Informatorische Lesefassung

Stand: 01.02.2022

PARTIN Anwendungshandbuch

|  |  |
| --- | --- |
| Version: | 1.0a |
| Stand MIG: | PARTIN 1.0a |
| 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 3](#_Toc98232133)

[2 Aufbau des Dokumentes 3](#_Toc98232134)

[3 Übersicht der Pakete in der PARTIN 3](#_Toc98232135)

[4 Übermittlung Kommunikationsdaten 4](#_Toc98232136)

[5 Änderungshistorie 28](#_Toc98232137)

# 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. |

# 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** | Muss Muss Muss |  |
| 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 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG6** | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG6 **RFF** | Muss Muss Muss |  |
| SG6 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteuernummer X X X |  |
| SG6 RFF **1154** | Umsatzsteuer-ID 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  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 |  |
| 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 | | |
| 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  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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
| **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  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 |  |
| 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 **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]))  ∧ [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 |
| 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 | | |
|  |  | | 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 |  |
| 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 |
| 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 | | |
|  |  | | [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]  **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 |
| 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 | | |
|  |  | | 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** | |  |  |
| 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 |
| 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 | | |
|  |  | | 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 |  |
| 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 |
| 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 | | |
|  |  | | [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  Ansprechpartner  Einspeiseprozesse | |  |  |
| **SG4** | | **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 LF/  NB/MSB MSB NB  Prüfidentifikator 37000 37001 37002 | | |
|  |  | | = 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** | |  |  |
| 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 |
| 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 | | |
|  |  | | 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 |  |
| 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" |
| 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 | | |
|  |  | | 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  Ansprechpartner MMMA-  Prozesse | |  |  |
| 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** | **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** | |  |  |
| 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 |
| 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 | | |
|  |  | | [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]  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" |
| 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 | | |
|  |  | | 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  Ansprechpartner Prozesse  zur Unterbrechung und | |  |  |
| 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 | | |
| 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 | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **COM** | | Muss Muss |  |
| SG7 COM **3148** | | Nummer / Adresse X (([939][6]) X (([939][6])  ∨ ([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] | | 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 |  |
| SG4 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder X X  Postfach |  |
| SG4 NAD **3164** | | Ort X X |  |
| SG4 NAD **3251** | | Postleitzahl 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] | | 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  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] |  |
| 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] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift  Ansprechpartner  Technischer Netzanschluss  für Neuanlagen und  Anlagenumbau |  |  |
| **SG4** | **Muss** |  |
| 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  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 | |  |
| 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** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | | Version 1.0 | | Version 1.0a | Version aktualisiert. Zusätzlich  werden Schreibfehler, Layout,  Struktur etc. geändert, die  keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben.  Aufgrund der BNetzA-  Mitteilung Nr. 27 zu den  Datenformaten zur Abwicklung  der Marktkommunikation  sowie der Mitteilung Nr. 2 zur  Umsetzung des Beschlusses  BK6-20-160 verschiebt sich der  Umsetzungstermin der  Marktkommunikation 2022  vom 1. April 2022 auf den 1.  Oktober 2022. Deswegen  findet die Version 1.0 keine  Anwendung im Markt. | Genehmigt |
| 22516 | BGM Beginn der  Nachricht  Anwendungsfall  37000 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des LF,  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB,  37002 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des MSB | | DE1373 nicht vorhanden | | Inhalt DE1373:  S [9]  [9] Wenn die Kommunikationsdaten vom  Absender nicht mehr aktiv sind. | Die GPKE sieht ein "inaktiv-  Kennzeichen" für die  Kontaktdatenblätter vor.  Dieses Kennzeichen wird über  den Code 11 im BGM Segment  realisiert. | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| 22423 | SG1 Gültig Ab  DTM+157  Anwendungsfall | | AHB-Status:  DTM Muss | | AHB-Status:  DTM Soll [4] | Laut GPKE muss bei der  Initialübermittlung der  Kommunikationsdaten kein | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | 37000 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des LF,  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB,  37002 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des MSB | |  | | [4] Wenn Vorgängerversion vorhanden | Gültigkeitsdatum angegeben  werden, da diese ab sofort  gelten. Daher wird der AHB-  Staus des Segments "Gültig Ab"  geändert. |  |
| 22424 | SG1 Gültig Ab  DTM+157  Anwendungsfall  37000 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des LF,  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB,  37002 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des MSB | | Inhalt DE2380:  X [931] | | Inhalt DE2380:  X [UB1] | Laut GPKE beginnen die  Kommunikationsdaten immer  zu 0:00 eines Kalendartages,  daher die Präzisierung in den  Anwendungsfällen. | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| 22517 | Alle vorhandenen  SG4 zur Angabe von  Ansprachpartnern  und  Unternehmensinfor  mationen.  Anwendungsfall  37000 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des LF,  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB, | | Bedingung auf das Vorhandensein des Code 11  "Dokument nicht verfügbar" aus dem BGM-  Segment nicht vorhanden.  Bspl.:  Muss | | Bedingung auf das Vorhandensein des Code 11  "Dokument nicht verfügbar" aus dem BGM-  Segment vorhanden.  Bspl.:  Muss [10]  [10] Wenn BGM DE1373 = 11 (Dokument nicht  verfügbar) nicht vorhanden | Die GPKE sieht ein "inaktiv-  Kennzeichen" für die  Kontaktdatenblätter vor.  Dieses Kennzeichen wird über  den Code 11 im BGM Segment  realisiert. Die Ansprechpartner  müssen nur übermittelt  werden, wenn der Code 11 im  BGM Segment nicht angegeben  ist. | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | 37002 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des MSB | |  | |  |  |  |
| 22539 | UNS Abschnitss-  Kontrollsegment  Anwendungsfall  37000 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des LF,  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB,  37002 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des MSB | | AHB-Status:  -- | | AHB-Status:  Muss | Der AHB-Status "Muss" fehlte  am UNS Segment. Dieser  Fehler wurde behoben. | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| 22927 | Nach FTX+Z13  Internetseite,  Anwendungsfall  37000 Kommunikationsdate  n des LF,  37001  Kommunikationsdate  n des NB,  37002  Kommunikationsdate  n des MSB | | nicht vorhanden | | FTX+Z15 Gericht und Handelsregister-Nummer  vorhanden | Das neue Segment dient zur  Angabe des Gerichtes bei dem  der Marktpartner im  Handelsregister eingetragen  ist. Zusätzlich muss in dem  Segment die Handelsregister-  Nummer des Marktpartners  angegeben werden. Grundlage  für die Aufnahme der Daten  sind die Strom GVV §2 - (3)  Punkt 4. bzw. Gas GVV §2 - (3)  Punkt 6 in der aktuellen  Fassung. | Genehmigt |
| 22482 | SG12 Erreichbarkeit  an Werktagen  Erreichbarkeit DTM  Anwendungsfall  37000 Übermittlung  Kontaktdaten des LF, | | …  DE2380: X [931]  [931] Format: ZZZ = +00  DE2379: 503 HHMMSSZZZ-HHMMSSZZZ | | …  DE2380: X [503]  [503] Hinweis: Angabe erfolgt in gesetzlicher  deutscher Zeit  DE2379: 501 HHMMHHMM | Die Erreichbarkeit des  Unternehmens wird in  gesetzlicher deutscher Zeit  übermittelt. Ansonsten  müssten die Marktpartner bei  jeder Zeitumstellung ihre | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | 37001 Übermittlung  Kontaktdaten des  NB,  37002 Übermittlung  Kontaktdaten des  MSB | |  | |  | Kontaktdatenblätter  übermitteln. |  |
| 22707 | SG4 Name und  Anschrift  Ansprechpartner  Abrechnungsprozess  e  SG7 COM  Kommunikationsverb  indung  Anwendungsfall  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB | | Inhalt DE3148:  X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502]] | | Inhalt DE3148:  X (([939][6]) ∨ ([940][8])) ∧ [502] | Nach der Bedingung 502 war  eine eckige Klammer zu viel  vorhanden. Dieser Fehler  wurde behoben. | Genehmigt: Fehler (31.01.  2022) |
| 22499 | Nach SG4 NAD+Z21  Ansprechpartner Bilanzierungsprozess e / Bilanzkreismanagem  ent  Anwendungsfall  37001 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des NB | | nicht vorhanden | | SG4 NAD+Z33 Ansprechpartner technischer  Netzanschluss für Neuanlagen und  Anlagenumbau | Der LF und MSB benötigt beim  NB einen Ansprechpartner für  Neuanlagen und den Umbau  von Anlagen. | Genehmigt |
| 22540 | SG4 Name und  Lieferadresse für  Altgeräte  Anwendungsfall  37002 Übermittlung  Kommunikationsdate  n des MSB | | SG4 Name und Lieferadresse für Altgeräte  vorhanden | | SG4 Name und Lieferadresse für Altgeräte nicht  vorhanden | Diese Information eines MSB  benötigt nur ein anderer MSB.  Es gibt keinen Datenaustausch  der PARTIN zwischen den  Marktteilnehmern in der Rolle  MSB, somit ist diese  Information für keinen am | Genehmigt: Fehler (06.12.  2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | |  | |  | Austausch der PARTIN  Beteiligten relevant und daher  wird diese Segmentgruppe aus  der Nachricht gestrichen. Im  Anwendungsfall mit dem  Prüfidentifikator 37002 ist  dieses Segment nicht mehr  vorhanden. |  |