

# **PARTIN Anwendungshandbuch**

Version: 1.0a

Stand MIG: PARTIN 1.0a

Publikationsdatum: 01.04.2022

Autor: BDEW



## **Inhaltsverzeichnis**

1	Vorwort	3
2	Aufbau des Dokumentes	3
3	Übersicht der Pakete in der PARTIN	3
4	Übermittlung Kommunikationsdaten	4
5	Änderungshistorie	28



### 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.



## 4 Übermittlung Kommunikationsdaten

EDIFACT	Stru	ktur	Beschre	ihung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Redingung
LDIIACI	Ju	Ktui	Descrite		g	g	g	Beambang
						Kommunikat	_	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
					des LF	des NB	des MSB	
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002	
Nachrich	nten-	Kopfsegment						
	INH	Kopiseginene			Muss	Muss	Muss	
	INH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	X	
	INH	0065	PARTIN	Partnerstammdaten	X	X	X	
	INH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	X	
	INH	0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X	Χ	X	
	INH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	
	INH	0057	1.0a	Versionsnummer der	X	X	X	
O		0037	1.00	zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	٨	^	^	
Beginn d	ler Na <b>GM</b>	achricht			Muss	Muss	Muss	
	GM	1001	10	Partnerstammdaten	X	X	X	
	GM	1004		entennummer	X	X	X	
	GM	1373	11	Dokument nicht	S [9]	S [9]	S [9]	[9] Wenn die
				verfügbar				Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.
Nachrich <b>D</b>	ntend <b>TM</b>	latum			Muss	Muss	Muss	
D.	TM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	Х	Х	
D,	TM	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.
D.	TM	2379	303	CCYY MMDDHH MMZZZ	X	X	X	[931] Format: ZZZ = +00
Prüfiden	ıtifika	ator						
SG1					Muss	Muss	Muss	
SG1 RI	FF				Muss	Muss	Muss	
	FF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	
	FF	1154	·	Übermittlung Kommunikationsdaten	X			
			37001	des LF Übermittlung Kommunikationsdaten des NB		Х		
			37002	Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB			Х	



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschr	eibung		Übermittlun		Bedingung
					g Kommunikat ionsdaten des LF	g :Kommunikat ionsdaten des NB	g Kommunikat ionsdaten des MSB	
			Kommı	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB		
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
SG1								
SG1	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznu mmer	Х	Χ	Х	
SG1	RFF	1056	Versior	nsnummer	X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
Gülti	g Ab							
SG1								
SG1	DTM				Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	Χ	
SG1	DTM	2380	1	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	Χ	Х	
Vorgä	ingerve	rsion						
SG1	RFF				Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Х	Х	Х	
SG1	RFF	1056	Versior	nsnummer	X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
MP-IE	) Absen	der						
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	Х	Х	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [1]	X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	X	
Anspr	echpar	tner						
SG3					Kann	Kann	Kann	
SG3	CTA				Muss	Muss	Muss	
SG3 SG3	CTA CTA	3139 3412	IC Name v	Informationskontakt vom Ansprechpartner	X X	X	X X	
		ionsverbindun	· ·					
SG3	munnkal	ionsvei billuull	8					
SG3	сом				Muss	Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Numm	er / Adresse	X (([939][6])	X (([939][6])	X (([939][6])	[6] wenn im DE3155 im



EDIFA	.CT Stru	ktur	Beschre	ibung			Übermittlun	Bedingung
					g	g	g	
					Kommunikat			
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommu	nikation von	LF an LF/	NB an LF/	MSB an LF/	
					NB/MSB	MSB	NB	
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002	
					∨ ([940][7])) ∧ [502]	V ([940][7])) ∧ [502]	V ([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 	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
MP-IF	Empfä	nger						
SG2	p.u				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	<u> </u>	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Χ	Χ	
	_	-	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Absch		ontrollsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNS	0001	D.	Transung van Kanf und	Muss	Muss	Muss	
	UNS	0081	D	Trennung von Kopf- und Positionsteil	X	X	X	
		dresse des						
	nehme	ns						
SG4					Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss	Muss	Muss	



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschr	eibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	
			Kommi	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/	
			Prüfide	entifikator	37000	37001	37002	
SG4	NAD	3035	SU DDM	Lieferant Netzbetreiber	Х	Х		
			DEB	Messstellenbetreiber			X	
SG4	NAD	3036	Name		Χ	X	X	
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder :h	X	X	X	
SG4	NAD	3164	Ort		X	X	X	
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl	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	Länder	name, Code	Х	Х	Х	
	erbind/	ung						
<b>SG4</b> SG4	FII				Muss	Muss	Muss	
SG4	FII	3035	<b>Z27</b>	Bankverbindung für Zahlungen aus der Netznutzungsabrechnun g	X [1P11]	X [1P11]		
			<b>Z28</b>	Bankverbindung für Zahlungen aus der MMM-Abrechnung	X [1P11]	X [1P11]		
			<b>Z29</b>	Bankverbindung für Zahlungen aus der MSB-Abrechnung	X [1P11]		X [1P11]	
			Z30	Bankverbindung für Zahlungen der Sperren/ Entsperren-Abrechnung	X [1P11]	X [1P11]		
			Z32	Sonstige Bankverbindung	X [1P06]	X [1P07]	X [1P09]	
SG4	FII	3194	IBAN		Χ	Χ	Χ	
SG4	FII	3192	Name	des Kontoinhabers	X	X	X	
SG4	FII	3192	Name	des Kontoinhabers	K	K	K	
SG4	FII	3433	BIC		X	X	X	
SG4	FII	3432	Name	des Kredinstituts	Х	Х	Х	
Zertif	ikate 1:	k für E-Mail 1 unikation						
SG4	FTX				Muss	Muss	Muss	



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Übermittlun g Kommunikat	Übermittlun g Kommunikat	g		
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfide	entifikator	37000	37001	37002	
SG4	FTX	4440	Downl	oadlink	Х	Х	Х	
elektr	l Adres							
SG4	iaustat	13011						
SG4	FTX				Muss	Muss	Muss	
SG4	FTX	4451	Z12	E-Mail Adresse für den elektronischen Datenaustausch	Х	Х	Х	
SG4	FTX	4440	E-Mail	Adresse	X	Χ	Χ	
Interr <b>SG4</b>	netseit	e (URL)						
SG4	FTX				Muss	Muss	Muss	
SG4	FTX	4451	Z13	Internetseite	X	X	X	
SG4	FTX	4440	Intern	etseite	X	X	X	
	ht und elsregi	ster-Nummer						
SG4	FTX				Muss	Muss	Muss	
SG4	FTX	4451	<b>Z15</b>	Gericht und Handelsregister-Numme	X r	X	X	
SG4	FTX	4440	Gerich	t	X	Χ	X	
SG4	FTX	4440	Hande	Isregister-Nummer	Χ	Χ	Χ	
Umsat	tzsteue	er-ID						
SG6					Muss	Muss	Muss	
SG6	RFF	4453			Muss	Muss	Muss	
SG6 SG6	RFF RFF	1153 1154	VA	Umsatzsteuernummer zsteuer-ID	X	X	X	
			: Ullisat.		Λ	, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	Λ	
Faxnu SG6	mmer							
SG6	RFF				Kann	Kann	Kann	
SG6	RFF	1153	Z25	Faxnummer	X	X	X	
SG6	RFF	1154	Faxnur	nmer	X [940]	X [940]	X [940]	[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
Erreic	hbarke	eit an						
Werkt	tagen							
SG12					Muss	Muss	Muss	
SG12		7050	740	Funcial banks to de-	Muss	Muss	Muss	
SG12	CCI	7059	Z40	Erreichbarkeit des Unternehmens	Х	Х	Х	
Frroic	hbarke		1					
<b>SG12</b>		-16						
	DTM				Muss	Muss	Muss	



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschr	eibung	Übermittlun	Übermittlun	Übermittlun	Bedingung
					g	g	g	
						Kommunikat		
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			V a ma ma	unikation von				
			KOIIIIII	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
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 Donnerstag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			Z40	Verfügbarkeit Freitag	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			Z41	Mittagspause (= Ausschluss der Verfügbarkeit)	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
SG12	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X [503]	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe
5012	Dilvi	2300		anne, Wert	x [503]	X [505]	A [500]	erfolgt in gesetzlicher deutscher Zeit
SG12	DTM	2379	501	ННММННММ	Χ	Χ	Χ	
Name	und Ar	nschrift						
	echpar							
Übert	ragung	sweg /						
	naustau:	sch						
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	<b>Z10</b>	Ansprechpartner Übertragungsweg / Datenaustausch	Х	Х	Х	
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 eingetragen
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	werden.
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder	Χ	Χ	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort		X	Χ	Χ	
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl	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
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länder	name, Code	Χ	Х	Χ	



EDIFA	.CT Stru	ktur	Beschre	ibung	g	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des MSB	
			Kommu	nikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB		
			Prüfidei	ntifikator	37000	37001	37002	
SG7					Muss	Muss	Muss	
SG7	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	Χ	Χ	
SG7	СТА	3412	Name d	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.
Komn	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
								[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]	X [1P11]	
			TE FX	Telefon Telefax	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	
Anspr	und Ar echpari enverti	tner						
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	Z11	Ansprechpartner Rahmenverträge	Х	X	Χ	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun			Bedingung
		g Kommunikat I	g Kommunikat	g Kommunikat	
		ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
		des LF	des NB	des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG4 NAD <b>3036</b>	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 eingetragen werden.
SG4 NAD <b>3045</b>	<b>Z02</b> Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Χ	
SG4 NAD <b>3042</b>	Straße und Hausnummer oder	X	X	X	
SCA NAD 2164	Postfach	v	······································	v	
SG4 NAD <b>3164</b> SG4 NAD <b>3251</b>	Ort   Postleitzahl	X M [2]	X M [2]	X M [2]	[2] Wenn der Code im
304 NAD 3231	Postielizaiii	S [3]	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 <b>3207</b>	Ländername, Code	X	Х	X	
Ansprechpartner					
SG7 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG7 <b>CTA</b> SG7 CTA <b>3139</b>	IC Informationskontakt	Muss	Muss X	Muss	
SG7 CTA <b>3412</b>	IC Informationskontakt  Name der organisatorischen Einheit	X X [501]	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.
Kommunikationsverbindun	g				
SG7 SG7 <b>COM</b>		Muss	Muss	Muss	
SG7 COM <b>3148</b>	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



						м.		
EDIFA	CT Stru	uktur	Beschr	eibung	Übermittlun			Bedingung
					g Kommunikat	g Kommunikat	g Kommunikat	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
			Komm	unikation von	des LF	des NB	des MSB MSB an LF/	
			KOIIIIII	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	NB	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
								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 Telefon	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			TE FX	Telefax	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	
Name	und A	nschrift						
Anspr	echpar	tner						
Künd SG4	igungsp	orozess			NAaa [F] A			
304					Muss [5] Λ [10]			[5] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht
								verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD				Muss			
SG4	NAD	3035	<b>Z12</b>	Ansprechpartner Kündigungsprozesse	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 eingetragen
	NAD.	2045	702	Ctrubtur dos	v			werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х			
SG4	NAD	3042		und Hausnummer oder	X			-
	NAD	2164	Postfac	:h	v			
SG4 SG4	NAD NAD	3164 3251	Ort Postlei	tzahl	X M [2]			[2] Wenn der Code im
			. 030161		S [3]			DE3207 in der "EDI@Energy Codeliste der europäischen Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält
			İ					



EDIFA	.CT Stru	ıktur	Beschreibung	g Kommunikat	g Kommunikat		
				ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
			Kommunikation von	des LF LF an LF/	des NB NB an LF/	des MSB MSB an LF/	
			D	NB/MSB	MSB	NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	[3] wenn vorhanden
			L"-d				
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	X			-
SG7	echpar	tner		<b>Muss</b> Muss			
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X			
SG7	CTA	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.
	nunikat	ionsverbindung					
SG7							
SG7	СОМ			Muss			
SG7	COM	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 . enthalten
							[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	СОМ	3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P11] X [1P11] X [1P01]			
Anspr	und Airechpar						
SG4				Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschreibung	g	g	Übermittlun g Kommunikat	
				ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
							verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD			Muss	Muss	Muss	
SG4	NAD	3035	<b>Z13</b> Ansprechpartner Wechselprozesse	Х	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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	<b>Z02</b> Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	Χ	
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	Χ	
SG4	NAD	3164	Ort	X	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
							[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	X	X	X	
	echpar	tner			••		
<b>SG7</b> SG7	СТА			<b>Muss</b> Muss	Muss	Muss	
		2420	IC Informational contain		Muss	Muss	
SG7	CTA CTA	3139 3412	IC Informationskontakt  Name der organisatorischen Einheit	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.
	nunikat	ionsverbindu	ung				
SG7							
SG7 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



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschr	eibung		Übermittlun		Bedingung
					g Kommunikat	g : Kommunikat	g : Kommunikat	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
				ett arte e e e	des LF	des NB	des MSB	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfide	ntifikator	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	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P11]	X [1P11]	X [1P11]	
			TE FX	Telefon Telefax	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]	
Stamı SG4		tner prozesse			Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4 SG4	NAD NAD	3035	<b>Z14</b>	Ansprechpartner	Muss X	Muss X	Muss X	
304	IVAD	3033	-1-	Stammdatenprozesse	^	Λ	Λ	
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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder h	X	X	X	
SG4	NAD	3164	Ort		X	X	X	
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl	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



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschre	ibung nikation von	g	Übermittlun g :Kommunikat ionsdaten des NB NB an LF/ MSB	g	
			Prüfider	ntifikator	37000	37001	37002	
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländern	ame, Code	X	X	X	
Anspr <b>SG7</b> SG7	echpar	tner			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> 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	g					
<b>SG7</b> 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 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]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	
Anspr Einsp	e und Ar echpar eisepro	tner						
SG4					Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373



EDIFA	ACT Stru	ktur	Beschreibung	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des LF	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des MSB	
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB		
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
564				Μ	<b>M</b>		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4 SG4	NAD NAD	3035	<b>Z16</b> Ansprechpartner	Muss X	Muss X		
304	NAD	3033	Einspeiseprozesse	^	^		
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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	<b>Z02</b> Struktur der	Χ	Χ		
			Firmenbezeichnung				
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder	X	Χ		
SG4	NAD	3164	Postfach Ort	X	X		
SG4	NAD	3251	Postleitzahl	 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	Ländername, Code	X	Χ		
Anspr	rechpar	tner					
SG7				Muss	Muss		
SG7	СТА			Muss	Muss		
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	Χ		
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.
Komr	munikat	ionsverbind	lung				
SG7							
SG7	СОМ			Muss	Muss		
SG7	COM	3148	Nummer / Adresse	X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]			[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist
							[8] wenn im DE3155 im



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschr	eibung		Übermittlun		Bedingung
					g Kommunikat	g : Kommunikat	g Kommunika	
					ionsdaten		ionsdaten	
					des LF	des NB	des MSB	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/	,
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
			1					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
	CON4	2455			V [4 D4 4]	V [4 D4 4 ]		noch Ziffern folgen
SG7	COIVI	3155	EM TE	Elektronische Post Telefon	X [1P11] X [1P11]	X [1P11] X [1P11]		
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]		
Anspr	echpar	nschrift tner sprozesse			Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht
								verfügbar) nicht
CC 4	NAD				Marian	Muse	Muss	vorhanden
SG4 SG4	NAD NAD	3035	Z17	Ansprechpartner	Muss X	Muss X	Muss X	
304	NAD	3033	217	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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	Χ	Х	
SG4	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder	Х	Х	Х	
SG4	NAD	3164	Ort		X	X	X	
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl	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"



EDIFA	.CT Stru	ktur	Beschreibung		Übermittlun g	Übermittlun g	Übermittlun g	Bedingung
					Kommunikat ionsdaten des LF	t Kommunikat ionsdaten des NB	Kommunikat ionsdaten des MSB	
			Kommunikation vo	n	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/		
			Prüfidentifikator		37000	37001	37002	
								ein "X" enthält
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländername, Code		Χ	X	Χ	
Anspr	echpar	tner						
<b>SG7</b> SG7	СТА				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG7	CTA	3139	IC Informatio	nskontakt	X	Χ	X	
SG7	СТА	3412	Name der organisa Einheit	torischen	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	ionsverbindun						
<b>SG7</b> SG7	сом				Muss	Muss	Muss	
SG7		3148	Nummer / 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 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 + beginne und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	COM	3155	EM Elektroniso TE Telefon FX Telefax	che Post	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P11] X [1P01]	
		nschrift tner MMMA-	TA TETETOA		Λ [1F U1]	Λ [1F U1]	Y [11.01]	



EDIEA	.CT Stru	b+ur	Beschreibung	Ühermittlun	Übermittlun	Ühermittlun	Redingung
EDIFA	ici stru	Ktur	beschiebung	g	g	g	beungung
					Kommunikat		
				ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG4				Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD			Muss	Muss		vornanuem
SG4	NAD	3035	<b>Z18</b> Ansprechpartner MMMA-Prozesse	X	Χ		
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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	<b>Z02</b> Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х		
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Χ	Χ		
SG4	NAD	3164	Ort	Χ	Χ		
SG4	NAD	3251	Postleitzahl	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	Ländername, Code	Χ	Χ		
Anspr	echpar	tner					
SG7	CT4			Muss	Muss		
SG7	CTA	2120	IC Informationskontakt	Muss	Muss		
SG7	CTA	3139 3412	IC Informationskontakt  Name der organisatorischen Einheit	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.
	nunikat	ionsverbindung					
<b>SG7</b> SG7	сом			Muss	Muss		
SG7		3148	Nummer / Adresse	X (([939][6]) V ([940][8])) ^ [502]	X (([939][6])		[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschr	eibung		Übermittlun		Bedingung
					g Kommunikat	g : Kommunikat	g Kommunikat	•
					ionsdaten		ionsdaten	L
					des LF	des NB	des MSB	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/	•
			Drüfida	entifikator	37000	37001	37002	
			Fiullue	Hullkatol	37000	37001	37002	[0]
								[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]	X [1P11]		
			TE	Telefon	X [1P11]	X [1P11]		
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]		
Name	und A	nschrift						
	gungsd	aten						
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	Z19	Ansprechpartner Bewegungsdaten	Х	Χ	Χ	
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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der	X	Х	Х	
				Firmenbezeichnung				
SG4	NAD	3042	Straße Postfa	und Hausnummer oder ch	X	X	X	
SG4	NAD	3164	Ort		X	X	X	
SG4	NAD	3251	Postle	itzahl	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"



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschreibung	g	n Übermittlun g t Kommunikat ionsdaten des NB	g	
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	ein "X" enthält
							[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Ländername, Code	Х	X	X	
Anspr <b>SG7</b> SG7	echpar <b>CTA</b>	tner		<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	Χ	
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 <b>SG7</b>	nunikat	ionsverbindung					
SG7	СОМ			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]	
Anspr	echpar	nschrift tner Prozesse chung und					



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschre	eibung		Übermittlun		Bedingung
					g	g	g	
						Kommunikat		
					ionsdaten des LF	ionsdaten des NB	ionsdaten des MSB	
			.,					
			Kommu	ınikation von	LF an LF/	NB an LF/	•	
			- ""		NB/MSB	MSB	NB	
			Prüfide	ntifikator	37000	37001	37002	
		tellung der						
	ılussnu	tzung			NA [40]			[40] W DOM DE4272
SG4					Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht
								verfügbar) nicht
								vorhanden
SG4	NAD				Muss	Muss		vornanach
SG4	NAD	3035	Z20	Ansprechpartner	X	X		
304	NAD	3033	220	Sperr-/Entsperrprozesse	Λ	Λ		
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 eingetragen
								werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der	X	Χ		werden.
				Firmenbezeichnung				
SG4	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	Х	Χ		
			Postfac	h				
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
								fo.)
								[3] wenn vorhanden
SG4	NAD	3207	Länderi	name, Code	Χ	Χ		
Ansnr	echpar	tner						
SG7	zanpui				Muss	Muss		
SG7	СТА				Muss	Muss		
SG7	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X		
SG7	CTA	3412		ler organisatorischen	X [501]	X [501]		[501] Hinweis: Es darf
507	CIA	J712	Einheit		V [201]	ا [۲۰۵۲]		kein Name einer
								natürlichen Person
								übermittelt werden,
								stattdessen ist die
								organisatorische Einheit
								im Unternehmen zu
								nennen.
Komn	nunikat	tionsverbindung	i i					
SG7		_						
SG7	СОМ				Muss	Muss		
SG7	COM	3148	Numme	er / Adresse	X (([939][6])			[6] wenn im DE3155 im
					V ([940][8]))	v ([940][8]))		demselben COM der



					754	751		- 0
EDIFA	CT Stru	ktur	Beschr	eibung		Übermittlun		Bedingung
					g Kommunikat	g t Kommunikat	g Kommunikat	
					ionsdaten	ionsdaten	ionsdaten	
					des LF	des NB	des MSB	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfide	entifikator	37000	37001	37002	
			Tranac	Tunkator	∧ [502]	∧ [502]	37002	Code EM vorhanden ist
					/ [302]	/ [302]		code Livi vornanden 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
								Citilateii
								[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 FX	Telefon Telefax	X [1P11] X [1P01]	X [1P11] X [1P01]		
Name	und Ar	nschrift	1					
	echpar							
	_	sprozesse /						
SG4	zkreism	anagement						
•••					Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DF1373
					Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht
					Muss [10]	Muss [10]		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht
SG4	NAD							= 11 (Dokument nicht
SG4	<b>NAD</b> NAD	3035	<b>Z21</b>	Ansprechpartner	Muss [10]  Muss	Muss [10]  Muss		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht
		3035	<b>Z21</b>	Bilanzierungsprozesse /	Muss	Muss		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht
SG4	NAD				Muss X	Muss X		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
		3035 3036	<b>Z21</b> Name	Bilanzierungsprozesse /	Muss	Muss		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD			Bilanzierungsprozesse /	Muss X	Muss X		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die
SG4	NAD			Bilanzierungsprozesse /	Muss X	Muss X		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische
SG4	NAD			Bilanzierungsprozesse /	Muss X	Muss X		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus
SG4	NAD			Bilanzierungsprozesse /	Muss X	Muss X		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische
SG4	NAD	3036	Name	Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement	Muss X X [500]	Muss X X [500]		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM /
SG4	NAD			Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement	Muss X	Muss X		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB eingetragen
SG4	NAD	3036	Name Z02	Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement	Muss X X [500]	Muss X X [500]		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB eingetragen
SG4	NAD NAD	3036	Name Z02	Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement  Struktur der Firmenbezeichnung und Hausnummer oder	Muss X X [500]	Muss X X [500]		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB eingetragen
SG4	NAD NAD	3036	Name  Z02  Straße	Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement  Struktur der Firmenbezeichnung und Hausnummer oder	Muss X X [500]	Muss X X [500]		= 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden  [500] Hinweis: Es kann der Firmenname eines Dienstleisters oder die identische Firmenbezeichnung aus SG4 NAD+SU / DDM / DEB eingetragen



EDIFACT Struktur	Beschreibung	g	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	g	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
		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 <b>3207</b>	Ländername, Code	Х	X		
Ansprechpartner <b>SG7</b>		Muss	Muss		
SG7 <b>CTA</b>		Muss	Muss		
SG7 CTA <b>3139</b>	IC Informationskontakt	Χ	Χ		
SG7 CTA <b>3412</b>	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.
Kommunikationsverbindung	g				
SG7					
SG7 <b>COM</b> SG7 COM <b>3148</b>	Nummer / 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
					[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 <b>3155</b>	EM Elektronische Post TE Telefon	X [1P11] X [1P11]	X [1P11] X [1P11]		



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	g	Übermittlun g	g		
					Kommunikat ionsdaten	Kommunikat ionsdaten	Kommunikat ionsdaten	Ī
					des LF	des NB	des MSB	
			Komm	unikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfide	entifikator	37000	37001	37002	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]		
Anspr Techr für Ne	echpar nischer	Netzanschluss en und				Muss		
SG4	NAD					Muss		
SG4	NAD	3035	Z33	Ansprechpartner technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau		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 eingetragen werden.
SG4	NAD	3045	Z02	Struktur der		Х		
 SG4	NAD	3042	Straße	Firmenbezeichnung und Hausnummer oder		X		
			Postfac					
SG4	NAD	3164	Ort			X		
SG4	NAD	3251	Postlei	tzahl		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	Länder	name, Code		Х		
	echpar	tner						
SG7	CT4					Muss		
SG7	CTA	2120	ıc	Informationskeatekt		Muss		
SG7 SG7	CTA CTA	3139 3412	Name Einheit	Informationskontakt der organisatorischen		X X [501]		[501] Hinweis: Es darf kein Name einer natürlichen Person übermittelt werden, stattdessen ist die organisatorische Einhei im Unternehmen zu

Kommunikationsverbindung



EDIFACT Struktur	Beschreibung	g	übermittlun g t Kommunikat ionsdaten des NB	g	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG7 COM			Muss		
SG7 COM <b>3148</b>	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 + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM <b>3155</b>	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax		X [1P11] X [1P11] X [1P01]		
Nachrichten-Endese	gment	N 4 · · ·	N.A	N.A	-
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer	Muss X	Muss X	Muss X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	



## 5 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
10000	Gesamtes Dokument	Version 1.0	Version 1.0a	Version aktualisiert. Zusätzlich werden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
				Aufgrund der BNetzA- Mitteilung Nr. 27 zu den Datenformaten zur Abwicklung der Marktkommunikation sowie der Mitteilung Nr. 2 zur Umsetzung des Beschlusses BK6-20-160 verschiebt sich der Umsetzungstermin der Marktkommunikation 2022 vom 1. April 2022 auf den 1. Oktober 2022. Deswegen findet die Version 1.0 keine Anwendung im Markt.	
	BGM Beginn der Nachricht Anwendungsfall 37000 Übermittlung Kommunikationsdate n des LF, 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB, 37002 Übermittlung Kommunikationsdate n des MSB	DE1373 nicht vorhanden	Inhalt DE1373: S [9]  [9] Wenn die Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.	Die GPKE sieht ein "inaktiv- Kennzeichen" für die Kontaktdatenblätter vor. Dieses Kennzeichen wird über den Code 11 im BGM Segment realisiert.	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)
22423	SG1 Gültig Ab DTM+157 Anwendungsfall	AHB-Status: DTM Muss	AHB-Status: DTM Soll [4]	Laut GPKE muss bei der Initialübermittlung der Kommunikationsdaten kein	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)



Änd-ID	Ort	Ände	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu	μ 8	
	37000 Übermittlung Kommunikationsdate n des LF, 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB, 37002 Übermittlung Kommunikationsdate n des MSB		[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden	Gültigkeitsdatum angegeben werden, da diese ab sofort gelten. Daher wird der AHB- Staus des Segments "Gültig Ab" geändert.	
22424	SG1 Gültig Ab DTM+157 Anwendungsfall 37000 Übermittlung Kommunikationsdate n des LF, 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB, 37002 Übermittlung Kommunikationsdate	Inhalt DE2380: X [931]	Inhalt DE2380: X [UB1]	_	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)
22517	Alle vorhandenen SG4 zur Angabe von Ansprachpartnern und Unternehmensinfor mationen. Anwendungsfall 37000 Übermittlung Kommunikationsdate n des LF, 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB,	Bedingung auf das Vorhandensein des Code 11 "Dokument nicht verfügbar" aus dem BGM- Segment nicht vorhanden. Bspl.: Muss	Bedingung auf das Vorhandensein des Code 11 "Dokument nicht verfügbar" aus dem BGM- Segment vorhanden.  Bspl.: Muss [10]  [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden	Die GPKE sieht ein "inaktiv- Kennzeichen" für die Kontaktdatenblätter vor. Dieses Kennzeichen wird über den Code 11 im BGM Segment realisiert. Die Ansprechpartner müssen nur übermittelt werden, wenn der Code 11 im BGM Segment nicht angegeben ist.	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)



Änd-ID	Ort	Änder	ungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	37002 Übermittlung Kommunikationsdate n des MSB				
22539	UNS Abschnitss- Kontrollsegment Anwendungsfall 37000 Übermittlung Kommunikationsdate n des LF, 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB, 37002 Übermittlung Kommunikationsdate	AHB-Status: 	AHB-Status: Muss	Der AHB-Status "Muss" fehlte am UNS Segment. Dieser Fehler wurde behoben.	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)
22927	Nach FTX+Z13 Internetseite, Anwendungsfall 37000 Kommunikationsdate n des LF, 37001 Kommunikationsdate n des NB, 37002 Kommunikationsdate n des MSB	nicht vorhanden	FTX+Z15 Gericht und Handelsregister-Nummer vorhanden	Das neue Segment dient zur Angabe des Gerichtes bei dem der Marktpartner im Handelsregister eingetragen ist. Zusätzlich muss in dem Segment die Handelsregister-Nummer des Marktpartners angegeben werden. Grundlage für die Aufnahme der Daten sind die Strom GVV §2 - (3) Punkt 4. bzw. Gas GVV §2 - (3) Punkt 6 in der aktuellen Fassung.	Genehmigt
22482	SG12 Erreichbarkeit an Werktagen Erreichbarkeit DTM Anwendungsfall 37000 Übermittlung Kontaktdaten des LF,	DE2380: X [931] [931] Format: ZZZ = +00 DE2379: 503 HHMMSSZZZ-HHMMSSZZZ	DE2380: X [503] [503] Hinweis: Angabe erfolgt in gesetzlicher deutscher Zeit DE2379: 501 HHMMHHMM	Die Erreichbarkeit des Unternehmens wird in gesetzlicher deutscher Zeit übermittelt. Ansonsten müssten die Marktpartner bei jeder Zeitumstellung ihre	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)



Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
	J.,	Bisher	Neu		
	37001 Übermittlung Kontaktdaten des NB, 37002 Übermittlung Kontaktdaten des MSB			Kontaktdatenblätter übermitteln.	
22707	SG4 Name und Anschrift Ansprechpartner Abrechnungsprozess e SG7 COM Kommunikationsverb indung Anwendungsfall 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB	Inhalt DE3148: X (([939][6]) V ([940][8])) ∧ [502]]	Inhalt DE3148: X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]		Genehmigt: Fehler (31.01. 2022)
22499	Nach SG4 NAD+Z21 Ansprechpartner Bilanzierungsprozess e / Bilanzkreismanagem ent Anwendungsfall 37001 Übermittlung Kommunikationsdate n des NB	nicht vorhanden	SG4 NAD+Z33 Ansprechpartner technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau	Der LF und MSB benötigt beim NB einen Ansprechpartner für Neuanlagen und den Umbau von Anlagen.	Genehmigt
22540	SG4 Name und Lieferadresse für Altgeräte Anwendungsfall 37002 Übermittlung Kommunikationsdate n des MSB	SG4 Name und Lieferadresse für Altgeräte vorhanden	SG4 Name und Lieferadresse für Altgeräte nicht vorhanden	Diese Information eines MSB benötigt nur ein anderer MSB. Es gibt keinen Datenaustausch der PARTIN zwischen den Marktteilnehmern in der Rolle MSB, somit ist diese Information für keinen am	Genehmigt: Fehler (06.12. 2021)



Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				Austausch der PARTIN	
				Beteiligten relevant und daher	
				wird diese Segmentgruppe aus	
				der Nachricht gestrichen. Im	
				Anwendungsfall mit dem	
				Prüfidentifikator 37002 ist	
				dieses Segment nicht mehr	
				vorhanden.	