|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
| **Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen -**  **informatorische Lesefassung** | |
| **Stand:** **23.05.2022** |  |
|  | |
| **IFTSTA** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **IFTSTA**  Multimodaler Statusbericht  **UN D.18A S3** | |
|  | |
| Version:   2.0d  Ursprüngliches Publikationsdatum: 01.04.2022  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 3](#_Toc103950505)  [Diagramm 8](#_Toc103950506)  [Segmentlayout 9](#_Toc103950507)  [Änderungshistorie 122](#_Toc103950508) | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **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** C **R** 9 **1** 1 Dokumentendatum |
|  | 0050 **SG1** C **R** 9 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0060 4 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0050 **SG1** C **R** 9 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0060 5 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0070 **SG2** C **O** 9 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0080 6 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0090 7 **COM** C **R** 9 **5** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0160 **SG4** C **D** 99999 **99999** 1 EQD-RFF-RFF-SG6-SG7-SG7-SG7-SG7-SG7 |
|  | 0170 8 **EQD** M **M** 1 **1** 1 Einzelheiten zu Equipment |
|  | 0240 9 **RFF** C **R** 999 **1** 2 Prüfidentifikator |
|  | 0240 10 **RFF** C **R** 999 **1** 2 Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe |
|  | 0300 **SG6** C **R** 9 **1** 2 LOC-DTM-DTM |
|  | 0310 11 **LOC** M **M** 1 **1** 2 Meldepunkt |
|  | 0320 12 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Betrachtungszeitintervall |
|  | 0320 13 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Zeitpunkt der Statusvergabe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen |
|  | 0340 14 **STS** M **M** 1 **1** 2 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Abweisung der Summenzeitreihe |
|  | 0340 15 **STS** M **M** 1 **1** 2 Abweisung der Summenzeitreihe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Prüfstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0340 16 **STS** M **M** 1 **1** 2 Prüfstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Datenstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0340 17 **STS** M **M** 1 **1** 2 Datenstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Abweisung Statusmeldung/-änderung |
|  | 0340 18 **STS** M **M** 1 **1** 2 Abweisung Statusmeldung/-änderung |
|  | 0560 **SG14** C **D** 99999 **99999** 1 CNI-LOC-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-  SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15-SG15 |
|  | 0570 19 **CNI** M **M** 1 **1** 1 Sendungsdaten |
|  | 0580 20 **LOC** C **D** 9 **1** 2 Meldepunkt |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 MSB-Wechselstatus |
|  | 0610 21 **STS** M **M** 1 **1** 2 MSB-Wechselstatus |
|  | 0620 22 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 23 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz Nachrichtennummer |
|  | 0620 24 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz Vorgangsnummer |
|  | 0630 25 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Messstellenbetreiber an der Messlokation |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0740 26 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Messstellenbetreiber an der Messlokation |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Umbaus der Messlokation |
|  | 0610 27 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Umbaus der Messlokation |
|  | 0620 28 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 29 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Turnusauslesungsstatus |
|  | 0610 30 **STS** M **M** 1 **1** 2 Turnusauslesungsstatus |
|  | 0620 31 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 32 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Ersteinbau iMS Planungsstatus |
|  | 0610 33 **STS** M **M** 1 **1** 2 Ersteinbau iMS Planungsstatus |
|  | 0620 34 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 35 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz auf die Marktlokation |
|  | 0620 36 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz auf den Preisschlüsselstamm |
|  | 0630 37 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Ersteinbau mME Planungsstatus |
|  | 0610 38 **STS** M **M** 1 **1** 2 Ersteinbau mME Planungsstatus |
|  | 0620 39 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 40 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenz auf die Marktlokation |
|  | 0630 41 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Beginn des Zeitintervalls |
|  | 0630 42 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Ende des Zeitintervalls |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Gerätestatus |
|  | 0610 43 **STS** M **M** 1 **1** 2 Gerätestatus |
|  | 0620 44 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 45 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status zum Angebot oder Anfrage |
|  | 0610 46 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status zum Angebot oder Anfrage |
|  | 0620 47 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 48 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenziertes Angebot / Anfrage |
|  | 0630 49 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Frühester Zeitpunkt |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 50 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 51 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Bestellung |
|  | 0610 52 **STS** M **M** 1 **1** 2 Bestellung |
|  | 0620 53 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 54 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenz auf die Bestellung |
|  | 0630 55 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 1050 56 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 57 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Lieferscheins |
|  | 0610 58 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Lieferscheins |
|  | 0620 59 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 60 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Lieferschein |
|  | 0660 **SG16** C **D** 99 **99** 3 Weitere Information |
|  | 0670 61 **EFI** M **M** 1 **1** 3 Weitere Information |
|  | 0710 62 **DTM** C **D** 9 **1** 4 Beginn Messperiode |
|  | 0710 63 **DTM** C **D** 9 **1** 4 Ende Messperiode |
|  | 0710 64 **DTM** C **D** 9 **1** 4 Leistungsperiode |
|  | 0720 65 **QTY** C **R** 9 **1** 4 Menge |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status der Ausfallarbeit |
|  | 0610 66 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status der Ausfallarbeit |
|  | 0620 67 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 68 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0620 69 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Gegenvorschlag |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0740 70 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 71 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 72 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 73 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 74 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Fahrplananteils |
|  | 0610 75 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Fahrplananteils |
|  | 0620 76 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 77 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0620 78 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Gegenvorschlag |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0740 79 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 80 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 81 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 1050 82 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 83 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit |
|  | 0610 84 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit |
|  | 0620 85 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 86 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0740 87 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 88 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 89 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 90 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 91 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils |
|  | 0610 92 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils |
|  | 0620 93 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 94 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0740 95 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 96 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 97 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 98 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 99 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Auftragstatus Sperren |
|  | 0610 100 **STS** M **M** 1 **1** 2 Auftragstatus Sperren |
|  | 0620 101 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 102 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 103 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 104 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Auftragstatus Entsperren |
|  | 0610 105 **STS** M **M** 1 **1** 2 Auftragstatus Entsperren |
|  | 0620 106 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 107 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 108 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 1090 109 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Information über Entsperrauftrag |
|  | 0610 110 **STS** M **M** 1 **1** 2 Information über Entsperrauftrag |
|  | 0620 111 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 112 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 1250 113 **UNT** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Endesegment |

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 4 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 5 |

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

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG1** | |
| C | 9 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG2** | |
| C | 9 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **COM** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG4** | |
| C | 99999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **EQD** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| C | 999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG6** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LOC** | |
| M | 1 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG7** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **STS** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG14** | |
| C | 99999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CNI** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LOC** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG15** | |
| M | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **STS** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| C | 999 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG16** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **EFI** | |
| M | 1 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **QTY** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG17** | |
| C | 9 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG18** | |
| C | 9 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **COM** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG25** | |
| C | 9999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **GID** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FTX** | |
| 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 des Absenders. Laufende*  *Nummer der Nachrichten 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 | **IFTSTA** **Multimodaler Statusbericht** | |
| 0052 | Versionsnummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **D** **Entwurfs-Version** | |
| 0054 | Freigabenummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **18A** **Ausgabe 2018 - A** | |
| 0051 | Verwaltende Organisation | | | M | an..2 | | M | an..2 | **UN** **UN/CEFACT** | |
| 0057 | Anwendungscode der  zuständigen Organisation | | | C | an..6 | | R | an..6 | **2.0d** **Versionsnummer der zugrundeliegenden**  **BDEW-Nachrichtenbeschreibung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, zu identifizieren und zu spezifizieren.  Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM des Verzeichnisses D.18A unter Kontrolle der  Vereinten Nationen.  Hinweis:  DE0057: Es werden die Versions- und Release-Nummern der Nachrichtenbeschreibungen angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNH+324j234poi+IFTSTA:D:18A:UN:2.0d' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | **Z03** **MaBiS Meldung(en)**  **Z09** **WiM Meldung(en)**  **Z33** **GPKE Meldung(en)**  **Z49** **Redispatch Meldung(en)** | |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten-  Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1004 | Dokumentennummer | | | C | an..70 | | R | an..70 | *EDI-Nachrichtennummer vergeben vom Absender des*  *Dokuments. Eindeutige Referenz zur Identifikation der*  *Übertragungsdatei.* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| BGM+Z03+8531' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 3 | | **DTM** | C 9 R 1 1 | | | | | | | **Dokumentendatum** |
| **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.  DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss angegeben werden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+137:201104111514?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0050 | | **SG1** | C 9 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Empfänger** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 4 | | **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.)**  **332** **DE, DVGW Service & Consult GmbH** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die im Vorgang beteiligt sind. Absender (i. d. R.  Datenverantwortlicher) und Empfänger müssen angegeben werden. Hier wird der Empfänger angegeben.  DE3039:  Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.  DE3055:  In der Sparte Strom sind nur die Werte 9 und 293 zu verwenden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MR+4078901000029::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0050 | | **SG1** | C 9 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 5 | | **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.)**  **332** **DE, DVGW Service & Consult GmbH** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Identifikation der Geschäftspartner genutzt, die im Vorgang beteiligt sind. Absender (i. d. R.  Datenverantwortlicher) und Empfänger müssen angegeben werden. Hier wird der Absender angegeben.  DE3039:  Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.  DE3055:  In der Sparte Strom sind nur die Werte 9 und 293 zu verwenden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MS+4012345000023::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0050 | | **SG1** | C 9 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0070 | | **SG2** | C 9 O 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0080 6 | | **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 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:B. Zweistein' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0050 | | **SG1** | C 9 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0070 | | **SG2** | C 9 O 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 7 | | **COM** | C 9 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 / E-Mail Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **E-Mail**  **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+004398989198:FX' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0170 8 | | **EQD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Einzelheiten zu Equipment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| EQD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 8053 | Equipment, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z01** **Laufende Nummer** | |
| C237 | Equipment, Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 8260 | Equipment, Identifikation | | | C | an..17 | | R | n..17 | Vorgangsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Die Vorgangsnummer ist eine fortlaufende Nummer, die in jeder Nachricht bei 1 beginnt und fortlaufend aufsteigend vergeben  wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| EQD+Z01+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0240 9 | | **RFF** | C 999 R 1 2 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21000** **MaBiS / Statusmeldung vom LF an NB/ÜNB**  **21001** **MaBiS / Statusmeldung vom NB an NB**  **21002** **MaBiS / Abweisung vom BIKO an NB/ÜNB**  **21003** **MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an NB/ÜNB**  **21004** **MaBiS / Statusmeldung vom BIKO an BKV/NB**  **21005** **MaBiS / Statusmeldung vom BKV/NB an BIKO** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21000' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0240 10 | | **RFF** | C 999 R 1 2 | | | | | | | **Versionsangabe der betrachteten**  **Summenzeitreihe** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AUU** **Referenz auf eine Zeitreihe** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an17 | Version der Summenzeitreihe | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Über dieses Segment erfolgt die Referenzierung auf die Version der betrachteten Summenzeitreihe.  Die Versionsangabe erfolgt über den Erstellungszeitpunkt, der in der MSCONS übermittelt wurde. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AUU:20110503121544?+00' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 | | **SG6** | C 9 R 1 2 | | | | | | | **LOC-DTM** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0310 11 | | **LOC** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Meldepunkt** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| LOC |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3227 | Ortsangabe, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **172** **Meldepunkt** | |
| C517 | Ortsangabe | | | C |  | | R |  |  | |
| 3225 | Ortsangabe, Nummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | Identifikator | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Hier wird die Zählpunktbezeichnung des MaBiS-ZP übertragen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| LOC+172+DE0065239988901000000000008560083' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 | | **SG6** | C 9 R 1 2 | | | | | | | **LOC-DTM** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0320 12 | | **DTM** | C 9 R 1 3 | | | | | | | **Betrachtungszeitintervall** |
| **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 | **492** **Bilanzierungsdatum, -zeit, -periode** | |
| 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 | **610** **CCYYMM** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Betrachtungszeitintervall ist immer ein Kalendermonat. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+492:201104:610' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 | | **SG6** | C 9 R 1 2 | | | | | | | **LOC-DTM** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0320 13 | | **DTM** | C 9 R 1 3 | | | | | | | **Zeitpunkt der Statusvergabe** |
| **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 | **334** **Statusveränderung, Datum/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 | **304** **CCYYMMDDHHMMSSZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bemerkung: Der Nachrichtenersteller hat hier den Zeitpunkt anzugeben, zu dem er die Statusinformation zu dem 3-Tupel  (MaBiS-ZP, Version und Betrachtungszeitraum) in sein IT-System geschrieben hat. Auf diese Weise wird sichergestellt, dass ein  Überholen von Nachrichten nicht zu falschen Statusinformationen beim Empfänger führt. Der Empfänger muss diesen  Zeitstempel lediglich als Ordnungskriterium verwenden. Eine Prüfung gegen seine Systemzeit ist zu unterlassen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+334:20110603151755?+00:304' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG7** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0340 14 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z01** **Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z07** **Zeitreihe akzeptiert**  **Z08** **Zeitreihe nicht akzeptiert** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0007** **EBD Nr. E\_0007**  **E\_0040** **EBD Nr. E\_0040**  **E\_0041** **EBD Nr. E\_0041**  **E\_0093** **EBD Nr. E\_0093** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z01+Z08+A01:E\_0007' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG7** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Abweisung der Summenzeitreihe** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0340 15 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Abweisung der Summenzeitreihe** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z02** **Abweisung der Summenzeitreihe** | |
| C555 | Status | | | C |  | | N |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0007** **EBD Nr. E\_0007**  **E\_0008** **EBD Nr. E\_0008**  **E\_0023** **EBD Nr. E\_0023**  **E\_0029** **EBD Nr. E\_0029**  **E\_0036** **EBD Nr. E\_0036**  **E\_0038** **EBD Nr. E\_0038**  **E\_0040** **EBD Nr. E\_0040**  **E\_0041** **EBD Nr. E\_0041**  **E\_0062** **EBD Nr. E\_0062**  **E\_0063** **EBD Nr. E\_0063**  **E\_0064** **EBD Nr. E\_0064**  **E\_0065** **EBD Nr. E\_0065**  **E\_0073** **EBD Nr. E\_0073**  **E\_0080** **EBD Nr. E\_0080**  **E\_0093** **EBD Nr. E\_0093**  **E\_0098** **EBD Nr. E\_0098**  **E\_0099** **EBD Nr. E\_0099** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z02++A01:E\_0008' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG7** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Prüfstatus zur Summenzeitreihe** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0340 16 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Prüfstatus zur Summenzeitreihe** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z03** **Prüfstatus zur Summenzeitreihe** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z07** **Zeitreihe akzeptiert**  **Z08** **Zeitreihe nicht akzeptiert** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0062** **EBD Nr. E\_0062**  **E\_0063** **EBD Nr. E\_0063**  **E\_0064** **EBD Nr. E\_0064**  **E\_0065** **EBD Nr. E\_0065**  **E\_0098** **EBD Nr. E\_0098**  **E\_0099** **EBD Nr. E\_0099** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z03+Z08+A01:E\_0062' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG7** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Datenstatus zur Summenzeitreihe** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0340 17 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Datenstatus zur Summenzeitreihe** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z04** **Datenstatus zur Summenzeitreihe** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0026** **EBD Nr. E\_0026**  **E\_0042** **EBD Nr. E\_0042**  **E\_0043** **EBD Nr. E\_0043**  **E\_0053** **EBD Nr. E\_0053**  **E\_0054** **EBD Nr. E\_0054**  **E\_0055** **EBD Nr. E\_0055**  **E\_0056** **EBD Nr. E\_0056**  **E\_0057** **EBD Nr. E\_0057**  **E\_0058** **EBD Nr. E\_0058**  **E\_0059** **EBD Nr. E\_0059**  **E\_0060** **EBD Nr. E\_0060**  **E\_0061** **EBD Nr. E\_0061**  **E\_0066** **EBD Nr. E\_0066**  **E\_0067** **EBD Nr. E\_0067**  **E\_0075** **EBD Nr. E\_0075**  **E\_0076** **EBD Nr. E\_0076**  **E\_0077** **EBD Nr. E\_0077**  **E\_0082** **EBD Nr. E\_0082**  **E\_0083** **EBD Nr. E\_0083**  **E\_0084** **EBD Nr. E\_0084** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z04+A03:E\_0026' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 | | **SG4** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **EQD-RFF-SG6-SG7** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG7** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Abweisung Statusmeldung/-änderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0340 18 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Abweisung Statusmeldung/-änderung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Abweisung Statusmeldung/-änderung** | |
| C555 | Status | | | C |  | | N |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0019** **EBD Nr. E\_0019**  **E\_0021** **EBD Nr. E\_0021**  **E\_0025** **EBD Nr. E\_0025**  **E\_0030** **EBD Nr. E\_0030**  **E\_0074** **EBD Nr. E\_0074**  **E\_0081** **EBD Nr. E\_0081** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z13++A01:E\_0021' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0570 19 | | **CNI** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Sendungsdaten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CNI |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1490 | Einzelpostennummer einer  Sammelladung | | | C | n..5 | | R | n..5 | Vorgangsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Die Vorgangsnummer ist eine fortlaufende Nummer, die in jeder Nachricht bei 1 beginnt und fortlaufend aufsteigend vergeben  wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CNI+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0580 20 | | **LOC** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Meldepunkt** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| LOC |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3227 | Ortsangabe, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **172** **Meldepunkt** | |
| C517 | Ortsangabe | | | C |  | | R |  |  | |
| 3225 | Ortsangabe, Nummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | Identifikator | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Hier wird die ID der Messlokation oder die ID der Marktlokation übertragen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| LOC+172+DE0065239988901000000000008560083' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 21 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z10** **MSB-Wechsel nach MsbG** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **gescheitert**  **Z14** **erfolgreich**  **209** **Lieferung, geplant** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts  **E17** **Ablehnung wg. Fristüberschreitung**  **ZI1** **Wechsel auf iMS**  **ZI2** **Beibehaltung der bisherigen Messtechnik** | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | **G\_0055** **Codeliste Gas Nr. G\_0055**  **S\_0057** **Codeliste Strom Nr. S\_0057** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z10+Z13+E17:S\_0057' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 22 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21007** **WiM / Statusmeldung (Planungszeitpunkt)**  **vom NB an MSBA**  **21009** **WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSBN**  **an NB**  **21010** **WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSBN**  **an NB**  **21011** **WiM / Statusmeldung (MSB/Scheitermeldung)**  **vom NB an MSBN**  **21012** **WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom NB an**  **MSBN**  **21013** **WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom NB an**  **MSBN**  **21015** **WiM / Informationsmeldung (erfolgreich) vom**  **NB an MSBA**  **21018** **WiM / Statusmeldung vom NB an MSBA** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21007' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 23 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Referenz Nachrichtennummer** |
| **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 | | R | an..70 | *Referenznummer* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Mit Hilfe dieses und des Segments "Referenz Vorgangsnummer (in der referenzierten Nachricht)" wird der Vorgang der Mitteilung  über Gesamtvorgang) eindeutig identifiziert auf den sich dieser Vorgang bezieht, in dem in diesem Segment die  Nachrichtennummer genannt wird, in der sich der Vorgang befindet, dessen Nummer im Segment "Referenz Vorgangsnummer (in  der referenzierten Nachricht)" genannt wird.  DE1154: Angabe der EDI-Nachrichtennummer aus DE1004 | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:8901308942' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 24 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Referenz Vorgangsnummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ADY** **Mitteilungsnummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | n..5 | *Referenznummer* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| DE1154: Angabe der Vorgangsnummer aus DE1490 des CNI-Segments | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ADY:3' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 25 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **293** **Fertigstellungsdatum/-zeit**  **76** **Lieferdatum/-zeit, geplant** | |
| 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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Wechsel geplant, erfolgt, bzw. die Zuordnung  erfolgt ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+293:201112240000?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **MSB-Wechselstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Messstellenbetreiber an der Messlokation** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0740 26 | | **NAD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Messstellenbetreiber an der Messlokation** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **DEB** **Messstellenbetreiber** | |
| 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.)**  **332** **DE, DVGW Service & Consult GmbH** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+DEB+1234567890128::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Umbaus der Messlokation** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 27 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status des Umbaus der Messlokation** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z15** **Messstellenumbau** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **gescheitert**  **Z14** **erfolgreich** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z74** **kein Zugang**  **Z75** **Kommunikationsstörung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| C556:  Die Datenelementgruppe ist zu übermitteln, wenn DE4405 = Z13 ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z15+Z13+Z74' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Umbaus der Messlokation** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 28 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21024** **WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB**  **an LF**  **21025** **WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB**  **an LF**  **21026** **WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom MSB**  **an NB**  **21027** **WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom MSB**  **an NB / MSB** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21024' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Umbaus der Messlokation** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 29 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **293** **Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Umbau erfolgt ist. Dabei ist die Zeitlogik für die  Stammdatenaustauschprozesse zu berücksichtigen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+293:201112241830?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Turnusauslesungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 30 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Turnusauslesungsstatus** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z12** **Ab-/Auslesung** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **gescheitert** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **G\_0077** **Codeliste Gas Nr. G\_0077** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z12+Z13+ZD8:G\_0077' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Turnusauslesungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 31 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21028** **WiM / Informationsmeldung vom MSB an NB** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21028' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Turnusauslesungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 32 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **7** **Gültigkeitsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben zur gescheiterten Turnusauslesung.  DE2005:  Der Code 293 dient zur Übermittlung eines Zeitpunkts. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+7:201112240622?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau iMS Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 33 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau iMS Planungsstatus** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z19** **Ersteinbau iMS** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z17** **geplant**  **Z30** **zugestimmt**  **Z31** **widersprochen** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0233** **EBD Nr. E\_0233** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z19+Z31+A01:E\_0233' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau iMS Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 34 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21029** **WiM / Vorabinformation**  **21030** **WiM / Zustimmung iMS-Ersteinbau**  **21031** **WiM / Bestandsschutz / Eigenausbau iMS** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21029' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau iMS Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 35 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Referenz auf die Marktlokation** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AVE** **Meldepunkt** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | ID einer Marktlokation | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Es ist die Marktlokation anzugeben, deren Energiemenge mit der im LOC-Segment genannten Messlokation ermittelt wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AVE:48058342826' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau iMS Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 36 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Referenz auf den Preisschlüsselstamm** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z17** **Preisschlüsselstamm** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 | Code des Preisschlüsselstamms | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z17:FX12' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau iMS Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 37 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **76** **Lieferdatum/-zeit, geplant** | |
| 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 | **102** **CCYYMMDD** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines iMS.  DE2005:  Der Code 76 dient zur Übermittlung des Tages, an dem frühestens ein iMS eingebaut werden soll.  DE2379:  Es ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 zu übermitteln. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+76:20111224:102' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau mME Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 38 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau mME Planungsstatus** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z24** **Ersteinbau mME** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z17** **geplant** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z24+Z17' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau mME Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 39 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21029** **WiM / Vorabinformation** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21029' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau mME Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 40 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenz auf die Marktlokation** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AVE** **Meldepunkt** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | ID einer Marktlokation | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Es ist die Marktlokation anzugeben, deren Energiemenge mit der im LOC-Segment genannten Messlokation ermittelt wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AVE:48058342826' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau mME Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 41 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Beginn des Zeitintervalls** |
| **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 | **469** **Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r** | |
| 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 enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines mME.  DE2379:  Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Tags anzugeben, an dem frühestens eine mME eingebaut wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+469:202201012300?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Ersteinbau mME Planungsstatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 42 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ende des Zeitintervalls** |
| **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 | **472** **Endedatum oder -zeitpunkt, spätestes/r** | |
| 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 enthält Datum- und Zeitangaben zum Ersteinbau eines mME.  DE2379:  DE2379: Es ist der Tagesbeginn 00:00 Uhr, gesetzlicher deutscher Zeit, des Folgetags anzugeben, an dem spätestens eine mME  eingebaut wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+472:202211012300?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Gerätestatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 43 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Gerätestatus** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z26** **Gerätestatus** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z35** **ausgebaut** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment enthält den Gerätestatus für die Statusinformation in Schritt 3 des Sequenzdiagramms "Gerätewechsel" zwischen  den beteiligten Messstellenbetreibern. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z26+Z35' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Gerätestatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 44 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21036** **WiM / Gerätestatus** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21036' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Gerätestatus** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 45 | | **DTM** | C 9 R 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **293** **Fertigstellungsdatum/-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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+293:202105120956?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 46 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z20** **Status des referenzierten Dokuments** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z32** **abgelehnt** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0205** **EBD Nr. E\_0205**  **E\_0207** **EBD Nr. E\_0207**  **E\_0208** **EBD Nr. E\_0208**  **E\_0252** **EBD Nr. E\_0252** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z20+Z32+A01:E\_0205' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 47 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21032** **WiM / Angebotsablehnung (LF an MSB)**  **21033** **WiM / Anfrageablehnung (MSB an LF / ESA)**  **21041** **GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21032' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 48 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenziertes Angebot / Anfrage** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AAG** **Angebotsnummer**  **AAV** **Nummer der Anfrage** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | Dokumenten-/Vorgangsnummer der Bezugsnachricht | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AAG:12GHD3425' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 49 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Frühester Zeitpunkt** |
| **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 | | R | an..3 | **469** **Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r** | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| Es ist der Tagesbeginn 0:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit, des Tages anzugeben, ab dem die Rechungsstellung für den  Messtellenbetrieb gegenüber dem anfragenden LF erfolgen kann. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+469:202002292300?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 50 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status zum Angebot oder Anfrage** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 51 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und  hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 52 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z21** **Bestellung** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **105** **beendet**  **Z13** **gescheitert**  **Z42** **Antwort des Dritten** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | **E\_0474** **EBD Nr. E\_0474**  **E\_0490** **EBD Nr. E\_0490**  **E\_0495** **EBD Nr. E\_0495** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z21+Z13+A01:E\_0490' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 53 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21034** **GPKE / Ablehnen oder Scheitern Bestellung**  **21041** **GPKE / Auftragsstatus (Konfiguration)**  **21042** **WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21034' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 54 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenz auf die Bestellung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AGI** **Beantragungsnummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AGI:HUI67Ji67' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 55 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **93** **Datum Vertragsende** | |
| 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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem der Umbau erfolgt ist. Dabei ist die Zeitlogik für die  Stammdatenaustauschprozesse zu berücksichtigen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+93:201112241830?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 56 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Bestellung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 57 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und  hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 58 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z25** **Status des Lieferscheins** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z30** **zugestimmt**  **Z31** **widersprochen** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0456** **EBD Nr. E\_0456** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z25+Z31+A01:E\_0456' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 59 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21035** **GPKE / Rückmeldung auf Lieferschein** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21035' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 60 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Lieferschein** |
| **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 | | R | an..35 | Referenznummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Es ist die Dokumentennummer der MSCONS anzugegeben, mit welcher der zuvor ausgetauschte Lieferschein identifiziert wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:576ZUT56TZ' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 D 99 3 | | | | | | | **Weitere Information** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0670 61 | | **EFI** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Weitere Information** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| EFI |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C077 | Datei, Identifikation | | | M |  | | M |  |  | |
| 1508 | Dateiname | | | C | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 7008 | Produkt-/  Leistungsbeschreibung | | | C | an..256 | | R | an..256 | **Z01** **Ansicht des Senders** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| EFI+:Z01' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 D 99 3 | | | | | | | **Weitere Information** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 62 | | **DTM** | C 9 D 1 4 | | | | | | | **Beginn Messperiode** |
| **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 | **163** **Verarbeitung, Beginndatum/-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 benutzt, um den Beginn-Zeitpunkt zu den Daten im nachfolgenden QTY-Segment anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+163:202104012200?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 D 99 3 | | | | | | | **Weitere Information** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 63 | | **DTM** | C 9 D 1 4 | | | | | | | **Ende Messperiode** |
| **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 | **164** **Verarbeitung, Endedatum/-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 benutzt, um den Ende-Zeitpunkt zu den Daten im nachfolgenden QTY-Segment anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+164:202108312200?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 D 99 3 | | | | | | | **Weitere Information** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 64 | | **DTM** | C 9 D 1 4 | | | | | | | **Leistungsperiode** |
| **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 | **306** **Leistungsperiode** | |
| 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 | **610** **CCYYMM** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird genutzt, um den Monat anzugeben, wenn im nachfolgenden QTY-Segment die beanstandete Leistung  genannt wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+306:202103:610' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Lieferscheins** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 D 99 3 | | | | | | | **Weitere Information** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0720 65 | | **QTY** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Menge** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| QTY |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C186 | Mengenangaben | | | M |  | | M |  |  | |
| 6063 | Menge, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z20** **Tarifstufe 0**  **Z21** **Tarifstufe 1**  **Z22** **Tarifstufe 2**  **Z23** **Tarifstufe 3**  **Z24** **Tarifstufe 4**  **Z25** **Tarifstufe 5**  **Z26** **Tarifstufe 6**  **Z27** **Tarifstufe 7**  **Z28** **Tarifstufe 8**  **Z29** **Tarifstufe 9** | |
| 6060 | Menge | | | M | an..35 | | M | n..35 |  | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | | | C | an..8 | | R | an..8 | **KWH** **kilowatt hour**  **KWT** **kilowatt**  **K3** **kilovolt ampere reactive hour**  **K5** **kilovolt ampere (reactive)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Die Tarifstufe entspricht dem angegebenen Tarif aus der OBIS-Kennzahl mit der beanstandeten Energiemenge. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| QTY+Z20:10:KWH' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 66 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z27** **Status der Ausfallarbeit** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z30** **zugestimmt**  **Z32** **abgelehnt** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0900** **EBD Nr. E\_0900**  **E\_0902** **EBD Nr. E\_0902** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z27+Z30+A01:E\_0900' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 67 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21037** **RD / NB-Bewertung**  **21038** **RD / BTR-Bewertung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21037' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 68 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenzangaben** |
| **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 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:gkkgui089n908ß98' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 69 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Gegenvorschlag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACE** **Nummer des zugehörigen Dokuments** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACE:hlhasdf80998' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0740 70 | | **NAD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **PK** **Ansprechpartner** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+PK' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0760 71 | | **CTA** | M 1 M 1 4 | | | | | | | **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 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:R. P. Feynman' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0770 72 | | **COM** | C 9 R 4 5 | | | | | | | **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 / E-Mail Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **TE** **Telefon**  **AJ** **weiteres Telefon**  **AL** **Handy** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+05638472092:AJ' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 73 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 | Positionsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 74 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++X:X:X:X:X' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 75 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z28** **Status des Fahrplananteils** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z30** **zugestimmt**  **Z32** **abgelehnt** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0902** **EBD Nr. E\_0902** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z28+Z30+A01:E\_0902' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 76 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21037** **RD / NB-Bewertung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21037' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 77 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenzangaben** |
| **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 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:göjlfas7üümlß9mß9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 78 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Gegenvorschlag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACE** **Nummer des zugehörigen Dokuments** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACE:hasfgkmlß9mß9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0740 79 | | **NAD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **PK** **Ansprechpartner** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+PK' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0760 80 | | **CTA** | M 1 M 1 4 | | | | | | | **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 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:R. L. Mößbauer' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur**  **Korrekturanforderung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0770 81 | | **COM** | C 9 R 4 5 | | | | | | | **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 / E-Mail Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **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+07393834834:AJ' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 82 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 | Positionsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 83 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Der Begründungstext steht hier:X:X:X:X' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 84 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z29** **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z30** **zugestimmt**  **Z32** **abgelehnt** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0901** **EBD Nr. E\_0901**  **E\_0903** **EBD Nr. E\_0903** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z29+Z32+A02:E\_0901' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 85 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21037** **RD / NB-Bewertung**  **21038** **RD / BTR-Bewertung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21037' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 86 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenzangaben** |
| **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 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:678767902835392' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0740 87 | | **NAD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **PK** **Ansprechpartner** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+PK' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0760 88 | | **CTA** | M 1 M 1 4 | | | | | | | **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 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:B. Pascal' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0770 89 | | **COM** | C 9 R 4 5 | | | | | | | **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 / E-Mail Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **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+078936289:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 90 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 | Positionsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 91 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:X:X:X:X' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 92 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z30** **Status des Gegenvorschlags des**  **Fahrplananteils** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z30** **zugestimmt**  **Z32** **abgelehnt** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0903** **EBD Nr. E\_0903** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z30+Z30+A02:E\_0903' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 93 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21038** **RD / BTR-Bewertung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21038' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 94 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **Referenzangaben** |
| **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 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:6789235123656256649612871246055354' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0740 95 | | **NAD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **PK** **Ansprechpartner** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+PK' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0760 96 | | **CTA** | M 1 M 1 4 | | | | | | | **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 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:L. Boltzmann' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag**  **ablehnt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0750 | | **SG18** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0770 97 | | **COM** | C 9 R 4 5 | | | | | | | **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 / E-Mail Adresse | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **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+0537235820:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 98 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 | Positionsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 99 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Bergründungstext:X:X:X:X' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Sperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 100 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Sperren** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z37** **Auftragsstatus Sperren** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **gescheitert**  **Z14** **erfolgreich**  **Z32** **abgelehnt** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0472** **EBD Nr. E\_0472**  **E\_0501** **EBD Nr. E\_0501** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z37+Z32+A01:E\_0501' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Sperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 101 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21039** **GPKE / Auftragsstatus (Sperren)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21039' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Sperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 102 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **293** **Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Unterbrechung der Anschlussnutzung erfolgt ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+293:201112241830?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Sperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 103 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Sperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 104 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und  hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Entsperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 105 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Entsperren** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z38** **Auftragsstatus Entsperren** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **gescheitert**  **Z14** **erfolgreich** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | R |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | **E\_0487** **EBD Nr. E\_0487**  **E\_0499** **EBD Nr. E\_0499** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z38+Z14+A01:E\_0499' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Entsperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 106 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21039** **GPKE / Auftragsstatus (Sperren)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21039' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Entsperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 107 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **293** **Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Wiederherstellung der Anschlussnutzung erfolgt  ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+293:201112241830?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Entsperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 108 | | **GID** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GID |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1496 | Sendungsposition | | | C | an..6 | | R | n1 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GID+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Auftragstatus Entsperren** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 109 | | **FTX** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Freier Text** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACB** **Zusätzliche Informationen (für allgemeine**  **Hinweise)** | |
| 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 |  | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Hier steht der Text, der erklärt, warum abgelehnt wurde.:Und hier der weiterer Text.:Und  hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.:Und hier der weiterer Text.' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Information über Entsperrauftrag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 110 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Information über Entsperrauftrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z39** **Information über Entsperrauftrag** | |
| C555 | Status | | | C |  | | R |  |  | |
| 4405 | Status, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z17** **geplant** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z39+Z17' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Information über Entsperrauftrag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 111 | | **RFF** | C 999 R 1 3 | | | | | | | **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 | Prüfidentifikator  **21040** **GPKE / Information über Entsperrauftrag** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21040' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Information über Entsperrauftrag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 112 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Datum/Uhrzeit/Zeitspanne** |
| **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 | **293** **Fertigstellungsdatum/-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 enthält Datum- und Zeitangaben über den Zeitpunkt zu dem die Wiederherstellung der Anschlussnutzung  erfolgte. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+293:201112241830?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1250 113 | | **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 Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht*  *angegeben* | |
| 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+113+324j234poi' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 22408 | Alle Segmente | | Fehlerhafte Darstellung von  Gruppendatenelementen und Datenelementen  im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung  der Inhalte in der Nachrichtenstruktur. | | Korrekte Darstellung von  Gruppendatenelementen und Datenelementen  im Segmentlayout sowie korrekte Darstellung  der Inhalte in der Nachrichtenstruktur. | Korrektur der  Darstellungsfehler bedingt  durch neues Layout. | Fehler (06.12.2021) |
| 23237 | SG15 Bestellung,  STS Bestellung,  DE4405 | | Anwendung / Bemerkung:  105 beendet  Z13 gescheitert  Z32 abgelehnt  Z42 Antwort des Dritten | | Anwendung / Bemerkung:  105 beendet  Z13 gescheitert  Z42 Antwort des Dritten | Der Code Z32 „abgelehnt“ wird  in keinem Anwendungsfall  mehr verwendet und somit aus  dem MIG gelöscht. | Fehler (23.05.2022) |
| 22636 | SG15 STS+Z21  Bestellung DE1131 | | E\_0482 EBD Nr. E\_0482  E\_0484 EBD Nr. E\_0484  E\_0490 EBD Nr. E\_0490  E\_0492 EBD Nr. E\_0492  E\_0493 EBD Nr. E\_0493  E\_0494 EBD Nr. E\_0494  E\_0495 EBD Nr. E\_0495 | | E\_0474 EBD Nr. E\_0474  E\_0490 EBD Nr. E\_0490  E\_0495 EBD Nr. E\_0495 | Der MSB kann nicht prüfen,  was der ursprüngliche Auslöser  für die Bestellung war, daher  kann er auch nicht die  unterschiedlichen EBDs  bedienen. Da das Prüfergebnis  unabhängig vom  ursprünglichen Auslöser beim  MSB immer gleich ist, wird hier  keine Unterscheidung benötigt.  Demzufolge kann auch der NB  nicht differenziert  zurückmelden. Siehe hierzu  auch die Änderungen in den  EBD. | Fehler (31.01.2022) |
| 23220 | SG15 Bestellung,  DTM Datum/  Uhrzeit/Zeitspanne | | DE2005:  293 Fertigstellungsdatum/-zeit  93 Datum Vertragsende | | DE2005:  93 Datum Vertragsende | Das Segment wird nur in einem  Anwendungsfall verwendet  und dieser nur in einem  einzigen Prozessschritt, in dem  nur eine fachliche Aussage  getroffen wird. Somit ist nicht  sinnvoll an dieser Stelle mehr  als einen Code zu verwenden  und somit wird der Code 293  aus dem MIG entfernt. | Fehler (23.05.2022) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 22546 | SG15 Information  über Entsperrauftrag | | STS "Information über Entsperrauftrag" in der  Ausprägung:  C601 Statuskategorie C R  9015 Statuskategorie, Code M an..3 M an..3  mit Code Z39 Information über Entsperrauftrag  C555 Status C R  4405 Status, Code M an..3 M an..3  mit Codes   Z17 geplant   Z30 zugestimmt   Z32 abgelehnt  C556 Statusanlaß C D  9013 Statusanlass, Code M an..3 M an..3 Code  des Prüfschritts  1131 Codeliste, Code C an..17 R an..17  mit Code E\_0497 EBD Nr. E\_0497  und  SG25 Sendungspositionseinzelheiten  vorhanden. | | STS "Information über Entsperrauftrag" in der  Ausprägung:  C601 Statuskategorie C R  9015 Statuskategorie, Code M an..3 M an..3  mit Code Z39 Information über Entsperrauftrag  C555 Status C R  4405 Status, Code M an..3 M an..3  mit Codes Z17 geplant  vorhanden. | Der NB informiert ggf. den  MSB über die  Wiederherstellung der  Anschlussnutzung. Für den  MSB ist es unerheblich, ob dies  im Rahmen des Use-Case:  Wiederherstellung der  Anschlussnutzung (Entsperren)  auf Anweisung des LF oder des  Use Case: Wiederherstellung  der Anschlussnutzung bei  Lieferbeginn erfolgt. | Fehler (06.12.2021) |