|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Informatorische Lesefassung** | |
|  |  |
|  | |
| **PARTIN** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **PARTIN**  Partnerstammdaten  **UN D.20B S3** | |
|  | |
| Version:   1.0c  Publikationsdatum: 31.03.2023  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 3](#_Toc130991297)  [Diagramm 6](#_Toc130991298)  [Segmentlayout 7](#_Toc130991299)  [Änderungshistorie 66](#_Toc130991300) | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Disclaimer** | |
| Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und ent-  spricht 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. | |
|  |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0010 1 **UNH** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Kopfsegment |
|  | 0020 2 **BGM** M **M** 1 **1** 0 Beginn der Nachricht |
|  | 0030 3 **DTM** M **M** 5 **1** 1 Nachrichtendatum |
|  | 0060 **SG1** C **R** 5 **1** 1 Prüfidentifiktor |
|  | 0070 4 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Prüfidentifikator |
|  | 0060 **SG1** C **R** 5 **1** 1 Version / Gültig Ab |
|  | 0070 5 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Versionsnummer |
|  | 0080 6 **DTM** C **D** 1 **1** 2 Gültig Ab |
|  | 0060 **SG1** C **D** 5 **1** 1 Vorgängerversion |
|  | 0070 7 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Vorgängerversion |
|  | 0090 **SG2** C **R** 2 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0100 8 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0110 **SG3** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0120 9 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0130 10 **COM** C **R** 5 **5** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0090 **SG2** C **R** 2 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0100 11 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0140 12 **UNS** M **M** 1 **1** 0 Abschnitts-Kontrollsegment |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Unternehmensinformationen |
|  | 0160 13 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Adresse des Unternehmens |
|  | 0180 14 **FII** C **D** 10 **1** 2 Bankverbindung |
|  | 0200 15 **FTX** C **D** 9 **1** 2 Internetseite (URL) |
|  | 0200 16 **FTX** C **D** 9 **1** 2 Gericht und Handelsregister-Nummer |
|  | 0200 17 **FTX** C **D** 9 **1** 2 Zertifikatsaussteller (Issuer) |
|  | 0200 18 **FTX** C **D** 9 **1** 2 Zertifikatsnutzer (Subject) |
|  | 0260 **SG6** C **D** 15 **2** 2 Steuernummer, Umsatzsteuernummer |
|  | 0270 19 **RFF** M **M** 1 **1** 2 Steuernummer, Umsatzsteuernummer |
|  | 0260 **SG6** C **D** 15 **1** 2 Faxnummer |
|  | 0270 20 **RFF** M **D** 1 **1** 2 Faxnummer |
|  | 0490 **SG12** C **D** 999 **1** 2 Erreichbarkeit an Werktagen |
|  | 0500 21 **CCI** M **M** 1 **1** 2 Erreichbarkeit an Werktagen |
|  | 0540 22 **DTM** C **R** 9 **6** 3 Erreichbarkeit |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Übertragungsweg / Datenaustausch |
|  | 0160 23 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Übertragungsweg /  Datenaustausch |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 24 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 25 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Rahmenverträge |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0160 26 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Rahmenverträge |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 27 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 28 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Kündigungsprozess |
|  | 0160 29 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Kündigungsprozess |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 30 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 31 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Wechselprozesse |
|  | 0160 32 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Wechselprozesse |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 33 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 34 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Stammdatenprozesse |
|  | 0160 35 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner  Stammdatenprozesse |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 36 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 37 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Einspeiseprozesse |
|  | 0160 38 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Einspeiseprozesse |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 39 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 40 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Abrechnungsprozesse |
|  | 0160 41 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner  Abrechnungsprozesse |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 42 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 43 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner MMMA Prozesse |
|  | 0160 44 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner MMMA-Prozesse |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 45 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 46 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Bewegungsdaten |
|  | 0160 47 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Bewegungsdaten |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0300 48 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 49 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Prozesse zur Unterbrechung und  Wiederherstellung der Anschlussnutzung |
|  | 0160 50 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Prozesse zur  Unterbrechung und Wiederherstellung der  Anschlussnutzung |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 51 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 52 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse /  Bilanzkreismanagement |
|  | 0160 53 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner  Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 54 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 55 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG4** C **D** 200000 **1** 1 Ansprechpartner Technischer Netzanschluss für  Neuanlagen und Anlagenumbau |
|  | 0160 56 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift Ansprechpartner Technischer  Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau |
|  | 0290 **SG7** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0300 57 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0310 58 **COM** C **R** 5 **3** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0650 59 **UNT** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Endesegment |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 0 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 1 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 2 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **UNH** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **BGM** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| M | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG1** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG2** | |
| C | 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NAD** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG3** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CTA** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **COM** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **UNS** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG4** | |
| C | 200000 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NAD** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FII** | |
| C | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FTX** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG6** | |
| C | 15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG7** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CTA** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **COM** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG12** | |
| C | 999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CCI** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **UNT** | |
| M | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0010 1 | | **UNH** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Nachrichten-Kopfsegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNH |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | | M | an..14 | | M | an..14 | *Eindeutige Nachrichtenreferenz in einer Nachricht des*  *Absenders.*  *Nummer der Nachrichten einer Übertragungsdatei im*  *Datenaustausch. Identisch mit DE0062 im UNT, i. d. R. vom*  *sendenden Konverter vergeben.* | |
| S009 | Nachrichten-Kennung | | | M |  | | M |  |  | |
| 0065 | Nachrichtentyp-Kennung | | | M | an..6 | | M | an..6 | **PARTIN** **Partnerstammdaten** | |
| 0052 | Versionsnummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **D** **Entwurfs-Version** | |
| 0054 | Freigabenummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **20B** **Ausgabe 2020 - B** | |
| 0051 | Verwaltende Organisation | | | M | an..2 | | M | an..2 | **UN** **UN/CEFACT** | |
| 0057 | Anwendungscode der  zuständigen Organisation | | | C | an..6 | | R | an..6 | **1.0c** **Versionsnummer der zugrundeliegenden**  **BDEW-Nachrichtenbeschreibung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, zu identifizieren und zu spezifizieren. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNH+CS3TTZTT555558+PARTIN:D:20B:UN:1.0c' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0020 2 | | **BGM** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Beginn der Nachricht** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| BGM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C002 | Dokumenten-/  Nachrichtenname | | | C |  | | R |  |  | |
| 1001 | Dokumentenname, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **10** **Partnerstammdaten**  **Z75** **Kommunikationsparameter** | |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten-  Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1004 | Dokumentennummer | | | C | an..70 | | R | an..35 | *EDI-Nachrichtennummer vergeben vom Absender des*  *Dokuments* | |
| 1225 | Nachrichtenfunktion, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 4343 | Art der Antwort, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1373 | Dokumentenstatus, Code | | | C | an..3 | | D | an..3 | **11** **Dokument nicht verfügbar** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktionanzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.  DE1373: Mit dem Code 11 kann die Aussage getroffen werden, ob das Kommunikationsdatenblatt ohne Inhalt übermittelt und  somit auf inaktiv gesetzt wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| BGM+10+CS356455854555+++11' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 3 | | **DTM** | M 5 M 1 1 | | | | | | | **Nachrichtendatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **137** **Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+137:202106070702?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 | | **SG1** | C 5 R 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifiktor** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0070 4 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifikator** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Prüfidentifikator** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | n5 | **37000** **Übermittlung Kommunikationsdaten des LF**  **37001** **Übermittlung Kommunikationsdaten des NB**  **37002** **Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB**  **37003** **Übermittlung Kommunikationsdaten des BKV**  **37004** **Übermittlung Kommunikationsdaten des BIKO**  **37005** **Übermittlung Kommunikationsdaten des ÜNB**  **37006** **Übermittlung Kommunikationsdaten des ESA**  **37007** **Übermittlung Kommunikationsparameter** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Prüfidentifikators verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:37000' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 | | **SG1** | C 5 R 1 1 | | | | | | | **Version / Gültig Ab** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0070 5 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Versionsnummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AGK** **Anwendungsreferenznummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1156 | Zeilennummer | | | C | an..6 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1056 | Versionsnummer | | | C | an..9 | | R | n..9 | Versionsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wir zur Angabe der Versionsnummer verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AGK:::1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 | | **SG1** | C 5 R 1 1 | | | | | | | **Version / Gültig Ab** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0080 6 | | **DTM** | C 1 D 1 2 | | | | | | | **Gültig Ab** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **157** **Gültigkeit, Beginndatum** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Gültigkeit der Kommunikationsdaten aus der Nachricht verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+157:202106070702?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 | | **SG1** | C 5 D 1 1 | | | | | | | **Vorgängerversion** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0070 7 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Vorgängerversion** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACW** **Referenznummer einer vorangegangenen**  **Nachricht** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1156 | Zeilennummer | | | C | an..6 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1056 | Versionsnummer | | | C | an..9 | | R | n..9 | Versionsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Vorgängerversion verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:::1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG2** | C 2 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 8 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **MS** **Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -**  **absender** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | M | an..35 | MP-ID | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **9** **GS1**  **293** **DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und**  **Wasserwirtschaft e.V.)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| DE3039: Zur Identifikation der Marktpartner wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MS+9900259000002::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG2** | C 2 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0110 | | **SG3** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 9 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name vom Ansprechpartner | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Max Mustermann' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG2** | C 2 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0110 | | **SG3** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0130 10 | | **COM** | C 5 R 5 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **FX** **Telefax**  **TE** **Telefon**  **AJ** **weiteres Telefon**  **AL** **Handy** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen  Sachbearbeiters oder der Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG2** | C 2 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Empfänger** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 11 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **MP-ID Empfänger** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **MR** **Nachrichtenempfänger** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | M | an..35 | MP-ID | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **9** **GS1**  **293** **DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und**  **Wasserwirtschaft e.V.)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| DE3039: Zur Identifikation der Marktpartner wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MR+9900259000002::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0140 12 | | **UNS** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Abschnitts-Kontrollsegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0081 | Abschnittskennung, codiert | | | M | a1 | | M | a1 | **D** **Trennung von Kopf- und Positionsteil** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNS+D' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 13 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Adresse des Unternehmens** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **SU** **Lieferant**  **DDM** **Netzbetreiber**  **DEB** **Messstellenbetreiber**  **Z31** **Übertragungsnetzbetreiber**  **Z34** **Bilanzkoordinator**  **Z35** **Bilanzkreisverantwortlicher**  **Z36** **Energieserviceanbieter** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | D |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..35 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..35 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | D |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..35 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | D | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | D | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Übermittlung des Namen und der Adresse des Unternehmens verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+SU+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0180 14 | | **FII** | C 10 D 1 2 | | | | | | | **Bankverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FII |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **BK** **Kreditinstitut** | |
| C078 | Identifikation des  Kontoinhabers | | | C |  | | C |  |  | |
| 3194 | Kontonummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | IBAN | |
| 3192 | Kontoinhaber | | | C | an..35 | | R | an..35 | Name des Kontoinhabers | |
| 3192 | Kontoinhaber | | | C | an..35 | | D | an..35 | Name des Kontoinhabers | |
| C088 | Kreditinstitut-Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 3433 | Institution (Bank), Code | | | C | an..11 | | R | an..11 | BIC | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3434 | Zweigstellennummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3432 | Name des Kreditinstituts | | | C | an..70 | | R | an..70 | Name des Kredinstituts | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Bankverbindung des Unternehmens verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FII+BK+DE00000000000000000000:Unternehmens GmbH+BICXXXXXXXX::::::Bankname' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 15 | | **FTX** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Internetseite (URL)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Internetseite** | |
| 4453 | Textfunktion, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C107 | Text-Referenz | | | C |  | | N |  |  | |
| 4441 | Freier Text, Code | | | M | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C108 | Text | | | C |  | | R |  |  | |
| 4440 | Freier Text | | | M | an..512 | | M | an..512 | Internetseite | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Internetseite (URL) des Unternehmens verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z13+++https?://www.eine-unternehmens-adresse.de' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 16 | | **FTX** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Gericht und Handelsregister-Nummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z15** **Gericht und Handelsregister-Nummer** | |
| 4453 | Textfunktion, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C107 | Text-Referenz | | | C |  | | N |  |  | |
| 4441 | Freier Text, Code | | | M | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C108 | Text | | | C |  | | R |  |  | |
| 4440 | Freier Text | | | M | an..512 | | M | an..100 | Gericht | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | R | an..100 | Handelsregister-Nummer | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | N |  | Nicht benutzt | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Gerichtes, bei dem der Marktpartner im Handelsregister eingetragen ist, genutzt. Zudem  wird die Handelsregister-Nummer übermittelt. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z15+++Amtsgericht Musterhausen:xyz 123456789' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 17 | | **FTX** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Zertifikatsaussteller (Issuer)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z24** **Aussteller (Issuer)** | |
| 4453 | Textfunktion, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C107 | Text-Referenz | | | C |  | | N |  |  | |
| 4441 | Freier Text, Code | | | M | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C108 | Text | | | C |  | | R |  |  | |
| 4440 | Freier Text | | | M | an..512 | | M | an..512 | Zertifikatsaussteller | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird für die Angabe des Zertifikatssausteller (Issuer) verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z24+++SERIALNUMBER = 3, C = DE, O = SM-PKI-DE, CN = T-Systems-EnergyCA.CA' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 18 | | **FTX** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Zertifikatsnutzer (Subject)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z23** **Zertifikatsnutzer (Subject)** | |
| 4453 | Textfunktion, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C107 | Text-Referenz | | | C |  | | N |  |  | |
| 4441 | Freier Text, Code | | | M | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C108 | Text | | | C |  | | R |  |  | |
| 4440 | Freier Text | | | M | an..512 | | M | an..512 | Zertifikatsnutzer | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird für die Angabe des Zertifikatsnutzers angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z23+++L = Stadt, SERIALNUMBER = 1, C = DE,OU = Firma GmbH, O = SM-PKI-DE,CN = Firma.EMT.Erweit  erung' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0260 | | **SG6** | C 15 D 2 2 | | | | | | | **Steuernummer, Umsatzsteuernummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0270 19 | | **RFF** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Steuernummer, Umsatzsteuernummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **VA** **Umsatzsteuernummer**  **FC** **Steuernummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Umsatzsteuernummer (USt-IdNr) oder der Steuernummer des Unternehmens verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+VA:DE999999999' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0260 | | **SG6** | C 15 D 1 2 | | | | | | | **Faxnummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0270 20 | | **RFF** | M 1 D 1 2 | | | | | | | **Faxnummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z25** **Faxnummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | Faxnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Faxnummer des Unternehmens verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z25:020188888888' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0490 | | **SG12** | C 999 D 1 2 | | | | | | | **Erreichbarkeit an Werktagen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0500 21 | | **CCI** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Erreichbarkeit an Werktagen** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CCI |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 7059 | Klassentyp, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z40** **Erreichbarkeit des Unternehmens** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CCI+Z40' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Unternehmensinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0490 | | **SG12** | C 999 D 1 2 | | | | | | | **Erreichbarkeit an Werktagen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0540 22 | | **DTM** | C 9 R 6 3 | | | | | | | **Erreichbarkeit** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z36** **Verfügbarkeit Montag**  **Z37** **Verfügbarkeit Dienstag**  **Z38** **Verfügbarkeit Mittwoch**  **Z39** **Verfügbarkeit Donnerstag**  **Z40** **Verfügbarkeit Freitag**  **Z41** **Mittagspause (= Ausschluss der Verfügbarkeit)** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **501** **HHMMHHMM** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe der Erreichbarkeit des Unternehmens an den Werktagen verwendet.  Die Angabe erfolgt in gesetzlicher deutscher Zeit. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+Z36:08001700:501' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Übertragungsweg /**  **Datenaustausch** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 23 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Übertragungsweg / Datenaustausch** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z10** **Ansprechpartner Übertragungsweg /**  **Datenaustausch** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Übertragunsgweg und Datenaustausch" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z10+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Übertragungsweg /**  **Datenaustausch** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 24 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Übertragungsweg /**  **Datenaustausch** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 25 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Rahmenverträge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 26 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Rahmenverträge** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z11** **Ansprechpartner Rahmenverträge** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Rahmenverträge" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z11+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Rahmenverträge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 27 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Rahmenverträge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 28 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Kündigungsprozess** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 29 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Kündigungsprozess** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z12** **Ansprechpartner Kündigungsprozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Kündigungsprozesse" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z12+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Kündigungsprozess** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 30 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Kündigungsprozess** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 31 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Wechselprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 32 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Wechselprozesse** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Ansprechpartner Wechselprozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Wechselprozesse" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z13+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Wechselprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 33 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Wechselprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 34 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Stammdatenprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 35 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Stammdatenprozesse** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z14** **Ansprechpartner Stammdatenprozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Stammdatenprozesse" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z14+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Stammdatenprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 36 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Stammdatenprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 37 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Einspeiseprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 38 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Einspeiseprozesse** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z16** **Ansprechpartner Einspeiseprozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Einspeiseprozesse" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z16+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Einspeiseprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 39 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Einspeiseprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 40 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Abrechnungsprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 41 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Abrechnungsprozesse** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z17** **Ansprechpartner Abrechnungsprozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Abrechnungsprozesse" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z17+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Abrechnungsprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 42 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Abrechnungsprozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 43 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner MMMA Prozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 44 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner MMMA-**  **Prozesse** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z18** **Ansprechpartner MMMA-Prozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "MMMA Prozesse" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z18+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner MMMA Prozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 45 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner MMMA Prozesse** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 46 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Bewegungsdaten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 47 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Bewegungsdaten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z19** **Ansprechpartner Bewegungsdaten** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Bewegungsdaten" ist.  Hierzu zählen auch die Ansprechparner für die Berechnungsformel und die Reklamation von Messwerten. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z19+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Bewegungsdaten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 48 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Bewegungsdaten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 49 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Prozesse zur Unterbrechung**  **und Wiederherstellung der Anschlussnutzung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 50 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner Prozesse**  **zur Unterbrechung und Wiederherstellung der**  **Anschlussnutzung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z20** **Ansprechpartner Sperr-/Entsperrprozesse** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Prozesse zur Unterbrechnung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z20+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Prozesse zur Unterbrechung**  **und Wiederherstellung der Anschlussnutzung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 51 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Prozesse zur Unterbrechung**  **und Wiederherstellung der Anschlussnutzung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 52 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse /**  **Bilanzkreismanagement** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 53 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Bilanzierungsprozesse / Bilanzkreismanagement** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z21** **Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse /**  **Bilanzkreismanagement** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Bilanzierungsprozesse und Bilanzkreismanagement" ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z21+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse /**  **Bilanzkreismanagement** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 54 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Bilanzierungsprozesse /**  **Bilanzkreismanagement** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 55 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Technischer Netzanschluss für**  **Neuanlagen und Anlagenumbau** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 56 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift Ansprechpartner**  **Technischer Netzanschluss für Neuanlagen und**  **Anlagenumbau** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z33** **Ansprechpartner technischer Netzanschluss**  **für Neuanlagen und Anlagenumbau** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  | *Name des Unternehmens* | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..256 | | M | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..256 | | D | an..256 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | Postleitzahl | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Unternehmensnamen und dessen Adresse verwendet, welches der Ansprechpartner für den  Themenbereich "Technischer Netzanschluss für Neuanlagen und Anlagenumbau" ist.  Der Netzbetreiber nennt einen Ansprechpartner, der dem Messstellenbetreiber oder Lieferanten Auskunft über eine neu in  Planung oder im Bau befindlichen Messlokation bzw. Marktlokation geben kann. Inhalte sind zum Beispiel das angewendete  Messkonzept, Messtechnische Anforderungen sowie erforderliche Messprodukte oder der Inbetriebsetzungszeitpunkt, der Mess-  bzw. Marktlokation. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z33+++Unternehmensname:::::Z02+Teststraße::815b:Musterortsteil+Entenhausen++10010+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Technischer Netzanschluss für**  **Neuanlagen und Anlagenumbau** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 57 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 | Name der organisatorischen Einheit | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Abteilung XY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG4** | C 200000 D 1 1 | | | | | | | **Ansprechpartner Technischer Netzanschluss für**  **Neuanlagen und Anlagenumbau** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 58 | | **COM** | C 5 R 3 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | Nummer / Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **FX** **Telefax** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+49322227120:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0650 59 | | **UNT** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Nachrichten-Endesegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNT |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0074 | Anzahl der Segmente in einer  Nachricht | | | M | n..6 | | M | n..6 | *Hier wird die Gesamtanzahl der Segmente einer Nachricht*  *angegegeben.* | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | | M | an..14 | | M | an..14 | *Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier*  *wiederholt werden.* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das UNT-Segment ist ein Muss-Segment in UN/EDIFACT. Es muss immer das letzte Segment in einer Nachricht sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNT+59+CS3TTZTT555558' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | | Version 1.0b | | Version 1.0c | Version aktualisiert. Zusätzlich  werden Schreibfehler, Layout,  Struktur etc. geändert, die  keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt |
| 23706 | BGM Beginn der  Nachricht | | Inhalt DE1001:  10 Partnerstammdaten | | Inhalt DE1001:  10 Partnerstammdaten  Z75 Kommunikationsparamater | Aufnahme des neuen Codes  Z75 für die eindeutige  Kennzeichnung eines  Geschäftsvorfalls zur  Übermittlung der  Kommunikationsparameter im  Anwendungsfall "37007 -  Übermittlung  Kommunikationsparameter". | Genehmigt |
| 23707 | SG1 RFF+Z13  Prüfidentifikator | | Inhalt DE1154:  37000 Übermittlung Kommunikationsdaten des  LF  37001 Übermittlung Kommunikationsdaten des  NB  37002 Übermittlung Kommunikationsdaten des  MSB | | Inhalt DE1154:  37000 Übermittlung Kommunikationsdaten des  LF  37001 Übermittlung Kommunikationsdaten des  NB  37002 Übermittlung Kommunikationsdaten des  MSB  37003 Übermittlung Kommunikationsdaten des  BKV  37004 Übermittlung Kommunikationsdaten des  BIKO  37005 Übermittlung Kommunikationsdaten des  ÜNB  37006 Übermittlung Kommunikationsdaten des  ESA  37007 Übermittlung Kommunikationsparameter | Aufnahme neuer  Prüfidentifikatoren zur  Durchführung der AHB-Prüfung  im Rahmen der  Verarbeitbarkeitsprüfung. | Genehmigt |
| 23745 | SG4  Unternehmensinfor  mationen | | FII+BK Bankverbindung BDEW-Status: R  FTX+Z13 Internetseite (URL) BDEW-Status: R | | FII+BK Bankverbindung BDEW-Status: D  FTX+Z13 Internetseite (URL) BDEW-Status: D | Im neuen Anwendungsfall zur  Übermittlung der AS4-  Kommunikationsparameter  werden die Informationen in | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | SG6 Steuernummer, Umsatzsteuernummer  BDEW-Status: R  SG12 Erreichbarkeit an Werktagen BDEW-Status:  R | | SG6 Steuernummer, Umsatzsteuernummer  BDEW-Status: D  SG12 Erreichbarkeit an Werktagen BDEW-  Status: D | den genannten Segmenten und  Segmentgruppen nicht  übermittelt, daher wird der  BDEW-Status von R auf D  geändert. |  |
| 23708 | SG4  Unternehmensinfor  mationen  NAD Name und  Adresse des  Unternehmens | | Inhalt DE3035:  SU Lieferant  DDM Netzbetreiber  DEB Messstellenbetreiber | | Inhalt DE3035:  SU Lieferant  DDM Netzbetreiber  DEB Messstellenbetreiber  Z31 Übertragungsnetzbetreiber  Z34 Bilanzkoordinator  Z35 Bilanzkreisverantwortlicher  Z36 Energieserviceanbieter | Aufnahme neuer Codes zur  Übermittlung der  Kommunikationsdaten von  Marktteilnehmern in den  Rollen  Übertragungsnetzbetreiber,  Bilanzkoordinator,  Bilanzkreisverantwortlicher  und Energieserviceanbieter. | Genehmigt |
| 23744 | SG4  Unternehmensinfor  mationen  NAD Name und  Adresse des  Unternehmens | | C080 BDEW-Status: R  C059 BDEW-Status: R  DE3164 BDEW-Status: R an..35  DE3207 BDEW-Status: R an..3 | | C080 BDEW-Status: D  C059 BDEW-Status: D  DE3164 BDEW-Status: D an..35  DE3207 BDEW-Status: D an..3 | Im neuen Anwendungsfall  "37007 - Übermittlung  Kommunikationsparameter"  zur Übermittlung der AS4-  Kommunikationsparameter  werden die Informationen in  den genannten  Datenelementgruppen und  Datenelementen nicht  übermittelt, daher wird der  BDEW-Status von R auf D  geändert. | Genehmigt |
| 24075 | SG4  Unternehmensinfor  mationen  NAD Name und  Adresse des  Unternehmens | | DE3036:  M an..70  D an..70  D an..70  D an..70  D an..70  DE3042: | | DE3036:  M an..35  D an..35  D an..35  D an..35  D an..35  DE3042: | Die Formate der  Datenelemente zur Angabe des  Namen und der Adresse eines  Unternehmens werden an die  Formatangaben der INVOIC  MIG angepasst, da in der  PARTIN und in einer INVOIC die  identischen Informationen mit | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | M an..256  D an..256  D an..256  D an..256 | | M an..35  D an..35  D an..35  D an..35 | identischer Granularität  ausgetauscht werden sollen  (siehe Änderungs-ID 24074 im  AHB). |  |
| 23882 | Nach FTX+Z15  Gericht und  Handelsregister-  Nummer | | nicht vorhanden | | FTX+Z24 Zertifikatsaussteller (Issuer) | Das Segment wird im neuen  Anwendungsfall "37007 -  Übermittlung  Kommunikationsparameter"  zur Übermittlung der AS4-  Kommunikationsparameter  genutzt. | Genehmigt |
| 23883 | Nach FTX+Z15  Gericht und  Handelsregister-  Nummer | | nicht vorhanden | | FTX+Z23 Zertifikatsnutzer (Subject) | Das Segment wird im neuen  Anwendungsfall "37007 -  Übermittlung  Kommunikationsparameter"  zur Übermittlung der AS4-  Kommunikationsparameter  genutzt. | Genehmigt |