

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 15.08.2022

PARTIN Anwendungshandbuch

Version:	1.0a
Stand MIG:	PARTIN 1.0a
Ursprüngliches Publikationsdatum:	01.04.2022
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.....	4
2	Aufbau des Dokumentes	4
3	Übersicht der Pakete in der PARTIN	4
4	Übermittlung Kommunikationsdaten	5
5	Änderungshistorie	29

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] ∨ [12] ∨ [13]	[11] Wenn SG4 NAD+SU (Lieferant) DE3207 mit Code „DE“ vorhanden [12] Wenn SG4 NAD+DDM (Netzbetreiber) DE3207 mit Code „DE“ vorhanden [13] Wenn SG4 NAD+DEB (Messstellenbetreiber) DE3207 mit Code „DE“ vorhanden
[3P]	[14] ∨ [15] ∨ [16]	[14] Wenn SG4 NAD+SU (Lieferant) DE3207 der Code „DE“ nicht vorhanden ist [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

4 Übermittlung Kommunikationsdaten

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an LF/ NB/MSB 37000	NB an LF/ MSB 37001	MSB an LF/ NB 37002	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	PARTIN Partnerstammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	20B Ausgabe 2020 - B	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	1.0a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	10 Partnerstammdaten	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentnummer	X	X	X	
BGM 1373	11 Dokument nicht verfügbar	S [9]	S [9]	S [9]	[9] Wenn die Kommunikationsdaten vom Absender nicht mehr aktiv sind.
Nachrichtendatum					
DTM		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, 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
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
Prüfidentifikator					
SG1		Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG1 RFF 1154	37000 Übermittlung Kommunikationsdaten des LF	X			
	37001 Übermittlung Kommunikationsdaten des NB		X		
	37002 Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB			X	
Versionsnummer					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung		
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an LF/ NB/MSB 37000	NB an LF/ MSB 37001	MSB an LF/ NB 37002			
SG1							
SG1	RFF	Muss	Muss	Muss			
SG1	RFF 1153	AGK	Anwendungsreferenznummer	X	X	X	
SG1	RFF 1056		Versionsnummer	X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
Gültig Ab							
SG1							
SG1	DTM	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden		
SG1	DTM 2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	X	
SG1	DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]	X [UB1]	
SG1	DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
Vorgängerversion							
SG1							
SG1	RFF	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Vorgängerversion vorhanden		
SG1	RFF 1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	X	X	
SG1	RFF 1056		Versionsnummer	X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
MP-ID Absender							
SG2							
SG2	NAD	Muss	Muss	Muss			
SG2	NAD 3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2	NAD 3039		MP-ID	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD 3055	9293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Ansprechpartner							
SG3							
SG3	CTA	Kann	Kann	Kann			
SG3	CTA 3139	Muss	Muss	Muss			
SG3	CTA 3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG3	CTA 3412		Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung							
SG3							
SG3	COM	Muss	Muss	Muss			
SG3	COM 3148		Nummer / Adresse	X ([[939][6])	X ([[939][6])	X ([[939][6])	[6] wenn im DE3155 im

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
		V ([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 FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]
MP-ID Empfänger			Muss	Muss	Muss
SG2	NAD		Muss	Muss	Muss
SG2	NAD 3035	MR Nachrichtempfänger	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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X
Abschnitts-Kontrollsegment					
	UNS		Muss	Muss	Muss
	UNS 0081	D Trennung von Kopf- und Positionsteil	X	X	X
Name und Adresse des Unternehmens					
	SG4		Muss [10]	Muss [10]	Muss [10]
					[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD		Muss	Muss	Muss

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung	Übermittlung	Übermittlung	Bedingung
				g	g	g	
				Kommunikationsdaten des LF	Kommunikationsdaten des NB	Kommunikationsdaten des MSB	
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG4	NAD	3035	SU Lieferant	X			
			DDM Netzbetreiber		X		
			DEB Messstellenbetreiber			X	
SG4	NAD	3036	Name	X	X	X	
SG4	NAD	3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	X	
SG4	NAD	3164	Ort	X	X	X	
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	Ländernamen, Code	X	X	X	
Bankverbindung							
SG4							
SG4	FII			Muss	Muss	Muss	
SG4	FII	3035	Z27 Bankverbindung für Zahlungen aus der Netznutzungsabrechnung	X [1P1..1]	X [1P1..1]		
			Z28 Bankverbindung für Zahlungen aus der g	X [1P1..1]	X [1P1..1]		
			Z29 Bankverbindung für Zahlungen aus der MMM-Abrechnung	X [1P1..1]		X [1P1..1]	
			Z30 Bankverbindung für Zahlungen aus der MSB-Abrechnung	X [1P1..1]	X [1P1..1]		
			Z32 Bankverbindung für Zahlungen der Sperrungen/Entsperrungen-Abrechnung	X [1P1..1]	X [1P1..1]		
			Z32 Sonstige Bankverbindung	X [1P0..6]	X [1P0..7]	X [1P0..9]	
SG4	FII	3194	IBAN	X	X	X	
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 Kreditinstituts	X	X	X	
Downloadlink für E-Mail Zertifikate 1:1 Marktkommunikation							
SG4							
SG4	FTX			Muss	Muss	Muss	
SG4	FTX	4451	Z11 Downloadlink E-Mail Zertifikate	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an LF/ NB/MSB 37000	NB an LF/ MSB 37001	MSB an LF/ NB 37002	
SG4 FTX 4440	Downloadlink	X	X	X	
E-Mail Adresse für den elektronischen Datenaustausch					
SG4 FTX		Muss	Muss	Muss	
SG4 FTX 4451	Z12 E-Mail Adresse für den elektronischen Datenaustausch	X	X	X	
SG4 FTX 4440	E-Mail Adresse	X	X	X	
Internetseite (URL)					
SG4 FTX		Muss	Muss	Muss	
SG4 FTX 4451	Z13 Internetseite	X	X	X	
SG4 FTX 4440	Internetseite	X	X	X	
Gericht und Handelsregister-Nummer					
SG4 FTX		Soll [3]	Soll [3]	Soll [3]	[3] wenn vorhanden
SG4 FTX 4451	Z15 Gericht und Handelsregister-Nummer	X	X	X	
SG4 FTX 4440	Gericht	X	X	X	
SG4 FTX 4440	Handelsregister-Nummer	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer					
SG6		Muss [504]	Muss [504]	Muss [504]	[504] Hinweis: Es ist mindestens die Umsatzsteuer- bzw. Steuernummer zu nennen, die in der INVOIC genutzt wird.
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	VA Umsatzsteuernummer	X [2P0..1] √ [3P1..1]	X [2P0..1] √ [3P1..1]	X [2P0..1] √ [3P1..1]	
	FC Steuernummer	X [2P0..1]	X [2P0..1]	X [2P0..1]	
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	X	X	
Faxnummer					
SG6 RFF		Kann	Kann	Kann	
SG6 RFF 1153	Z25 Faxnummer	X	X	X	
SG6 RFF 1154	Faxnummer	X [940]	X [940]	X [940]	[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
Erreichbarkeit an					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
Werktagen SG12		Muss	Muss	Muss	
SG12 CCI		Muss	Muss	Muss	
SG12 CCI 7059	Z40 Erreichbarkeit des Unternehmens	X	X	X	
Erreichbarkeit SG12		Muss	Muss	Muss	
SG12 DTM		Muss	Muss	Muss	
SG12 DTM 2005	Z36 Verfügbarkeit Montag	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	Z37 Verfügbarkeit Dienstag	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	Z38 Verfügbarkeit Mittwoch	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	Z39 Verfügbarkeit Donnerstag	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	Z40 Verfügbarkeit Freitag	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	Z41 Mittagspause (= Ausschluss der Verfügbarkeit)	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
SG12 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [503]	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe erfolgt in gesetzlicher deutscher Zeit
SG12 DTM 2379	501 HHMMHHMM	X	X	X	
Name und Anschrift Ansprechpartner Übertragungsweg / Datenaustausch 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 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 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	X	
SG4 NAD 3164	Ort	X	X	X	
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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung	Übermittlung	Übermittlung	Bedingung
		g Kommunikat ionsdaten des LF	g Kommunikat ionsdaten des NB	g Kommunikat ionsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
					Ländercodes" in der Spalte "PLZ vorhanden" ein "X" enthält [3] wenn vorhanden
SG4 NAD 3207	Ländername, Code	X	X	X	
Ansprechpartner					
SG7		Muss	Muss	Muss	
SG7 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG7 CTA 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.
Kommunikationsverbindung					
SG7		Muss	Muss	Muss	
SG7 COM		Muss	Muss	Muss	
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]] v [[940][8]]) ^ [502]	X ([[939][6]] v [[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 und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	
Name und Anschrift					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikationsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikationsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikationsdaten des MSB	Bedingung		
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB			
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002			
Ansprechpartner Rahmenverträge 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	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 eingetragen werden.
SG4	NAD 3045	Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4	NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		X	X	X	
SG4	NAD 3164	Ort		X	X	X	
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	Ländersname, Code		X	X	X	
Ansprechpartner SG7		Muss		Muss		Muss	
SG7	CTA	Muss		Muss		Muss	
SG7	CTA 3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG7	CTA 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.
Kommunikationsverbindung SG7				Muss		Muss	
SG7	COM			Muss		Muss	
SG7	COM 3148	Nummer / Adresse		X ([[939][6]) V ([[940][8]])	X ([[939][6]) V ([[940][8]])	X ([[939][6]) V ([[940][8]])	[6] wenn im DE3155 im demselben COM der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB MSB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
		Λ [502]	Λ [502]	Λ [502]	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 [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	TE Telefon	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
Name und Anschrift Ansprechpartner Kündigungsprozess SG4			Muss [5] Λ [10]		[5] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtempfänger) in der Rolle LF [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4 NAD			Muss		
SG4 NAD 3035	Z12 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 werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung		X		
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		X		
SG4 NAD 3164	Ort		X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung	Übermittlung	Übermittlung	Bedingung
		g	g	g	
		Kommunikationsdaten des LF	Kommunikationsdaten des NB	Kommunikationsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG4 NAD 3251	Postleitzahl	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			
Ansprechpartner					
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.
Kommunikationsverbindung					
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 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P1..1]			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g	Übermittlung g	Übermittlung g	Bedingung
		Kommunikationsdaten des LF	Kommunikationsdaten des NB	Kommunikationsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
	TE Telefon	X [1P1..1]			
	FX Telefax	X [1P0..1]			
<hr/>					
Name und Anschrift Ansprechpartner Wechselprozesse 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	Z13 Ansprechpartner Wechselprozesse	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 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	X	
SG4 NAD 3164	Ort	X	X	X	
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	
<hr/>					
Ansprechpartner SG7		Muss	Muss	Muss	
SG7 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG7 CTA 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.
<hr/>					
Kommunikationsverbindung SG7					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g	Übermittlung g	Übermittlung g	Bedingung	
		Kommunikationsdaten des LF	Kommunikationsdaten des NB	Kommunikationsdaten des MSB		
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB		
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002		
SG7	COM	Muss	Muss	Muss		
SG7	COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([[940][8]]) ^ [502]	X ([[939][6]) V ([[940][8]]) ^ [502]	X ([[939][6]) V ([[940][8]]) ^ [502]	<p>[6] wenn im DE3155 im demselben COM der Code EM vorhanden ist</p> <p>[8] wenn im DE3155 im demselben COM der Code TE / FX vorhanden ist</p> <p>[502] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden</p> <p>[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten</p> <p>[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen</p>
SG7	COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	
	Name und Anschrift Ansprechpartner Stammdatenprozesse 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	Z14 Ansprechpartner Stammdatenprozesse	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 eingetragen werden.
SG4	NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4	NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	X	
SG4	NAD 3164	Ort	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
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	Ländersname, Code	X	X	X	
Ansprechpartner SG7				Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA			Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG7	CTA	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.
Kommunikationsverbindung SG7							
SG7	COM			Muss	Muss	Muss	
SG7	COM	3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([940][8]) ^ [502]	X ([[939][6]) V ([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 und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikationsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikationsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikationsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
	TE Telefon	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
<hr/>					
Name und Anschrift Ansprechpartner Einspeiseprozesse SG4		Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4 NAD		Muss	Muss		
SG4 NAD 3035	Z16 Ansprechpartner Einspeiseprozesse	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 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X		
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X		
SG4 NAD 3164	Ort	X	X		
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	X	X		
<hr/>					
Ansprechpartner SG7		Muss	Muss		
SG7 CTA		Muss	Muss		
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X		
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.
<hr/>					
Kommunikationsverbindung SG7					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikationsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikationsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikationsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG7 COM		Muss	Muss		
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([[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 und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]		
Name und Anschrift Ansprechpartner Abrechnungsprozesse 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	Z17 Ansprechpartner Abrechnungsprozesse	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 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	X	
SG4 NAD 3164	Ort	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
			Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
			Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
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	Ländersname, Code	X	X	X	
Ansprechpartner SG7				Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA			Muss	Muss	Muss	
SG7	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG7	CTA	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.
Kommunikationsverbindung SG7							
SG7	COM			Muss	Muss	Muss	
SG7	COM	3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([940][8]) ^ [502]	X ([[939][6]) V ([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 und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
	TE Telefon	X [1P1..1]	X [1P1..1]	X [1P1..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
<hr/>					
Name und Anschrift Ansprechpartner MMMA- Prozesse SG4		Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD	Muss	Muss		
SG4	NAD 3035	Z18 Ansprechpartner MMMA-Prozesse	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 eingetragen werden.
SG4	NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	
SG4	NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	
SG4	NAD 3164	Ort	X	X	
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	X	X	
<hr/>					
Ansprechpartner SG7			Muss	Muss	
SG7	CTA		Muss	Muss	
SG7	CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
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.
<hr/>					
Kommunikationsverbindung SG7					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikationsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikationsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikationsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG7 COM		Muss	Muss		
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([[940][8]]) Λ [502]	X ([[939][6]) V ([[940][8]]) Λ [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 Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]		
Name und Anschrift Bewegungsdaten 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	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 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X	X	
SG4 NAD 3164	Ort	X	X	X	
SG4 NAD 3251	Postleitzahl	M [2]	M [2]	M [2]	[2] Wenn der Code im

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung			Bedingung
		g Kommunikationsdaten des LF	g Kommunikationsdaten des NB	g Kommunikationsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
		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	Ländersname, Code	X	X	X	
Ansprechpartner					
SG7		Muss	Muss	Muss	
SG7 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG7 CTA 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.
Kommunikationsverbindung					
SG7		Muss	Muss	Muss	
SG7 COM		Muss	Muss	Muss	
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([940][8]) ^ [502]	X ([[939][6]) V ([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 und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon	X [1P1..1] X [1P1..1]	X [1P1..1] X [1P1..1]	X [1P1..1] X [1P1..1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung	Übermittlung	Übermittlung	Bedingung
		g	g	g	
		Kommunikationsdaten des LF	Kommunikationsdaten des NB	Kommunikationsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
<hr/>					
Name und Anschrift Ansprechpartner Prozesse zur Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung SG4		Muss [10]	Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4 NAD		Muss	Muss		
SG4 NAD 3035	Z20 Ansprechpartner Sperr-/Entsperrprozesse	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 eingetragen werden.
SG4 NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X		
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X		
SG4 NAD 3164	Ort	X	X		
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	X	X		
<hr/>					
Ansprechpartner SG7		Muss	Muss		
SG7 CTA		Muss	Muss		
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X		
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.
<hr/>					
Kommunikationsverbindung					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlung g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
SG7					
SG7	COM	Muss	Muss		
SG7	COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([[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 und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7	COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	
	Name und Anschrift Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement				
	SG4		Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
SG4	NAD		Muss	Muss	
SG4	NAD 3035	Z21 Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement	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 eingetragen werden.
SG4	NAD 3045	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung	Übermittlung	Übermittlung	Bedingung
		g Kommunikationsdaten des LF	g Kommunikationsdaten des NB	g Kommunikationsdaten des MSB	
Kommunikation von		LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
Prüfidentifikator		37000	37001	37002	
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	X	X		
SG4 NAD 3164	Ort	X	X		
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	X	X		
Ansprechpartner					
SG7		Muss	Muss		
SG7 CTA		Muss	Muss		
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X		
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.
Kommunikationsverbindung					
SG7					
SG7 COM		Muss	Muss		
SG7 COM 3148	Nummer / Adresse	X ([[939][6]) V ([[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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung	Übermittlung	Übermittlung	Bedingung
		g	g	g	
		Kommunikationsdaten des LF	Kommunikationsdaten des NB	Kommunikationsdaten des MSB	
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	
					und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG7 COM 3155	EM Elektronische Post TE Telefon FX Telefax	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]	X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P0..1]		
Name und Anschrift Ansprechpartner Technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau SG4			Muss [10]		[10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden
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 Firmenbezeichnung		X		
SG4 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		X		
SG4 NAD 3164	Ort		X		
SG4 NAD 3251	Postleitzahl		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	Ländernamen, Code		X		
Ansprechpartner SG7			Muss		
SG7 CTA			Muss		
SG7 CTA 3139	IC Informationskontakt		X		
SG7 CTA 3412	Name der organisatorischen Einheit		X [501]		[501] Hinweis: Es darf kein Name einer

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des LF	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des NB	Übermittlun g Kommunikat ionsdaten des MSB	Bedingung
	Kommunikation von	LF an LF/ NB/MSB	NB an LF/ MSB	MSB an LF/ NB	
	Prüfidentifikator	37000	37001	37002	

natürlichen Person
übermittelt werden,
stattdessen ist die
organisatorische Einheit
im Unternehmen zu
nennen.

Kommunikationsverbindung

SG7

SG7 COM

SG7 COM **3148**

Nummer / Adresse

Muss

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 Elektronische Post
TE Telefon
FX Telefax

X [1P1..1]
X [1P1..1]
X [1P0..1]

Nachrichten-Endesegment

UNT

UNT **0074**

Anzahl der Segmente in einer
Nachricht

Muss
X X X

UNT **0062**

Nachrichten-Referenznummer

X X X

5 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
23240	Fußzeile ab Seite 2	Versionsnummer: 1.0aa	Versionsnummer: 1.0a	Korrekte Angabe der Versionsnummer in der Fußzeile.	Fehler (23.05.2022)
23503	SG4 FTX Gericht und Handelsregisternummer Anwendungsfall 37000 37001 37002	MIG Status R Muss	MIG Status D Soll [3] [3] Wenn vorhanden	Es gibt Marktpartner, die keine Handelsregister-Nummer haben.	Fehler (15.08.2022)
23431	37000 Übermittlung Kommunikationsdatein des LF, 37001 Übermittlung Kommunikationsdatein des NB, 37002 Übermittlung Kommunikationsdatein des MSB SG6 RFF Umsatzsteuer-ID	SG6 Muss RFF Muss DE1153: VA Umsatzsteuernummer X DE1154: Umsatzsteuer-ID X	SG6 Muss [504] RFF Muss DE1153: VA Umsatzsteuernummer X [2P0..1] ∨ [3P1..1] FC Steuernummer X [2P0..1] DE1154: Referenz, Identifikation X [504] Hinweis: Es ist mindestens die Umsatzsteuer- bzw. Steuernummer zu nennen, die in der INVOIC genutzt wird.	Ein Unternehmen muss nicht zwingend eine Umsatzsteuernummer besitzen. Aus diesem Grund wird als weitere Möglichkeit die Angabe und Übermittlung der Steuernummer analog zur INVOIC ermöglicht.	Fehler (06.07.2022)
23319	SG4 NAD+Z33 Name und Anschrift Ansprechpartner Technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau Anwendungsfall 37001 Übermittlung	SG4 = Muss	SG4 = Muss [10] [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht verfügbar) nicht vorhanden	In diesem NAD musste die Bedingung [10] ergänzt werden. Bei der Deaktivierung eines Kommunikationsdatenblatts, welches im Segment BGM mit dem Code 11 im DE1373 ausgedrückt wird, werden keine Informationen im Anwendungsfall angegeben.	Fehler (23.05.2022)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Kommunikationsdate nblatt NB				