|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Informatorische Lesefassung** | |
| **Stand:** **29.04.2022** |  |
|  | |
| **REMADV** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **REMADV**  Zahlungsavis  **UN D.05A S3** | |
|  | |
| Version:   2.9  Publikationsdatum: 29.04.2022  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 2](#_Toc101986170)  [Diagramm 3](#_Toc101986171)  [Segmentlayout 4](#_Toc101986172)  [Änderungshistorie 30](#_Toc101986173) | |

Disclaimer

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

|  |  |
| --- | --- |
| **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 **D** 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 |
|  | 0410 **SG10** C **D** 9999 **9999** 2 Rückmeldungen auf Positionsebene |
|  | 0420 21 **DLI** M **M** 1 **1** 2 Identifikation der Zeile/Position im Dokument |
|  | 0490 **SG12** C **R** 10 **10** 3 Abweichungsgrund auf Positionsebene |
|  | 0500 22 **AJT** M **M** 1 **1** 3 Abweichungsgrund auf Positionsebene |
|  | 0520 23 **RFF** C **D** 1 **1** 4 Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf  Positionsebene |
|  | 0530 24 **FTX** C **D** 5 **5** 4 Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf  Positionsebene |
|  | 0570 25 **UNS** M **M** 1 **1** 0 Trennung von Positions- u. Summenteil |
|  | 0580 26 **MOA** M **M** 99 **1** 1 Summenbetrag |
|  | 0620 27 **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.*  **2.9** **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:2.9' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 D 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**  **S\_0106** **Codeliste Strom Nr. S\_0106**  **S\_0107** **Codeliste Strom Nr. S\_0107**  **S\_0110** **Codeliste Strom Nr. S\_0110**  **S\_0111** **Codeliste Strom Nr. S\_0111**  **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** | |
| **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)  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)  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)  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)  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) | | | | | | | | | | |
| **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..70 |  | |
| **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..512 | *Angabe der Rechnungsnummer* | |
| 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:** | | | | | | | | | | |
| 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** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0410 | | **SG10** | C 9999 D 9999 2 | | | | | | | **Rückmeldungen auf Positionsebene** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0420 21 | | **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 22 | | **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**  **S\_0103** **Codeliste Strom Nr. S\_0103**  **S\_0104** **Codeliste Strom Nr. S\_0104** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **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 23 | | **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..70 |  | |
| **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 24 | | **FTX** | C 5 D 5 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 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ABO+++Die Artikel-ID xy ist im Zeitraum 1.12.22-31.12.22 ungültig.' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0570 25 | | **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 26 | | **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 27 | | **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 2.8a  Publikationsdatum: 01.10.2021 | | Nachrichtenversion 2.9  Publikationsdatum: 29.04.2022 | Version aktualisiert. Zusätzlich  wurden im gesamten  Dokument Schreibfehler,  Layout, Beispiele etc. geändert,  die keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben.  Aufgrund der BNetzA-  Mitteilung Nr. 27 zu den  Datenformaten zur Abwicklung  der Marktkommunikation  sowie der Mitteilung Nr. 2 zur  Umsetzung des Beschlusses  BK6-20-160 verschiebt sich der  Umsetzungstermin der  Marktkommunikation 2022  vom 1. April 2022 auf den 1.  Oktober 2022. Deswegen  findet die Version 2.8a keine  Anwendung im Markt. | Genehmigt |
| 22418 | Alle Segmente | | Fehlerhafte Darstellung von  Gruppendatenelementen und Datenelementen  im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung  der Inhalte in der Nachrichtenstruktur. | | Korrekte Darstellung von  Gruppendatenelementen und Datenelementen  im Segmentlayout sowie korrekte Darstellung  der Inhalte in der Nachrichtenstruktur. | Korrektur der  Darstellungsfehler bedingt  durch neues Layout. | Fehler (06.12.2021) |
| 23026 | DTM+137  Beispiel | | In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der  7. Februar 2021. | | In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum  der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit. | redaktionelle Anpassung | Genehmigt |
| 21848 | DTM+137 DE2379 | | 102 = CCYYMMDD | | 303 = CCYYMMDDHHMMZZZ | Aufgrund der Einführung der  UTC-Zeit wird auf den Code  303 umgestellt. Details hierzu  befinden sich in den  Allgemeinen Festlegungen. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 22988 | RFF+Z13  DE 1154 | |  | | 33003 Abweisung Kopf und Summe  33004 Abweisung Position | neue Anwendungsfälle | Genehmigt |
| 23013 | SG4  Währung  CUX | | Bemerkung: […]  Dieses Segment wird benutzt, um | | Bemerkung: […]  Dieses Segment wird benutzt, um die Währung | Dass der Code EUR für Euro  steht, ergibt sich aus der | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | Währungsangaben | | Währungsangaben für die gesamte Rechnung  anzugeben.  Hinweis: DE6345: Beispielcode nach ISO 4217  EUR = Euro | | für die gesamte Rechnung auf Euro festzulegen. | Codebezeichung des Codes  EUR. Der Code EUR ist der  einzig erlaubte Code für das  DE6345, somit ist die Aussage  "Beispielcode" falsch. |  |
| 23027 | SG5-DTM+137  Beispiel | | In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum der  7. Februar 2021. | | In diesem Beispiel ist das Dokumentendatum  der 7. Februar 2021, 23:00 Uhr gesetzlicher Zeit. | redaktionelle Anpassung | Genehmigt |
| 22989 | SG7  Abweichungsgrund | | BDEW MaxWdh 5 | | BDEW MaxWdh 100 | Bei einer Ablehnung können  mehr als 5 mögliche  Abweichungsgründe mitgeteilt  werden, z.B. bei fehlenden  oder falschen Abschlägen zu  Rechnungen sind hier mehr als  5 Wiederholungen möglich. | Genehmigt |
| 22425 | SG7 AJT  Beschreibung | | Inhalt DE1082:  …  G\_0081 Codeliste Gas Nr. G\_0081 Codeliste zur  Prüfung der Netznutzungsrechnung zwischen NB  und LF (Gas)  … | | Inhalt DE1082:  …  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 | Aufnahme neuer Codelisten für  den WiM-Gas Prozess  "Abrechnung von  Dienstleistungen im  Messwesen" sowie Aufnahme  neuer Codelisten für die  Prozesse der „MMMA“ und  den Prozess der  „Netznutzungsabrechnung“  aus der GeLi Gas. Siehe auch  die entsprechenden  Änderungsanträge aus der  Lesefassung vom 06.12.  2021 des Dokuments  "Entscheidungsbaumdiagramm  en und Codelisten". | Fehler (06.12.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | |  | | zwischen NB und LF (Gas))  G\_0088  Codeliste Gas Nr. G\_0088 Codeliste zur  Prüfung auf die Stornorechnung (MMMA NB an  den MGV)  …  GS\_003  Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_003  Zahlungsavis für Prozessschritt 6 (MMMA NB an  den LF)  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) |  |  |
| 22760 | SG7 AJT  Beschreibung | | Inhalt DE1082:  …  GS\_003 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_003  Zahlungsavis für Prozessschritt 6 (MMMA NB an  den LF)  ...  vorhanden | | Inhalt DE1082:  …  GS\_003 Codeliste Gas und Strom Nr. GS\_003  Zahlungsavis für Prozessschritt 6 (MMMA NB an  den LF)  ...  nicht vorhanden | Die Codeliste GS\_003 wude in  dem Dokument  Entscheidungsbaumdiagramme  und Codelisten entfernt | Fehler (31.01.2022) |
| 22914 | SG7 AJT  Beschreibung | | Inhalt DE1082:  …  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. | | Inhalt DE1082:  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) | Aufnahme fehlender EBD für  den neuen Ablehnung zur  Ablehnung von Rechnungen  auf Positionsebene | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | | E\_0506 EBD Nr. E\_0506 EBD zur Prüfung für die  Antwort auf eine Stornierung (Abrechnung einer  sonstigen Leistung) | | 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) |  |  |
| 22990 | SG7 AJT  Beschreibung | | Inhalt DE1082:  …  S\_0105 Codeliste Strom Nr. S\_0105  ...  vorhanden | | Inhalt DE1082:  …  S\_0105 Codeliste Strom Nr. S\_0105  ...  nicht vorhanden | Die Codeliste S\_0105 wude in  dem Dokument  Entscheidungsbaumdiagramme  und Codelisten entfernt und  durch den EBD E\_0459 ersetzt  wurde (Änderungs-ID im EBD-  Doument: 50435) | Genehmigt |
| 21880 | SG7 AJT  DE4465 | | verschiedene Antwortcodes inkl. Beschreibung | | Codes und Beschreibungen aufgrund des  Umbaus auf EBD in DE1082 entfernt | Neue  Entscheidungsbaumdiagramme  in der  Nachrichtenbeschreibung und  den jeweils betroffenen  Anwendungsfällen  aufgenommen und die  bisherigen Codeliste entfernt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21881 | SG7 AJT  DE1082 | | nicht vorhanden | | Codelisten EBD eingefügt | Neue  Entscheidungsbaumdiagramme  in der  Nachrichtenbeschreibung und  den jeweils betroffenen  Anwendungsfällen  aufgenommen und die  bisherigen Codeliste entfernt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 22425 | SG7 AJT | | Inhalt DE1082: | | Inhalt DE1082: | Aufnahme neuer Codelisten für | Fehler (06.12.2021) |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  | Abweichungsgrund | | …  G\_0081 Codeliste Gas Nr. G\_0081  … | | …  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\_003 Codeliste Gas Nr. GS\_003  GS\_004 Codeliste Gas Nr. GS\_004  GS\_005 Codeliste Gas Nr. GS\_005  ... | den WiM-Gas Prozess  "Abrechnung von  Dienstleistungen im  Messwesen" sowie Aufnahme  neuer Codelisten für die  Prozesse der „MMMA“ und  den Prozess der  „Netznutzungsabrechnung“  aus der GeLi Gas. Siehe auch  die entsprechenden  Änderungsanträge aus der  Lesefassung vom 06.12.  2021 des Dokuments  "Entscheidungsbaumdiagramm  en und Codelisten". |  |
| 22915 | SG7 AJT  Abweichungsgrund | | Inhalt DE1082:  …  E\_0503  EBD Nr. E\_0503  E\_0505  EBD Nr. E\_0505  E\_0506  EBD Nr. E\_0506 | | Inhalt DE1082:  …  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 | Aufnahme fehlender EBD für  den neuen Ablehnung zur  Ablehnung von Rechnungen  auf Positionsebene | Genehmigt |
| 20763 | SG7 FTX+ABO  Nähere  Erläuterungen des  Abweichungsgrundes | | Max Wiederholungen = 5 | | Max Wiederholungen = 1 | Je Abweichungsgrund sind  2560 Zeichen ausreichend, um  eine Abweichung zu  beschreiben.  Aktuell sind 5 x 2.560 = 12.800  Zeichen möglich, da das FTX  je  Abweichungsgrund 5x  wiederholt werden kann. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 22866 |  | | noch keine Segmentgruppe zur Ablehnung  einzelner Positionen | | SG10 DLI - SG12 AJT - SG12 RFF FTX | Aufgrund neuer EBD ist es  erforderlich, künftig die  einzelnen | Genehmigt |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
|  |  | |  | |  | Rechnungspositionen angeben  zu können, die zur Ablehnung  der Rechnung führen. Auch  nach der Präzisierung der  Angabe der  Ablehnungsursache bleibt das  sog. „Alles-oder-Nichts-Prinzip“  unverändert bestehen |  |