Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen – informatorische Lesefassung

Stand: 15.08.2022

PARTIN Anwendungshandbuch

|  |  |
| --- | --- |
| Version: | 1.0a |
| Stand MIG: | PARTIN 1.0a |
| Ursprüngliches Publikationsdatum: | 01.04.2022 |
| Autor: | BDEW |

**Disclaimer**

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

Inhaltsverzeichnis

[1 Vorwort 4](#_Toc107470469)

[2 Aufbau des Dokumentes 4](#_Toc107470470)

[3 Übersicht der Pakete in der PARTIN 4](#_Toc107470471)

[4 Übermittlung Kommunikationsdaten 5](#_Toc107470472)

[5 Änderungshistorie 29](#_Toc107470473)

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

# Übermittlung Kommunikationsdaten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |
| UNH **0065** | **PARTIN** Partnerstammdaten X X X |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X |  |
| UNH **0054** | **20B** Ausgabe 2020 - B X X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X |  |
| UNH **0057** | **1.0a** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | 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** | 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** | 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| **SG1** |  | |  |
| SG1 **RFF** | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **AGK** Anwendungsreferenznu X X X  mmer | |  |
| SG1 RFF **1056** | Versionsnummer X [908] X [908] X [908] | | [908] Format: Mögliche  Werte: 1 bis n |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gültig Ab |  |  |
| **SG1** |  |  |
| SG1 **DTM** | Soll [4] Soll [4] Soll [4] | [4] Wenn  Vorgängerversion  vorhanden |
| SG1 DTM **2005** | **157** Gültigkeit, Beginndatum X X X |  |
| SG1 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG1 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorgängerversion |  |  |
| **SG1** |  |  |
| SG1 **RFF** | Soll [4] Soll [4] Soll [4] | [4] Wenn  Vorgängerversion  vorhanden |
| SG1 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer 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** | 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.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG3** | **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG3 **CTA** | Muss Muss Muss |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| SG3 CTA **3412** | Name vom Ansprechpartner X X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG3** | |  |  |
| SG3 **COM** | | Muss Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6]) | [6] wenn im DE3155 im |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | ∨ ([940][7])) ∨ ([940][7])) ∨ ([940][7]))  ∧ [502] ∧ [502] ∧ [502] | | demselben COM der  Code EM vorhanden ist  [7] wenn im DE3155 im  demselben COM der  Code TE / FX / AJ / AL  vorhanden ist  [502] Hinweis: Es darf  nur eine Information im  DE3148 übermittelt  werden  [939] Format: Die  Zeichenkette muss die  Zeichen @ und .  enthalten  [940] Format: Die  Zeichenkette muss mit  dem Zeichen + beginnen  und danach dürfen nur  noch Ziffern folgen |
| SG3 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [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** | 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 |  |  |
| **UNS** | 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** | | Muss Muss Muss |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| SG4 NAD **3035** | **SU** Lieferant X  **DDM** Netzbetreiber X  **DEB** Messstellenbetreiber X | |  |
| SG4 NAD **3036** | Name X X X | |  |
| SG4 NAD **3045** | **Z02** Struktur der 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 | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bankverbindung |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **FII** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 FII **3035** | **Z27** Bankverbindung für X [1P1..1] X [1P1..1]  Zahlungen aus der  Netznutzungsabrechnun  g  **Z28** Bankverbindung für X [1P1..1] X [1P1..1]  Zahlungen aus der  MMM-Abrechnung  **Z29** Bankverbindung für X [1P1..1] X [1P1..1]  Zahlungen aus der  MSB-Abrechnung  **Z30** Bankverbindung für X [1P1..1] X [1P1..1]  Zahlungen der Sperren/  Entsperren-Abrechnung  **Z32** Sonstige Bankverbindung X [1P0..6] X [1P0..7] X [1P0..9] |  |
| SG4 FII **3194** | IBAN X X X |  |
| SG4 FII **3192** | Name des Kontoinhabers X X X |  |
| SG4 FII **3192** | Name des Kontoinhabers K K K |  |
| SG4 FII **3433** | BIC X X X |  |
| SG4 FII **3432** | Name des Kredinstituts X X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Downloadlink für E-Mail  Zertifikate 1:1  Marktkommunikation | |  |  |
| **SG4** | |  |  |
| SG4 **FTX** | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 FTX **4451** | | **Z11** Downloadlink E-Mail X X X  Zertifikate |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| SG4 FTX **4440** | Downloadlink X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E-Mail Adresse für den  elektronischen  Datenaustausch |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **FTX** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 FTX **4451** | **Z12** E-Mail Adresse für den X X X  elektronischen  Datenaustausch |  |
| SG4 FTX **4440** | E-Mail Adresse X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Internetseite (URL) |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **FTX** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 FTX **4451** | **Z13** Internetseite X X X |  |
| SG4 FTX **4440** | Internetseite X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gericht und  Handelsregister-Nummer |  |  |
| **SG4** |  |  |
| SG4 **FTX** | 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** | 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 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Faxnummer |  |  |
| **SG6** |  |  |
| SG6 **RFF** | Kann Kann Kann |  |
| SG6 RFF **1153** | **Z25** Faxnummer X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | Faxnummer X [940] X [940] X [940] | [940] Format: Die  Zeichenkette muss mit  dem Zeichen + beginnen  und danach dürfen nur  noch Ziffern folgen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Erreichbarkeit an | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| Werktagen |  | |  |
| **SG12** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG12 **CCI** | Muss Muss Muss | |  |
| SG12 CCI **7059** | **Z40** Erreichbarkeit des X X X  Unternehmens | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Erreichbarkeit |  |  |
| **SG12** |  |  |
| SG12 **DTM** | Muss Muss Muss |  |
| SG12 DTM **2005** | **Z36** Verfügbarkeit Montag X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **Z37** Verfügbarkeit Dienstag X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **Z38** Verfügbarkeit Mittwoch X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **Z39** Verfügbarkeit 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** | | 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 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 |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  |  | | Ländercodes" in der  Spalte "PLZ vorhanden"  ein "X" enthält  [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG7 **CTA** | Muss Muss Muss |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen 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** | 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 | |  |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| Ansprechpartner  Rahmenverträge |  | |  |
| **SG4** | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10]** | | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | Muss Muss Muss | |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z11** Ansprechpartner 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 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** | 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** | | Muss Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) ∨ ([940][8])) | [6] wenn im DE3155 im  demselben COM 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | ∧ [502] ∧ [502] ∧ [502] | | Code EM vorhanden ist  [8] wenn im DE3155 im  demselben COM der  Code TE / FX vorhanden  ist  [502] Hinweis: Es darf  nur eine Information im  DE3148 übermittelt  werden  [939] Format: Die  Zeichenkette muss die  Zeichen @ und .  enthalten  [940] Format: Die  Zeichenkette muss mit  dem Zeichen + beginnen  und danach dürfen nur  noch Ziffern folgen |
| SG7 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Kündigungsprozess | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [5] ∧**  **[10]** | [5] Wenn MP-ID in SG2  NAD+MR  (Nachrichtenempfänger)  in der Rolle LF  [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | | Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z12** Ansprechpartner X  Kündigungsprozesse |  |
| SG4 NAD **3036** | | Name X [500] | [500] Hinweis: Es kann  der Firmenname eines  Dienstleisters oder die  identische  Firmenbezeichnung aus  SG4 NAD+SU / DDM /  DEB eingetragen  werden. |
| SG4 NAD **3045** | | **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X  Postfach |  |
| SG4 NAD **3164** | | Ort 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| SG4 NAD **3251** | Postleitzahl M [2]  S [3] | | [2] Wenn der Code im  DE3207 in der  "EDI@Energy Codeliste  der europäischen  Ländercodes" in der  Spalte "PLZ vorhanden"  ein "X" enthält  [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG7** | **Muss** |  |
| SG7 **CTA** | 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** | | 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 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | **TE** Telefon X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Wechselprozesse |  |  |
| **SG4** | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z13** Ansprechpartner 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 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** | 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| SG7 **COM** | 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 | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z14** Ansprechpartner 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 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 |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| 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** | 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** | | 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] |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Einspeiseprozesse |  |  |
| **SG4** | **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z16** Ansprechpartner X X  Einspeiseprozesse |  |
| SG4 NAD **3036** | Name X [500] X [500] | [500] Hinweis: Es kann  der Firmenname eines  Dienstleisters oder die  identische  Firmenbezeichnung aus  SG4 NAD+SU / DDM /  DEB eingetragen  werden. |
| SG4 NAD **3045** | **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** | 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** | |  |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| SG7 **COM** | 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  Abrechnungsprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | | Muss Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z17** Ansprechpartner X X X  Abrechnungsprozesse |  |
| SG4 NAD **3036** | | Name X [500] X [500] X [500] | [500] Hinweis: Es kann  der Firmenname eines  Dienstleisters oder die  identische  Firmenbezeichnung aus  SG4 NAD+SU / DDM /  DEB 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 |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| 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** | 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** | | 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] |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | **TE** Telefon X [1P1..1] X [1P1..1] X [1P1..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner MMMA-  Prozesse |  |  |
| **SG4** | **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z18** Ansprechpartner 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 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** | 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** | |  |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| SG7 **COM** | 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  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | | 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 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] | [2] Wenn der Code 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | S [3] S [3] S [3] | | DE3207 in der  "EDI@Energy Codeliste  der europäischen  Ländercodes" in der  Spalte "PLZ vorhanden"  ein "X" enthält  [3] wenn vorhanden |
| SG4 NAD **3207** | Ländername, Code X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG7 **CTA** | Muss Muss Muss |  |
| SG7 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X |  |
| SG7 CTA **3412** | Name der organisatorischen 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** | | 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] |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  | **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]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | **Z20** Ansprechpartner X X  Sperr-/Entsperrprozesse |  |
| SG4 NAD **3036** | Name X [500] X [500] | [500] Hinweis: Es kann  der Firmenname eines  Dienstleisters oder die  identische  Firmenbezeichnung aus  SG4 NAD+SU / DDM /  DEB eingetragen  werden. |
| SG4 NAD **3045** | **Z02** Struktur der X 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** | 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 | |  |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| **SG7** |  | |  |
| SG7 **COM** | 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  Bilanzierungsprozesse /  Bilanzkreismanagement | |  |  |
| **SG4** | | **Muss [10]** **Muss [10]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | | Muss Muss |  |
| SG4 NAD **3035** | | **Z21** Ansprechpartner 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 eingetragen  werden. |
| SG4 NAD **3045** | | **Z02** Struktur der X X  Firmenbezeichnung |  |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| 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** | 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** | | 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 |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  |  | | 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]** | [10] Wenn BGM DE1373  = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht  vorhanden |
| SG4 **NAD** | 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 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** | | Muss |  |
| SG7 CTA **3139** | | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG7 CTA **3412** | | Name der organisatorischen X [501]  Einheit | [501] Hinweis: Es darf  kein Name einer |
| 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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  |  | | natürlichen Person  übermittelt werden,  stattdessen ist die  organisatorische Einheit  im Unternehmen zu  nennen. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG7** |  |  |
| SG7 **COM** | 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** | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

# Änderungshistorie

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