

PARTIN Anwendungshandbuch

Version: 1.0d

Stand MIG: PARTIN 1.0d

Publikationsdatum: 24.10.2023

Autor: BDEW



Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.



Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	Δ
_		
2	Aufbau des Dokumentes	4
_		_
3	Übersicht der Pakete in der PARTIN	4
4	Übersichtstabelle der auszutauschenden Kommunikationsdaten und	
	Kommunikationsparameter	6
5	Übermittlung Kommunikationsdaten	8
	5.1 Übermittlung der Kommunikationsdaten des LF, NB und MSB	9
	5.2 Übermittlung der Kommunikationsdaten des BKV, BIKO und ÜNB	36
	5.3 Übermittlung der Kommunikationsdaten des ESA	54
	5.4 Übermittlung der Kommunikationsparameter für die Inf. zu einer	
	(API)	64
6	Änderungshistorie	68



1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Regelungen des deutschen Energiemarkts für Strom. Im Fokus stehen die Anforderungen zu den Kommunikationsdaten von Marktpartnern. Dieses Anwendungshandbuch stellt die Beschreibung der Anwendung der PARTIN-Nachrichtenbeschreibung dar.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps PARTIN zu interpretieren, da nur alle Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. eine darauffolgende, aktuellere Fassung der Nachrichtenbeschreibung.

Die Nachrichtenbeschreibung und das Anwendungshandbuch werden durch den BDEW gepflegt.

2 Aufbau des Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

3 Übersicht der Pakete in der PARTIN

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]		Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z.B. im COM-Segment.
[2P]	[11] \(\sum \) [12] \(\sum \) [13] \(\sum \) [27] \(\sum \)	[11] Wenn SG4 NAD+SU (Lieferant) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
	[28] ⊻ [29] ⊻ [30]	[12] Wenn SG4 NAD+DDM (Netzbetreiber) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
		[13] Wenn SG4 NAD+DEB (Messstellenbetreiber) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
		[27] Wenn SG4 NAD+Z31 (Übertragungsnetzbetreiber) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
		[28] Wenn SG4 NAD+Z34 (Bilanzkoordinator) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
		[29] Wenn SG4 NAD+Z35 (Bilanzkreisverantwortlicher) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
		[30] Wenn SG4 NAD+Z36 (Energieserviceanbieter) DE3207 mit Code "DE" vorhanden
[3P]	[14] ⊻ [15] ⊻ [16] ⊻ [31] ⊻	[14] Wenn SG4 NAD+SU (Lieferant) DE3207 der Code "DE" nicht vorhanden ist
	[32] ⊻ [33] ⊻ [34]	[15] Wenn SG4 NAD+DDM (Netzbetreiber) DE3207 der Code "DE" nicht vorhanden ist
		[16] Wenn SG4 NAD+DEB (Messstellenbetreiber) DE3207 der Code "DE" nicht vorhanden ist
		[31] Wenn SG4 NAD+Z31 (Übertragungsnetzbetreiber) DE3207 mit Code "DE" nicht vorhanden
		[32] Wenn SG4 NAD+Z34 (Bilanzkoordinator) DE3207 mit Code "DE" nicht vorhanden
		[33] Wenn SG4 NAD+Z35 (Bilanzkreisverantwortlicher) DE3207 mit Code "DE" nicht vorhanden



Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
		[34] Wenn SG4 NAD+Z36 (Energieserviceanbieter) DE3207 mit Code "DE" nicht vorhanden



4 Übersichtstabelle der auszutauschenden Kommunikationsdaten und Kommunikationsparameter

In der nachfolgenden Tabelle sind die auszutauschenden Kommunikationsdaten und Kommunikationsparameter zwischen den einzelnen Marktrollen aufgelistet. Ein "x" in einer Zelle bedeutet, dass im entsprechendem Anwendungsfall diese Information vom Absender an den Empfänger aufgeführt ist, eine Aussage zu den vorhandenen Voraussetzungen oder Bedingungen am Segment im Anwendungsfall kann aus der Tabelle nicht entnommen werden. Ein "-" in einer Zelle bedeutet, dass diese Information zwischen dem Absender und Empfänger nicht ausgetauscht wird.

Die Tabelle dient ausschließlich zur Übersicht der vorhandenen Kommunikationswege und den darin auszutauschenden Informationen. Falls es zwischen der Tabelle und den Anwendungsfällen inhaltliche Differenzen geben sollte, sind immer die Aussagen im Anwendungsfall für die Übermittlung der Daten maßgeblich.

Absender			LF					NB					MSE	3			BKV			ВІКО				ÜNB			ESA
Empfänger	LF	NB	MSB	ÜNB	LF	MSB	NB	BKV	ВІКО	ÜNB	NB	LF	ÜNB	MSB	ESA	NB	ВІКО	ÜNB	NB	BKV	ÜNB	NB	LF	BKV	ВІКО	MSB	MSB
Informationen zum Unterneh	men																										
Name und Adresse	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Bankverbindung	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Internetseite	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Gericht und Handelsregister- Nummer	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Steuernummer, Umsatzsteu- ernummer	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Faxnummer	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Erreichbarkeit an Werktagen	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Name und Anschrift der Ansp	rechp	artner																									
Übertragungsweg / Daten- austausch	х	х	х	х	х	х	x	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Rahmenverträge	х	х	х	-	х	х	-	-	-	-	х	х	-	-	х	-	-	х	-	-		-	-	х	-	-	х
Kündigungsprozess	х	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	х	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wechselprozesse	х	х	х	-	х	х	х	1	-	-	х	х	ı	х	ı	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	ı
Stammdatenprozesse	х	х	х	х	х	х	х	-	-	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-	х	х	-	-	х	-



											•										_		_	Datenf	ormate Str	om & Gas	
Absender			LF					NB					MSE	3			BKV			ВІКО				ÜNB			ESA
Empfänger	LF	NB	MSB	ÜNB	LF	MSB	NB	BKV	ВІКО	ÜNB	NB	LF	ÜNB	MSB	ESA	NB	ВІКО	ÜNB	NB	BKV	ÜNB	NB	LF	BKV	ВІКО	MSB	MSB
Einspeiseprozesse	х	х	х	-	х	х	-	-	-	-	х	-	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abrechnungsprozesse	х	х	х	-	х	х	-	-	-	-	х	х	-	х	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
MMMA-Prozesse	х	х	х	-	х	х	-	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х	-	-	-	-	-
Bewegungsdaten	х	х	х	х	х	х	х	-	-	х	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	х	х	-	-	х	х
Prozesse zur Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung	х	х	х	-	х	х	-	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х	-	-	-	-	-
Bilanzierungsprozesse / Bi- lanzkreismanagement	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	х	х	х	х	х	х	х	х	х	×	-	-
Technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anla- genumbau	-	-	-	-	х	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kommunikationsparameter f	ür die	Inforn	nation zu	i einem :	Steuer	befehl (A	API)																				
Zieladresse URI	-	-	х	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х	-
Zertifikatssausteller (Issuer)	-	-	х	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х	-
Zertifikatsnutzer (Subject)	-	-	х	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	х	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х	-



5 Übermittlung Kommunikationsdaten

Den Tabellen dieses Kapitels ist zu entnehmen, wie die PARTIN in den jeweiligen Anwendungsfällen prinzipiell auszuprägen ist.



5.1 Übermittlung der Kommunikationsdaten des LF, NB und MSB

EDIFACT Struktur			Beschre	eibung	g Kommunikat		g Kommunikat	
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommu	ınikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
Nachrich	hten-	Kopfsegment						
L	JNH				Muss	Muss	Muss	
L	JNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	Χ	Χ	
L	JNH	0065	PARTIN	Partnerstammdaten	X	Χ	Χ	
L	JNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	Χ	
L	JNH	0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X	Χ	Χ	
L	JNH	0051	UN	UN/CEFACT	Х	Χ	Χ	
l	JNH	0057	1.0d	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	Х	Х	
Beginn o	der Na B GM	achricht			Muss	Muss	Muss	
В	3GM	1001	10	Partnerstammdaten	Χ	Χ	Χ	
В	3GM	1004	Dokum	entennummer	X	Χ	Χ	
		1373	11	Dokument nicht verfügbar	S [9]	S [9]	S [9]	[9] Wenn die Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.
Nachrich	htend OTM	latum			Muss	Muss	Muss	
С	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	Χ	Χ	
С	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931][494]	X [931][494]	X [931][494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt.
								[931] Format: ZZZ = +00
	MTC	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	Χ	
Prüfider	ntifika	ntor						
SG1					Muss	Muss	Muss	
SG1 R	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1 R	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	
SG1 R	RFF	1154	37000	Übermittlung Kommunikationsdaten des LF	Х			
			37001	Übermittlung Kommunikationsdaten des NB		Χ		
			37002	Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB			Х	



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	ibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten	g	
					des LF	des NB	des MSB	
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002	
Versio	onsnum	mer						
SG1	JiiJiiaii	inci			Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznu mmer	X	Χ	Χ	
SG1	RFF	1056	Version	snummer	X [908][505]	X [908][505]	X [908][505]	[505] Wenn eine Vorgängerversion (RFF+ACW) angegeben ist, so muss der Wert in diesem DE1056 mindestens um 1 höher sein, als der Wert aus DE1056 der Vorgängerversion (RFF+ACW).
								[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
Gültig	g Ab							
SG1	DTM				Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	Χ	Χ	Χ	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	Χ	
Vorgä	ingerve	rsion						
SG1					Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Х	Х	Χ	
SG1	RFF	1056	Version	snummer	X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
MP-IE) Absen	der						
SG2	_				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD			Delivered	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Χ	Χ	Х	
SG2	NAD	3039	MP-ID	2.2	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW	X X	X X	X X	



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	eibung	g	g	Übermittlun g Kommunikat	
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommu	unikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/		
			Drüfido	ntifikator	37000	ÜNB 37001	ESA 37002	
			Frunde	(Bundesverband der	37000	37001	37002	
				Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)				
Anspi	rechpar	tner						
SG3					Kann	Kann	Kann	
SG3 SG3	CTA CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss X	Muss X	Muss X	
SG3	CTA	3412		om Ansprechpartner	^	^ X	^ X	
Komr SG3	nunikat	ionsverbindun	В					
SG3	сом				Muss	Muss	Muss	
SG3	СОМ	3148	Numme	er / Adresse				[6] wenn im DE3155 im
					∨ ([940][7])) ∧ [502]	∨ ([940][7])) ∧ [502]	∨ ([940][7])) ∧ [502]	demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[7] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
								[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
								[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
								[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			FX TE	Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
MP-II) Empfä	inger						
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	2025	B.A.C.	Ni-al-dalaa C	Muss	Muss	Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	3035 3039	MR MP-ID	Nachrichtenempfänger	X [1]	X X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte
					v [1]	V [T]	X [1]	Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	
			293	DE, BDEW	Х	X	Χ	



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	ibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung			
					g	g	g				
					Kommunikat ionsdaten des LF	Kommunikat ionsdaten des NB	Kommunikat ionsdaten des MSB				
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA				
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002				
				(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)							
Absch	nnitts-K	ontrollsegment	2 2 3 4 5 5 6 6 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		Muss	Muss	Muss				
	UNS	0081	D	Trennung von Kopf- und Positionsteil	Х	Х	Х				
Name	und A	dresse des									
Unter	rnehme	ns			Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden			
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss				
SG4	NAD	3035	SU	Lieferant	Χ						
			DDM DEB	Netzbetreiber Messstellenbetreiber		Χ	Х				
SG4	NAD	3036	Name		X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.			
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Χ				
SG4	NAD	3042	Straße (Postfac	und Hausnummer oder h	X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.			
SG4	NAD	3164	Ort		X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.			
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2] Λ [506] S [3] Λ [506]	M [2] ∧ [506] S [3] ∧ [506]	M [2] ∧ [506] S [3] ∧ [506]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden"			



EDIFAC	T Stru	ıktur	Beschr	eibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/	
			Prüfide	entifikator	37000	37001	37002	
								ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
								[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4 I	NAD	3207	Länder	name, Code	X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
Bankve SG4	rbind	ung						
SG4 I	FII				Muss	Muss	Muss	
	FII	3035	BK	Kreditinstitut	X	X	X	
	FII	3194	IBAN		X	X	X	
	FII	3192		des Kontoinhabers	X	Χ	Χ	
	FII	3192		des Kontoinhabers	K	K	K	
	FII	3433	BIC	de a Maradia alta de	X	X	X	
SG4 I	FII	3432	Name	des Kredinstituts	X	X	X	
Interne	tseite	e (URL)						
SG4					N.C.	N 4.	N.4.	
	FTX	4454	740		Muss	Muss	Muss	
	FTX FTX	4451	Z13	Internetseite	X X	X	X	
		4440	Interne	etseite	^	Х	^	
Gericht		Ann Non						
	sregis	ter-Nummer						
SG4 I	FTX				Soll [3]	Soll [3]	Soll [3]	[3] wenn vorhanden
	FTX	4451	Z15	Gericht und Handelsregister-Numme	Х	X	X	[6] Weini Vollididell
SG4 I	FTX	4440	Gerich		X	Χ	X	
	FTX	4440	···•	lsregister-Nummer	X	X	X	
			1	<u> </u>				
Steuern		er, ernummer						
SG6	.s.eut	ummilet			Muss [504]	Muss [504]	Muss [504]	[504] Hinweis: Es ist mindestens die



SG4		Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht			
Name und Anschrift Ansprechpartner Übertragungsweg / Datenaustausch								
SG12 DTM 2379	501 ННММННММ	Х	X	X				
SG12 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [503]	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe erfolgt in gesetzlicher deutscher Zeit			
	z40 Verfügbarkeit Freitag z41 Mittagspause (= Ausschluss der Verfügbarkeit)	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]				
	Z39 Verfügbarkeit Donnerstag Z40 Verfügbarkeit Freitag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]				
	Z38 Verfügbarkeit Mittwoch	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]				
	Z37 Verfügbarkeit Dienstag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]				
SG12 DTM 2005	Z36 Verfügbarkeit Montag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]				
Erreichbarkeit SG12 SG12 DTM		Muss	Muss	Muss				
	Unternehmens			Λ				
Werktagen SG12 CCI SG12 CCI 7059	Z40 Erreichbarkeit des	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X				
Erreichbarkeit an	TOATIONTO	V [240]	. (J+0]	V [040]	Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen			
SG6 RFF 1153 SG6 RFF 1154	Z25 Faxnummer Faxnummer	X X [940]	X [940]	X X [940]	[940] Format: Die			
SG6 RFF	705	Kann	Kann	Kann				
Faxnummer SG6								
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation	Х	Χ	X				
	FC Steuernummer	[3P11] X [2P01]	[3P11] X [2P01]	[3P11] X [2P01]				
SG6 RFF SG6 RFF 1153	VA Umsatzsteuernummer	Muss X [2P01] ⊻	Muss X [2P01] ⊻	Muss X [2P01] ⊻				
					Umsatzsteuer- bzw. Steuernummer zu nennen, die in der INVOIC genutzt wird.			
	Prüfidentifikator	NB/MSB/ ÜNB 37000	MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB 37001	NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA 37002				
	Kommunikation von	_	Kommunikat ionsdaten des NB NB an LF/	_				
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung g g g						



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	ibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfider	tifikator	37000	37001	37002	
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	vorhanden
SG4	NAD	3035	Z10	Ansprechpartner Übertragungsweg / Datenaustausch	X	X	X	
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	x [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Χ	Χ	Χ	
SG4	NAD	3042	Straße u Postfach	ınd Hausnummer oder า	X	Χ	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort		Χ	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält [3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländern	ame, Code	Χ	Χ	X	[5] Weill Vollanden
Anspr	echpar	tner						
SG7			: : : : : :		Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	Χ	
SG7	СТА	3412	Name d Einheit	er organisatorischen	X [501]	X [501]	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
	nunikat	ionsverbindung						
SG7								
SG7	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG7	СОМ	3148	Numme	r / Adresse				[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[8] wenn im DE3155 im



EDIEACT Ct	Poschroih	Übarmittl	ormittlen Übereit	tlun Rodingung
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Ubermittlun Ub g	permittlun Übermit g g	tiun Beaingung
		Kommunikat Ko ionsdaten ic	mmunikat Kommur onsdaten ionsdat des NB des M	ten
	Kommunikation von	LF an LF/ NNB/MSB/ N	NB an LF/ MSB MSB/NB/ NB/L KKV/BIKO/ ÜNB/N ÜNB ESA	an .F/ 1SB/
	Prüfidentifikator	37000	37001 3700	12
				demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im
				DE3148 übermittelt werden
				[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
				[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon		[1P11] X [1P1. [1P11] X [1P1.	.1]
	FX Telefax		[1P01] X [1P0.	
Name und Anschrift Ansprechpartner				
Rahmenverträge SG4		Muss [10] ∧ Mu [17]	uss [10] Λ Muss [1 [18] [21]	0] ∧ [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
				[17] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/NB/MSB
				[18] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/MSB
SCA NAD		Muse	Muss	[21] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/NB/ESA
SG4 NAD SG4 NAD 3035	Z11 Ansprechpartner	Muss X	Muss Muss)
	Rahmenverträge			
SG4 NAD 3036	Name	X [500]	X [500] X [500	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die



FDIE	ACT Stru	ıktur	Beschre	sihung	Ühermittlun	Übermittlun	Ühermittlun	Redingung
LDII	ACT SITU	iktui	Descrire	ibulig	g	g	g	Dealinguing
						Kommunikat		
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommi	ınikation von	LF an LF/	NB an LF/	MSB an	
			Kommo	mination von	NB/MSB/	MSB/NB/	NB/LF/	
					ÜNB	BKV/BIKO/	ÜNB/MSB/	
						ÜNB	ESA	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
								identische Firmenbezeichnung aus
								SG4 NAD+SU / DDM /
								DEB / Z31 / Z34 / Z35 /
								Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х	Х	
SG4	NAD	3042	Straße i	und Hausnummer oder	X	X	X	
50.	14712	30.1	Postfac		^	^	^	
SG4	NAD	3164	Ort		X	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2]	M [2]	M [2]	[2] Wenn der Code im
					S [3]	S [3]	S [3]	DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste
								der europäischen
								Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								em x enthalt
			<u>.</u>					[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderr	name, Code	X	X	X	[3] wenn vorhanden
Ansp	NAD rechpar		Länderr	name, Code				[3] wenn vorhanden
Ansp SG7	rechpar		Länderr	name, Code	Muss	Muss	Muss	[3] wenn vorhanden
Ansp SG7 SG7	rechpar	tner			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[3] wenn vorhanden
Ansp SG7 SG7	rechpar CTA	tner 3139	IC	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	
Ansp SG7 SG7	rechpar	tner	IC		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[3] wenn vorhanden [501] Hinweis: Es darf kein Name einer
Ansp SG7 SG7	rechpar CTA	tner 3139	IC Name d	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person
Ansp SG7 SG7	rechpar CTA	tner 3139	IC Name d	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden,
Ansp SG7 SG7	rechpar CTA	tner 3139	IC Name d	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die
Ansp SG7 SG7	rechpar CTA	tner 3139	IC Name d	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden,
Ansp SG7 SG7	rechpar CTA	tner 3139	IC Name d	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7	CTA CTA CTA	tner 3139	IC Name d Einheit	Informationskontakt	Muss Muss X	Muss Muss X	Muss Muss X	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7	CTA CTA CTA	3139 3412	IC Name d Einheit	Informationskontakt	Muss Muss X X [501]	Muss Muss X X [501]	Muss Muss X X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss Muss X X [501]	Muss Muss X X [501]	Muss Muss X X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	3139 3412	IC Name d Einheit	Informationskontakt	Muss X X [501] Muss X (([939][6])	Muss Muss X X [501]	Muss X X [501] Muss X (([939][6])	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6])	Muss Muss X X [501]	Muss X X [501] Muss X (([939][6])	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden
Ansp SG7 SG7 SG7 SG7 Komi SG7	rechpar CTA CTA CTA CTA	tner 3139 3412 ionsverbindung	IC Name d Einheit	Informationskontakt ler organisatorischen	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	Muss X X [501] Muss X (([939][6]) V ([940][8]))	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen. [6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist



EDIFACT Struktur Beschreibung g g g g Kommunikat Kommunikat Kommunikat ionsdaten ionsdaten ionsdaten des LF des NB des MSB Kommunikation von LF an LF/ NB an LF/ MSB an NB/MSB/ MSB/NB/ NB/LF/ ÜNB BKV/BIKO/ ÜNB/MSB/ ÜNB ESA Prüfidentifikator 37000 37001 37002 [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen SG7 COM 3155 EM Elektronische Post TE Telefon X[1P11] X[1P11] X[1P11] TE Telefax X[1P01] X[1P01] X[1P01] Name und Anschrift Ansprechpartner Kündigungsprozess
Communikation von Comm
Kommunikation von LF an LF/ NB/MSB/ NB/NB/
Prüfidentifikator 37000 37001 37002 [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichen wird dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen SG7 COM 3155 EM Elektronische Post X [1P11] X [1P11] X [1P11] TE Telefon X [1P11] X [1P11] X [1P11] X [1P11] FX Telefax X [1P01] X [1P01] X [1P01] Name und Anschrift Ansprechpartner
[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen SG7 COM 3155 EM Elektronische Post X [1P11] X [1P11] X [1P11] TE Telefon X [1P11] X [1P11] X [1P11] TE Telefon X [1P11]
Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen SG7 COM 3155 EM Elektronische Post X [1P11] X [1P11] X [1P11] TE Telefon X [1P11] X [1P11] X [1P11] TE Telefon X [1P01] X [1P01] X [1P01] Name und Anschrift Ansprechpartner
Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen SG7 COM 3155 EM Elektronische Post X [1P11] X [1P11] X [1P11] TE Telefon X [1P11] X [1P11] X [1P11] X [1P11] FX Telefax X [1P01] X [1P01] X [1P01] Name und Anschrift Ansprechpartner
TE Telefon X [1P11] X [1P11] X [1P11] FX Telefax X [1P01] X [1P01] X [1P01] Name und Anschrift Ansprechpartner
FX Telefax X [1P01] X [1P01] X [1P01] Name und Anschrift Ansprechpartner
Name und Anschrift Ansprechpartner
SG4 Muss [5] Λ Muss [10] Λ [5] Wenn MP-ID in SG2 [10] [22] NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF
[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
[22] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle MSB
SG4 NAD Muss Muss
SG4 NAD 3035 Z12 Ansprechpartner X X Kündigungsprozesse
SG4 NAD 3036 Name X [500] X [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 /
SG4 NAD 3045 Z02 Struktur der X X X
Firmenbezeichnung
SG4 NAD 3042 Straße und Hausnummer oder X X Postfach
SG4 NAD 3164 Ort X
SG4 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im S [3] S [3] DE3207 in der



FDIE/	ACT Stru	ıktıır	Beschre	eihung	Übermittlun	Ühermittlun	Ühermittlun	Redingung
LUIFF	ici Jiil	intui	Descrift	Sibulig	g	g	g	Dealinguing
					Kommunikat	Kommunikat	Kommunikat	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
			Vom.	unikation von	des LF LF an LF/	des NB	des MSB MSB an	
			KOIIIIIL	inikation von	NB/MSB/	NB an LF/ MSB/NB/	NB/LF/	
					ÜNB	BKV/BIKO/		
						ÜNB	ESA	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
								"EDI@Energy Codeliste der europäischen
								Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden"
								ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderr	name, Code	X		X	
Anspi SG7	rechpar	tner			Muss		Muss	
SG7	СТА				Muss		Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X		X	
SG7	СТА	3412	Name o	der organisatorischen	X [501]		X [501]	[501] Hinweis: Es darf
			Einheit					kein Name einer
								natürlichen Person übermittelt werden,
								stattdessen ist die
								organisatorische Einheit
								im Unternehmen zu
								nennen.
Komn	nunikat	ionsvorbindun						nennen.
	nunikat	ionsverbindung	5					nennen.
Komr SG7 SG7	nunikat COM	ionsverbindung			Muss		Muss	nennen.
SG7	сом	ionsverbindung		er / Adresse	X (([939][6])		X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6])		X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und .
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit
SG7 SG7	сом			er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die
SG7 SG7	сом				X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]		X (([939][6]) V ([940][8])) ^ [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen
SG7 SG7	COM			er / Adresse Elektronische Post Telefon	X (([939][6]) V ([940][8]))		X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Besch	hreibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	
			Komi	munikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfic	dentifikator	37000	37001	37002	
			FX	Telefax	X [1P01]		X [1P01]	
Anspr	e und A rechpar selproz							[10] Wenn BGM DE1373
					[17]	[17]	[17]	= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
								[17] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/NB/MSB
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG4	NAD	3035	Z13	Ansprechpartner Wechselprozesse	Х	X	Χ	
SG4	NAD	3036	Nam	e	X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Χ	
SG4	NAD	3042	:	Se und Hausnummer oder Fach	Х	X	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort		X	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postl	eitzahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länd	ername, Code	Χ	X	Χ	
Anspr	echpar	tner						
SG7	СТА				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG7	СТА	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG7	CTA	3412		e der organisatorischen	X [501]	X [501]	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die



EDIFACT Struktur	Beschreibung	g	Übermittlun g t Kommunikat ionsdaten des NB	g	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
					organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Kommunikationsverbindung					
SG7 COM		Muss	Muss	Muss	
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse				[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
					[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	
Name und Anschrift					
Ansprechpartner					
Stammdatenprozesse SG4		Muss [10]	Muss [10] Λ [19]	Muss [10] Λ [19]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
					[19] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/MSB/ NB/ÜNB
SG4 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG4 NAD 3035	Z14 Ansprechpartner Stammdatenprozesse	X	Х	X	



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschreibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
				g Kommunikat ionsdaten	g Kommunikat ionsdaten	g Kommunikat ionsdaten	
				des LF	des NB	des MSB	
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/		
					ÜNB	ESA	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG4	NAD	3036	Name	X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Χ	X	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort	Χ	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postleitzahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der
				J [3]	5(5)	5 [5]	"EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	Χ	X	Χ	[3] Weilii Voi lialideli
Ancor	echpar	tnor	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
SG7	cenpan	uici		Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА			Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА	3139	IC Informationskontakt	Χ	Χ	X	
SG7	СТА	3412	Name der organisatorischen Einheit	X [501]	X [501]	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komn	nunikat	ionsverbindung					
SG7					5.4	N 4 -	
SG7 SG7	COM	3148	Nummer / Adresse	Muss X (([939][6])	Muss x (([939][6])	Muss x (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im
307	COIVI	3146	Nutritier / Auresse				demselben COM der Code EM vorhanden ist
							[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
							150



EDIEACT Charles	Danahualla	Ölsənə 100	Ülaanını	Übermitet	Dadinarra
EDIFACT Struktur	Beschreibung	Ubermittlun g	Übermittlun g	Ubermittlun g	Bedingung
			Kommunikat ionsdaten des NB	_	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
					nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
	TE Telefon FX Telefax	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	
Ansprechpartner Einspeiseprozesse SG4		Muss [10] Λ [17]	Muss [10] Λ [18]	Muss [10] Λ [23]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
					[17] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/NB/MSB
					[18] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/MSB
					[23] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB/ÜNB
SG4 NAD 2025	716 Angresshaartnar	Muss	Muss	Muss	
SG4 NAD 3035	Z16 Ansprechpartner Einspeiseprozesse	Х	X	Х	
SG4 NAD 3036	Name	X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschreibung	g	Übermittlun g : Kommunikat I ionsdaten des NB		
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG4	NAD	3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х	Х	
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	Χ	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort	Χ	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postleitzahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	X	χ	Χ	[3] wenn vorhanden
			Editacinante, code				
SG7	echpar	uiei		Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА			Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG7	СТА	3412	Name der organisatorischen Einheit	X [501]	X [501]	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komn	nunikat	ionsverbindun					
SG7							
SG7 SG7	COM	3148	Nummer / Adresse	X (([939][6])	Muss ((((939)(6))	Muss (((020)(61)	[6] wenn im DE3155 im
307	COIVI	3140	Nulliller / Auresse				demselben COM der Code EM vorhanden ist
							[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
							[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
							[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten



EDIEA	CT Chan	lak	Daaahus	a!laa	من بالمدانية	Üb a waa itti	Üle e was itti va	Dadisassa
EDIFA	ACT Stru	Ktur	Beschre	eibung	Ubermittiun	Übermittlun g	g	Bedingung
						Kommunikat ionsdaten	_	
					des LF	des NB	des MSB	
			Kommu	unikation von	LF an LF/	NB an LF/	MSB an	
					NB/MSB/ ÜNB	MSB/NB/ BKV/BIKO/	NB/LF/ ÜNB/MSB/	
						ÜNB	ESA	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
								[940] Format: Die Zeichenkette muss mit
								dem Zeichen + beginnen
								und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			TE	Telefon	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
	e und Ai rechpar	nschrift tner						
Abred		prozesse						
SG4					Muss [10] ∧ [17]	Muss [10] ∧ [18]	Muss [10] ∧ [24]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht
					[±/]	[10]	رحم	verfügbar) nicht
								vorhanden
								[17] Wenn MP-ID in SG2
								NAD+MR (Nachrichtenempfänger)
								in der Rolle LF/NB/MSB
								[18] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
								(Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/MSB
								[24] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
								(Nachrichtenempfänger)
								in der Rolle NB/LF/
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	MSB/ESA
SG4	NAD	3035	Z17	Ansprechpartner	X	X	X	
				Abrechnungsprozesse				
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines
								Dienstleisters oder die
								identische
								Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM /
								DEB / Z31 / Z34 / Z35 /
								Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Х	
SG4	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	Χ	Χ	Χ	
			Postfac	h				
SG4	NAD	3164	Ort	hl	X X	X X	X X	[2] Wonn dar Coda :
SG4	NAD	3251	Postleit	ızaılı	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschreibu	ng	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
25117			Describer	''6	g	g	g	Dearing and
						Kommunikat		
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommunika	ation von	LF an LF/	NB an LF/	MSB an	
			KUIIIIIIIIIK		NB/MSB/	MSB/NB/	NB/LF/	
					ÜNB	BKV/BIKO/		
						ÜNB	ESA	
			Prüfidentifi	kator	37000	37001	37002	
								"EDI@Energy Codeliste
								der europäischen Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden"
								ein "X" enthält
SG4	NAD	3207	Ländernam	e, Code	X	X	X	[3] wenn vorhanden
Ansnr	rechpar	tner		<u> </u>				
SG7	cenpai	tile!			Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА	3139	IC Inf	ormationskontakt	Χ	Χ	Χ	
SG7	CTA	3412		organisatorischen	X [501]	X [501]	X [501]	[501] Hinweis: Es darf
			Einheit					kein Name einer natürlichen Person
								übermittelt werden,
								stattdessen ist die
								organisatorische Einheit
								im Unternehmen zu nennen.
			:					nemien.
Komn	nunikat	ionsverbindung	5					
SG7								
SG7	СОМ				Muss	Muss	Muss	
	COM	3148	Nummer /	Adresse	Muss X (([939][6])	Muss X (([939][6])	Muss X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6])	X (([939][6])	X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6])	X (([939][6])	X (([939][6])	
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und .
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen
		3148	Nummer /	Adresse	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur
	COM				X (([939][6]) V ([940][8])) Λ [502]	X (([939][6]) V ([940][8])) ^ [502]	X (([939][6]) V ([940][8])) ^ [502]	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen
SG7	COM	3148	EM Ele	Adresse ektronische Post lefon	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	X (([939][6]) V ([940][8]))	demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur



Besch-elbung	EDIE/	NCT Stri	ıktur	Roschro	sihung	Ühermittlun	Ühermittlun	Ühermittlun	Redingung
	LUIF	ACT 3111	iktui	Descrite	eibulig				beungung
Name						ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
Name und Anschrift				Kommu	inikation von	LF an LF/ NB/MSB/	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/	
Name und Anschrift Ansprechpartner MMMA- Prozesse SG4				Prüfidei	ntifikator	37000	37001	37002	
Ansprechpartmer MMMA- Prozests SG4				FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
SG4	Anspi	rechpar							
SG4 NAD 3035 Z18 Ansprechpartner MMMAP-Prozesse MSG4 NAD 3035 Z18 Ansprechpartner MMMAP-Prozesse MSG4 NAD 3036 NAD SG4 NAD SG54 NAD SG55 NAD									= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht
SG4 NAD NAD									NAD+MR (Nachrichtenempfänger)
SG4 NAD NAD SO35 Z18 Ansprechpartner MMMA-Prozesse X X X X So0] So0] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD SO45 Z02 Struktur der X X X So0] SU50 S									NAD+MR
SG4 NAD 3035 Z18 Ansprechpartner X X X SG4 NAD 3036 Name X [500] X [500] [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden. SG4 NAD 3045 Z02 Struktur der X X X Firmenbezeichnung SG4 NAD 3042 Straße und Hausnummer oder X X X SG4 NAD 3164 Ort X X X SG4 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält SG4 NAD 3207 Ländername, Code X X X Ansprechpartner SG6 CTA Muss Muss Muss									
SG4 NAD 3036 Name X [500] X [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden. SG4 NAD 3045 Z02 Struktur der X X X Firmenbezeichnung X X X SG4 NAD 3042 Straße und Hausnummer oder X X X SG54 NAD 3164 Ort X X X SG4 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält SG56 NAD 3207 Ländername, Code X X Ansprechpartner SG6 CTA Muss Muss Muss			2025	740	A				
der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden. SG4 NAD 3045 Z02 Struktur der X X X SG4 NAD 3042 Straße und Hausnummer oder X X X Postfach SG4 NAD 3164 Ort X X X SG5 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im DE307 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält [3] wenn vorhanden SG4 NAD 3207 Ländername, Code X X X Ansprechpartner SG7 CTA Muss Muss	5G4	NAD	3035	218		Х	X		
SG4 NAD 3045 Z02 Struktur der X X X Firmenbezeichnung SG4 NAD 3042 Straße und Hausnummer oder X X X SG4 NAD 3164 Ort X X X SG4 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält SG4 NAD 3207 Ländername, Code X X X Ansprechpartner SG7 CTA Muss Muss Muss Muss SG8 NAD 3042 Struße und Hausnummer oder X X X A X M [2] M [2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält [3] wenn vorhanden	SG4	NAD	3036	Name		x [500]	X [500]		der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 /
SG4 NAD 3042 Straße und Hausnummer oder X X X SG4 NAD 3164 Ort X X X SG4 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält SG4 NAD 3207 Ländername, Code X X X Ansprechpartner SG7 Muss Muss SG7 CTA MAD MUSS Muss	SG4	NAD	3045	Z02		X	Χ		
SG4 NAD 3251 Postleitzahl M [2] M [2] [2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält [3] wenn vorhanden SG4 NAD 3207 Ländername, Code X X X Ansprechpartner SG7 Muss Muss SG7 CTA Muss Muss	SG4	NAD	3042		und Hausnummer oder	X	X		
S [3] S [3] DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält [3] wenn vorhanden X X Ansprechpartner SG7 Muss Muss SG7 CTA Muss Muss	SG4	NAD	3164	Ort		Χ	Χ		
SG4 NAD 3207 Ländername, Code X X Ansprechpartner SG7 Muss Muss SG7 CTA Muss Muss	SG4	NAD	3251	Postleit	zahl				DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden"
Ansprechpartner SG7									[3] wenn vorhanden
SG7 Muss Muss SG7 CTA Muss Muss	SG4	NAD	3207	Länderr	name, Code	X	Х		
SG7 CTA Muss Muss		rechpar	tner						
		СТД							
			3139	IC	Informationskontakt				



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
		g Kommunikat ionsdaten des LF	g Kommunikat ionsdaten des NB	g Kommunikat ionsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG7 CTA 3412	Name der organisatorischen Einheit	X [501]	X [501]		[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Kommunikationsverbind	ung				
SG7 COM		Muss	Muss		
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse	X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]	X (([939][6])		[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
					[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]		
Name und Anschrift					
Bewegungsdaten SG4		Muss [10]	Muss [10] ∧ [19]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
					[19] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/MSB/



EDIFACT Struktur		Beschreibung		g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB			
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	des MSB MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfiden	ntifikator	37000	37001	37002	
								NB/ÜNB
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG4	NAD	3035	Z19	Ansprechpartner Bewegungsdaten	X	X	X	
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der	X	X	Χ	236 eingetragen werden.
				Firmenbezeichnung				
SG4	NAD	3042	Straße u Postfach	ınd Hausnummer oder า	X	X	X	
SG4	NAD	3164	Ort		X	Χ	X	
SG4	NAD	3251	Postleitz	zahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländern	ame, Code	X	Χ	Χ	
Anspi	rechpar	tner						
SG7					Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA	2420		L. f	Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA CTA	3139 3412	Einheit	Informationskontakt er organisatorischen	X X [501]	X X [501]	X X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komr SG7	nunikat	ionsverbindung						
SG7	сом				Muss	Muss	Muss	
SG7		3148	Numme	r / Adresse	X (([939][6])	X (([939][6])	X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[8] wenn im DE3155 im demselben COM der



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun Übermittlun Übermittlun g g g Kommunikat Kommunikat Kommunikat ionsdaten ionsdaten ionsdaten des LF des NB des MSB			
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
					Code TE / FX vorhanden ist
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	
Name und Anschrift Ansprechpartner Prozesse zur Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung					
SG4		Muss [10] Λ [17]	Muss [10] ∧ [20]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
					[17] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/NB/MSB
					[20] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger)
					in der Rolle LF/MSB/ÜNB
SG4 NAD		Muss	Muss		
SG4 NAD 3035	Z20 Ansprechpartner Sperr-/Entsperrprozesse	X	Х		
SG4 NAD 3036	Name	X [500]	X [500]		[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 /



EDIFACT Struktur		ktur	Beschreibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	Bedingung
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
							Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X		
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Х	Х		
SG4	NAD	3164	Ort	X	Χ		
SG4	NAD	3251	Postleitzahl	М [2] S [3]	M [2] S [3]		[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	X	X		[3] wenn vorhanden
			Landername, Code	^	^		
	rechpar	tner		B.4	B. G		
SG7 SG7	СТА			Muss Muss	Muss Muss		
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X		
SG7	СТА	3412	Name der organisatorischen Einheit	X [501]	x [501]		[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komn	nunikat	ionsverbindung					
SG7		J					
SG7	СОМ			Muss	Muss		
SG7	СОМ	3148	Nummer / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8])) ∧ [502]			[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
							[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
							[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
							[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und .



EDIFA	ACT Stru	uktur	Beschre	eibung	Übermittlun Übermittlun Bedingung					
					g g g Kommunikat Kommunikat					
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	•		
					des LF	des NB	des MSB			
			Kommu	ınikation von	LF an LF/	NB an LF/	MSB an			
					NB/MSB/	MSB/NB/	NB/LF/			
					ÜNB	BKV/BIKO/	ÜNB/MSB/			
			5 "C.1		27000	ÜNB	ESA			
			Prufidei	ntifikator	37000	37001	37002			
								enthalten		
								[940] Format: Die		
								Zeichenkette muss mit		
								dem Zeichen + beginnen		
								und danach dürfen nur noch Ziffern folgen		
SG7	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P11]	X [1P11]				
•			TE	Telefon	X [1P11]	X [1P11]				
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]				
Name	und A	nschrift								
	rechpar									
	_	sprozesse /								
SG4	zkreisiii	anagement			Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373		
304					111033 [10]	141035 [10]		= 11 (Dokument nicht		
								verfügbar) nicht		
								vorhanden		
SG4	NAD				Muss	Muss				
SG4	NAD	3035	Z21	Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse /	Х	Х				
				Bilanzkreismanagement						
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	X [500]		[500] Hinweis: Es kann		
								der Firmenname eines		
								Dienstleisters oder die identische		
								Firmenbezeichnung aus		
								SG4 NAD+SU / DDM /		
								DEB / Z31 / Z34 / Z35 /		
								Z36 eingetragen werden.		
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	Х				
SG4	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	X	Χ				
			Postfac							
SG4	NAD	3164	Ort		X	X				
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2]	M [2]		[2] Wenn der Code im		
					S [3]	S [3]		DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste		
								der europäischen		
								Ländercodes" in der		
								Spalte "PLZ vorhanden"		
								ein "X" enthält		
								[3] wenn vorhanden		
SG4	NAD	3207	Länderr	name, Code	X	Χ				
Anspr	rechpar	tner								
SG7					Muss	Muss				
SG7	CTA				Muss	Muss				



EDIFACT Struktur		Beschre	ibung nikation von	g Kommunikat ionsdaten des LF LF an LF/	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB NB an LF/	g Kommunikat ionsdaten des MSB MSB an		
					NB/MSB/ ÜNB	MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002	
SG7	СТА	3139	IC	Informationskontakt	Х	Х		
SG7	СТА	3412	Name d Einheit	er organisatorischen	X [501]	X [501]		[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komm SG7	unikati	onsverbindung						
	сом				Muss	Muss		
SG7	СОМ	3148	Numme	er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8])) ^ [502]			[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
								[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
								[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
								[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	COM	3155	EM TE FX	Elektronische Post Telefon Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]		
		1 .6.	· · · ·	· Siciux	/ [11 U1]	Λ [±1 0±]		
Anspre	echpart scher N	Netzanschluss						
Anlage SG4	enumba	au				Muss [10] Λ [18]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden



EDIFACT Struktur		Beschreibung		g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g		
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002	
			- Tanaci	illinoto)	37000	37001	37002	[18] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/MSB
SG4	NAD					Muss		
SG4	NAD	3035	Z33	Ansprechpartner technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau		Х		
SG4	NAD	3036	Name			X [500]		[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung		Χ		
SG4	NAD	3042	Straße ı Postfacl	ınd Hausnummer oder		Χ		
SG4	NAD	3164	Ort			Χ		
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl		M [2] S [3]		[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderr	ame, Code		Χ		
Anspi	rechpar	tner						
SG7						Muss		
SG7	СТА					Muss		
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt		X		[=0.1]
SG7	СТА	3412	Name d Einheit	er organisatorischen		X [501]		[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komr	nunikat	ionsverbindung						
SG7								
SG7	СОМ					Muss		



EDIFACT Str	uktur	Beschre	eibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	
		Kommu	inikation von	LF an LF/ NB/MSB/ ÜNB	NB an LF/ MSB/NB/ BKV/BIKO/ ÜNB	MSB an NB/LF/ ÜNB/MSB/ ESA	
		Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
SG7 COM	3148	Numme	er / Adresse		X (([939][6]) V ([940][8])) ^ [502]		[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
							[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
							[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
							[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
							[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM	3155	EM TE FX	Elektronische Post Telefon Telefax		X [1P11] X [1P11] X [1P01]		
Nachrichter	n-Endesegment						
UNT				Muss	Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachric	der Segmente in einer ht	Х	X	X	
UNT	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	Х	Х	



5.2 Übermittlung der Kommunikationsdaten des BKV, BIKO und ÜNB

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Übermittlun g Kommunikat I ionsdaten	g	g	
				des BKV	des BIKO	des ÜNB	
		Kommu	inikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/	
		Prüfider	ntifikator	37003	37004	BIKO/MSB 37005	
Nachrichten	-Kopfsegment			0,000	0,00	0,000	
UNH	op.oege			Muss	Muss	Muss	
UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	Χ	Χ	
UNH	0065	PARTIN	Partnerstammdaten	X	Χ	Χ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	Χ	
UNH	0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X	Χ	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	
UNH	0057	1.0d	Versionsnummer der	X	Χ	Χ	
			zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g				
Beginn der N	Nachricht						_
BGM				Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	10	Partnerstammdaten	Χ	X	X	
BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	X	X	
BGM	1373	11	Dokument nicht verfügbar	S [9]	S [9]	S [9]	[9] Wenn die Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.
Nachrichten	datum						
DTM				Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	Х	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931][494] X [931][494] X [931][494		X [931][494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt.
							[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	X	Χ	
Prüfidentifik	ator						
SG1				Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	
SG1 RFF	1154	37003	Übermittlung Kommunikationsdaten des BKV	Х			
		37004	Übermittlung Kommunikationsdaten des BIKO		Χ		
		37005	Übermittlung Kommunikationsdaten des ÜNB			Х	



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschre	ibung	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten	g	g	
					des BKV	des BIKO	des ÜNB	
			Kommu	nikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/ BIKO/MSB	
			Prüfider	ntifikator	37003	37004	37005	
Versio	onsnum	mer						
SG1					Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznu mmer	Х	Χ	Χ	
SG1	RFF	1056	Version	snummer	x [908][505]	x [908][505]	x [908][505]	[505] Wenn eine Vorgängerversion (RFF+ACW) angegeben ist, so muss der Wert in diesem DE1056 mindestens um 1 höher sein, als der Wert aus DE1056 der Vorgängerversion (RFF+ACW).
								[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
Gültig	g Ab							
SG1 SG1	DTM				Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	Χ	Χ	Χ	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Χ	Χ	
Vorgä	ingerve	rsion						
SG1					Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	Χ	Х	
SG1	RFF	1056	Version	snummer	X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
MP-II) Absen	der						
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Muss X	Muss X	Muss X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	DZW GD3CHUCH	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW	X X	X X	X X	



EDIF	ACT Stru	ıktur	Beschre	eibung			Übermittlun	Bedingung
					g Kommunikat	g Kommunikat	g : Kommunikat	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
					des BKV	des BIKO	des ÜNB	
			Vommi	ınikation von			ÜNB an	
			Kommu	inikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/	NB/LF/	
					BIKO/ UNB	ÜNB	BKV/	
						OND	BIKO/MSB	
			Drüfida	ntifikator	37003	37004	37005	
			Fiullue	(Bundesverband der	37003	37004	37003	
				Energie- und				
				Wasserwirtschaft e.V.)				
Anco	rachnar	tnor	1					
SG3	rechpar	mer			Kann	Kann	Kann	
SG3	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	<u> </u>
SG3	СТА	3412	Name v	om Ansprechpartner	X	Χ	Χ	
V a mar	munikat	i a nasyarhin dyyna						
SG3	nunikat	ionsverbindung						
SG3	сом				Muss	Muss	Muss	
SG3		3148	Numme	er / Adresse				[6] wenn im DE3155 im
303	COIVI	3140	Nammi	IT / MUTCOSC				demselben COM der
					∧ [502]	Λ [502]	Λ [502]	Code EM vorhanden ist
								[7] wenn im DE3155 im
								demselben COM der
								Code TE / FX / AJ / AL
								vorhanden ist
								[502] Hinweis: Es darf
								nur eine Information im
								DE3148 übermittelt
								werden
								[939] Format: Die
								Zeichenkette muss die Zeichen @ und .
								enthalten
								Citilation
								[940] Format: Die
								Zeichenkette muss mit
								dem Zeichen + beginnen
								und danach dürfen nur
								noch Ziffern folgen
SG3	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			FX TE	Telefax Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
MD) Emnf	inger		•				
SG2	D Empfä	iiigci			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [1]	X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte
								Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Х	X	
			293	DE, BDEW	X	Χ	Χ	



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschre	ibung	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des BKV	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des ÜNB	
			Kommu	nikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/	
			D	A*f*1	27002	27004	BIKO/MSB	
			Prunder	ntifikator (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	37003	37004	37005	
Absch	nitts-K	ontrollsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNS	0081	D	Trennung von Kopf- und Positionsteil	X	X	X	
Name	und A	dresse des						
Unter SG4	nehme	ns			Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG4	NAD	3035	Z31	Übertragungsnetzbetreib			Χ	
			Z34 Z35	er Bilanzkoordinator Bilanzkreisverantwortlich er	Х	Х		
SG4	NAD	3036	Name		X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Х	
SG4	NAD	3042	Straße (Postfac	und Hausnummer oder	X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3164	Ort		X [506]	X [506]	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2] ∧ [506] S [3] ∧ [506]	M [2] ∧ [506] S [3] ∧ [506]	M [2] ∧ [506] S [3] ∧ [506]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen



FDIE	ACT Stru	ıktur	Reschr	eibung	Ühermittlun	Übermittlun	Ühermittlun	Redingung
LUIT	5111	ancul	Descri	CINGIIS	g	g	g	Dealinguing
					Kommunikat	Kommunikat	Kommunikat	
					ionsdaten des BKV	ionsdaten des BIKO	ionsdaten des ÜNB	
			Komm	unikation von	BKV an NB/		ÜNB an	
					BIKO/ÜNB	NB/BKV/	NB/LF/	
						ÜNB	BKV/ BIKO/MSB	
			Prüfide	entifikator	37003	37004	37005	
			- ranac		37003	3,004	3,003	Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
								[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des USt Gesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC
SG4	NAD	3207	Länder	name, Code	X [506]	X [506]	X [506]	nutzen kann. [506] Hinweis: Das
304	NAD	3207	Lander	name, code	X [300]	X [500]	X [5U6]	Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des UStGesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
	verbind	ung						
SG4	FII				Muss	Muss	Muss	
SG4 SG4	FII	3035	BK	Kreditinstitut	X	X	X	
SG4	FII	3194	IBAN	Kicalinistitut	χ	X	X	
SG4	FII	3192		des Kontoinhabers	X	X	X	
SG4	FII	3192	Name	des Kontoinhabers	K	K	K	
SG4	FII	3433	BIC		Х	Χ	Χ	
SG4	FII	3432	Name	des Kredinstituts	Χ	Χ	Χ	
Interr	netseite	e (URL)						
SG4								
SG4	FTX				Muss	Muss	Muss	
SG4	FTX	4451	Z13	Internetseite	X	X	X	
SG4	FTX	4440	Interne	etseite	X	X	X	
	ht und							
	elsregis	ster-Nummer						
SG4 SG4	FTX				Soll [3]	Soll [3]	Soll [3]	[3] wenn vorhanden
SG4	FTX	4451	Z15	Gericht und Handelsregister-Numme	Χ	X	X	[6] Weilit Voillanden
SG4	FTX	4440	Gerich		X	Χ	Χ	
SG4	FTX	4440		Isregister-Nummer	Χ	Χ	Χ	
Stelle	rnumm	ner.						
		ernummer						



EDIFA	CT Stru	uktur	Beschr	eibung			Übermittlun	Bedingung
					g Kommunikat	g Kommunikat	g t Kommunikat	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
					des BKV	des BIKO	des ÜNB	
			W					
			Komm	unikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/	ÜNB an NB/LF/	
					BINO/UNB	ÜNB	BKV/	
						OND	BIKO/MSB	
			Drüfida	entifikator	27002	27004		
566			Frunde	entinkator	37003	37004	37005	
SG6	RFF				Muss	Muss Muss	Muss Muss	
		4453			Muss			
SG6	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernummer	X [2P01] ⊻ [3P11]	(3P11) ±	X [2P01] ⊻ [3P11]	
			FC	Steuernummer	X [2P01]	X [2P01]	X [2P01]	
SG6	RFF	1154		nz, Identifikation	Χ [=: σ::=]	Χ	Χ	
		110.		TIE, Idelitimation				-
	ımmer							
SG6	RFF				Kann	Kann	Kann	
SG6	RFF	1153	Z25	Faxnummer	X	X	X	
SG6	RFF	1154	Faxnur		X [940]	X [940]	X [940]	[940] Format: Die
300	NEE	1134	Faxilui	IIIIei	X [340]	A [340]	A [340]	Zeichenkette muss mit
								dem Zeichen + beginnen
								und danach dürfen nur
								noch Ziffern folgen
Frreic	hbarke	it an						
Werk		it uii						
SG12	-				Muss	Muss	Muss	
SG12	CCI				Muss	Muss	Muss	
SG12	CCI	7059	Z40	Erreichbarkeit des	Χ	Χ	Χ	
				Unternehmens				
Erreic	hbarke	it						
SG12								
SG12	DTM				Muss	Muss	Muss	
SG12	DTM	2005	Z36	Verfügbarkeit Montag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			Z37	Verfügbarkeit Dienstag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			Z38	Verfügbarkeit Mittwoch	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			Z39	Verfügbarkeit	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
				Donnerstag				
			Z40	Verfügbarkeit Freitag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			Z41	Mittagspause (=	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
				Ausschluss der				
SG12	DTM	220N	Datum	Verfügbarkeit) oder Uhrzeit oder	X [503]	X [503]	ע (בטטן	[502] Hinwois: Angaha
JU12	ואויט	2300		anne, Wert	v [202]	∧ [5U5]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe erfolgt in gesetzlicher
			Ζεπορο	AIIIIC, VVCIL				deutscher Zeit
SG12	DTM	2379	501	ННММННММ	Χ	X	Χ	
			•					-
	e und A echpar	nschrift tner						
		sweg /						
	naustau	_						
SG4					Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373
								= 11 (Dokument nicht
								verfügbar) nicht
								vorhanden
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG4	NAD	3035	Z10	Ansprechpartner	Χ	Χ	Χ	



EDIEA	CT Ct		Daaahua	!h	من المعانية	Üle e was teel	Üle e mee (44), m	Dadiaanaa
EDIFA	CT Stru	iktur	Beschre	ibung	g	Übermittlun g	g	Beaingung
					_	Kommunikat ionsdaten des BIKO	_	
			Kommu	nikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/ BIKO/MSB	
			Prüfiden	itifikator	37003	37004	37005	
				Übertragungsweg /				
				Datenaustausch				
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х	Х	
SG4	NAD	3042	Straße u Postfach	ınd Hausnummer oder	X	Χ	X	
SG4	NAD	3164	Ort		Χ	X	Χ	
SG4	NAD	3251	Postleitz	zahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
SG4	NAD	3207	Ländern	ame, Code	X	X	X	[3] wenn vorhanden
			Lanacin	unie, code		~		
SG7	echpar	trier			Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	Χ	
SG7	СТА	3412	Name d Einheit	er organisatorischen	X [501]	X [501]	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komm	nunikat	ionsverbindung						
SG7	сом				Muss	Muss	Muss	
SG7	COM	3148	Numme	r / Adresse				[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun Übermittl g g Kommunikat Kommunil ionsdaten ionsdate	
		des BKV des BIKO	O des ÜNB
	Kommunikation von	BKV an NB/ BIKO a BIKO/ÜNB NB/BKV ÜNB	
	Prüfidentifikator	37003 37004	37005
			[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
			[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
			[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P11] X [1P11	
	TE Telefon FX Telefax	X [1P11] X [1P11 X [1P01] X [1P01	
Name und Anschrift Ansprechpartner Rahmenverträge SG4		Muss [10] ∧ [35]	Muss [10] ∧ [10] Wenn BGM DE1373 [36] = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
			[35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
			[36] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BKV
SG4 NAD		Muss	Muss
SG4 NAD 3035	Z11 Ansprechpartner Rahmenverträge	Χ	X
SG4 NAD 3036	Name	X [500]	X [500] [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der	X	X
SG4 NAD 3042	Firmenbezeichnung Straße und Hausnummer oder	X	X
	•		



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschreibung	g Kommunikat	Übermittlun g Kommunikat	g Kommunikat	
				ionsdaten des BKV	ionsdaten des BIKO	ionsdaten des ÜNB	
			Kommunikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/ BIKO/MSB	
			Prüfidentifikator	37003	37004	37005	
				37003	37004	37005	
SG4	NAD	3164	Postfach Ort	X		X	
SG4	NAD	3251	Postleitzahl	 M [2]		 M [2]	[2] Wenn der Code im
304	NAD	<i>3.</i> 31	TOSCHEZUIII	S [3]		S [3]	DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
							[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	X		X	
	rechpar	tner					
SG7	СТА			Muss		Muss	
SG7 SG7	CTA CTA	3139	IC Informationskontakt	Muss		Muss X	
SG7	СТА	3412	IC Informationskontakt Name der organisatorischen Einheit	X [501]		X X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person
							übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
	nunikat	ionsverbindung					
SG7							
SG7 SG7		3148	Nummer / Adresse				[6] wonn im DE21EE im
307	COIVI	5146	Nummer / Auresse	X (([939][6]) V ([940][8])) A [502]			[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
							[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
							[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
							[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
							[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschre	eibung	Übermittlun g Kommunikat I ionsdaten	g	g	
					des BKV	des BIKO	des ÜNB	
			Kommı	unikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/	
			5 I	(*)	27002	27004	BIKO/MSB	
			Prufide	ntifikator	37003	37004	37005	
								und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P11]		X [1P11]	THOUSE THE THOUSE THE
			TE	Telefon	X [1P11]		X [1P11]	
			FX	Telefax	X [1P01]		X [1P01]	
		nschrift						
	echpar	tner prozesse						
SG4	iluateii	prozesse					Muss [10] Λ	[10] Wenn BGM DE1373
							[17]	= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
								[17] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
								(Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF/NB/MSB
SG4	NAD						Muss	
SG4	NAD	3035	Z14	Ansprechpartner Stammdatenprozesse			Х	
SG4	NAD	3036	Name	Stammatemprozesse			X [500]	[500] Hinweis: Es kann
								der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische
								Firmenbezeichnung aus
								SG4 NAD+SU / DDM /
								DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der			Χ	230 cingetragen werden.
				Firmenbezeichnung				
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder			Χ	
SG4	NAD	3164	Ort				X	
SG4	NAD	3251	Postleit	tzahl			M [2]	[2] Wenn der Code im
							S [3]	DE3207 in der
								"EDI@Energy Codeliste
								der europäischen Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länder	name, Code			Χ	
Anspr	echpar	tner						
SG7	-						Muss	
SG7	CTA						Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt			χ (Ε041	[504] [150]
SG7	CTA	3412	Name	der organisatorischen			X [501]	[501] Hinweis: Es darf



EDIFACT Struktur	Beschreibung	g Kommunikat	g Kommunikat	Übermittlun g Kommunikat	
		ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
		des BKV	des BIKO	des ÜNB	
	Kommunikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/	
	Prüfidentifikator	37003	37004	BIKO/MSB 37005	
	Einheit	37003	37004	37003	kein Name einer
	Limet				natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Kommunikationsverbindung					
SG7 COM				Muss	
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse			X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
					[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post			X [1P11]	
	TE Telefon FX Telefax			X [1P11] X [1P01]	
Name und Anschrift					
Ansprechpartner MMMA-					
Prozesse SG4				Muss [10] Λ [25]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
					[25] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB



EDIFACT	Struk	tur	Beschre	ibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des BIKO	g	Bedingung
			Kommu	nikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB		ÜNB an NB/LF/ BKV/	
							BIKO/MSB	
			Prüfider	ntifikator	37003	37004	37005	
	AD						Muss	
SG4 NA	AD 	3035	Z18	Ansprechpartner MMMA-Prozesse			X	
SG4 NA	AD	3036	Name				X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4 NA	AD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung			X	
SG4 NA	AD	3042	Straße u Postfach	und Hausnummer oder า			Χ	
SG4 NA	AD	3164	Ort				X	
SG4 NA	AD	3251	Postleit	zahl			M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
SC4 N		2207	Ländorn	vama Cada			v	[3] wenn vorhanden
		3207	Landern	name, Code			X	
Ansprech	part	ner						
SG7 CT	ГА						Muss Muss	
SG7 CT		3139	IC	Informationskontakt			Χ	
SG7 CT	ГА	3412	Name d Einheit	er organisatorischen			X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
	ikatio	onsverbindung						
SG7 CC	ОМ						Muss	
		3148	Numme	r / Adresse			X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschre	ibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
					g	g	g	
					Kommunikat			
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
					des BKV	des BIKO	des ÜNB	
			Kommu	nikation von	BKV an NB/	BIKO an	ÜNB an	
					BIKO/ÜNB	NB/BKV/	NB/LF/	
						ÜNB	BKV/	
							BIKO/MSB	
			Prüfider	itifikator	37003	37004	37005	
								ist
								[502] Hinweis: Es darf
								nur eine Information im
								DE3148 übermittelt werden
								werden
								[939] Format: Die
								Zeichenkette muss die
								Zeichen @ und .
								enthalten
								[940] Format: Die
								Zeichenkette muss mit
								dem Zeichen + beginnen
								und danach dürfen nur
								noch Ziffern folgen
SG7	COM	3155	EM	Elektronische Post			X [1P11]	
			TE	Telefon			X [1P11]	
			FX	Telefax			X [1P01]	
Name	und A	nschrift						
Bewe	gungsd	aten						
SG4							Muss [10] Λ	[10] Wenn BGM DE1373
							[17]	= 11 (Dokument nicht
								verfügbar) nicht
								vorhanden
								[17] Wenn MP-ID in SG2
								NAD+MR
								(Nachrichtenempfänger)
								in der Rolle LF/NB/MSB
SG4	NAD						Muss	- ,,2
SG4	NAD	3035	Z19	Ansprechpartner			X	
				Bewegungsdaten			•	
SG4	NAD	3036	Name				X [500]	[500] Hinweis: Es kann
								der Firmenname eines
								Dienstleisters oder die
								identische
								Firmenbezeichnung aus
								SG4 NAD+SU / DDM /
								DEB / Z31 / Z34 / Z35 /
								Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung			Х	
SG4	NAD	3042	StraRa	ınd Hausnummer oder			X	
304	NAU	JU72	Postfacl				^	
SG4	NAD	3164	Ort				Χ	
SG4	NAD	3251	Postleit	 zahl			^ M [2]	[2] Wenn der Code im
304	INAL	3231	FUSHEIL	Lam				
							S [3]	DE3207 in der



	.CT Stru	uletur	Poschroi	hung	Üharmittlun	Übermittlun	Üharmittlun	Podingung
LUITA	CI Stru	iktur	Beschrei	bung	g	g	g	Bealingung
					Kommunikat	Kommunikat	Kommunikat	
					ionsdaten des BKV	ionsdaten des BIKO	ionsdaten des ÜNB	
			Kommur	nikation von	BKV an NB/		ÜNB an	
			Kommu	iikation von	BIKO/ÜNB	NB/BKV/	NB/LF/	
						ÜNB	BKV/	
			5		27000	27004	BIKO/MSB	
			Prüfident	tifikator	37003	37004	37005	UEDI OE a anno Ca dall'ata
								"EDI@Energy Codeliste der europäischen
								Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								elli A elitilait
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderna	ame, Code			Х	
	echpar	tner					Name	
SG7 SG7	СТА						Muss Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt			X	
SG7	СТА	3412	Name de	er organisatorischen			X [501]	[501] Hinweis: Es darf
			Einheit					kein Name einer natürlichen Person
								übermittelt werden,
								stattdessen ist die
								organisatorische Einheit im Unternehmen zu
								iiii Oiiteiiiieiiiiei Eu
								nennen.
Komn	nunikat	ionsverbindung	<u> </u>					nennen.
Komn SG7	nunikat	ionsverbindung						nennen.
SG7 SG7	сом						Muss	
SG7	сом	ionsverbindung		r / Adresse			X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6])	
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und .
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen
SG7 SG7	сом			r / Adresse			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur
SG7 SG7	COM		Nummer	r / Adresse Elektronische Post			X (([939][6]) V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist [8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
					g	g	g	
					Kommunikat ionsdaten	Kommunikat ionsdaten	: Kommunikat ionsdaten	
					des BKV	des BIKO	des ÜNB	
			V					
			Kommi	unikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/	ÜNB an NB/LF/	
					BIKO/ ONB	ÜNB	BKV/	
						0,,,2	BIKO/MSB	
			Prüfide	ntifikator	37003	37004	37005	
			FX	Telefax	37003	37001	X [1P01]	
Name	e und Ar	nschrift						
		tner Prozesse						
		chung und						
		ellung der						
Ansch	nlussnut	tzung						
SG4								[10] Wenn BGM DE1373
							[25]	= 11 (Dokument nicht
								verfügbar) nicht vorhanden
								vornanuen
								[25] Wenn MP-ID in SG2
								NAD+MR
								(Nachrichtenempfänger)
								in der Rolle NB
SG4	NAD						Muss	
SG4	NAD	3035	Z20	Ansprechpartner Sperr-/Entsperrprozesse			Х	
SG4	NAD	3036	Name				X [500]	[500] Hinweis: Es kann
								der Firmenname eines
								Dienstleisters oder die
								identische
								Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM /
								DEB / Z31 / Z34 / Z35 /
								Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der			Χ	
				Firmenbezeichnung				
SG4	NAD	3042		und Hausnummer oder			Х	
SG4	NAD	3164	Postfac Ort				χ	
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl			M [2]	[2] Wenn der Code im
	_						S [3]	DE3207 in der
								"EDI@Energy Codeliste
								der europäischen
								Ländercodes" in der
								Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
								en A enthalt
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länder	name, Code			Х	
	rechpar	tner						
SG7 SG7	СТА						Muss Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt			X	
SG7	CTA	3412		der organisatorischen			X [501]	[501] Hinweis: Es darf
			Einheit				- ·	kein Name einer
								natürlichen Person



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
		g Kommunikat ionsdaten des BKV	g : Kommunikat ionsdaten des BIKO	g Kommunikat ionsdaten des ÜNB	
	Kommunikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/ BIKO/MSB	
	Prüfidentifikator	37003	37004	37005	
		37003	3,661	37003	übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Kommunikationsverbindung					
SG7					
SG7 COM SG7 COM 3148	Nummer / Adresse			V ([940][8]))	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
				∧ [502]	[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen
					und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax			X [1P11] X [1P11] X [1P01]	noch zhiem loigen
Name und Anschrift Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement					
SG4		Muss [10]	Muss [10]	Muss [10] Λ [26]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
					[26] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB/LF/BKV/ BIKO



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschre	ibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
					g	g	g	
					Kommunikat ionsdaten des BKV	t Kommunikat ionsdaten des BIKO	Kommunikat ionsdaten des ÜNB	
			Kommu	nikation von	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	' BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/ BIKO/MSB	
			Prüfider	ntifikator	37003	37004	37005	
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG4	NAD	3035	Z21	Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement	X	X	X	
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Χ	
SG4	NAD	3042	Straße u Postfach	ınd Hausnummer oder	Χ	X	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort		Χ	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2] S [3]	M [2] S [3]	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
	NAD.	2207	1 %	Code	v	V	v	[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Landern	ame, Code	X	X	X	
	rechpar	tner						
SG7					Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA				Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА	3139 3412	Einheit	Informationskontakt er organisatorischen	X X [501]	X X [501]	X X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
SG7		ionsverbindung						
SG7	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG7	СОМ	3148	Numme	r / Adresse				[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
								[8] wenn im DE3155 im demselben COM der



	UNT	0074	Nachr	I der Segmente in einer icht ichten-Referenznummer	X X	X X	X x	
Nachr	UNT	Endesegment			Muss	Muss	Muss	
SG7	СОМ	3155	EM TE FX	Elektronische Post Telefon Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	
								Code TE / FX vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginner und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
				nunikation von entifikator	BKV an NB/ BIKO/ÜNB	BIKO an NB/BKV/ ÜNB	ÜNB an NB/LF/ BKV/ BIKO/MSB 37005	
בטוו א	.CT Stru	rcui	БСЗСП	reibung	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des BKV	g	g	



5.3 Übermittlung der Kommunikationsdaten des ESA

EDIFACT Stru	ıktur	Beschre	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung	
		Kommu	ınikation von	ESA an MSB		
		Prüfide	ntifikator	37006		
Nachrichten-	Kopfsegment					
UNH				Muss		
UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X		
UNH	0065	PARTIN	Partnerstammdaten	χ		
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ		
UNH	0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X		
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X		
UNH	0057	1.0d	Versionsnummer der	X		
51 1	0007	-100	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	·		
Beginn der N	achricht					
BGM	4006		Double and Living	Muss		
	1001	10	Partnerstammdaten	X		
BGM			entennummer	X		
BGM	1373	11	Dokument nicht verfügbar	S [9]	[9] Wenn die Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.	
Nachrichten DTM	datum			Muss		
DTM	2005	137	Dokumenten-/	X		
DIIVI	2003	137	Nachrichtendatum/-zeit	Χ		
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931][494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt.	
					[931] Format: ZZZ = +00	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Prüfidentifika	ator					
SG1				Muss		
SG1 RFF				Muss		
SG1 RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X		
SG1 RFF	1154	37006	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	X		
Versionsnum	ımer					
SG1				Muss		
SG1 RFF				Muss		
SG1 RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznum mer	Х		
SG1 RFF	1056	Version	snummer	X [908][505]	[505] Wenn eine Vorgängerversion (RFF+ACW) angegeben ist, so muss der Wert in diesem DE1056 mindestens um 1 höher sein, als der Wert aus DE1056 der Vorgängerversion (RFF+ACW).	
					[908] Format: Mögliche Werte: 1	



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschr	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung
			Kommı	unikation von	ESA an MSB	
				ntifikator	37006	
			l	Territore 1	37000	bis n
Gültig	Ah					
SG1	, , , ,					
SG1	DTM				Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
6G1	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB1]	
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	
√orgä	ingerve	rsion				
SG1					Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Х	
SG1	RFF	1056	Versior	snummer	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
MP-II) Absen	der				
5G2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspr	echpar	tner				
SG3					Kann	
5G3	СТА				Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG3	CTA	3412	Name	om Ansprechpartner	X	
Komn SG3	nunikat	ionsverbindung				
SG3	СОМ				Muss	
SG3	COM	3148	Numm	er / Adresse	X (([939][6]) V ([940][7])) ^ [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
						[7] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / F / AJ / AL vorhanden ist
						[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
						[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und .



_						
EDIF	ACT Stru	iktur	Beschr	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung
			Kommı	unikation von	ESA an MSB	
				ntifikator	37006	
						enthalten
						[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
MP-II) Empfä	inger			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Absch	nnitts-K UNS	ontrollsegmen	t		Muss	
	UNS	0081	D	Trennung von Kopf- und Positionsteil	X	
				Positionstell		
	e und A	dresse des				
SG4					Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss	
SG4	NAD	3035	Z36	Energieserviceanbieter	Χ	
SG4	NAD	3036	Name		X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des UStGesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder ch	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des UStGesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3164	Ort		X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelement ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des UStGesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl	M [2] ∧ [506]	[2] Wenn der Code im DE3207 in



EDIFA	.CT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des	Bedingung
					ESA	
			Komm	unikation von	ESA an MSB	
			Prüfide	entifikator	37006	
					S [3] ∧ [506]	der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in de Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
						[3] wenn vorhanden
						[506] Hinweis: Das Datenelemen ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des UStGesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
SG4	NAD	3207	Ländeı	name, Code	X [506]	[506] Hinweis: Das Datenelemer ist so zu füllen, dass sein Inhalt den Vorgaben des UStGesetzes genügt, so dass der Empfänger diese Daten in einer INVOIC nutzen kann.
Bankv	erbind	ung				
SG4						
SG4	FII				Muss	
SG4	FII	3035	BK	Kreditinstitut	X	
SG4	FII	3194	IBAN		Χ	
SG4	FII	3192	Name	des Kontoinhabers	Χ	
SG4	FII	3192	Name	des Kontoinhabers	K	
SG4	FII	3433	BIC		X	
SG4	FII	3432	Name	des Kredinstituts	X	
	etseite	(URL)				
SG4	FT\/				N. 4	
SG4	FTX				Muss	
SG4	FTX	4451	Z13	Internetseite	X	
SG4	FTX	4440	Intern	etseite	X	
	nt und					
	eisregis	ter-Nummer				
SG4 SG4	FTX				נכן וופס	[2] woon worker dan
SG4 SG4	FTX	4451	Z15	Gericht und	Soll [3] X	[3] wenn vorhanden
		4440	Comini	Handelsregister-Nummer	v	
SG4	FTX	4440	Gerich		X	•••••
	FTX	4440	Hande	Isregister-Nummer	X	
SG4		ier.				
Steuei	rnumm		:			
Steuei Umsat		rnummer				
Umsat SG6	tzsteue				Muss	
Steuei Umsat SG6					Muss	
Steuei Umsat	tzsteue		VA FC	Umsatzsteuernummer Steuernummer	Muss X [2P01] ⊻ [3P11]	
Steuei Umsat SG6 SG6	tzsteue RFF	rnummer	FC	Umsatzsteuernummer Steuernummer nz, Identifikation	Muss	



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	ibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung
			Kommu	nikation von	ESA an MSB	
				ntifikator	37006	
			Prunder	ILIIIKator		
SG6	RFF			_	Kann	
SG6	RFF	1153	Z25	Faxnummer	X	
SG6	RFF	1154	Faxnum	mer	X [940]	[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
	hbarke	it an				
Werk	tagen				Muss	
SG12	CCI				Muss	
SG12		7059	Z40	Erreichbarkeit des	X	
				Unternehmens		
	hbarke	it				
SG12						
	DTM				Muss	
SG12	DTM	2005	Z36	Verfügbarkeit Montag	X [1P11]	
			Z37 Z38	Verfügbarkeit Dienstag Verfügbarkeit Mittwoch	X [1P11]	
			Z39	Verfügbarkeit Donnerstag	X [1P11] X [1P11]	
			Z40	Verfügbarkeit Freitag	X [1P11]	
			Z41	Mittagspause (= Ausschluss der Verfügbarkeit)		
SG12	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [503]	[503] Hinweis: Angabe erfolgt in gesetzlicher deutscher Zeit
SG12	DTM	2379	501	ННММННММ	X	
Name	und Ar	nschrift				
Anspr	echpar	tner				
Übert	ragung	sweg/				
	naustau	sch				
SG4					Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss	
SG4	NAD	3035	Z10	Ansprechpartner Übertragungsweg / Datenaustausch	X	
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG4	NAD	3042		ınd Hausnummer oder	X	
SC4	VI V I	2164	Postfacl	1	v	
SG4	NAD	3164	Ort	- ohl	X	[2] Woon dor Code in DE2207 in
SG4	NAD	3251	Postleit	zanı	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschreibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung	
			Kommunikation von	ESA an MSB		
			Prüfidentifikator	37006		
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	X	[3] wenn vorhanden	
			Landername, Code	^		
Anspi SG7	rechpar	tner		Muss		
SG 7	СТА			Muss		
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X		
SG7	СТА	3412	Name der organisatorischen Einheit	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.	
Komr	nunikat	ionsverbindur	ng			
SG7						
SG7	COM	2440	N	Muss	[c]	
SG7	СОМ	3148	Nummer / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8])) A [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist	
					[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist	
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden	
					[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten	
					[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginner und danach dürfen nur noch Ziffern folgen	
SG7	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P11]		
			TE Telefon FX Telefax	X [1P11]		
Ansp	e und Ai rechpar nenverti		FX Telefax	X [1P01]		
SG4				Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden	
SG4	NAD			Muss		
SG4	NAD	3035	Z11 Ansprechpartner Rahmenverträge	Χ		
SG4	NAD	3036	Name	X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.	



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschre	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung
			Kommı	unikation von	ESA an MSB	
			Prüfide	ntifikator	37006	
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder :h	X	
SG4	NAD	3164	Ort		X	
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	M [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
CC 4	NAD	2207	1 5	Code	V	[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Lander	name, Code	X	
Anspi	rechpar	tner			Muss	
SG7	СТА				Muss	
SG7	СТА	3139	IC	Informationskontakt	Χ	
SG7	СТА	3412	Name o	der organisatorischen Einheit	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komr	nunikat	ionsverbindur	ng			
SG7	6014				Maria	
SG7 SG7	COM	3148	Numm	er / Adresse	Muss X (([939][6]) V ([940][8])) A [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
						[8] wenn im DE3155 im
						demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
						•
						vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148
						vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette
SG7	COM	3155	EM TE FX	Elektronische Post Telefon Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch
	COM		TE	Telefon	X [1P11]	vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch
Name Anspi	e und Ar	nschrift tner	TE	Telefon	X [1P11]	vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch
Name Anspi	e und Ar	nschrift	TE	Telefon	X [1P11]	vorhanden ist [502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung
			Komm.	unikation von	ESA an MSB	
			Prufide	ntifikator	37006	
664	NAD				Maria	vorhanden
SG4 SG4	NAD NAD	3035	747	A	Muss	
3G4	NAD	3035	Z17	Ansprechpartner Abrechnungsprozesse	X	
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG4	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	X	
			Postfac			
SG4	NAD	3164	Ort		X	
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	М [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
						[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderi	name, Code	X	
Anspi	rechpar	tner				
SG7					Muss	
SG7	СТА				Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG7	CTA	3412	Name o	der organisatorischen Einheit	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komr	nunikat	ionsverbindun	g			
SG7						
SG7	сом				Muss	
SG7	СОМ	3148	Nummo	er / Adresse	X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
						[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist
						[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
						[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
						[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschre	eibung	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA	Bedingung
			Kommu	ınikation von	ESA an MSB	
			Prüfide	ntifikator	37006	
						und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P11]	
			TE FX	Telefon Telefax	X [1P11] X [1P01]	
Name	e und Ar	acabrift	1.7	Teletux	X [11 01]	
	gungsd					
SG4	0.0.0				Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss	
SG4	NAD	3035	Z19	Ansprechpartner Bewegungsdaten	X	
SG4	NAD	3036	Name		X [500]	[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG4	NAD	3042	Straße (und Hausnummer oder	X	
SG4	NAD	3164	Ort		X	
SG4	NAD	3251	Postleit	zahl	М [2] S [3]	[2] Wenn der Code im DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
						[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderr	name, Code	Χ	
Anspr	rechpar	tner				
SG7					Muss	
SG7	CTA	3139	IC		Muss X	
SG7 SG7	CTA CTA	3412		Informationskontakt ler organisatorischen Einheit	X [501]	[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einheit im Unternehmen zu nennen.
Komn	nunikat	ionsverbindu	ng			
SG7			_			
SG7	сом				Muss	
SG7	COM	3148	Numme	er / Adresse	X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
						[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist



EDIFACT S	struktur	Komm	reibung unikation von entifikator	Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA ESA an MSB 37006	Bedingung
					[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 CC	M 3155	EM TE FX	Elektronische Post Telefon Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	Zirici i Tolgen
Nachricht	en-Endesegment				
UN	IT			Muss	
UN	IT 0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer icht	Х	
UN	IT 0062	Nachri	ichten-Referenznummer	X	



5.4 Übermittlung der Kommunikationsparameter für die Inf. zu einem Steuerbefehl (API)

EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	eibung	Übermittlung Kommunikationsparamete r	Bedingung
			Kommu	ınikation von	NB an MSB	
					MSB an MSB	
					ÜNB an MSB	
			Driifido	ntifikator	LF an MSB 37007	
Neele	u: a la 4 a .a	1/ a rafa a arra a rah	Prunde	пшкасог	37007	
Nachi	richten- UNH	Kopfsegment			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	***************************************	Partnerstammdaten	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	1.0d	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	n der N	achricht				
	BGM				Muss	
	BGM	1001	Z87	Kommunikationsparameter API Steuerbefehl	X	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	
	BGM	1373	11	Dokument nicht verfügbar	S [9]	[9] Wenn die Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.
Nach	richten	datum				
	DTM				Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931][494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt.
						[931] Format: ZZZ = +00
		2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
	dentifika	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF			D "(*)	Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	37007	Übermittlung Kommunikationsparameter	X	
Versi	onsnum	mer				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznum mer	X	
SG1	RFF	1056	Version	snummer	X [908][505]	[505] Wenn eine Vorgängerversion (RFF+ACW) angegeben ist, so muss der Wert



SG3	СОМ	3148	Numm	er / Adresse	X (([939][6]) ∨ ([940][7])) ∧ [502]	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM
SG3	сом				Muss	
	nunikat	ionsverbindung				
SG3	CTA	3412		vom Ansprechpartner	X	
SG3 SG3	CTA CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss X	
Anspr SG3	echpar	tner			Kann	
332	10.15		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
SG2 SG2	NAD NAD	3039 3055	MP-ID 9	GS1	X [1] X	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	
SG1	RFF	1056	Version	nsnummer	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
SG1	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	
SG1	RFF				Muss	vomanuem
Vorgä SG1	ingerve	rsion			Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB1]	
SG1	DTM		157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
SG1 SG1	DTM				Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
Gültig	g Ab					[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
						in diesem DE1056 mindestens um 1 höher sein, als der Wert aus DE1056 der Vorgängerversion (RFF+ACW).
			Prüfide	entifikator	LF an MSB 37007	
					ÜNB an MSB	
					MSB an MSB	
			Kommi	unikation von	NB an MSB	
EDIFACT Struktur				Kommunikationsparamete r		



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschre	eibung	Übermittlung Kommunikationsparamete r	Bedingung
			Kommu	inikation von	NB an MSB	
					MSB an MSB	
					ÜNB an MSB	
					LF an MSB	
			Prüfide	ntifikator	37007	
						vorhanden ist
						[7] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist
						[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden
						[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten
						[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	сом	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX TE	Telefax Telefon	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
MP-II) Empfä	inger				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nnitts-K	ontrollsegment			Muss	
	UNS	0081	D	Trennung von Kopf- und	X	
				Positionsteil	^	
für di	e Inforn	ionsparameter nation zu rbefehl (API)				
SG4					Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss	
SG4	NAD	3035	Z38	Kommunikationsparameter für die Information zu einem Steuerbefehl (API)	X X	



EDIFACT Struktur		uktur	Beschreibung	Übermittlung Kommunikationsparamete r	Bedingung
			Kommunikation von	NB an MSB	
				MSB an MSB	
				ÜNB an MSB	
				LF an MSB	
			Prüfidentifikator	37007	
7ielac	dresse I	LIRI			
SG4	ui C33C (OIII			
SG4	FTX			Muss [507]	[507] Hinweis: Für den Empfang der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls
SG4	FTX	4451	Z17 Zieladresse URI	X	
SG4	FTX	4440	Zieladresse URI für Kommunikatior Steuerbefehl	X	
Zertif	fikatsau	ussteller (Issuer)			
SG4					
SG4	FTX			Muss [507]	[507] Hinweis: Für den Empfang der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls
SG4	FTX	4451	Z24 Aussteller (Issuer)	Χ	
SG4	FTX	4440	Zertifikatsaussteller	X [967]	[967] Format: Zertifikatskörper gemäß X509.1, BSI TR-03109-4
	fikatsnu	utzer (Subject)			
SG4	FTX			Muss [507]	[507] Hinweis: Für den Empfang der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls
SG4	FTX	4451	Z23 Zertifikatsnutzer (Subject)	X	
SG4	FTX	4440	Zertifikatsnutzer	X [967]	[967] Format: Zertifikatskörper gemäß X509.1, BSI TR-03109-4
Nach	richten	-Endesegment			
	UNT			Muss	
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
	UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	X	



6 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änder	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000		Version 1.0c	Version 1.0d	werden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
24634	Inhaltsverzeichnis	Übermittlung Kommunikationsdaten 5.1 Übermittlung der Kommunikationsdaten des LF, NB und MSB 5.2 Übermittlung der Kommunikationsdaten des BKV, BIKO und ÜNB 5.3 Übermittlung der Kommunikationsdaten des ESA 5.4 Übermittlung der AS4- Kommunikationsparameter	Übermittlung Kommunikationsdaten 5.1 Übermittlung der Kommunikationsdaten des LF, NB und MSB 5.2 Übermittlung der Kommunikationsdaten des BKV, BIKO und ÜNB 5.3 Übermittlung der Kommunikationsdaten des ESA 5.4 5.4 Übermittlung der Kommunikationsparameter für die Inf. zu einem Steuerbefehl (API)	Die AS4- Kommunikationsparameter werden aus der PARTIN entfernt, da der Austausch der Zertifikate ausschließlich über die Verzeichnisdienste erfolgt (siehe Änd-ID 12436, 12437 12438 und im Dokument "Regelungen zum Übertragungsweg für AS4, Version 2.1"). Aufnahme der API- Kommunikationsparameter für die Kommunikation der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls gemäß GPKE III. Übergreifende Prozesse, Kapitel 5.1.1 UC: Steuerbefehl vom NB oder LF an MSB (Prozessschritte 4, 5 und 6).	Genehmigt
24105	Kapitel 4 Übersichtstabelle der auszutauschenden Kommunikationsdate n und Kommunikationspara meter	nicht vorhanden	Aufnahme der vier neuen Zeilen in der Tabelle: 1. Überschrift "Kommunikationsparameter für die Information zu einem Steuerbefehl (API)" 2. Zieladresse URI 3. Zertifikatssausteller (Issuer) 4. Seriennummer des Zertifikats	Aufnahme der Zieladresse für die Kommunikation der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls gemäß GPKE III. Übergreifende Prozesse, Kapitel 5.1.1 UC: Steuerbefehl	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Ände	Änderungen			
		Bisher	Neu	Grund der Anpassung		
				vom NB oder LF an MSB		
				(Prozessschritte 4, 5 und 6).		
24632	Kapitel 4	Zeilen vorhanden:	Zeilen nicht vorhanden	Die AS4-	Genehmigt	
	Übersichtstabelle der	AS4 Kommunikationsparameter		Kommunikationsparameter		
	auszutauschenden	Zertifikatssausteller (Issuer)		werden aus der PARTIN		
	Kommunikationsdate	Seriennummer des Zertifikats		entfernt, da der Austausch der		
	n und			Zertifikate ausschließlich über		
	Kommunikationspara			die Verzeichnisdienste erfolgt		
	meter			(siehe Änd-ID 12436, 12437		
				12438 und im Dokument		
				"Regelungen zum		
				Übertragungsweg für AS4,		
				Version 2.1"), daher wurden		
				die drei Zeilen entfernt.		
24589	Kapitel 4	Zeilen:	Zeilen:	In der Tabelle wird nun die	Genehmigt: Fehler (29.09.	
	•	AS4 Kommunikationsparameter	AS4 Kommunikationsparameter	korrekte Information zu den	2023)	
	auszutauschenden	Zertifikatssausteller (Issuer)	Zertifikatssausteller (Issuer)	AS4	,	
		Seriennummer des Zertifikats	Zertifikatsnutzer (Subject)	Kommunikationsparametern		
	n und		(2.1)	angegeben.		
	Kommunikationspara					
	meter			Hinweis: Diese Änderung ist		
				durch die Änd-ID 24632		
				obsolet.		
24588	37005	DE3035 Z20 Ansprechpartner Sperr-/	DE3035 Z20 Ansprechpartner Sperr-/	Das Datenelement 3036 fehlte	Genehmigt: Fehler (29.09.	
	Kommunikationsdate		Entsperrprozesse X	im NAD-Segment zur	2023)	
	n des ÜNB			Übermittlung des		
		DE3045 Z02 Struktur der Firmenbezeichnung X	DE3036 Name X [500]	Ansprechpartners für die		
	SG4 Ansprechpartner	0		Sperr-/Entsperrprozesse im		
	Prozesse zur		DE3045 Z02 Struktur der Firmenbezeichnung X	genannten Anwendungsfall.		
	Unterbrechung und			Dieser Fehler wurde behoben.		
	Wiederherstellung		[500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines			
	der		Dienstleisters oder die identische			
	Anschlussnutzung		Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM /			
			DEB / Z31 / Z34 / Z35 / Z36 eingetragen werden.			



Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	NAD Name und				
	Anschrift				
	Ansprechpartner				
	Prozesse zur				
	Unterbrechung und				
	Wiederherstellung				
	der				
	Anschlussnutzung				
24635	Kopfzeile des	Beschreibung	Beschreibung	Die AS4-	Genehmigt
	Anwendungsfalles	Übermittlung Kommunikationsparameter	Übermittlung Kommunikationsparameter	Kommunikationsparameter	
	37007 Übermittlung			werden aus der PARTIN	
	Kommunikationspara	Kommunikation von	Kommunikation von	entfernt, da der Austausch der	
	meter	LF an LF/NB/MSB/ÜNB	NB an MSB	Zertifikate ausschließlich über	
				die Verzeichnisdienste erfolgt	
		NB an LF/MSB/NB/BKV/BIKO/ÜNB	MSB an MSB	(siehe Änd-ID 12436, 12437	
				12438 und im Dokument	
		MSB an NB/LF/ÜNB/MSB/ESA	ÜNB an MSB	"Regelungen zum	
				Übertragungsweg für AS4,	
		BIKO an NB/BKV/ÜNB	LF an MSB	Version 2.1").	
				Zudem werden die	
		BKV an NB/BIKO/ÜNB	Prüfidentifikator	Kommunikationsparameter API	
			37007	Steuerbefehl gemäß GPKE III.	
		ÜNB an NB/LF/BKV/BIKO/MSB		Übergreifende Prozesse,	
				Kapitel 5.1.1 UC: Steuerbefehl	
		ESA an MSB		vom NB oder LF an MSB	
				(Prozessschritte 4, 5 und 6) mit	
		Prüfidentifikator		dem Anwendungsfall 37007	
		37007		übermittelt.	
24633		DE1001:	DE1001:	Die AS4-	Genehmigt
		Z75 Kommunikationsparameter X	Z87 Kommunikationsparameter API	Kommunikationsparameter	
	meter		Steuerbefehl X	werden aus der PARTIN	
				entfernt, da der Austausch der	
	BGM Beginn der			Zertifikate ausschließlich über	
	Nachricht			die Verzeichnisdienste erfolgt	



Änd-ID	Ort	Änder	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu	, and the property of	
		Bisher	Neu	(siehe Änd-ID 12436, 12437 12438 und im Dokument "Regelungen zum Übertragungsweg für AS4, Version 2.1"), daher wurden die drei Zeilen entfernt. Aufnahme des neuen Codes Z87 zur Übermittlung der API- Kommunikationsparameter für die Kommunikation der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls gemäß GPKE III. Übergreifende Prozesse, Kapitel 5.1.1 UC: Steuerbefehl vom NB oder LF an MSB	
24587	37007 Übermittlung Kommunikationspara meter UNS Abschnitts- Kontrollsegment	UNS Muss	UNS Muss DE0081 X	(Prozessschritte 4, 5 und 6). Die Angabe des DE0081 des UNS-Segmentes fehlte im genannten Anwendungsfall. Dieser Fehler wurde behoben.	Genehmigt: Fehler (29.09. 2023)
24318	37007 Übermittlung Kommunikationspara meter SG4	SG4 Unternehmensinformationen Muss [10] NAD Muss DE3035: SU/DDM/DEB/Z31/Z34/Z35/Z36 X FTX Zertifikatsaussteller (Issuer) Muss DE4451 Z24 Zertifikatsaussteller (Issuer) X DE4440 X FTX Zertifikatsnutzer (Subject) Muss DE4451 Z23 Zertifikatsnutzer (Subject) X	nicht vorhanden	Die AS4- Kommunikationsparameter Zertifikatsnutzer (Subject) und Zertifikatsaussteller (Issuer) werden aus der PARTIN entfernt, da der Austausch der Zertifikate ausschließlich über die Verzeichnisdienste erfolgt (siehe Änd-ID 12436, 12437 12438 und im Dokument	Genehmigt



Änd-ID	-ID Ort		rungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
		DE4440 X [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden		"Regelungen zum Übertragungsweg für AS4, Version 2.1"). Die beiden Informationen sind nicht mehr Bestandteil des Anwendungsfalles.		
24320	37007 Übermittlung Kommunikationspara meter	nicht vorhanden	SG4 Kommunikationsparameter für die Information zu einem Steuerbefehl (API) Muss [10] NAD Muss DE3035: Z38 Kommunikationsparameter API-Steuerbefehl X FTX Zieladresse URI Muss [507] DE4451 Z17 Zieladresse URI X DE4440 X FTX Zertifikatsaussteller (Issuer) Muss [507] DE4451 Z24 Aussteller (Issuer) X DE4440 X [967] FTX Zertifikatsnutzer (Subject) Muss [507] DE4451 Z23 Zertifikatsnutzer (Subject) X DE4440 X [967] [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden [507] Hinweis: Für den Empfang der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls [967] Format: Zertifikatskörper gemäß X509.1, BSI TR-03109-4	Aufnahme der Zieladresse für die Kommunikation der Information über die erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls gemäß GPKE III. Übergreifende Prozesse, Kapitel 5.1.1 UC: Steuerbefehl vom NB oder LF an MSB (Prozessschritte 4, 5 und 6).	Genehmigt	