|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Außerordentliche Veröffentlichung wegen**  **Layoutanpassung - informatorische Lesefassung** | |
| **Stand:** **26.07.2024** |  |
|  | |
| **IFTSTA** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **IFTSTA**  Multimodaler Statusbericht  **UN D.18A S3** | |
|  | |
| Version:   2.0e  Ursprüngliches Publikationsdatum: 31.03.2023  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 3](#_Toc172710553)  [Diagramm 8](#_Toc172710554)  [Segmentlayout 9](#_Toc172710555)  [Änderungshistorie 136](#_Toc172710556) | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Disclaimer** | |
| Die PDF-Datei ist das allein gültige Dokument.  Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und  entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein  informatorisch und ergänzend veröffentlicht unter dem Vorbehalt, zukünftig eine  kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.  Zusätzlich werden zur PDF-Datei auch XML-Dateien als optionale Unterstützung gegen  Entgelt veröffentlicht. | |
|  |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0010 00001 **UNH** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Kopfsegment |
|  | 0020 00002 **BGM** M **M** 1 **1** 0 Beginn der Nachricht |
|  | 0030 00003 **DTM** C **R** 9 **1** 1 Dokumentendatum |
|  | 0050 **SG1** C **R** 9 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0060 00004 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0050 **SG1** C **R** 9 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0060 00005 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0070 **SG2** C **O** 9 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0080 00006 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0090 00007 **COM** C **R** 9 **5** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0160 **SG4** C **D** 99999 **99999** 1 EQD-RFF-RFF-SG6-SG7-SG7-SG7-SG7-SG7 |
|  | 0170 00008 **EQD** M **M** 1 **1** 1 Einzelheiten zu Equipment |
|  | 0240 00009 **RFF** C **R** 999 **1** 2 Prüfidentifikator |
|  | 0240 00010 **RFF** C **R** 999 **1** 2 Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe |
|  | 0300 **SG6** C **R** 9 **1** 2 LOC-DTM-DTM |
|  | 0310 00011 **LOC** M **M** 1 **1** 2 Meldepunkt |
|  | 0320 00012 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Betrachtungszeitintervall |
|  | 0320 00013 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Zeitpunkt der Statusvergabe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen |
|  | 0340 00014 **STS** M **M** 1 **1** 2 Prüfstatus Antwort auf Summenzeitreihen |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Abweisung der Summenzeitreihe |
|  | 0340 00015 **STS** M **M** 1 **1** 2 Abweisung der Summenzeitreihe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Prüfstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0340 00016 **STS** M **M** 1 **1** 2 Prüfstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Datenstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0340 00017 **STS** M **M** 1 **1** 2 Datenstatus zur Summenzeitreihe |
|  | 0330 **SG7** C **D** 99 **1** 2 Abweisung Statusmeldung/-änderung |
|  | 0340 00018 **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-  SG15 |
|  | 0570 00019 **CNI** M **M** 1 **1** 1 Sendungsdaten |
|  | 0580 00020 **LOC** C **D** 9 **1** 2 Meldepunkt |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 MSB-Wechselstatus |
|  | 0610 00021 **STS** M **M** 1 **1** 2 MSB-Wechselstatus |
|  | 0620 00022 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00023 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz Nachrichtennummer |
|  | 0620 00024 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz Vorgangsnummer |
|  | 0620 00025 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0630 00026 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Messstellenbetreiber an der Messlokation |
|  | 0740 00027 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Messstellenbetreiber an der Messlokation |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Umbaus der Messlokation |
|  | 0610 00028 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Umbaus der Messlokation |
|  | 0620 00029 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00030 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Turnusauslesungsstatus |
|  | 0610 00031 **STS** M **M** 1 **1** 2 Turnusauslesungsstatus |
|  | 0620 00032 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00033 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Ersteinbau iMS Planungsstatus |
|  | 0610 00034 **STS** M **M** 1 **1** 2 Ersteinbau iMS Planungsstatus |
|  | 0620 00035 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00036 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz auf die Marktlokation |
|  | 0620 00037 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz auf den Preisschlüsselstamm |
|  | 0620 00038 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Referenz auf die Artikel-ID |
|  | 0630 00039 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Ersteinbau mME Planungsstatus |
|  | 0610 00040 **STS** M **M** 1 **1** 2 Ersteinbau mME Planungsstatus |
|  | 0620 00041 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00042 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenz auf die Marktlokation |
|  | 0630 00043 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Beginn des Zeitintervalls |
|  | 0630 00044 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Ende des Zeitintervalls |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Gerätestatus |
|  | 0610 00045 **STS** M **M** 1 **1** 2 Gerätestatus |
|  | 0620 00046 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00047 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status zum Angebot oder Anfrage |
|  | 0610 00048 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status zum Angebot oder Anfrage |
|  | 0620 00049 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00050 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenziertes Angebot / Anfrage |
|  | 0630 00051 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Frühester Zeitpunkt |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00052 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00053 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Bestellung |
|  | 0610 00054 **STS** M **M** 1 **1** 2 Bestellung |
|  | 0620 00055 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0620 00056 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenz auf die Bestellung |
|  | 0630 00057 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0630 00058 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Statusveränderungszeitpunkt |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00059 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00060 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Lieferscheins |
|  | 0610 00061 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Lieferscheins |
|  | 0620 00062 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00063 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Lieferschein |
|  | 0660 **SG16** C **D** 99 **99** 3 Ansicht des Senders |
|  | 0670 00064 **EFI** M **M** 1 **1** 3 Ansicht des Senders |
|  | 0710 00065 **DTM** C **D** 9 **1** 4 Beginn Messperiode |
|  | 0710 00066 **DTM** C **D** 9 **1** 4 Ende Messperiode |
|  | 0710 00067 **DTM** C **D** 9 **1** 4 Leistungsperiode |
|  | 0720 00068 **QTY** C **R** 9 **1** 4 Menge |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status der Ausfallarbeit |
|  | 0610 00069 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status der Ausfallarbeit |
|  | 0620 00070 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00071 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0620 00072 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Gegenvorschlag |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0740 00073 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 00074 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 00075 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00076 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00077 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Fahrplananteils |
|  | 0610 00078 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Fahrplananteils |
|  | 0620 00079 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00080 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0620 00081 **RFF** C **D** 999 **1** 3 Gegenvorschlag |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
|  | 0740 00082 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner zum Gegenvorschlag bzw. zur  Korrekturanforderung |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 00083 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 00084 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00085 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00086 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit |
|  | 0610 00087 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Gegenvorschlags der Ausfallarbeit |
|  | 0620 00088 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00089 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0740 00090 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 00091 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 00092 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00093 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00094 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils |
|  | 0610 00095 **STS** M **M** 1 **1** 2 Status des Gegenvorschlags des Fahrplananteils |
|  | 0620 00096 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0620 00097 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Referenzangaben |
|  | 0730 **SG17** C **D** 9 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0740 00098 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Ansprechpartner, der den Gegenvorschlag ablehnt |
|  | 0750 **SG18** C **R** 9 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0760 00099 **CTA** M **M** 1 **1** 4 Ansprechpartner |
|  | 0770 00100 **COM** C **R** 9 **4** 5 Kommunikationsverbindung |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00101 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00102 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Auftragstatus Sperren |
|  | 0610 00103 **STS** M **M** 1 **1** 2 Auftragstatus Sperren |
|  | 0620 00104 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00105 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00106 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00107 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Auftragstatus Entsperren |
|  | 0610 00108 **STS** M **M** 1 **1** 2 Auftragstatus Entsperren |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0620 00109 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00110 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00111 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00112 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Information über Entsperrauftrag |
|  | 0610 00113 **STS** M **M** 1 **1** 2 Information über Entsperrauftrag |
|  | 0620 00114 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00115 **DTM** C **D** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0600 **SG15** M **D** 99 **1** 2 Grund der Privilegierung nach EnFG |
|  | 0610 00116 **STS** M **M** 1 **1** 2 Grund der Privilegierung nach EnFG |
|  | 0620 00117 **RFF** C **R** 999 **1** 3 Prüfidentifikator |
|  | 0630 00118 **DTM** C **R** 9 **1** 3 Datum/Uhrzeit/Zeitspanne |
|  | 0660 **SG16** C **R** 99 **1** 3 Privilegierte Energiemenge |
|  | 0670 00119 **EFI** M **M** 1 **1** 3 Privilegierte Energiemenge |
|  | 0710 00120 **DTM** C **R** 9 **1** 4 Beginn des Zeitraums |
|  | 0710 00121 **DTM** C **R** 9 **1** 4 Ende des Zeitraums |
|  | 0720 00122 **QTY** C **R** 9 **1** 4 Menge |
|  | 0730 **SG17** C **R** 9 **1** 3 Letztverbraucher |
|  | 0740 00123 **NAD** M **M** 1 **1** 3 Name und Anschrift |
|  | 1040 **SG25** C **D** 9999 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1050 00124 **GID** M **M** 1 **1** 3 Sendungspositionseinzelheiten |
|  | 1090 00125 **FTX** C **R** 9 **1** 4 Freier Text |
|  | 1250 00126 **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 00001 | | **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 | **2.0e** **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:2.0e' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0020 00002 | | **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)**  **Z72** **Beendigung einer Konfiguration**  **Z73** **Bestellung einer Konfiguration**  **Z86** **EnFG Informationen** | |
| 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 00003 | | **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 00004 | | **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 00005 | | **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 00006 | | **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 00007 | | **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 00008 | | **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 00009 | | **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 00010 | | **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 00011 | | **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 00012 | | **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 00013 | | **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 00014 | | **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 00015 | | **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 00016 | | **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 00017 | | **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 00018 | | **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 00019 | | **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 00020 | | **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 00021 | | **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 00022 | | **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 / MSBA / LF**  **21012** **WiM / Statusmeldung (erfolgreich) vom NB an**  **MSBN**  **21013** **WiM / Statusmeldung (gescheitert) vom NB an**  **MSBN / MSBA / LF**  **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 00023 | | **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 00024 | | **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** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 00025 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Referenz Vorgangsnummer (aus**  **Anfragenachricht)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **TN** **Transaktions-Referenznummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 | Vorgangsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient zur Angabe der Referenz auf die Vorgangsnummer einer vorangegangenen UTILMD-Meldung.  DE1154: Referenznummer aus dem IDE-Segment einer Anfragenachricht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+TN:NNV1234' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 00026 | | **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 00027 | | **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 00028 | | **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 00029 | | **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 00030 | | **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 00031 | | **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 00032 | | **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 00033 | | **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 00034 | | **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 00035 | | **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 00036 | | **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 00037 | | **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** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 00038 | | **RFF** | C 999 D 1 3 | | | | | | | **Referenz auf die Artikel-ID** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z45** **Referenz auf die Artikel-ID** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 | Artikel-ID | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z45:4-02-0-004' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 00039 | | **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.  Im DE2380 ist nur das Tagesdatum unter Nutzung des Qualifiers 102 im DE2379 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 00040 | | **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 00041 | | **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 00042 | | **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 00043 | | **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.  DE2380:  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 00044 | | **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.  DE2380:  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 00045 | | **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 00046 | | **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 00047 | | **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 00048 | | **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**  **E\_0524** **EBD Nr. E\_0524**  **E\_0531** **EBD Nr. E\_0531** | |
| **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 00049 | | **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, GPKE / Anfrageablehnung (MSB an ESA /**  **LF / NB)** | |
| **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 00050 | | **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 00051 | | **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 00052 | | **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 00053 | | **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 00054 | | **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**  **Z14** **erfolgreich**  **Z17** **geplant**  **Z30** **zugestimmt**  **Z32** **abgelehnt**  **Z42** **Antwort des Dritten**  **Z43** **bestätigt**  **Z44** **bereits eingerichtet / umgesetzt** | |
| 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\_0526** **EBD Nr. E\_0526**  **E\_0528** **EBD Nr. E\_0528**  **E\_0529** **EBD Nr. E\_0529**  **E\_0535** **EBD Nr. E\_0535**  **E\_0536** **EBD Nr. E\_0536** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z21+Z13+A01:E\_0526' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 00055 | | **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  **21042** **WiM / Umsetzungsstatus der Bestellung**  **21043** **GPKE / Bestellungsantwort / -mitteilung**  **21044** **GPKE / Bestellungsbeendigung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21042' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 00056 | | **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 00057 | | **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** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 00058 | | **DTM** | C 9 D 1 3 | | | | | | | **Statusveränderungszeitpunkt** |
| **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 | an15 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+334:202503312300?+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 00059 | | **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 00060 | | **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 00061 | | **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 00062 | | **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 00063 | | **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 | | | | | | | **Ansicht des Senders** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0670 00064 | | **EFI** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Ansicht des Senders** |
| **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 | | | | | | | **Ansicht des Senders** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 00065 | | **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 | | | | | | | **Ansicht des Senders** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 00066 | | **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 | | | | | | | **Ansicht des Senders** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 00067 | | **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 | | | | | | | **Ansicht des Senders** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0720 00068 | | **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 00069 | | **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 00070 | | **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 00071 | | **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 00072 | | **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 00073 | | **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 00074 | | **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 00075 | | **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 00076 | | **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 00077 | | **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 00078 | | **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 00079 | | **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 00080 | | **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 00081 | | **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 00082 | | **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 00083 | | **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 00084 | | **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 00085 | | **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 00086 | | **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 00087 | | **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 00088 | | **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 00089 | | **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 00090 | | **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 00091 | | **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 00092 | | **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 00093 | | **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 00094 | | **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 00095 | | **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 00096 | | **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 00097 | | **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 00098 | | **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 00099 | | **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 00100 | | **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 00101 | | **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 00102 | | **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 00103 | | **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**  **E\_1002** **EBD Nr. E\_1002**  **E\_1003** **EBD Nr. E\_1003** | |
| **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 00104 | | **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, Awh Sperrp. Gas / 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 00105 | | **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 00106 | | **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 00107 | | **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 00108 | | **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**  **E\_1005** **EBD Nr. E\_1005**  **E\_1020** **EBD Nr. E\_1020** | |
| **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 00109 | | **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, Awh Sperrp. Gas / 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 00110 | | **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 00111 | | **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 00112 | | **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 00113 | | **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 00114 | | **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, Awh Sperrp. Gas / 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 00115 | | **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** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0560 | | **SG14** | C 99999 D 99999 1 | | | | | | | **CNI-LOC-SG15** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0600 | | **SG15** | M 99 D 1 2 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0610 00116 | | **STS** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| STS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C601 | Statuskategorie | | | C |  | | R |  |  | |
| 9015 | Statuskategorie, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z41** **Grund der Privilegierung nach EnFG** | |
| 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 | **ZU5** **§ 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie**  **ZU6** **§ 22 EnFG elektrisch angetriebene**  **Wärmepumpen**  **ZU7** **§ 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur**  **Verstromung von Kuppelgasen**  **ZU8** **§§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen**  **Wasserstoff**  **ZU9** **§§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive**  **Unternehmen**  **ZV0** **§ 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in**  **stromkostenintensiven Unternehmen**  **ZV1** **§ 37 EnFG Schienenbahnen**  **ZV2** **§ 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im**  **Linienverkehr**  **ZV3** **§ 39 EnFG Landstromanlagen** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ZU5** **§ 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie**  **ZU6** **§ 22 EnFG elektrisch angetriebene**  **Wärmepumpen**  **ZU7** **§ 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur**  **Verstromung von Kuppelgasen**  **ZU8** **§§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen**  **Wasserstoff**  **ZU9** **§§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive**  **Unternehmen**  **ZV0** **§ 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in**  **stromkostenintensiven Unternehmen**  **ZV1** **§ 37 EnFG Schienenbahnen**  **ZV2** **§ 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im**  **Linienverkehr**  **ZV3** **§ 39 EnFG Landstromanlagen** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ZU5** **§ 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie**  **ZU6** **§ 22 EnFG elektrisch angetriebene**  **Wärmepumpen**  **ZU7** **§ 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur**  **Verstromung von Kuppelgasen**  **ZU8** **§§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen** | |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
|  |  | | |  |  | |  |  | **Wasserstoff**  **ZU9** **§§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive**  **Unternehmen**  **ZV0** **§ 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in**  **stromkostenintensiven Unternehmen**  **ZV1** **§ 37 EnFG Schienenbahnen**  **ZV2** **§ 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im**  **Linienverkehr**  **ZV3** **§ 39 EnFG Landstromanlagen** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ZU5** **§ 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie**  **ZU6** **§ 22 EnFG elektrisch angetriebene**  **Wärmepumpen**  **ZU7** **§ 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur**  **Verstromung von Kuppelgasen**  **ZU8** **§§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen**  **Wasserstoff**  **ZU9** **§§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive**  **Unternehmen**  **ZV0** **§ 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in**  **stromkostenintensiven Unternehmen**  **ZV1** **§ 37 EnFG Schienenbahnen**  **ZV2** **§ 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im**  **Linienverkehr**  **ZV3** **§ 39 EnFG Landstromanlagen** | |
| C556 | Statusanlaß | | | C |  | | D |  |  | |
| 9013 | Statusanlass, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ZU5** **§ 21 EnFG Stromspeicher und Verlustenergie**  **ZU6** **§ 22 EnFG elektrisch angetriebene**  **Wärmepumpen**  **ZU7** **§ 23 EnFG Umlageerhebung bei Anlagen zur**  **Verstromung von Kuppelgasen**  **ZU8** **§§ 25 - 27 EnFG Herstellung von Grünen**  **Wasserstoff**  **ZU9** **§§ 30 - 35 EnFG stromkostenintensive**  **Unternehmen**  **ZV0** **§ 36 EnFG Herstellung von Wasserstoff in**  **stromkostenintensiven Unternehmen**  **ZV1** **§ 37 EnFG Schienenbahnen**  **ZV2** **§ 38 EnFG elektrische betriebene Bussen im**  **Linienverkehr**  **ZV3** **§ 39 EnFG Landstromanlagen** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Es wird der Grund bzw. die Gründe genannt, weshalb die Marktlokation nach EnFG zu privilegieren ist. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| STS+Z41++ZU5+ZU6+ZU7+ZU8+ZU9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 00117 | | **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  **21045** **GPKE / Privilegierungsinformation nach EnFG** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:21045' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0630 00118 | | **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 | **273** **Gültigkeitszeitspanne** | |
| 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 | **602** **CCYY** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Es ist das Jahr anzugeben, auf das sich die in dieser Segmentgruppe ausgetauschten Informationen beziehen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+273:2024:602' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 R 1 3 | | | | | | | **Privilegierte Energiemenge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0670 00119 | | **EFI** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Privilegierte Energiemenge** |
| **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 | **Z02** **Privilegierte Energiemenge** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| EFI+:Z02' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 R 1 3 | | | | | | | **Privilegierte Energiemenge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 00120 | | **DTM** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Beginn des Zeitraums** |
| **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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+163:202212312300?+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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 R 1 3 | | | | | | | **Privilegierte Energiemenge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0710 00121 | | **DTM** | C 9 R 1 4 | | | | | | | **Ende des Zeitraums** |
| **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:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+164:202312312300?+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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0660 | | **SG16** | C 99 R 1 3 | | | | | | | **Privilegierte Energiemenge** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0720 00122 | | **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 | **136** **Erreichte Menge in dem Zeitintervall** | |
| 6060 | Menge | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | | | C | an..8 | | R | an..8 | **KWH** **Kilowattstunde** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| In diesem Segment ist die Energiemenge in kWh anzugeben, die privilegiert werden soll. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| QTY+136:1234: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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0730 | | **SG17** | C 9 R 1 3 | | | | | | | **Letztverbraucher** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0740 00123 | | **NAD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Name und Anschrift** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z09** **Kunde des LF** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 | Name | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z01** **Struktur von Personennamen**  **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z09+++Stromverschwender SE:::::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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 00124 | | **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 | | | | | | | **Grund der Privilegierung nach EnFG** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG25** | C 9999 D 1 3 | | | | | | | **Sendungspositionseinzelheiten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 00125 | | **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:** | | | | | | | | | | |
| Sollten über die codierbaren Informationen hinaus weitere Informationen vom LF an den NB mitzuteilen sein, um die  Privilegierung für die Marktlokation begründen zu können, sind diese in diesem Segment anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ACB+++Hier:kann:Text:angegebenen:werden.' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1250 00126 | | **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+126+324j234poi' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 25216 | Gesamtes Dokument | | Fünfstelliger Segmentzähler nicht vorhanden | | Fünfstelliger Segmentzähler vorhanden | Anpassung an das Layout der  Konsultationsergebnisse vom  19. Juni 2024. | Anpassung (26.07.2024) |
| 24586 | SG14 CNI-LOC-SG15 | | SG15 "Grund der Privilegierung nach EnFG" nicht  vorhanden. | | SG15 "Grund der Privilegierung nach EnFG"  vorhanden. | Wird zum Austausch der  Informationen für die  Privilegierung der Netznutzung  von Marktlokationen nach  EnFG benötigt. | Anpassung (29.09.2023) |
| 25112 | SG14 CNI-LOC-SG15  SG15 Ersteinbau iMS  Planungsstatus | | Nach RFF Referenz auf den Preisschlüsselstamm:  DTM Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | Nach RFF Referenz auf den Preisschlüsselstamm:  RFF Referenz auf die Artikel-ID  DTM Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | Da seit dem 01.01.2024 die  Preise des Messstellenbetriebs  nicht mehr mittels  Artikelnummern und  Preisschlüsselstämmen  identifiziert werden, sondern  mittels Artikel-ID und der LF  weiterhin über die ihn zu  erwartenden  Messstellenbetriebskosten zu  informieren ist, muss dieser  Informationsaustausch unter  Nutzung von Artikel-ID  ermöglicht werden. | Fehler (11.03.2024) |
| 25111 | SG14 CNI-LOC-SG15  SG15 Grund der  Privilegierung nach  EnFG  SG16 Privilegierte  Energiemenge  DTM Ende des  Zeitraums | | BDEW MaxWdh: 9 | | BDEW MaxWdh: 1 | Dieses DTM-Segment mehr als  einmal anzugeben ist sinnlos. | Fehler (11.03.2024) |