Informatorische Lesefassung

Stand: 01.08.2024

PARTIN Anwendungshandbuch

|  |  |
| --- | --- |
| Version: | 1.0e |
| Stand MIG: | PARTIN 1.0e |
| Publikationsdatum: | 01.10.2024 |
| Autor: | BDEW |

**Disclaimer**

Die PDF-Datei ist das allein gültige Dokument.

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht unter dem Vorbehalt, zukünftig eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Zusätzlich werden zur PDF-Datei auch XML-Dateien als optionale Unterstützung gegen Entgelt veröffentlicht.

Inhaltsverzeichnis

[1 Vorwort 4](#_Toc177978139)

[2 Aufbau des Dokumentes 4](#_Toc177978140)

[3 Übersicht der Pakete in der PARTIN 4](#_Toc177978141)

[4 Übersichtstabelle der auszutauschenden Kommunikationsdaten und Kommunikationsparameter 6](#_Toc177978142)

[5 Übermittlung Kommunikationsdaten 8](#_Toc177978143)

[5.1 Übermittlung der Kommunikationsdaten des LF, NB und MSB 9](#_Toc177978144)

[5.2 Übermittlung der Kommunikationsdaten des BKV, BIKO und ÜNB 36](#_Toc177978145)

[5.3 Übermittlung der Kommunikationsdaten des ESA 54](#_Toc177978146)

[6 Änderungshistorie 64](#_Toc177978147)

# 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.

# Aufbau des Dokumentes

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

# 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] ⊻ [27] ⊻ [28] ⊻ [29] ⊻ [30] | [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  [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] ⊻ [32] ⊻ [33] ⊻ [34] | [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  [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  [34] Wenn SG4 NAD+Z36 (Energieserviceanbieter) DE3207 mit Code „DE“ nicht vorhanden |
| [4P] | [508] | [508] Hinweis: Der LF in seiner Funktion als Grund- und Ersatzversorger muss den NB, in deren Netzgebiet der LF als Grund- und Ersatzversorger ist, einen Bilanzkreis für verbrauchende Marktlokationen übermitteln, um dem NB die Möglichkeit zu geben, eine Zuordnung bei fehlender Antwort auf die EoG Anmeldung durchführen zu können. |

# 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 | | | | | | MSB | | | | | BKV | | | BIKO | | | ÜNB | | | | | ESA |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Empfänger | LF | NB | MSB | ÜNB | LF | MSB | NB | BKV | BIKO | ÜNB | NB | LF | ÜNB | MSB | ESA | NB | BIKO | ÜNB | NB | BKV | ÜNB | NB | LF | BKV | BIKO | MSB | MSB |
| **Informationen zum Unternehmen** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Name und Adresse | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Bankverbindung | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Internetseite | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Gericht und Handelsregister-Nummer | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Steuernummer, Umsatzsteuernummer | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Faxnummer | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Erreichbarkeit an Werktagen | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Bilanzkreis | - | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Name und Anschrift der Ansprechpartner** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Übertragungsweg / Datenaustausch | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Rahmenverträge | x | x | x | - | x | x | - | - | - | - | x | x | - | - | x | - | - | x | - | - | - | - | - | x | - | - | x |
| Kündigungsprozess | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Wechselprozesse | x | x | x | - | x | x | x | - | - | - | x | x | - | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stammdatenprozesse | x | x | x | x | x | x | x | - | - | x | x | x | x | x | - | - | - | - | - | - | - | x | x | - | - | x | - |
| Einspeiseprozesse | x | x | x | - | x | x | - | - | - | - | x | - | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abrechnungsprozesse | x | x | x | - | x | x | - | - | - | - | x | x | - | x | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | x |
| MMMA-Prozesse | x | x | x | - | x | x | - | - | - | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | x | - | - | - | - | - |
| Bewegungsdaten | x | x | x | x | x | x | x | - | - | x | x | x | x | x | x | - | - | - | - | - | - | x | x | - | - | x | x |
| Prozesse zur Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung | x | x | x | - | x | x | - | - | - | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | x | - | - | - | - | - |
| Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | - | - | - | - | - | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | - | - |
| Technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau | - | - | - | - | x | x | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# Übermittlung Kommunikationsdaten

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

## Übermittlung der Kommunikationsdaten des LF, NB und MSB

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | 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** | **1.0e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss Muss Muss | |  |
| BGM **1001** | **10** Partnerstammdaten X X X | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X | |  |
| BGM **1373** | **11** Dokument nicht S [9] S [9] S [9]  verfügbar | | [9] Wenn die  Kommunikationsdaten  vom Absender nicht  mehr aktiv sind. |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss Muss Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931][494] X [931][494] X [931][494]  Zeitspanne, Wert | | [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** 00004 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **37000** Übermittlung X  Kommunikationsdaten  des LF  **37001** Übermittlung X  Kommunikationsdaten  des NB  **37002** Übermittlung X  Kommunikationsdaten  des MSB | |  |
| Versionsnummer | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| **SG1** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00005 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **AGK** Anwendungsreferenznu X X X  mmer | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer 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 Ab |  | |  |
| **SG1** |  | |  |
| SG1 **DTM** 00006 | 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 X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG1 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X | |  |
| Vorgängerversion |  | |  |
| **SG1** | **Soll [4]** **Soll [4]** **Soll [4]** | | [4] Wenn  Vorgängerversion  vorhanden |
| SG1 **RFF** 00007 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer X X X  vorangegangenen  Nachricht | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer X [908] X [908] X [908] | | [908] Format: Mögliche  Werte: 1 bis n |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00008 | Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [1] X [1] X [1] | | [1] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** **Kann** | |  |
| SG3 **CTA** 00009 | Muss Muss Muss | |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG3** |  | |  |
| SG3 **COM** 00010 | Muss Muss Muss | |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][7])) ∨ ([940][7])) ∨ ([940][7]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [502] | | [6] wenn im DE3155 im  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 [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00011 | 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 X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| **UNS** 00012 | Muss Muss Muss | |  |
| UNS **0081** | **D** Trennung von Kopf- und X X X  Positionsteil | |  |
| Name und Adresse des  Unternehmens | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00013 | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **SU** Lieferant X  **DDM** Netzbetreiber X  **DEB** Messstellenbetreiber X |  |
| 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 X X X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X [506] X [506] X [506]  Postfach | [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** | | Postleitzahl M [2] ∧ M [2] ∧ M [2] ∧  [506] [506] [506]  S [3] ∧ [506] S [3] ∧ [506] S [3] ∧ [506] | [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  [506] Hinweis: Das |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | 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 **3207** | Ländername, 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. |
| Bankverbindung |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FII** 00014 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 FII **3035** | **BK** Kreditinstitut X X X | |  |
| 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 Kredinstituts X X X | |  |
| Internetseite (URL) |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FTX** 00015 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 FTX **4451** | **Z13** Internetseite X X X | |  |
| SG4 FTX **4440** | Internetseite X X X | |  |
| Gericht und  Handelsregister-Nummer |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FTX** 00016 | Soll [3] Soll [3] Soll [3] | | [3] wenn vorhanden |
| SG4 FTX **4451** | **Z15** Gericht und X X X  Handelsregister-Nummer | |  |
| 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** 00017 | | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | | **VA** Umsatzsteuernummer X [2P0..1] ⊻ X [2P0..1] ⊻ X [2P0..1] ⊻  [3P1..1] [3P1..1] [3P1..1] |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  | **FC** Steuernummer X [2P0..1] X [2P0..1] X [2P0..1] | |  |
| SG6 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X X X | |  |
| Faxnummer |  | |  |
| **SG6** |  | |  |
| SG6 **RFF** 00018 | 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  Werktagen |  | |  |
| **SG12** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG12 **CCI** 00019 | Muss Muss Muss | |  |
| SG12 CCI **7059** | **Z40** Erreichbarkeit des X X X  Unternehmens | |  |
| Erreichbarkeit |  | |  |
| **SG12** |  | |  |
| SG12 **DTM** 00020 | 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 X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  Donnerstag  **Z40** Verfügbarkeit Freitag X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **Z41** Mittagspause (= X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  Ausschluss der  Verfügbarkeit) | |  |
| SG12 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [503] X [503] X [503]  Zeitspanne, Wert | | [503] Hinweis: Angabe  erfolgt in gesetzlicher  deutscher Zeit |
| SG12 DTM **2379** | **501** HHMMHHMM X X X | |  |
| Bilanzkreis |  | |  |
| **SG12** | **Soll [25] ∧**  **[10]** | | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden  [25] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle NB |
| SG12 **CCI** 00021 | Muss | |  |
| SG12 CCI **7059** | **Z19** Bilanzkreis X | |  |
| SG12 CCI **7037** | Bilanzkreis X | |  |
| Verwendungszweck | |  |  |
| **SG12** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| SG12 **CAV** 00022 | Muss | |  |
| SG12 CAV **7111** | **Z48** Bilanzkreis für X [4P0..1]  verbrauchende  Marktlokation  **Z49** Bilanzkreis für X [1P0..1]  erzeugende  Marktlokation EEG  **Z50** Bilanzkreis für X [1P0..1]  erzeugende  Marktlokation KWKG  **Z51** Bilanzkreis für sonstige X [1P0..1]  erzeugende  Marktlokation | |  |
| 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** 00023 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z10** Ansprechpartner X X X  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 X X X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00024 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00025 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧  [502] ∧ [502] ∧ [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]  **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  Rahmenverträge | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[17]** **[18]** **[21]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden  [17] Wenn MP-ID in SG2 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF/NB/MSB  [18] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF/MSB  [21] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF/NB/ESA |
| SG4 **NAD** 00026 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z11** Ansprechpartner X X X  Rahmenverträge | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG7** | | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG7 **CTA** 00027 | | Muss Muss Muss |  |
| SG7 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| SG7 CTA **3412** | | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00028 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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]  **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] ∧** **Muss [10] ∧**  **[10]** **[22]** | [5] Wenn MP-ID in SG2  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** 00029 | | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z12** Ansprechpartner X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  | Kündigungsprozesse | |  |
| 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  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2]  S [3] 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** 00030 | Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00031 | | Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | 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]  **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Wechselprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[17]** **[17]** **[17]** | [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 |
| SG4 **NAD** 00032 | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z13** Ansprechpartner X X X  Wechselprozesse |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X X X  Postfach |  |
| SG4 NAD **3164** | | Ort X X X |  |
| SG4 NAD **3251** | | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] S [3] | [2] Wenn der Code im  DE3207 in der  "EDI@Energy Codeliste  der europäischen  Ländercodes" in der |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | Spalte "PLZ vorhanden"  ein "X" enthält  [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X X X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00033 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00034 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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]  **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  Stammdatenprozesse | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| **SG4** | **Muss [10]** **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[19]** **[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** 00035 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z14** Ansprechpartner X X X  Stammdatenprozesse | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00036 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00037 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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]  **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  Einspeiseprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[17]** **[18]** **[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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| SG4 **NAD** 00038 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z16** Ansprechpartner X X X  Einspeiseprozesse | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00039 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00040 | | Muss Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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 Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | [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  Abrechnungsprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[17]** **[18]** **[24]** | [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  [24] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle NB/LF/  MSB/ESA |
| SG4 **NAD** 00041 | | Muss Muss Muss |  |
| 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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | 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  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00042 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00043 | | Muss Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | 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 MMMA-  Prozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[17]** **[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** 00044 | | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z18** Ansprechpartner X X  MMMA-Prozesse |  |
| 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  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X X  Postfach |  |
| SG4 NAD **3164** | | Ort X X |  |
| SG4 NAD **3251** | | Postleitzahl M [2] M [2]  S [3] S [3] | [2] Wenn der Code im  DE3207 in der  "EDI@Energy Codeliste  der europäischen  Ländercodes" in der  Spalte "PLZ vorhanden" |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | ein "X" enthält  [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00045 | Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00046 | Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [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]  **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Bewegungsdaten | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10] ∧** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  | **[19]** | | = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden  [19] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF/MSB/  NB/ÜNB |
| SG4 **NAD** 00047 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z19** Ansprechpartner X X X  Bewegungsdaten | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00048 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| SG7 **COM** 00049 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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]  **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 Prozesse  zur Unterbrechung und  Wiederherstellung der  Anschlussnutzung | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[17]** **[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** 00050 | | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z20** Ansprechpartner X X  Sperr-/Entsperrprozesse |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| 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  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X X  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2]  S [3] 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** 00051 | Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00052 | | Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | 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]  **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..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** 00053 | | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z21** Ansprechpartner X X  Bilanzierungsprozesse /  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 X X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X X  Postfach |  |
| SG4 NAD **3164** | | Ort X X |  |
| SG4 NAD **3251** | | Postleitzahl M [2] M [2]  S [3] 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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00054 | Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00055 | Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [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]  **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Technischer Netzanschluss  für Neuanlagen und  Anlagenumbau | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]**  **∧ [18]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
|  |  | | verfügbar) nicht  vorhanden  [18] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF/MSB |
| SG4 **NAD** 00056 | Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z33** Ansprechpartner X  technischer  Netzanschluss für  Neuanlagen und  Anlagenumbau | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00057 | Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  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 | | |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00058 | 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  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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00059 | | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

## Übermittlung der Kommunikationsdaten des BKV, BIKO und ÜNB

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | 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** | **1.0e** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss Muss Muss | |  |
| BGM **1001** | **10** Partnerstammdaten X X X | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X | |  |
| BGM **1373** | **11** Dokument nicht S [9] S [9] S [9]  verfügbar | | [9] Wenn die  Kommunikationsdaten  vom Absender nicht  mehr aktiv sind. |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss Muss Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931][494] X [931][494] X [931][494]  Zeitspanne, Wert | | [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** 00004 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **37003** Übermittlung X  Kommunikationsdaten  des BKV  **37004** Übermittlung X  Kommunikationsdaten  des BIKO  **37005** Übermittlung X  Kommunikationsdaten  des ÜNB | |  |
| Versionsnummer | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| **SG1** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00005 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **AGK** Anwendungsreferenznu X X X  mmer | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer 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 Ab |  | |  |
| **SG1** |  | |  |
| SG1 **DTM** 00006 | 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 X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG1 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X | |  |
| Vorgängerversion |  | |  |
| **SG1** | **Soll [4]** **Soll [4]** **Soll [4]** | | [4] Wenn  Vorgängerversion  vorhanden |
| SG1 **RFF** 00007 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer X X X  vorangegangenen  Nachricht | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer X [908] X [908] X [908] | | [908] Format: Mögliche  Werte: 1 bis n |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00008 | Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [1] X [1] X [1] | | [1] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** **Kann** | |  |
| SG3 **CTA** 00009 | Muss Muss Muss | |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG3** |  | |  |
| SG3 **COM** 00010 | Muss Muss Muss | |  |
| SG3 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][7])) ∨ ([940][7])) ∨ ([940][7]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [502] | | [6] wenn im DE3155 im  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 [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00011 | 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 X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| **UNS** 00012 | Muss Muss Muss | |  |
| UNS **0081** | **D** Trennung von Kopf- und X X X  Positionsteil | |  |
| Name und Adresse des  Unternehmens | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00013 | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z31** Übertragungsnetzbetreib X  er  **Z34** Bilanzkoordinator X  **Z35** Bilanzkreisverantwortlich X  er |  |
| 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 X X X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X [506] X [506] X [506]  Postfach | [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** | | Postleitzahl M [2] ∧ M [2] ∧ M [2] ∧  [506] [506] [506]  S [3] ∧ [506] S [3] ∧ [506] S [3] ∧ [506] | [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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | [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 **3207** | Ländername, 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. |
| Bankverbindung |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FII** 00014 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 FII **3035** | **BK** Kreditinstitut X X X | |  |
| 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 Kredinstituts X X X | |  |
| Internetseite (URL) |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FTX** 00015 | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 FTX **4451** | **Z13** Internetseite X X X | |  |
| SG4 FTX **4440** | Internetseite X X X | |  |
| Gericht und  Handelsregister-Nummer |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FTX** 00016 | Soll [3] Soll [3] Soll [3] | | [3] wenn vorhanden |
| SG4 FTX **4451** | **Z15** Gericht und X X X  Handelsregister-Nummer | |  |
| SG4 FTX **4440** | Gericht X X X | |  |
| SG4 FTX **4440** | Handelsregister-Nummer X X X | |  |
| Steuernummer,  Umsatzsteuernummer |  | |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG6 **RFF** 00017 | Muss Muss Muss | |  |
| SG6 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteuernummer X [2P0..1] ⊻ X [2P0..1] ⊻ X [2P0..1] ⊻  [3P1..1] [3P1..1] [3P1..1]  **FC** Steuernummer X [2P0..1] X [2P0..1] X [2P0..1] | |  |
| SG6 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X X X | |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| Faxnummer |  | |  |
| **SG6** |  | |  |
| SG6 **RFF** 00018 | 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  Werktagen |  | |  |
| **SG12** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG12 **CCI** 00019 | Muss Muss Muss | |  |
| SG12 CCI **7059** | **Z40** Erreichbarkeit des X X X  Unternehmens | |  |
| Erreichbarkeit |  | |  |
| **SG12** |  | |  |
| SG12 **DTM** 00020 | 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 X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  Donnerstag  **Z40** Verfügbarkeit Freitag X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **Z41** Mittagspause (= X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  Ausschluss der  Verfügbarkeit) | |  |
| SG12 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [503] X [503] X [503]  Zeitspanne, Wert | | [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** 00023 | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z10** Ansprechpartner X X X  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 / |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | 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  Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00024 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00025 | | Muss Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧  [502] ∧  [502] ∧  [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 . |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | 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  Rahmenverträge | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** **Muss [10] ∧**  **[35]** **[36]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 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** 00026 | | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z11** Ansprechpartner X X  Rahmenverträge |  |
| 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  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X X  Postfach |  |
| SG4 NAD **3164** | | Ort X X |  |
| SG4 NAD **3251** | | Postleitzahl M [2] M [2]  S [3] S [3] | [2] Wenn der Code im  DE3207 in der  "EDI@Energy Codeliste  der europäischen  Ländercodes" in der  Spalte "PLZ vorhanden"  ein "X" enthält |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00027 | Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00028 | Muss Muss | |  |
| SG7 COM **3148** | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [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]  **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Stammdatenprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧** | [10] Wenn BGM DE1373 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  | **[17]** | | = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden  [17] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF/NB/MSB |
| SG4 **NAD** 00035 | Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z14** Ansprechpartner X  Stammdatenprozesse | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00036 | Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00037 | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| 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  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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner MMMA-  Prozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]**  **∧ [25]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden  [25] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle NB |
| SG4 **NAD** 00044 | | Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z18** Ansprechpartner X  MMMA-Prozesse |  |
| 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. |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| SG4 NAD **3045** | **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00045 | Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00046 | | 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  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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | [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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Bewegungsdaten |  | |  |
| **SG4** | **Muss [10] ∧**  **[17]** | | [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 |
| SG4 **NAD** 00047 | Muss | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG7** | | **Muss** |  |
| SG7 **CTA** 00048 | | Muss |  |
| SG7 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00049 | 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  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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner Prozesse  zur Unterbrechung und  Wiederherstellung der  Anschlussnutzung | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10] ∧**  **[25]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden  [25] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle NB |
| SG4 **NAD** 00050 | Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z20** Ansprechpartner X  Sperr-/Entsperrprozesse | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00051 | Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00052 | | 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  demselben COM der |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | 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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Bilanzierungsprozesse /  Bilanzkreismanagement | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10] ∧**  **[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 |
| SG4 **NAD** 00053 | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z21** Ansprechpartner X X X  Bilanzierungsprozesse /  Bilanzkreismanagement |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X X X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  | Postfach | |  |
| SG4 NAD **3164** | Ort X X X | |  |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2] M [2] M [2]  S [3] S [3] 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 | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00054 | Muss Muss Muss | |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen X [501] X [501] X [501]  Einheit | | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer  natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00055 | | Muss Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlun Übermittlun Übermittlun Bedingung  g g g  Kommunikat Kommunikat Kommunikat  ionsdaten ionsdaten ionsdaten  des BKV des BIKO des ÜNB  Kommunikation von BKV an NB/ BIKO an ÜNB an  BIKO/ÜNB NB/BKV/ NB/LF/  ÜNB BKV/  BIKO/MSB  Prüfidentifikator 37003 37004 37005 | | |
|  |  | | 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] | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00059 | | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

## Übermittlung der Kommunikationsdaten des ESA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X | |  |
| UNH **0065** | **PARTIN** Partnerstammdaten X | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X | |  |
| UNH **0054** | **20B** Ausgabe 2020 - B X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X | |  |
| UNH **0057** | **1.0e** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss | |  |
| BGM **1001** | **10** Partnerstammdaten X | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X | |  |
| BGM **1373** | **11** Dokument nicht verfügbar S [9] | | [9] Wenn die  Kommunikationsdaten vom  Absender nicht mehr aktiv sind. |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931][494]  Zeitspanne, Wert | | [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 | |  |
| Prüfidentifikator |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00004 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **37006** Übermittlung X  Kommunikationsdaten des  ESA | |  |
| Versionsnummer |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00005 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **AGK** Anwendungsreferenznum X  mer | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer 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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
| Gültig Ab |  | |  |
| **SG1** |  | |  |
| SG1 **DTM** 00006 | Soll [4] | | [4] Wenn Vorgängerversion  vorhanden |
| SG1 DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X | |  |
| SG1 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG1 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Vorgängerversion |  | |  |
| **SG1** | **Soll [4]** | | [4] Wenn Vorgängerversion  vorhanden |
| SG1 **RFF** 00007 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer X  vorangegangenen  Nachricht | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer X [908] | | [908] Format: Mögliche Werte: 1  bis n |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00008 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [1] | | [1] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG3** | **Kann** | |  |
| SG3 **CTA** 00009 | Muss | |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X | |  |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG3** | |  |  |
| SG3 **COM** 00010 | | Muss |  |
| SG3 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) ∨ ([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 / 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 |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
|  |  | | muss mit dem Zeichen + beginnen  und danach dürfen nur noch  Ziffern folgen |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00011 | 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** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  | |  |
| **UNS** 00012 | Muss | |  |
| UNS **0081** | **D** Trennung von Kopf- und X  Positionsteil | |  |
| Name und Adresse des  Unternehmens | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373 = 11  (Dokument nicht verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00013 | | Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z36** Energieserviceanbieter X |  |
| SG4 NAD **3036** | | Name 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 X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X [506]  Postfach | [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] | [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** | | Postleitzahl 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" ein "X"  enthält |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
|  |  | | [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 NAD **3207** | Ländername, Code 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. |
| Bankverbindung |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FII** 00014 | Muss | |  |
| SG4 FII **3035** | **BK** Kreditinstitut X | |  |
| SG4 FII **3194** | IBAN X | |  |
| SG4 FII **3192** | Name des Kontoinhabers X | |  |
| SG4 FII **3192** | Name des Kontoinhabers K | |  |
| SG4 FII **3433** | BIC X | |  |
| SG4 FII **3432** | Name des Kredinstituts X | |  |
| Internetseite (URL) |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FTX** 00015 | Muss | |  |
| SG4 FTX **4451** | **Z13** Internetseite X | |  |
| SG4 FTX **4440** | Internetseite X | |  |
| Gericht und  Handelsregister-Nummer |  | |  |
| **SG4** |  | |  |
| SG4 **FTX** 00016 | Soll [3] | | [3] wenn vorhanden |
| SG4 FTX **4451** | **Z15** Gericht und X  Handelsregister-Nummer | |  |
| SG4 FTX **4440** | Gericht X | |  |
| SG4 FTX **4440** | Handelsregister-Nummer X | |  |
| Steuernummer,  Umsatzsteuernummer |  | |  |
| **SG6** | **Muss** | |  |
| SG6 **RFF** 00017 | Muss | |  |
| SG6 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteuernummer X [2P0..1] ⊻ [3P1..1]  **FC** Steuernummer X [2P0..1] | |  |
| SG6 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X | |  |
| Faxnummer |  | |  |
| **SG6** |  | |  |
| SG6 **RFF** 00018 | Kann | |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z25** Faxnummer X | |  |
| SG6 RFF **1154** | Faxnummer X [940] | | [940] Format: Die Zeichenkette  muss mit dem Zeichen + beginnen  und danach dürfen nur noch  Ziffern folgen |
| Erreichbarkeit an | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
| Werktagen |  | |  |
| **SG12** | **Muss** | |  |
| SG12 **CCI** 00019 | Muss | |  |
| SG12 CCI **7059** | **Z40** Erreichbarkeit des X  Unternehmens | |  |
| Erreichbarkeit |  | |  |
| **SG12** |  | |  |
| SG12 **DTM** 00020 | Muss | |  |
| SG12 DTM **2005** | **Z36** Verfügbarkeit Montag X [1P1..1]  **Z37** Verfügbarkeit Dienstag X [1P1..1]  **Z38** Verfügbarkeit Mittwoch X [1P1..1]  **Z39** Verfügbarkeit Donnerstag X [1P1..1]  **Z40** Verfügbarkeit Freitag X [1P1..1]  **Z41** Mittagspause (= Ausschluss X [1P0..1]  der Verfügbarkeit) | |  |
| SG12 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [503]  Zeitspanne, Wert | | [503] Hinweis: Angabe erfolgt in  gesetzlicher deutscher Zeit |
| SG12 DTM **2379** | **501** HHMMHHMM X | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Übertragungsweg /  Datenaustausch |  | |  |
| **SG4** | **Muss [10]** | | [10] Wenn BGM DE1373 = 11  (Dokument nicht verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00023 | Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z10** Ansprechpartner X  Übertragungsweg /  Datenaustausch | |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG7** | | **Muss** |  |
| SG7 **CTA** 00024 | | Muss |  |
| SG7 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG7 CTA **3412** | | Name der organisatorischen Einheit X [501] | [501] Hinweis: Es darf kein Name |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
|  |  | | einer natürlichen Person  übermittelt werden, stattdessen  ist die organisatorische Einheit im  Unternehmen zu nennen. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00025 | 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  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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Rahmenverträge | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373 = 11  (Dokument nicht verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00026 | | Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z11** Ansprechpartner X  Rahmenverträge |  |
| 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 X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X  Postfach |  |
| 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" |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
|  |  | | enthält  [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00027 | 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. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00028 | 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  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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Abrechnungsprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373 = 11  (Dokument nicht verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00041 | | Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z17** Ansprechpartner X  Abrechnungsprozesse |  |
| 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. |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
| SG4 NAD **3045** | **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00042 | 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. |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** 00043 | 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  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]  **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Name und Anschrift  Bewegungsdaten | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373 = 11  (Dokument nicht verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** 00047 | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Übermittlung Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
| 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 X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG4 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder X  Postfach | |  |
| 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** | Ländername, Code X | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG7** | **Muss** | |  |
| SG7 **CTA** 00048 | 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. |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** 00049 | | 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  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 Bedingung  Kommunikationsdaten des  ESA  Kommunikation von ESA an MSB  Prüfidentifikator 37006 | | |
|  | **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00059 | | Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X |  |

# Änderungshistorie

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | | Version 1.0d | | Version 1.0e | Version aktualisiert. Zusätzlich  werden Schreibfehler, Layout,  Struktur etc. geändert, die  keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt (01.10.2024) |
| 25854 | Kapitel 3 "Übersicht  der Pakete in der der  PARTIN", Paket [4P] | | nicht vorhanden | | Paket: [4P]  Paketvoraussetzungen(en): [508]  Bedingungen:  [508] Hinweis: Der LF in seiner Funktion als  Grund- und Ersatzversorger muss den NB, in  deren Netzgebiet der LF als Grund- und  Ersatzversorger ist, einen Bilanzkreis für  verbrauchende Marktlokationen übermitteln,  um dem NB die Möglichkeit zu geben, eine  Zuordnung bei fehlender Antwort auf die EoG  Anmeldung durchführen zu können. | Fehlerkorrektur: Im Schritt 3  des Use-Case "Beginn der  Ersatz-/Grundversorgung" aus  der GPKE Teil 2 des 24h LFW ist  definiert, dass der NB bei  fehlender Antwort eines  Lieferanten einen im Vorfeld  vom Grund- und  Ersatzversorger (LF)  kommunizierten Bilanzkreis  verwendet. Dieser  verbrauchende Bilanzkreis wird  Grund der Anpassung genutzt,  wenn die Antwort eines LF im  Use-Case "Beginn der Ersatz-/  Grundversorgung" ausbleibt.  Zusätzlich wird dem LF die  Möglichkeit geboten, weitere  (Standard-)Bilanzkreise zu  übermitteln. | Genehmigt (01.10.2024) |
| 25108 | Kapitel 4  Übersichtstabelle der  auszutauschenden  Kommunikationsdate  n und  Kommunikationspara  meter | | Kommunikationsparameter für die Information  zu einem Steuerbefehl (API) werden von einem  Absender: ÜNB  Empfäner: MSB  Zieladresse URI: X  Zertifikatssausteller (Issuer): X  Zertifikatsnutzer (Subject): X | | nicht vorhanden | Aufgrund der Umsetzungsfrage  GPKE\_B028 wird der ÜNB über  einen Steuerbefehl nicht  informiert. Daher muss er auch  keine  Kommunikationsparameter für  die API-Schnittstelle an den  MSB übermitteln. | Genehmigt: Fehler (11.03.  2024) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 25564 | Kapitel 4  Übersichtstabelle der  auszutauschenden  Kommunikationsdate  n und  Kommunikationspara  meter | | nicht vorhanden | | Aufnahme des Bilanzkreises als Stammdatum.  Der LF in seiner Funktion als Grund- und  Ersatzversorger sendet diesen an die NB. | Fehlerkorrektur: Im Schritt 3  des Use-Case "Beginn der  Ersatz-/Grundversorgung" aus  der GPKE Teil 2 des 24h LFW ist  definiert, dass der NB bei  fehlender Antwort eines  Lieferanten einen im Vorfeld  vom Grund- und  Ersatzversorger (LF)  kommunizierten Bilanzkreis  verwendet. Dieser Bilanzkreis  wird genutzt, wenn die  Antwort eines LF im Use-Case  "Beginn der Ersatz-/  Grundversorgung" ausbleibt. | Genehmigt (01.10.2024) |
| 25850 | Kapitel 4  Übersichtstabelle der  auszutauschenden  Kommunikationsdate  n und  Kommunikationspara  meter | | vorhanden:  Kommunikationsparameter für die Information  zu einem Steuerbefehl (API)  Zieladresse URI  Zertifikatssausteller (Issuer)  Zertifikatsnutzer (Subject) | | nicht vorhanden:  Kommunikationsparameter für die Information  zu einem Steuerbefehl (API)  Zieladresse URI  Zertifikatssausteller (Issuer)  Zertifikatsnutzer (Subject) | Fehlerkorrektur: Der Austausch  der Kommunikationsparameter  für API-Webdienste erfolgt  über die neu eingeführten  EMT.API-Zertifikate und den  dezentralen  Verzeichnisdiensten. | Genehmigt (01.10.2024) |
| 25109 | Anwendungsfall  37007 Übermittlung  Kommunikationspara  meter | | Kopfzeile des Anwendungsfalls:  Beschreibung:  Übermittlung Kommunikationsparameter  Kommunikation von:  NB an MSB  MSB an MSB  ÜNB an MSB  LF an MSB  Prüfidentifikator: | | Kopfzeile des Anwendungsfalls:  Beschreibung:  Übermittlung Kommunikationsparameter  Kommunikation von:  NB an MSB  MSB an MSB  LF an MSB  Prüfidentifikator:  37007 | Aufgrund der Umsetzungsfrage  GPKE\_B028 wird der ÜNB über  einen Steuerbefehl nicht  informiert. Daher muss er auch  keine  Kommunikationsparameter für  die API-Schnittstelle an den  MSB übermitteln. | Genehmigt: Fehler (11.03.  2024) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | 37007 | |  |  |  |
| 25851 | Nach Kapitel 5.3  Übermittlung der  Kommunikationsdate  n des ESA | | vorhanden:  Kapitel 5.4 Übermittlung der  Kommunikationsparameter für die Inf. zu einem  Steuerbefehl (API)  Anwendungsfall 37007 Übermittlung  Kommunikationsparameter | | nicht vorhanden:  Kapitel 5.4 Übermittlung der  Kommunikationsparameter für die Inf. zu einem  Steuerbefehl (API)  Anwendungsfall 37007 Übermittlung  Kommunikationsparameter | Fehlerkorrektur: Der Austausch  der Kommunikationsparameter  für API-Webdienste erfolgt  über die neu eingeführten  EMT.API-Zertifikate und den  dezentralen  Verzeichnisdiensten. | Genehmigt (01.10.2024) |
| 25566 | Anwendungsfall  37000 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des LF  SG4  Unternehmensinfor  mationen  SG12 Erreichbarkeit  an Werktagen  DTM Erreichbarkeit  an Werktagen | | nicht vorhanden | | SG12 Bilanzkreis Soll [25] ∧ [10]  CCI Muss  DE7059 Z19 X  DE7037 Bilanzkreis X  CAV Verwendungszweck  DE7111  Z48 Bilanzkreis für verbrauchende Marktlokation  X [4P0..1]  Z49 Bilanzkreis für erzeugende Marktlokation  EEG X [1P0..1]  Z50 Bilanzkreis für erzeugende Marktlokation  KWKG X [1P0..1]  Z51 Bilanzkreis für sonstige erzeugende  Marktlokation [1P0..1]  [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht vorhanden  [25] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB | Fehlerkorrektur: Im Schritt 3  des Use-Case "Beginn der  Ersatz-/Grundversorgung" aus  der GPKE Teil 2 des 24h LFW ist  definiert, dass der NB bei  fehlender Antwort eines  Lieferanten einen im Vorfeld  vom Grund- und  Ersatzversorger (LF)  kommunizierten Bilanzkreis  verwendet. Dieser  verbrauchende Bilanzkreis wird  genutzt, wenn die Antwort  eines LF im Use-Case "Beginn  der Ersatz-/Grundversorgung"  ausbleibt. Zusätzlich wird dem  LF die Möglichkeit geboten,  weitere (Standard-)Bilanzkreise  zu übermitteln. | Genehmigt (01.10.2024) |