
	DTM	2380	Datum	Nachrichtendatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X	X		
	DTM	2270		nne, Wert	v	v		
AAD ID	DTM		203	CCYYMMDDHHMM	X	X		
SG2) Abser	nder			Muss	Muss		
SG2	NAD				Muss	Muss		
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Χ		
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ		
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ		
			293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х		
Anspr	echpar	tner						
SG3					Kann	Kann		
SG3		2420	IC	Informational contact	Muss	Muss		
SG3 SG3	CTA CTA	3139 3412	····	Informationskontakt vom Ansprechpartner	X X	X		
Komn	nunikati	ionsverbindung						
SG3								
SG3	СОМ				Muss	Muss		
SG3		3148	Numme	er/Adresse	X	X		
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0		
			FX TE	Telefax Telefon	0 0	0 0		
			AJ	weiteres Telefon	0	0		
			AL	Handy	Ö	Ö		
) Empfä	inger						
SG2					Muss	Muss		
SG2		202F	MD	No obriobton a mafii	Muss	Muss		
SG2 SG2	NAD NAD	3035 3039	MR MP-ID	Nachrichtenempfänger	X	X		
SG2	NAD	3055	9	GS1	X X	X X		
302	INAD	3033	9	001	^	^		



EDIFACT Struktur		Beschr	ebung	Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung	
				inikation von	BKV an NB	BKV an NB	
			Prüfide	ntifikator	11071	11072	
			293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
Vorgan SG4 SG4					Muss Muss	Muss Muss	
	IDE	7495	24	Transaktion	Χ	Χ	
SG4	IDE	7402	Vorgan	gsnummer	Χ	Χ	
Bilanzi SG4	ierung	sbeginn					
SG4	DTM				Muss		
SG4	DTM	2005	158	Bilanzierungsbeginn	X		
SG4	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
SG4	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanzi SG4		sende					
SG4	DTM					Muss	
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende		X	
SG4	DTM			oder Uhrzeit oder nne, Wert		X	
SG4		2379	203	CCYYMMDDHHMM		X	-
Prüfide SG6 SG6		ator			Muss Muss	Muss Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG6	RFF	1154	11071 11072	MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	Х	Х	
Daten SG8	der Su	ımmenzeitreihe			Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw.
300					Muss [01]	Miuss [01]	Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8					Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z22	Daten der Summenzeitreihe	X	X	
	ierung	sgebiet					
SG10					Muss	Muss	
SG10			<u>.</u>		Muss	Muss	
SG10		7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10		7037	Bilanzie	erungsgebiet	X	X	
Bilanzl SG10	kreis				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10	CCI				Muss	Muss	
SG10		7059	Z19	Bilanzkreis	X	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzk	reis	X	Χ	
Zeitreil SG10	hentyp)			Muss	Muss	



EDIFACT Struktur		r Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs- ermächtigung	Bedingung
		Kommu	ınikation von	BKV an NB	BKV an NB	
		Prüfide	ntifikator	11071	11072	
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur	X	X	
SG10 CCI	7037	Z 21	Summenzeitreihentyp	X	Χ	
Zeitreihentyp)					
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code d	es Zeitreihentyps	Х	Χ	
Beteiligter Ma	arktpartner MP-					-
SG12 SG12NAD				Muss [569] Muss	Muss [569] Muss	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	X	
SG12 NAD	3039	MP-ID	M	X [533]	X [533]	[533] Hinweis: Es ist die MP-ID des Lieferanten anzugeben
SG12 NAD	3055	9	GS1	Χ	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	X	
	Endesegment			N4.		
UNT			de O e e e e e e e	Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachric	der Segmente in einer cht	X	X	
UNT	0062	Nachric	chten-Referenznummer	Χ	Χ	



3.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB

EDIFA	CT Str	uktur	Beschr	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Kommi	unikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB		
		Prüfide	ntifikator	11073		
Nachr	ichten- UNH	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		Netzanschluss-Stammdaten	X	
			D			
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH		11A	Ausgabe 2011 - A	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begin		achricht				
	BGM		<u> </u>		Muss	
		1001	Z18	Profildefinition	X	
	RGM	1004	Dokum	entennummer	X	
Nachr	ichtend	datum			Meso	
	DTM	200F	127	Dokumonton /	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380	1	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Gültig	keit, Be	eginndatum			Muss	-
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	Χ	
				anne, Wert		
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
	Abser	nder				
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	uzoenae.	X	
SG2		3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	echpar	tner				
SG3	o= :				Kann	
SG3		2420		Information alreads		
		3139 3412	IC Namo	Informationskontakt vom Ansprechpartner	X X	
			· ·	vom Anspiealpattiel	^	-
Komm SG3	unikati	onsverbindung				
SG3	СОМ				Muss	
		3148	i	er / Adresse	X	
SG3		3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX	Telefax	0	
			TE	Telefon	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0	
MP.ID	Empfä	inger	-	,		-
SG2	Embis	anger			Muss	
	NAD				Muss	



EDIFACT Struktur		Beschr	ebung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
			Kommu	nikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
			Prüfide	ntifikator	11073	
G2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	pu g	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
	14.0		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
SG4		einer Liste			Muss	
SG4	IDE				Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	Χ	
SG4	IDE	7402	Listenn	ummer	X	
SG6	lentifika	ntor			Muss	
SG6	RFF				Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	11073	MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
Vorga S G4	ang				Muss	
SG4	IDE				Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4	IDE	7495	24	Transaktion	Χ	
SG4	IDE	7402		gsnummer	Χ	
SG4 SG4	FTX	noung			Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG10 CCI+Z07++Z55/Z56 (Profiltyp: sonstige verbrauchende Marktlokation / sonstige erzeugende Marktlokation) vorhanden [53] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 (Profiltyp)
						möglich sind
SG4	FTX	4451	Z01	Profilbeschreibung	X	
SG4	FTX	4440	Text für	weitere Beschreibung	X	
Profilo SG8	daten (S	Strom)			Muss [267] U [302]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden [302] Wenn SG8 SEQ+Z08
						(Profilschardaten) nicht vorhander
SG8					Muss	
SG8		1229	Z21	Profildaten	X	-
Profilt						
SG10					Muss	
SG10					Muss	
SG10		7059	Z07	Profiltyp	X	
SG10	CCI	7037	Z38 Z39	Gewerbe allgemein Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X X	
			Z40	Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	
			Z41	Gewerbe durchlaufend	Χ	
			Z42	Gewerbe Laden/Friseur	Χ	
			Z43	Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X	



25117101 01	ruktur		rebung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
		Prüfide	entifikator	11073	
		Z44	Gewerbe	X	
		745	Wochenendbetrieb	V	
		Z45	Landwirtschaftsbetriebe allgemein	X	
		Z46	Landwirtschaftsbetriebe mit	Χ	
			Milchwirtschaft/		
		747	Nebenerwerbs-Tierzucht	X	
		Z47	Landwirtschaft ohne Milchvieh	^	
		Z48	Haushalt	Χ	
		Z49	Bandlast	X	
		Z50	unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	Χ	
		Z 51	Verbrauchseinrichtung Heizwärmespeicher	Х	
		Z52	Straßenbeleuchtung	Χ	
		Z53	Photovoltaik-Marktlokation	X	
		Z54	Blockheizkraftwerk	X	
		Z55	sonstige verbrauchende Marktlokation	X	
		Z56	sonstige erzeugende	Χ	
			Marktlokation		
Normiertes F	Profil (Strom)	ľ			-
SG10	ioiii (Giloiii)			Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	Χ	
		Z04	Standardeinspeiseprofil	X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	
		Z10	analytisches Verfahren	X	
Normiertes F	Profil (Strom)				
SG10				••	
SG10 CAV	7444	0-1-	doo Normiortan Drafii-	Muss	
SG10 CAV		: Code	des Normierten Profils	X	
Normierungs	sfaktor				
SG10				Muss	
SG10 CCI	7050	700	Normiorus asfalta-	Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7059 7037	Z06 Z35	Normierungsfaktor 1.000.000 kWh/a	X X	
3010 001	1031	Z35 Z37	1.000.000 kWh/a 1.000.000 kW	X X	
Bilanzierung	saehiet				
SG10	ogobiot			Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle
				[]	Bilanzierungsgebiete anzugeben in
0040 55:				• •	denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI	7050		D'1'	Muss	
SG10 CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI	7037	Bllanz	ierungsgebiet	X	
Profilscharda	aten				
SG8				Muss [267] U [303]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht
					vorhanden
					[303] Wenn SG8 SEQ+Z21
					(Profildaten) nicht vorhanden
000 575		:		Muss	
	4220	700	Drofiloobordot	V	
	1229	Z08	Profilschardaten	X	
SG8 SEQ Berechnung		Z08	Profilschardaten	X	
SG8 SEQ Berechnung Tagesmittelt		Z08	Profilschardaten	X	
SG8 SEQ Berechnung Tagesmittelt SG8		Z 08	Profilschardaten		
SG8 SEQ Berechnung Tagesmittelt SG8 SG8 PIA	emperatur			Muss	
SG8 SEQ Berechnung Tagesmittelt SG8		Z08 Z01	Profilschardaten Berechnung Tagesmitteltemperatur		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung	
	Kommunikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB		
	Prüfidentifikator	11073		
	Z04 vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X		
	Z05 Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X		
Anteil A			-	
SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte -/ Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhander	
SG9 QTY		Muss	. ageommonomporatar) romanaom	
SG9 QTY 6063	Z11 Anteil A	X		
SG9 QTY 6060	Anteil A in %	X		
Anteil B			-	
SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte -/ Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden	
SG9 QTY		Muss	-	
SG9 QTY 6063	Z12 Anteil B	X		
SG9 QTY 6060	Anteil B in %	X		
Anteil C SG9		Muss [142]	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte -/ Äquivalente Tagesmitteltemperatur) 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 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte -/ Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden	
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	Z14 Anteil D	X		
SG9 QTY 6060	Anteil D in %	X		
Begrenzungstemperatur SG9		Muss		
SG9 QTY		Muss		
SG9 QTY 6063	Z15 Bezugstemperatur	X		
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	X		
Profiltyp				
SG10		Muss		
SG10 CCI		Muss		
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X		
SG10 CCI 7037	Z38 Gewerbe allgemein	X		
	Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr Z40 Gewerbe mit starkem bis	X X		
	überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	^		



EDIFACT Sti	ruktur	Besch	reibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
		Prüfide	entifikator	11073	
		Z41	Gewerbe durchlaufend	X	
		Z42	Gewerbe Laden/Friseur	X	
		Z43	Gewerbe Bäckerei mit	X	
		744	Backstube	V	
		Z44	Gewerbe Wochenendbetrieb	Χ	
		Z45	Landwirtschaftsbetriebe	Х	
			allgemein		
		Z46	Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/	X	
		Z47	Nebenerwerbs-Tierzucht Landwirtschaft ohne	Χ	
		241	Milchvieh	^	
		Z48	Haushalt	Χ	
		Z49	Bandlast	Χ	
		Z50	unterbrechbare	X	
			Verbrauchseinrichtung		
		Z51	Heizwärmespeicher	X	
		Z52 Z53	Straßenbeleuchtung Photovoltaik-Marktlokation	X X	
		Z53 Z54	Blockheizkraftwerk	X	
		Z55	sonstige verbrauchende	X	
			Marktlokation		
		Z56	sonstige erzeugende Marktlokation	Х	
Profilschar					-
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7037	Z12	Profilschar	X	
Profilschar SG10					
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV	7111	Code	der Profilschar	X	
Normiertes P	rofil				
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z03 Z05	tagesparameterabhängiges Lastprofil tagesparameterabhängiges	X X	
		203	Einspeiseprofil	X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	Χ	
		Z10	analytisches Verfahren	X	
Normiertes P	rofil				
SG10					
SG10 CAV				Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Normierten Profils (Strom)	X	
Normierungs	faktor				
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z06	Normierungsfaktor	Χ	
SG10 CCI	7037	Z35	1.000.000 kWh/a	Χ	
		Z 36	300 kWh/K	X	
		Z37	1.000.000 kW	Χ	
Begrenzung	skonstante				
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z11	Begrenzungskonstante	Χ	
SG10 CCI	7037	Z 61	0	X	
		Z62	1	X	



EDIFACT St	ruktur	Besch	rebung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
		Komm	unikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB	
		Prüfide	entifikator	11073	
Klimazone/					
Temperaturr	messstelle				
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z99	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein	X	
			erlaubter Tagesparameter)		
		ZA0	Klimazone des	Χ	
			Tagesparameters (derzeit		
			ist Tagesparameter)		
SG10 CCI	7037	i i	nazone /	X	
			eraturmessstelle		
SG10 CCI	1131	Dienst	anbieter	X [58]	[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10 CCI	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband	Χ	
		233	der Energie- und	Λ	
			Wasserwirtschaft e.V.)		
Bilanzierung	saebiet				
SG10	-3			Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben i
CC40 CCI				Muss	denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI	7050	700	Dilanciamoranahist		
SG10 CCI SG10 CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet	X X	
3610 001	7037	; Dilanzi	erungsgebiet	^	
Referenzpro SG8	fildaten			Muss [302] U [303]	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden
					[303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ				Muss	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
SG8 SEQ	1229	Z38	Referenzprofildaten	Χ	
Profiltyp		1			-
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
SG10 CCI	7059	Z07	Profiltyp	X	
SG10 CCI	7037	Z53	Photovoltaik-Marktlokation	X	
3010 CCI	1031	Z56	sonstige erzeugende Marktlokation	x	
Referenzpro	fil				
SG10				Muss	
SG10 CCI				Muss	
	7059	Z05	tagesparameterabhängiges	X	
SG10 CCI			Einspeiseprofil		
SG10 CCI Referenzpro			Ellispeisepiolii		
SG10 CCI Referenzpro SG10			Emspeiseptoni	Muse	
SG10 CCI Referenzpro SG10 SG10 CAV	fil	Code		Muss X	
Referenzpro SG10 SG10 CAV SG10 CAV	fil 7111	Code	des Referenzprofils	Muss X	
Referenzpro SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normierungs	fil 7111	Code		X	
Referenzpro SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normierungs SG10	fil 7111	Code		X Muss	
Referenzpro SG10 SG10 CAV SG10 CAV Normierungs SG10 SG10 CCI	7111 sfaktor		des Referenzprofils	X Muss Muss	
SG10 CCI Referenzpro SG10 SG10 CAV	fil 7111	Z06 Z35		X Muss	

BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

18.12.2020



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung		
	Kommunikation von	NB an LF/ ÜNB/ MSB			
	Prüfidentifikator	11073			
Bilanzierungsgebiet					
SG10		Muss [511]	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird		
SG10 CCI	Muss				
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	Χ			
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	Χ			
Nachrichten-Endesegment					
UNT		Muss			
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X			
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X			



3.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste

EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
				unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11195	11196	
		Kopfsegment					
	UNH UNH	0062	Noche	chten-Referenznummer	Muss X	Muss	
	UNH	0065	UTILM D		X	X X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	X	
	UNH	0054	11A	Ausgabe 2011 - A	Χ	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
	UNH	0057	5.2b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	
	UNH	0068	Allgem	eine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll[1]	[1] Wenn Aufteilung vorhanden
	UNH	0070		ttlungsfolgenummer	X	X	
	UNH	0073	C F	Beginn Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]	[2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgenummer) mit 1 vorhanden
							[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer
_	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	
	BGM	1001	Z05 Z37	Clearingliste DZÜ-Liste	X X	X X	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	X	X	
	ichtend DTM	datum			Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	Х	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	X	
_	keit, Be	eginndatum			Muss	Muss	
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Χ	Χ	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	X	
voran	enz auf gegan	eine gene Anfrage					
SG1					Muss [192]	Muss [192]	[192] Wenn BGM Z05 (Clearingliste) vorhanden
SG1		4450		Niversa and an Aust	Muss	Muss	
SG1 SG1	RFF RFF	1153 1154	Refere	Nummer der Anfrage nz, Identifikation	X X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID	Abser	nder					
SG2 SG2					Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW	X	X	



EDIF	ACT Str	ruktur	Beschr	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
			Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
				ntifikator	11195	11196	
				(Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)			
	rechpar	rtner					
SG3					Kann	Kann	
SG3					Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG3	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	X	X	
	nunikati	ionsverbindung					
SG3	COM				Muse	Muss	
	COM	0440	h I	/ A .l	Muss	Muss	
SG3		3148		r / Adresse	X	X	
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	0	
			FX TE	Telefax Telefon	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	0	
			AL	Handy	0	0	
NAD II) F ("		: /\ _	Tidilay			-
MP-IL SG2) Empfä	anger			Muss	Muss	
	NAD				Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	Nacimontonemplanger	X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1			
3G2	NAD	3055	9 293	DE, BDEW (Bundesverbandder Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ident	ifikation	einer Liste					
SG4					Muss	Muss	
SG4	IDE				Muss	Muss	
SG4	IDE	7495	Z01	Liste	Χ	X	
SG4	IDE	7402	Listenn	ummer	X	X	
	s der Ar	ntwort					
SG4							10001111 004105 04
SG4	STS					Muss [238] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden
							[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		Χ	
SG4		9013		es Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131	!	7 EBD Nr. E_0017		X	
	0.0		E_0052	2 EBD Nr. E_0052 D EBD Nr. E_0070		X X	
	epunkt				Muss	Muss	
	epunkt						
SG5	epunkt LOC				Muss	Muss	
SG5 SG5		3227	172	Meldepunkt		Muss X	
SG5 SG5 SG5	LOC	3227 3225	172 Identifik		Muss		[951] Format: Zählpunktbezeichnung
SG5 SG5	LOC	3225			Muss X	X	
SG5 SG5 SG5 SG5	LOC LOC	3225			Muss X	X	



EDIFACT Struk	tur	Beschre	bung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfider		11195	11196	
SG6 RFF 1	153	Z13	Prüfidentifikator	X	Х	
	154		MaBiS / Bilanzierungsgebietsclear ing-/ DZÜ-Liste	X		
		11196	MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclear ing-/ DZÜ-Liste		X	
Referenzangab SG6 SG6 RFF	en				Muss Muss	
	153	TN	Transaktions-		X	
			Referenznummer			
SG6 RFF 1	154	Referen	z, Identifikation		X [631]	[631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten-bzw. Bilanzierungsgebietsclearinglist e zu verwenden
Daten der Sumr SG8 SG8 SEQ	menzeitreihe			Muss Muss	Muss Muss	
SG8 SEQ 1	229	Z22	Daten der	X	X	•
CCC CLQ I			Summenzeitreihe	Α	Α	
Versionsangab Summenzeitreik SG8						
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8 RFF 1	153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	Х	
SG8 RFF 1	154	Version	der Zeitreihe	Х	Χ	
Vorgang SG4				Soli [344] U [617]	Soll [344] U [617]	[344] Einmal für jede Marktlokation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde
SG4 IDE				More	Muse	[617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlokation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats
	495	24	Transaktion	Muss X	Muss X	
	402		gsnummer	X	X	
		J = 1	-			-
Bilanzierungsbe SG4	zyllili					
SG4 DTM				Muss [609]	Muss [528]	[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
						[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG4 DTM 2	005	158	Bilanzierungsbeginn	X	Χ	
	380		oder Uhrzeit oder	Χ	Χ	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste		
			Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
				entifikator	11195	11196	
			Zeitspa	anne, Wert			
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	Х	
	zierung	sende					
SG4 SG4	DTM				Soll [201] U [609]	Soll [147] U [528]	[147] Wenn in Anfrage vorhanden
							[201] Wenn die Marktlokation / Tranche nicht den ganzen Bilanzierungsmonat dem gleichen Tupel aus Bilanzkreis, Zeitreihentyp, Spannungsebene und Lieferan zugeordnet ist
							[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
							[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG4	DTM	2005	159	Bilanzierungsende	X	X	
SG4	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	Χ	
Trans	aktions	grund					-
SG4 SG4	STS				Muss [150]		[150] Wenn BGM+Z37 (DZÜ- Liste) vorhanden
SG4	STS	9015	7	Transaktionsgrund	X		
SG4	STS	9013	ZP3	Stammdaten	X		
			ZP4	Werte	Χ		
Statu	s der Ar	ntwort					
SG4 SG4	STS					Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01	Status der Antwort		X	
SG4	STS	9013		les Prüfschritts		X	
SG4	STS	1131		7 EBD Nr. E_0017		X	
			E_005	2 EBD Nr. E_0052 0 EBD Nr. E_0070		X X	
Melde SG5	epunkt				Muss ([20] U [61]) X ([54] U [57] U [80])	Muss (([20] U [61]) X ([54] U [57] U [80])) U [528]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
							[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden



EDIF	ACT St	ruktur	Besch	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
			Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
				entifikator	11195	11196	
							[57] Segmentgruppe ist mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
							[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
							[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
							[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG5					Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X	
SG5	LOC	3225	Identifi	ikator	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
Refer	enz Vo	rgangsnummer					-
(aus /		nachricht)					
SG6	חרר					Muss	
SG6 SG6	RFF RFF	1153	TN	Transaktions-		Muss X	
			114	Referenznummer			
SG6	RFF	1154	Vorgar	ngsnummer		X	
	enz au						
Markt SG6	iokatior	n / Tranche				Muss [606]	[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG6	RFF					Muss	
SG6	RFF	1153	Z22	Beteiligte Marktrolle		Χ	
Dater Markt	n der be	sbeginn aus teiligten					
SG6 SG6	ртм					Muss	
SG6	DTM	2005	Z15	"Bilanzierungsbeginn"		X	
				aus Daten der beteiligten Marktrolle			
SG6	DTM	2380		oder Uhrzeit oder		Χ	
SG6	DTM	2379	Zeitsp:	anne, Wert CCYYMMDD		X	
		sendeaus	. · ·				-
Dater Markt	n der be	eteiligten					
SG6 SG6	DTM					Soll [37]	[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet
SG6	DTM	2005	Z16	"Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle		Χ	
SG6	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder		Χ	
SG6	DTM	2379	102	anne, Wert CCYYMMDD		X	
		arktlokation		<u> </u>			
Datel	i uti ivla	aintionatioff	:				



EDIF	ACT St	ruktur	Beschr	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing-	
					, 220 2.00	/ DZÜ-Liste	
			Kommu	nikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11195	11196	
SG8					Muss [61] U [609]	Muss [61] U [528]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
							[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
200	250				Muse	Muss	[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8		4000	704	Determine Medicine Con	Muss	Muss	
SG8	SEQ	1229	Z01	Daten der Marktbkation	X	X	
	enz aut lokatior	die ID der 1					
SG8	RFF				Muss	Muss	
SG8	RFF	1153	Z18	Marktlokation	X	X	
SG8	RFF	1154	ID der l	Marktlokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
		te Jahresmenge					
gesar SG9	mt				Muss [20] U [106]	Muss [20] U [106]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
							[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9					Muss	Muss	
SG9	QTY	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9	QTY	6060	Menger	nangabe	X	X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
Tatsä	chlich b	oilanzierte					-
Energ SG9	giemen	ge			Muss [149]	Muss [149]	[149] Wenn BGM+Z05
SG9	OTY				Muss	Muss	(Clearingliste) vorhanden
SG9	QTY	6063	Z 07	Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9	QTY	6060	Menaer	nangabe	X	X	
SG9	QTY	6411	KWH	Kilowattstunde	X	X	
l jofor	rrichtun	a					
SG10		9			Muss	Muss	
SG10					Muss	Muss	
SG10		7059	Z30	Lieferrichtung	X	X	
		7037	Z06	Erzeugung	X	X	
SG10	CCI	1031	200	Lizeugung	^	^	



EDIFACT Str	uktur	Beschr	ebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Kommu	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		Prüfide	ntifikator	11195	11196	
SG10 SG10 CCI				Muss Muss	Muss Muss	
SG10 CCI	7037	ZB3	Zugeordneter Marktpartner	Х	Х	
Lieferant						
SG10 SG10 CAV				Muss [300]	Muss [300]	[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CAV	7111	Z89	LF	X	Χ	
SG10 CAV	1131	MP-ID		X [611]	X [611]	[611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgabe der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
Übertragung: SG10 SG10 CAV	snetzbetreiber			Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Z90	ÜNB	X	X	
SG10 CAV	1131	MP-ID	0110	X	X	
Dogolzono		· .				-
Regelzone SG10 SG10 CCI				Muss Muss	Muss Muss	
SG10 CCI	7059	Z18	Regelzone	X	Χ	
SG10 CCI	7037	Regelz	one	X	X	
Bilanzkreis						
SG10				Muss [61] U [300]	Muss [61] U [300]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht
						vorhanden
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	Z19	Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI	7037	Bilanzk	reis	X	Х	
Bilanzierungs SG10	sgebiet			Muss	Muss	
SG10 CCI	7050	720	Dilonzion magaz-bist	Muss	Muss	
SG10 CCI SG10 CCI	7059 7037	Z20 Bilanzie	Bilanzierungsgebiet erungsgebiet	X X	X X	
Zeitreihentyp						
SG10				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI				Muss	Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur	X	X	
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp	X	Х	
Zeitreihentyp SG10						
SG10CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code d	es Zeitreihentyps	X	X	



EDIFACT Struktur	Beschr	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommi	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
		entifikator	11195	11196	
	Fiulide	annaui	11193	11190	
Aggregationsverantwortung in MaBiS					
SG10			Muss	Muss	
SG10 CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	6	Verantwortlicher	X	X	
SG10 CCI 7037	ZA9	ÜNB	X	X	
Prognosegrundlage der	-				
Marktlokation					
SG10			Muss	Muss	
SG10CCI			Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	ZC0	Prognose auf Basis von	X	X	
	ZA6	Werten Prognose auf Basis von	Х	Х	
		Profilen	^	~	
Details der					
Prognosegrundlage					
SG10					
SG10 CAV					[20] Wenn SG8 SEQ+Z01
			U [182]	U [182]	(Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07
					(Verbrauch) vorhanden
					[21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von
					Profilen) vorhanden
					[182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01
					(Daten der Marktlokation)
					anzugeben
SG10 CAV 7111	E02	SLP/SEP	Χ	Χ	
Daten der Marktlokation der	-				
beteiligten Marktrolle					10410
SG8				Muss [61] U [606]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau
				[อกอ]	einmal je SG4 IDE (Vorgang)
					anzugeben
					[606] Hinweis: In diesem
					Segment bzw. SG sind die
					Daten aus der Sicht des NB
SCO SEA				N 4	anzugeben
SG8 SEQ SG8 SEQ 1229	Z29	Daten der Marktlokation		Muss X	
555 DEW 1229	<u>-</u> J	der beteiligten Marktrolle		^	
Referenz auf die ID der		<u> </u>			
Marktlokation					
SG8					
SG8 RFF				Muss	
SG8 RFF 1153	Z18	Marktlokation		Χ	
SG8 RFF 1154	ID eine	r Marktlokation		X [950]	[950] Format: Marktlokations- ID
Veranschlagte Jahresmenge					-
gesamt				-	[20] W 202 272 7-
SG9				Muss [20] U	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation)
				[106]	SG10 CCI+Z30++Z07
					(Verbrauch) vorhanden
	:				[106] Wenn in dieser SG8



EDIFACT Str	ruktur	Besch	rebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			entifikator	11195	11196	
200 274					Mara	SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY SG9 QTY	6063	31	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt		Muss X	
SG9 QTY	6060	Menge	enangabe		X	
SG9 QTY	6411	KWH	Kilowattstunde		Χ	
Regelzone						
SG10					Muss	
SG10 CCI		740	D l		Muss	
SG10 CCI	7059	Z18	Regelzone		X	
SG10 CCI	7037	Regela	zone		X	
Bilanzkreis SG10					Muss [61] U [300]	[61] Segment bzw. Segmentgruppeist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
						[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CCI					Muss	
SG10 CCI	7059 7037	Z19 Bilanz	Bilanzkreis krais		X	
		: Dilanz	NICIS		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
SG10 SG10CCI	sgebiet				Muss Muss	
SG10 CCI	7059	Z20	Bilanzierungsgebiet		Χ	
SG10 CCI	7037	Bilanz	ierungsgebiet		X	
Zeitreihentyp)					
SG10					Muss [61]	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10CCI		ļ			Muss	
SG10 CCI	7059	15	Struktur		X	
SG10 CCI	7037	Z21	Summenzeitreihentyp		X	
Zeitreihentyp SG10 SG10CAV)				Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Zeitreihentyps		X	
in MaBiS	sverantwortung					
SG10 SG10 CCI					Muss Muss	
SG10 CCI	7059	6	Verantwortlicher		X	
SG10 CCI	7037	ZA8 ZA9	NB ÜNB		X X	
Prognosegru Marktlokation SG10					Muss	-
3010		i				
SG10 CCI					Muss	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
	Prüfide	entifikator	11195	11196	
	ZA6	Werten Prognose auf Basis von Profilen		Х	
Details der Prognosegrundlage SG10 SG10 CAV				Muss [20] U [21] U [182]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01
		0.000			(Daten der Marktlokation) anzugeben
SG10 CAV 7111	E02	SLP/SEP		X	
OBIS-Daten der Marktlokation SG8			Muss [19] U [300] U [609]	Muss ([19] U ([20] X ([54] U [300]))) U [528]	[19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden
					[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
					[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
					[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
					[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
					[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss	-9
SG8 SEQ 1229	Z02	OBIS-Daten der Marktlokation	Χ	Х	
OBIS-Kennzahl der					
Marktlokation					
SG8 PIA			Muss	Muss	
SG8 PIA 4347	5	Produktidentifikation	X	X	
SG8 PIA 7140	OBIS-	Kennzahl der Marktlokation	X [614]	Χ	[614] Hinweis: Es werden nur



EDIFACT Struktur	Beschi	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
	Prüfide	entifikator	11195	11196	
					die OBIS Kennzahlen übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind
SG8 PIA 7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Х	X	
OBIS-Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle SG8				Muss [300] U [606]	[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht
					vorhanden [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ				Muss	
SG8 SEQ 1229	Z30	OBIS-Daten der Marktlokation der beteiligten Marktrolle		Х	
OBIS-Kennzahl der Marktlokation SG8					
SG8 PIA				Muss	
SG8 PIA 4347	5	Produktidentifikation		X	
SG8 PIA 7140	OBIS-I	Kennzahl der Marktlokation		X	
SG8 PIA 7143	SRW	OBIS-Kennzahl		Х	
Daten der Tranche SG8			Muss [54] U [307] U [609]	Muss [54] U [307] U [528]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden
					[307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben
					[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
					[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z15	Daten der Tranche	Х	Χ	
Referenz auf die ID der Tranche SG8					
SG8 RFF			Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	Z20	Tranche	X	X	[0.50] F
SG8 RFF 1154	ID der	Tranche	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktlokations-



EDIFACT Struktur	Beschrebung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommunikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
	Prüfidentifikator	11195	11196	
				ID
Zugeordnete Marktpartner SG10 SG10 CCI		Muss Muss	Muss Muss	
SG10 CCI 7037	ZB3 Zugeordneter Marktpartner	X	X	
Lieferant SG10 SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Z89 LF	X	X	
SG10 CAV 7111	MP-ID	X	X	
Bilanzkreis SG10 SG10CCI		Muss Muss	Muss Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	Χ	
Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle SG8			Muss [307] U [606]	[307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die
SG8 SEQ			Muss	Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ 1229	Z31 Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		X	
Bilanzkreis SG10			Muss Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
OBIS-Daten der Tranche SG8		Muss [54] U [308] U [609]	Muss [54] U [308] U [528]	[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden [308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden



EDIF	ACT St	ruktur	Beschr	eibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
			Kommı	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			Prüfide	ntifikator	11195	11196	
200	250				Mara	Mara	[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SG8		1229	Z17	OBIS-Daten der Tranche	Muss X	Muss X	
				Obio-Datem dei Tranche		^	
	-Kennz	ahl der Tranche					
SG8 SG8	PΙΔ				Muss	Muss	
SG8	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	X	
SG8	PIA	7140	OBIS-ŀ	Kennzahl der Tranche	X [269]	X [269]	[269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS Kennzahlen Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl	Χ	Χ	
		der Tranche der larktrolle				Muss [327] U [606]	[327] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8						Muss	
SG8	SEQ	1229	Z32	OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		Х	
	-Kennz	ahl der Tranche					
SG8	DIA					Marac	
SG8 SG8	PIA	7140	OBIS-ŀ	Kennzahl der Tranche		X [269]	[269] Es sind alle OBIS- Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS Kennzahlen Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8	PIA	7143	SRW	OBIS-Kennzahl		Х	
Profike SG8	daten (Strom)			Muss [20] U [106] U [609]	Muss [106] U [528]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCl+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCl+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden



EDIEACT O		Darri		Dilamaiama	A make use of a conf	
EDIFACT St	ruktur	Besch	reibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
		Komm	unikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
			entifikator	11195	11196	
						[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden
SG8 SEQ				Muss	Muss	[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ	1229	Z21	Profildaten	X	X	
	abe des Profils	!				
SG8	abe des i Tollis					
SG8 RFF				Muss	Muss	
SG8 RFF	1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF	1154	Versio	n des Profils	X	Х	
Normiertes P SG10 SG10CCI	rofil (Strom)			Muss Muss	Muss Muss	-
SG10 CCI	7059	Z02	Standardlastprofil	X	X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X	
Normiertes P	rofil (Strom)					-
SG10	, ,					
SG10 CAV				Muss	Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Normierten Profils	X	Х	
	erbeteiligten					
Marktrolle SG8					Muss [20] U [106] U [606]	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden
						[106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
						[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ					Muss	
SG8 SEQ	1229	Z33	Profildaten der beteiligten Marktrolle		X	
Normiertes P SG10 SG10CCI	rofil (Strom)				Muss Muss	
SG10 CCI	7059	Z02	Standardlastprofil		X	
SG10 CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren		X	
Normiertes P	rofil (Strom)					
SG10 CAV					Muss	
SG10 CAV	7111	Code	des Normierten Profils		Χ	

BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

18.12.2020



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommunikation von	ÜNB an NB	NB an ÜNB	
	Prüfidentifikator	11195	11196	
	(Strom)			
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	Χ	

BDEW Anwendungshandbuch UTILMD Beschreibung der MaBiS Prozesse

18.12.2020



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



Änd-ID	Ort	Änd	erungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu	1		
20466	SG4 IDE+Z01 STS+E01 (Status der Antwort) Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+Z01 STS+E01	Muss [238]	Muss [238] U [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht unterschiedliche EBD/ Codelisten angegeben werden können.	Fehler (18.12.2020)	
20467	SG4 IDE+24 STS+E01 (Status der Antwort) Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+24 STS+E01	Muss	Muss [249] [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht unterschiedliche EBD/ Codelisten angegeben werden können.	Fehler (18.12.2020)	
20540	SG4 STS+E01 Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0009 = X [233] U [364] U [639] [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	E_0009 = X [233] U [251] U [639] [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung	Das EBD wird in dem Prozess "Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe an BIKO" verwendet. Die Antwort der Deaktivierung wird von BIKO an NB versendet.	Fehler (18.12.2020)	
20541	Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0011 = X [99] U [364] [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB	E_0011 = X [251] U [6] [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB	Das EBD wird in dem Prozess "Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV" verwendet. Die Antwort der Aktivierung wird von BIKO an ÜNB gesendet	Fehler (18.12.2020)	
20542	SG4 STS+E01 Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0012 und E_0015 = X [6] U [364] U [639] bzw. X [6] U [364] U [640] [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR	E_0012 und E_0015 = X [6] U [251] U [639] bzw. X [6] U [251] U [640] [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS	Das EBD E_0012 wird in dem Prozess "Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV", das EBD E_0015 in "Aktivierung eines MaBiS-ZP für Bilanzierungsgebiets-	Fehler (18.12.2020)	



Änd-I	Ort	Änder	Änderungen		Status
		Bisher	Neu		
		, ,	[639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung	summenzeitreihen vom ÜNB an BIKO und NB" verwendet. Die Antwort wird in beiden Fällen vom BIKO an den ÜNB gesendet.	