|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Informatorische Lesefassung** | |
|  |  |
|  | |
| **REMADV** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **REMADV**  Zahlungsavis  **UN D.05A S3** | |
|  | |
| Version:   2.9a  Publikationsdatum: 30.09.2022  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 3](#_Toc114748682)  [Diagramm 4](#_Toc114748683)  [Segmentlayout 5](#_Toc114748684)  [Änderungshistorie 32](#_Toc114748685) | |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0010 3 **UNH** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Kopfsegment |
|  | 0020 4 **BGM** M **M** 1 **1** 0 Beginn der Nachricht |
|  | 0030 5 **DTM** M **M** 5 **1** 1 Dokumentendatum |
|  | 0040 6 **RFF** C **R** 5 **1** 1 Prüfidentifikator |
|  | 0090 **SG1** C **R** 99 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0100 7 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0140 **SG3** C **O** 5 **1** 2 Kontaktdaten |
|  | 0150 8 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0160 9 **COM** C **R** 5 **5** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0090 **SG1** C **R** 99 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0100 10 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0170 **SG4** C **R** 5 **1** 1 Währung |
|  | 0180 11 **CUX** M **M** 1 **1** 1 Währungsangaben |
|  | 0200 **SG5** C **R** 999999 **999999** 1 Rückmeldung |
|  | 0210 12 **DOC** M **M** 1 **1** 1 Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten |
|  | 0220 13 **MOA** M **M** 5 **1** 2 Geforderter Rechnungsbetrag |
|  | 0220 14 **MOA** M **R** 5 **1** 2 Überweisungsbetrag |
|  | 0230 15 **DTM** C **R** 5 **1** 2 Rechnungsdatum |
|  | 0240 16 **RFF** C **D** 5 **1** 2 Referenz auf COMDIS |
|  | 0290 **SG7** C **D** 100 **100** 2 Abweichungsgrund |
|  | 0300 17 **AJT** M **M** 1 **1** 2 Abweichungsgrund |
|  | 0320 18 **RFF** C **D** 1 **1** 3 Zugehörige Rechnung |
|  | 0330 19 **FTX** C **D** 5 **1** 3 Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes |
|  | 0330 20 **FTX** C **D** 5 **5** 3 Enthaltene Abschlagsrechnungen |
|  | 0330 21 **FTX** C **D** 5 **5** 3 Fehlende Positionen |
|  | 0410 **SG10** C **D** 9999 **9999** 2 Rückmeldungen auf Positionsebene |
|  | 0420 22 **DLI** M **M** 1 **1** 2 Identifikation der Zeile/Position im Dokument |
|  | 0490 **SG12** C **R** 10 **10** 3 Abweichungsgrund auf Positionsebene |
|  | 0500 23 **AJT** M **M** 1 **1** 3 Abweichungsgrund auf Positionsebene |
|  | 0520 24 **RFF** C **D** 1 **1** 4 Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf  Positionsebene |
|  | 0530 25 **FTX** C **D** 5 **1** 4 Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf  Positionsebene |
|  | 0570 26 **UNS** M **M** 1 **1** 0 Trennung von Positions- u. Summenteil |
|  | 0580 27 **MOA** M **M** 99 **1** 1 Summenbetrag |
|  | 0620 28 **UNT** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Endesegment |

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

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

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG1** | |
| C | 99 |

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

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

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG4** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CUX** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG5** | |
| C | 999999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DOC** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| M | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG7** | |
| C | 100 |

|  |  |
| --- | --- |
| **AJT** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| C | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FTX** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG10** | |
| C | 9999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DLI** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG12** | |
| C | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **AJT** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| C | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FTX** | |
| C | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| M | 99 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0010 3 | | **UNH** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Nachrichten-Kopfsegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNH |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | | M | an..14 | | M | an..14 | *Eindeutige Nachrichtenreferenz in einer Übertragungsdatei*  *des Absenders. Nummer der Nachrichten einer*  *Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit*  *DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter*  *vergeben.* | |
| S009 | Nachrichten-Kennung | | | M |  | | M |  |  | |
| 0065 | Nachrichtentyp-Kennung | | | M | an..6 | | M | an..6 | **REMADV** **Zahlungsavis** | |
| 0052 | Versionsnummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **D** **Entwurfs-Version** | |
| 0054 | Freigabenummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **05A** **Ausgabe 2005 - A** | |
| 0051 | Verwaltende Organisation | | | M | an..2 | | M | an..2 | **UN** **UN/CEFACT** | |
| 0057 | Anwendungscode der  zuständigen Organisation | | | C | an..6 | | R | an..6 | *Es wird Versions- und Release-Nummer der*  *Nachrichtenbeschreibung angegeben.*  **2.9a** **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.05A unter Kontrolle der  Vereinten Nationen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNH+1+REMADV:D:05A:UN:2.9a' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0020 4 | | **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 | **239** **Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)**  **481** **Zahlungsavis** | |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten-  Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1004 | Dokumentennummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Zahlungsavisnummer vergeben vom Absender des*  *Dokuments* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion einer Nachricht anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.  DE1001: Je nach Wert in diesem Datenelement sind entweder ausschließlich Zahlungsbeträge (481) oder ausschließlich  Zahlungsablehnungen (239) in einer REMADV-Nachricht zu übermitteln. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| BGM+481+MSI5422'  Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als ein Zahlungsavis durch die Verwendung des  Codewertes 481. Das Dokument hat die Belegnummer MSI5422. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 5 | | **DTM** | M 5 M 1 1 | | | | | | | **Dokumentendatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- 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 dient der Festlegung von Datumsangaben, die sich auf das komplette Zahlungsavis beziehen.  DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss im Zahlungsavis angegeben werden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+137:202102072200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0040 6 | | **RFF** | C 5 R 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifikator** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Prüfidentifikator** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | n5 | *Prüfidentifikator*  **33001** **Bestätigung**  **33002** **Abweisung**  **33003** **Abweisung Kopf und Summe**  **33004** **Abweisung Position** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:33001' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 7 | | **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:** | | | | | | | | | | |
| DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MS+1234567000008::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0140 | | **SG3** | C 5 O 1 2 | | | | | | | **Kontaktdaten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 8 | | **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** **Informationsstelle** | |
| C056 | Abteilung oder Bearbeiter | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Abteilung oder Bearbeiter,  Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Abteilung oder Bearbeiter | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Es wird empfohlen, die Segmentgruppe 3 mindestens bei einem Nichtzahlungs-REMADV zu versenden.  Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im NAD-Segment spezifizierten Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:Mustermann' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0140 | | **SG3** | C 5 O 1 2 | | | | | | | **Kontaktdaten** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 9 | | **COM** | C 5 R 5 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 |  | |
| 3155 | Kommunikationsadresse,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | *Kommunikationsweg/-dienst, Qualifier*  **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.  DE3155: Es ist jeder Qualifier max. einmal zu verwenden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+003222271020:TE'  Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Empfänger** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 10 | | **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:** | | | | | | | | | | |
| DE3039:  Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MR+1234567000008::9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0170 | | **SG4** | C 5 R 1 1 | | | | | | | **Währung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0180 11 | | **CUX** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Währungsangaben** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CUX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C504 | Währungsangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 6347 | Währungsverwendung,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **2** **Referenzwährung** | |
| 6345 | Währung, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 4217 3-Alpha Code*  **EUR** **Euro** | |
| 6343 | Währung, Qualifier | | | C | an..3 | | R | an..3 | **11** **Zahlungswährung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird benutzt, um die Währung für die gesamte Rechnung auf Euro festzulegen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CUX+2:EUR:11' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0210 12 | | **DOC** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DOC |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C002 | Dokumenten-/  Nachrichtenname | | | M |  | | M |  |  | |
| 1001 | Dokumentenname, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **380** **Handelsrechnung**  **389** **Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-**  **billed invoice")**  **457** **Storno einer Belastung.**  **Z25** **Storno für selbst ausgestellte Rechnung**  **(Gutschrift im Gutschriftsverfahren)** | |
| C503 | Dokument-/Nachricht-  Einzelheiten | | | C |  | | R |  |  | |
| 1004 | Dokumentennummer | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment enthält Angaben zu den Dokumenten, z. B. eine Gruppe von Rechnungen, auf die sich das Zahlungsavis bezieht.  Der Positionsteil des Zahlungsavis wird durch Wiederholungen der DOC-Segmentgruppe gebildet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DOC+380+458011' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 13 | | **MOA** | M 5 M 1 2 | | | | | | | **Geforderter Rechnungsbetrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **9** **Fälliger Betrag (inkl. USt.)** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe monetärer Werte zum Dokument, auf das sich das vorangegangene DOC-Segment bezieht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+9:10000' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 14 | | **MOA** | M 5 R 1 2 | | | | | | | **Überweisungsbetrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **12** **Überweisungsbetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe monetärer Werte zum Dokument, auf das sich das vorangegangene DOC-Segment bezieht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+12:10000' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0230 15 | | **DTM** | C 5 R 1 2 | | | | | | | **Rechnungsdatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- 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 dient der Festlegung von Datumsangaben, die sich auf das Dokument im DOC Segment beziehen.  DE2005: Das Dokumentendatum (Codewert 137) muss zu jeder Rechnung angegeben werden. Das heißt, sowohl bei einer  Zahlungs- wie auch bei einer Nicht-Zahlungs-REMADV ist dieses Datum zu jeder referenzierten Rechnung anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+137:202102072200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0240 16 | | **RFF** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Referenz auf COMDIS** |
| **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:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient zur Referenzierung auf eine vorherige COMDIS-Nachricht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:COMDIS-123' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 100 D 100 2 | | | | | | | **Abweichungsgrund** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0300 17 | | **AJT** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Abweichungsgrund** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| AJT |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4465 | Anpassungsgrund, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1082 | Positionsnummer | | | C | an..6 | | R | an..6 | **G\_0079** **Codeliste Gas Nr. G\_0079**  **G\_0080** **Codeliste Gas Nr. G\_0080**  **G\_0081** **Codeliste Gas Nr. G\_0081**  **G\_0083** **Codeliste Gas Nr. G\_0083**  **G\_0084** **Codeliste Gas Nr. G\_0084**  **G\_0085** **Codeliste Gas Nr. G\_0085**  **G\_0086** **Codeliste Gas Nr. G\_0086**  **G\_0087** **Codeliste Gas Nr. G\_0087**  **G\_0088** **Codeliste Gas Nr. G\_0088**  **GS\_002** **Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_002**  **GS\_004** **Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_004**  **GS\_005** **Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_005**  **E\_0406** **EBD Nr. E\_0406**  **E\_0407** **EBD Nr. E\_0407**  **E\_0459** **EBD Nr. E\_0459**  **E\_0503** **EBD Nr. E\_0503**  **E\_0505** **EBD Nr. E\_0505**  **E\_0506** **EBD Nr. E\_0506**  **E\_0243** **EBD Nr. E\_0243**  **E\_0261** **EBD Nr. E\_0261**  **E\_0210** **EBD Nr. E\_0210**  **E\_0259** **EBD Nr. E\_0259** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe des Abweichungsgrundes gegenüber dem im DOC-Segment referenzierten Dokument. Es sind  möglichst alle im Rahmen der Rechnungsprüfung erkannten Ablehnungsgründe durch Wiederholung der Segmentgruppe  aufzuführen.  Hinweise:  G\_0079 Codeliste Gas Nr. G\_0079 Codeliste für die Prüfung der Kapazitätsrechnung  G\_0080 Codeliste Gas Nr. G\_0080 Codeliste für die Prüfung der aggregierten Menge und des Abrechnungszeitraums zwischen NB  und MGV (entspricht dem EBD E\_0802)  G\_0081 Codeliste Gas Nr. G\_0081 Codeliste zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF (Gas)  G\_0083 Codeliste Gas Nr. G\_0083 Codeliste zur Prüfung zur Ablehnung der Rechnung vom NB an den MSBA  G\_0084 Codeliste Gas Nr. G\_0084 Codeliste zur Prüfung Ablehnung der Rechnung vom MSBN an den MSBA  G\_0085 Codeliste Gas Nr. G\_0085 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom NB an den MSBA  G\_0086 Codeliste Gas Nr. G\_0086 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (Rechnung vom MSBN an den MSBA)  G\_0087  Codeliste Gas Nr. G\_0087 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (NN-Rechnung zwischen NB und LF (Gas))  G\_0088  Codeliste Gas Nr. G\_0088 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung (MMMA NB an den MGV)  GS\_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_002 Codeliste zur Prüfung der Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF  (entspricht dem EBD E\_0801)  GS\_004  Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_004 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozesschritt 5 (MMMA NB an  den LF)  GS\_005  Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_005 Codeliste zur Prüfung auf die Stornorechnung für Prozesschritt 7 (MMMA NB an | | | | | | | | | | |
| den LF)  E\_0406 EBD Nr. E\_0406 EBD zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF  E\_0407 EBD Nr. E\_0407 EBD zur erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt der COMDIS  E\_0459 EBD Nr. E\_0459 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Netznutzungsrechnung)  E\_0503 EBD Nr. E\_0503 EBD zur Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur Beauftragung der  Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten  E\_0505 EBD Nr. E\_0505 EBD zur erneuten Prüfung der Abrechnung einer sonstigen Leistung. Dies kann die Rechnung zur  Beauftragung der Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) oder die Rechnung zu Verzugskosten beinhalten  E\_0506 EBD Nr. E\_0506 EBD zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung einer sonstigen Leistung)  E\_0243 EBD Nr. E\_0243\_Storno verarbeiten  Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung  Messstellenbetrieb gegenüber dem LF)  E\_0261 EBD Nr. E\_0261\_Storno verarbeiten  Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung von  Diesnstleistungen)  E\_0210 EBD Nr. E\_0210 Rechnung verarbeiten Codeliste zur Prüfung der Abrechnung des Messstellenbetrieb zwischen MSB und  LF  E\_0259 EBD Nr. E\_0259 Rechnung verarbeiten Codeliste zur Prüfung der Abrechnung von Dienstleistungen zwischen MSB und  MSB | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| AJT+5+G\_0079' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 100 D 100 2 | | | | | | | **Abweichungsgrund** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0320 18 | | **RFF** | C 1 D 1 3 | | | | | | | **Zugehörige Rechnung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AFL** **Zugehörige Rechnungen** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AFL:Rechnungsnummer\_12345' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 100 D 100 2 | | | | | | | **Abweichungsgrund** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 19 | | **FTX** | C 5 D 1 3 | | | | | | | **Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ABO** **Information über Abweichung** | |
| 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 | *Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 | *Wenn 512 Zeichen nicht ausreichen kann das DE4440*  *innerhalb des FTX-Segmentes bis zu fünf Mal wiederholt*  *werden* | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| Wenn für den Abweichungsgrund (SG7 AJT) der Qualifier 28 (Sonstiges) oder Z63 (COMDIS wird abgelehnt) verwendet wird, muss  der Abweichungsgrund in diesem Segment näher erläutert werden.  Außerdem besteht die Möglichkeit zusätzliche Informationen zu den übrigen Qualifiern zu übermitteln. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ABO+++Korrekturrechnung nicht zulässig' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 100 D 100 2 | | | | | | | **Abweichungsgrund** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 20 | | **FTX** | C 5 D 5 3 | | | | | | | **Enthaltene Abschlagsrechnungen** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z14** **Enthaltene Abschläge** | |
| 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..35 | *Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..35 | *Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..35 | *Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..35 | *Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..35 | *Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| In diesem Segment werden alle Rechnungsnummern der betroffenen Abschlagsrechnungen angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z14+++Rechnungsnummer\_12345' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0290 | | **SG7** | C 100 D 100 2 | | | | | | | **Abweichungsgrund** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 21 | | **FTX** | C 5 D 5 3 | | | | | | | **Fehlende Positionen** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z16** **Positionsnummern aus dem Angebot** | |
| 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 | n..6 | *Positionsnummer eines Angebotes* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | n..6 | *Positionsnummer eines Angebotes* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | n..6 | *Positionsnummer eines Angebotes* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | n..6 | *Positionsnummer eines Angebotes* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | n..6 | *Positionsnummer eines Angebotes* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| In diesem Segment werden alle Positionsnummern der betroffenen Angebote angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z16+++123456' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0410 | | **SG10** | C 9999 D 9999 2 | | | | | | | **Rückmeldungen auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0420 22 | | **DLI** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Identifikation der Zeile/Position im Dokument** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DLI |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1073 | Dokumentenzeile-Aktion,  Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **1** **Enthalten in Dokument/Nachricht** | |
| 1082 | Positionsnummer | | | M | an..6 | | M | an..6 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DLI+1+13' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0410 | | **SG10** | C 9999 D 9999 2 | | | | | | | **Rückmeldungen auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0490 | | **SG12** | C 10 R 10 3 | | | | | | | **Abweichungsgrund auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0500 23 | | **AJT** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Abweichungsgrund auf Positionsebene** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| AJT |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4465 | Anpassungsgrund, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | Code des Prüfschritts | |
| 1082 | Positionsnummer | | | C | an..6 | | R | an..6 | **E\_0406** **EBD Nr. E\_0406**  **E\_0407** **EBD Nr. E\_0407**  **E\_0210** **EBD Nr. E\_0210**  **E\_0259** **EBD Nr. E\_0259**  **S\_0103** **Codeliste Strom Nr. S\_0103**  **S\_0104** **Codeliste Strom Nr. S\_0104** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe des Abweichungsgrundes auf Positionsebene. Es sind möglichst alle im Rahmen der  Rechnungsprüfung erkannten Ablehnungsgründe durch Wiederholung der Segmentgruppe aufzuführen.  Hinweise:  S\_0103 Codeliste Strom Nr. S\_0103 Codeliste zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF (entspricht dem EBD  E\_0406)  S\_0104 Codeliste Strom Nr. S\_0104 Codeliste zur erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt der COMDIS  (entspricht dem EBD E\_0407)  E\_0406 EBD Nr. E\_0406 EBD zur Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF  E\_0407 EBD Nr. E\_0407 EBD zur erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt der COMDIS  E\_0210 EBD Nr. E\_0210\_Rechnung verarbeiten Codeliste zur Prüfung der Abrechnung des Messstellenbetrieb zwischen MSB und  LF  E\_0259 EBD Nr. E\_0259\_Rechnung verarbeiten  Codeliste zur Prüfung der Abrechnung von Dienstleistungen zwischen MSB und  MSB | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| AJT+A02+E\_0406' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0410 | | **SG10** | C 9999 D 9999 2 | | | | | | | **Rückmeldungen auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0490 | | **SG12** | C 10 R 10 3 | | | | | | | **Abweichungsgrund auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0520 24 | | **RFF** | C 1 D 1 4 | | | | | | | **Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf**  **Positionsebene** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AFL** **Zugehörige Rechnungen**  **ACW** **Referenznummer einer vorangegangenen**  **Nachricht** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AFL:1234567890' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0200 | | **SG5** | C 999999 R 999999 1 | | | | | | | **Rückmeldung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0410 | | **SG10** | C 9999 D 9999 2 | | | | | | | **Rückmeldungen auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0490 | | **SG12** | C 10 R 10 3 | | | | | | | **Abweichungsgrund auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0530 25 | | **FTX** | C 5 D 1 4 | | | | | | | **Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf**  **Positionsebene** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ABO** **Information über Abweichung** | |
| 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+ABO+++Die Artikel-ID xy ist im Zeitraum 1.12.22-31.12.22 ungültig.:X:X:X:X' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0570 26 | | **UNS** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Trennung von Positions- u. Summenteil** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0081 | Abschnittskennung, codiert | | | M | a1 | | M | a1 | **S** **Trennung von Positions- und Summenteil** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Trennung von Positions- und Summenteil einer Nachricht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNS+S' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0580 27 | | **MOA** | M 99 M 1 1 | | | | | | | **Summenbetrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **12** **Überweisungsbetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe der Gesamtsumme eines Zahlungsavis. Die Währung des überwiesenen Betrags wurde bereits  im CUX-Segment des Kopfteils übertragen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+12:50000' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0620 28 | | **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+21+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | | Nachrichtenversion 2.9 | | Nachrichtenversion 2.9a | Version aktualisiert. Zusätzlich  wurden im gesamten  Dokument Schreibfehler,  Layout, Beispiele etc. geändert,  die keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt |
| 23332 | SG5 Rückmeldung  MOA  Überweisungsbetrag | | BDEW-Status D | | BDEW-Status R | Der Überweisungsbetrag wird  in allen vier Anwendungsfällen  angebeben in einem mit einem  Wert ungleich Null und in den  anderen drei immer mit dem  Wert Null. Somit gibt es keinen  Grund weiter am "D"  festzuhalten. | Genehmigt |
| 23474 | SG5 SG7  AJT  Abweichungsgrund  Bemerkung | | … | | ...  E\_0243 EBD Nr. E\_0243\_Storno verarbeiten  Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine  Stornierung (Abrechnung Messstellenbetrieb  gegenüber dem LF)  E\_0261 EBD Nr. E\_0261\_Storno verarbeiten  Codeliste zur Prüfung für die Antwort auf eine  Stornierung (Abrechnung von Diesnstleistungen) | Aufnahme der EBD E\_0261 und  E\_0243 in die Bemerkung.  Die Codeliste S\_0111 wird  durch das EBD E\_0243 ersetzt  Die Codeliste S\_0110 wird  durch das EBD E\_0261 ersetzt  Die beiden anderen Codelisten  sind auf Kopfebene nicht mehr  verwendbar und auf  Positionsebene durch E\_0210  und E\_0259 ergänzt worden. | Genehmigt |
| 23475 | SG5 SG7  AJT  Abweichungsgrund  Bemerkung | | …  S\_0106 Codeliste Strom Nr. S\_0106 Codeliste zur  Prüfung der Abrechnung des Messstellenbetrieb  zwischen MSB und LF  (entspricht dem EBD E\_0210)  S\_0107 Codeliste Strom Nr. S\_0107 Codeliste zur  Prüfung der Abrechnung von Dienstleistungen  zwischen MSB und MSB  (entspricht dem EBD E\_0259) | | … | Löschen der Codelisten:  S\_0106, S\_0107, S\_0110 und  S\_0111.  Die Codeliste S\_0110 wird  durch das EBD E\_0261 ersetzt  Die Codeliste S\_0111 wird  durch das EBD E\_0243 ersetzt  Die beiden anderen Codelisten  sind auf Kopfebene nicht mehr | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | S\_0110 Codeliste Strom Nr. S\_0110 Codeliste zur  Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung  (Abrechnung von  Diesnstleistungen) (entspricht dem EBD E\_0261)  S\_0111 Codeliste Strom Nr. S\_0111 Codeliste zur  Prüfung für die Antwort auf eine Stornierung  (Abrechnung Messstellenbetrieb  gegenüber dem LF) (entspricht dem EBD E\_0243) | |  | verwendbar und auf  Positionsebene durch E\_0210  und E\_0259 ergänzt worden. |  |
| 23054 | SG5 SG7  AJT  Abweichungsgrund  Bemerkung | | ...  S\_0103 Codeliste Strom Nr. S\_0103 Codeliste zur  Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB  und LF (entspricht dem EBD E\_0406)  S\_0104 Codeliste Strom Nr. S\_0104 Codeliste zur  erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung  nach Erhalt der COMDIS (entspricht dem EBD  E\_0407) | | …  E\_0210 EBD Nr. E\_0210 Rechnung verarbeiten  Codeliste zur Prüfung der Abrechnung des  Messstellenbetrieb zwischen MSB und LF  E\_0259 EBD Nr. E\_0259 Rechnung verarbeiten  Codeliste zur Prüfung der Abrechnung von  Dienstleistungen zwischen MSB und MSB | Die Codelisten S\_0103 und  S\_0104 sind in den  Bemerkungen unter  "Hinweise" noch beschreiben,  jedoch kein Element des  DE1082 mehr und somit  obsolet.  Die Codelisten E\_0210 und  E\_0259 sind neue Elemente  des DE1082 und sollten somit  auch ergänzt werden. | Genehmigt |
| 23473 | SG5 SG7  AJT  Abweichungsgrund | | … | | zusätzliche Aufnahme der EBD-Codes für:  E\_0243 EBD Nr. E\_0243  E\_0261 EBD Nr. E\_0261 | Aufnahme der EBD E\_0243 und  E\_0261 in der Codeliste | Genehmigt |
| 23053 | SG5 SG7  AJT  Abweichungsgrund | | ... | | zusätzliche Aufnahme der EBD-Codes für:  E\_0210 EBD Nr. E\_0210  E\_0259 EBD Nr. E\_0259 | Ergänzung der beiden EBD  Codes im AJT für die Summe. In  den beiden EBD sind auch  Codes auf Summenebene  vorhanden. Somit müssen  diese auch im DE1082  vorhanden sein. | Genehmigt |
| 23384 | SG7 RFF+AFL  Zugehörige  Rechnung | | BDEW Format:  DE1154: R an..70 | | BDEW Format:  DE1154: R an..35 | Eine Rechnungsnummer aus  der INVOIC besitzt die  maximale Länge von 35  Zeichen. Daher wird das  Format im DE1154 in diesem | Fehler (06.07.2022) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | |  | |  | Segment angepasst. |  |
| 23374 | SG7 FTX+Z14  Enthaltene  Abschlagsrechnunge  n | | Bemerkung DE4440:  1. DE4440: Angabe der Rechnungsnummer  2. DE4440: Wenn 512 Zeichen nicht ausreichen  kann das DE4440 innerhalb des FTX-Segmentes  bis zu fünf Mal wiederholt werden  3. DE4440: --  4. DE4440: --  5. DE4440: -- | | Bemerkung DE4440:  1. DE4440: Rechnungsnummer einer  Abschlagsrechnung  2. DE4440: Rechnungsnummer einer  Abschlagsrechnung  3. DE4440: Rechnungsnummer einer  Abschlagsrechnung  4. DE4440: Rechnungsnummer einer  Abschlagsrechnung  5. DE4440: Rechnungsnummer einer  Abschlagsrechnung | Die Aussage in dem zweiten  DE4440 ist nicht korrekt, da in  allen Datenelementen dieses  Segments nur die Angabe einer  Rechnungsnummer übermittelt  wird.  Eine Rechnungsnummer  aus der INVOIC besitzt die  maximale Länge von 35  Zeichen. Daher wird die  Aussage gelöscht. | Fehler (06.07.2022) |
| 23375 | SG7 FTX+Z14  Enthaltene  Abschlagsrechnunge  n | | BDEW Format:  1. DE4440: an..512  2. DE4440: an..512  3. DE4440: an..512  4. DE4440: an..512  5. DE4440: an..512 | | BDEW Format:  1. DE4440: an..35  2. DE4440: an..35  3. DE4440: an..35  4. DE4440: an..35  5. DE4440: an..35 | Eine Rechnungsnummer aus  der INVOIC besitzt die  maximale Länge von 35  Zeichen. Daher wird das  Format für die fünf  Datenelemente zur Angabe  einer Rechnungsnummer  angepasst. | Fehler (06.07.2022) |
| 23493 | SG7  Abweichungsgrund | |  | | FTX Fehlende Positionen | Dieses neue Segment wird zur  Angabe der Positionsnummern  aus dem Angebot benötigt,  wenn im EBD E\_0210  festgestellt wird, dass eine  (oder mehrere) Positionen des  Angebots nicht in der  Rechnung enthalten sind, die  geprüft wird, aber für die  zugehörige Marktlokation  vereinbart sind. | Genehmigt |
| 23515 | Abweichungsgrund  SG12 AJT  Beschreibung | |  | | Dieses Segment dient der Angabe des  Abweichungsgrundes auf Positionsebene. Es  sind möglichst alle im Rahmen der | Beschreibung ergänzt analog  zur SG7 AJT | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | |  | | Rechnungsprüfung erkannten  Ablehnungsgründe durch Wiederholung der  Segmentgruppe aufzuführen.  Hinweise:  S\_0103 Codeliste Strom Nr. S\_0103 Codeliste zur  Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB  und LF (entspricht dem EBD E\_0406)  S\_0104 Codeliste Strom Nr. S\_0104 Codeliste zur  erneuten Prüfung der Netznutzungsrechnung  nach Erhalt der COMDIS (entspricht dem EBD  E\_0407)  E\_0406 EBD Nr. E\_0406 EBD zur Prüfung der  Netznutzungsrechnung zwischen NB und LF  E\_0407 EBD Nr. E\_0407 EBD zur erneuten  Prüfung der Netznutzungsrechnung nach Erhalt  der COMDIS  E\_0210 EBD Nr. E\_0210\_Rechnung verarbeiten  Codeliste zur Prüfung der Abrechnung des  Messstellenbetrieb zwischen MSB und LF  E\_0259 EBD Nr. E\_0259\_Rechnung verarbeiten  Codeliste zur Prüfung der Abrechnung von  Dienstleistungen zwischen MSB und MSB |  |  |
| 23385 | SG12 RFF+AFL  Zugehörige  Rechnung oder  Bestellung auf  Positionsebene | | BDEW Format:  DE1154: R an..70 | | BDEW Format:  DE1154: R an..35 | Eine Rechnungsnummer aus  der INVOIC und die  Geschäftsvorfallnummer einer  ORDERS besitzen jeweils die  maximale Länge von 35  Zeichen. Daher wird das  Format im DE1154 in diesem  Segment angepasst. | Fehler (06.07.2022) |
| 23400 | SG10, SG12 Nähere  Erläuterung des  Abweichungsgrundes | | BDEW MaxWdh: 5  1. DE4440 M an..512 | | BDEW MaxWdh: 1  1. DE4440 M an..512 | Anpassung des FTX+ABO  unterhalb der SG12  Abweichungsgrund auf | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | auf Positionsebene  FTX+ABO | |  | | 1. DE4440 D an..512  1. DE4440 D an..512  1. DE4440 D an..512  1. DE4440 D an..512 | Positionsebene. Somit ist der  Aufbau und die  Wiederholbarkeit dieses  FTX+ABO identisch zum  FTX+ABO unterhalb der SG7. |  |