|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Informatorische Lesefassung** | |
|  |  |
|  | |
| **ORDRSP** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **ORDRSP**  Bestellantwort  **UN D.10A S3** | |
|  | |
| Version:   1.4a  Publikationsdatum: 01.04.2025  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 3](#_Toc193436631)  [Diagramm 5](#_Toc193436632)  [Segmentlayout 6](#_Toc193436633)  [Änderungshistorie 39](#_Toc193436634) | |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0010 00001 **UNH** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Kopfsegment |
|  | 0020 00002 **BGM** M **M** 1 **1** 0 Beginn der Nachricht |
|  | 0030 00003 **DTM** M **M** 35 **1** 1 Nachrichtendatum |
|  | 0030 00004 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Ausführungsdatum |
|  | 0030 00005 **DTM** M **D** 35 **1** 1 verschobener Abmeldetermin |
|  | 0030 00006 **DTM** M **D** 35 **1** 1 geplanter Behebungszeitpunkt |
|  | 0030 00007 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Startdatum oder Zeitpunkt |
|  | 0030 00008 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Endedatum oder Zeitpunkt |
|  | 0060 00009 **IMD** C **D** 999 **1** 1 Abonnement |
|  | 0060 00010 **IMD** C **D** 999 **1** 1 Produkt-/Leistungsbeschreibung |
|  | 0090 **SG1** C **D** 9999 **1** 1 Referenz der Anfrage/Bestellung/Stornierung |
|  | 0100 00011 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Referenz Nachrichtennummer |
|  | 0090 **SG1** C **D** 9999 **1** 1 Referenz einer vorangegangenen Nachricht |
|  | 0100 00012 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Referenz einer vorangegangenen Nachricht |
|  | 0090 **SG1** C **D** 9999 **1** 1 Referenz Vorgangsnummer |
|  | 0100 00013 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Referenz Vorgangsnummer |
|  | 0090 **SG1** C **R** 9999 **1** 1 Prüfidentifikator |
|  | 0100 00014 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Prüfidentifikator |
|  | 0120 **SG2** C **D** 1 **1** 1 Antwortkategorie |
|  | 0130 00015 **AJT** M **M** 1 **1** 1 Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung |
|  | 0140 00016 **FTX** C **D** 5 **1** 2 Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise) |
|  | 0150 **SG3** C **R** 99 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0160 00017 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Absender |
|  | 0250 **SG6** C **D** 5 **1** 2 Kontaktinformationen |
|  | 0260 00018 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0270 00019 **COM** C **R** 5 **5** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0150 **SG3** C **R** 99 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0160 00020 **NAD** M **M** 1 **1** 1 MP-ID Empfänger |
|  | 0150 **SG3** C **D** 99 **1** 1 Beteiligter Marktpartner MP-ID |
|  | 0160 00021 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Beteiligter Marktpartner MP-ID |
|  | 0150 **SG3** C **D** 99 **1** 1 Name und Lieferadresse für Altgeräte |
|  | 0160 00022 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Lieferadresse für Altgeräte |
|  | 0320 **SG8** C **D** 5 **1** 1 Währungsangaben |
|  | 0330 00023 **CUX** M **M** 1 **1** 1 Währungsangaben |
|  | 1040 **SG27** C **D** 200000 **200000** 1 Positionsteil |
|  | 1050 00024 **LIN** M **M** 1 **1** 1 Positionsdaten |
|  | 1210 00025 **FTX** C **D** 99 **1** 2 Besondere Sachverhalte zur Sperrung (nicht pauschal im  Preisblatt abgebildet) |
|  | 1210 00026 **FTX** C **D** 99 **1** 2 IP-Adresse des Absenders |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 1210 00027 **FTX** C **D** 99 **1** 2 IP-Range des Absenders |
|  | 2400 00028 **UNS** M **M** 1 **1** 0 Abschnitts-Kontrollsegment |
|  | 2410 00029 **MOA** C **D** 12 **1** 1 Mindestbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung |
|  | 2410 00030 **MOA** C **D** 12 **1** 1 Höchstbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung |
|  | 2470 00031 **UNT** M **M** 1 **1** 0 Nachrichten-Endesegment |

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

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

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| M | 35 |

|  |  |
| --- | --- |
| **IMD** | |
| C | 999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG1** | |
| C | 9999 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG2** | |
| C | 1 |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG3** | |
| C | 99 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG6** | |
| C | 5 |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG8** | |
| C | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **SG27** | |
| C | 200000 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LIN** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FTX** | |
| C | 99 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| C | 12 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0010 00001 | | **UNH** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Nachrichten-Kopfsegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNH |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | | M | an..14 | | M | an..14 | *Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. 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 | **ORDRSP** **Bestellantwort** | |
| 0052 | Versionsnummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **D** **Entwurfs-Version** | |
| 0054 | Freigabenummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **10A** **Ausgabe 2010 - A** | |
| 0051 | Verwaltende Organisation | | | M | an..2 | | M | an..2 | **UN** **UN/CEFACT** | |
| 0057 | Anwendungscode der  zuständigen Organisation | | | C | an..6 | | R | an..6 | **1.4a** **Versionsnummer der zugrundeliegenden**  **BDEW-Nachrichtenbeschreibung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNH+1+ORDRSP:D:10A:UN:1.4a' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0020 00002 | | **BGM** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Beginn der Nachricht** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| BGM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C002 | Dokumenten-/  Nachrichtenname | | | C |  | | R |  |  | |
| 1001 | Dokumentenname, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **7** **Prozessdatenbericht**  **BK** **Zeitreihen im Rahmen der**  **Bilanzkreisabrechnung**  **Z10** **Geräteübernahme**  **Z11** **Weiterverpflichtung zum Betrieb der**  **Messlokation**  **Z12** **Änderung der Technik der Lokation**  **Z13** **Gerätewechselabsicht**  **Z14** **Stammdaten der Markt- oder Messlokation**  **Z23** **Bilanzierte Menge (MMMA)**  **Z24** **Allokationsliste (MMMA)**  **Z28** **Energiemenge und Leistungsmaximum**  **Z29** **Abrechnung des Messstellenbetriebs vom**  **MSB an den LF**  **Z30** **Änderung Prognosegrundlage**  **Z31** **Änderung Gerätekonfiguration**  **Z34** **Reklamation von Werten**  **Z48** **Lastgang Marktlokation, Tranche**  **Z51** **Sperrung**  **Z52** **Entsperrung**  **Z55** **Reklamation der Übersicht der Definitionen**  **oder einer Definition**  **Z56** **Änderung individueller Konfiguration**  **Z57** **Übermittlung von Werten an ESA**  **Z68** **Änderung**  **Z72** **Beendigung einer Konfiguration**  **Z73** **Bestellung einer Konfiguration**  **Z74** **Bestellung eines Angebots einer Konfiguration**  **Z76** **Reklamation einer Konfiguration**  **Z91** **Bestellung Änderung Abrechnungsdaten**  **Z93** **Bestellung eines Angebots Änderung der**  **Technik der Lokation** | |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten-  Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1004 | Dokumentennummer | | | C | an..70 | | R | an..70 | *EDI-Nachrichtennummer, vergeben vom Absender des*  *Dokuments.* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion einer Nachricht anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.  DE1001: Darin ist die Kategorie der gesamten Nachricht festgelegt. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| BGM+Z10+MKIDI5422'  Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als die Bestellbestätigung einer Geräteübernahme durch  die Verwendung des Codewertes Z10. Das Dokument hat die Belegnummer MKIDI5422. | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 00003 | | **DTM** | M 35 M 1 1 | | | | | | | **Nachrichtendatum** |
| **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 wird zur Angabe des Nachrichtendatums verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+137:199904081315?+00:303' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 00004 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Ausführungsdatum** |
| **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 | **203** **Ausführungsdatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Ausführungsdatums verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+203:201104082200?+00:303' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 00005 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **verschobener Abmeldetermin** |
| **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 | **Z02** **Verschobener Abmeldetermin** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+Z02:201104082200?+00:303' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 00006 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **geplanter Behebungszeitpunkt** |
| **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 | **292** **Datum/Zeit der abgeschlossenen Leistung**  **(Arbeit), geplant** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+292:202308161415?+00:303' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 00007 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Startdatum oder Zeitpunkt** |
| **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 | **469** **Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | C | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+469:200710012200?+00:303' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 00008 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Endedatum oder Zeitpunkt** |
| **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 | **472** **Endedatum oder -zeitpunkt, spätestes/r** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | C | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+472:200710012200?+00:303' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 00009 | | **IMD** | C 999 D 1 1 | | | | | | | **Abonnement** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| IMD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 7077 | Beschreibungsformat, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C272 | Produkt/Leistung | | | C |  | | R |  |  | |
| 7081 | Produkt/Leistung, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | Abonnement  **Z01** **Start Abo**  **Z02** **Ende Abo**  **Z03** **ohne Abo** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| IMD++Z01' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 00010 | | **IMD** | C 999 D 1 1 | | | | | | | **Produkt-/Leistungsbeschreibung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| IMD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 7077 | Beschreibungsformat, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C272 | Produkt/Leistung | | | C |  | | R |  |  | |
| 7081 | Produkt/Leistung, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z10** **Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl**  **Z11** **Lastgangdaten**  **Z12** **Zählerstände**  **Z13** **Werteermittlung**  **Z35** **Energiemenge Einzelwert** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| IMD++Z10' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 9999 D 1 1 | | | | | | | **Referenz der Anfrage/Bestellung/Stornierung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 00011 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Referenz Nachrichtennummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ON** **Auftragsnummer (Einkauf)** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | Referenz Nachrichtennummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Referenz auf Nachrichtennummer (BGM DE1004) aus der ORDERS bzw. ORDCHG | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ON:AFN9523' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 9999 D 1 1 | | | | | | | **Referenz einer vorangegangenen Nachricht** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 00012 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Referenz einer vorangegangenen Nachricht** |
| **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 | Referenz einer vorangegangenen Nachricht | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACW:REF32412' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 9999 D 1 1 | | | | | | | **Referenz Vorgangsnummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 00013 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Referenz Vorgangsnummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **TN** **Transaktions-Referenznummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | Referenz Vorgangsnummer | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+TN:VORG123490' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 | | **SG1** | C 9999 R 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifikator** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0100 00014 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifikator** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Prüfidentifikator** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | n5 | Prüfidentifikator  **19001** **Bestellbestätigung**  **19002** **Ablehnung der Bestellung**  **19003** **Fortführungsbestätigung MSBA**  **19004** **Ablehnung Fortführung**  **19005** **Auftragsbestätigung der Änderung der Technik**  **19006** **Ablehnung der Änderung der Technik**  **19007** **Ablehnung Anforderung Messwerte**  **19009** **Bestätigung Beendigung**  **Rechnungsabwicklung MSB über LF**  **19010** **Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung**  **MSB über LF**  **19011** **Bestätigung der Ab-/Bestellung von Werten**  **für ESA**  **19012** **Ablehnung der Ab-/Bestellung von Werten für**  **ESA**  **19013** **Bestätigung der Stornierung einer Bestellung**  **für ESA**  **19014** **Ablehnung der Stornierung einer Bestellung**  **für ESA**  **19015** **Bestätigung Gerätewechselabsicht**  **19016** **Ablehnung Gerätewechselabsicht**  **19101** **Ablehnung Anfrage Stammdaten**  **19102** **Ablehnung Anfrage Werte**  **19103** **Ablehnung Brennwert und Zustandszahl**  **19104** **Ablehnung Anfrage vom MSB Gas**  **19110** **Ablehnung Allokationsliste**  **19114** **Ablehnung der Reklamation von Werten**  **19115** **Ablehnung Anforderung bilanzierte Menge**  **19116** **Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag**  **19117** **Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag**  **19118** **Bestätigung Anfrage Sperrung**  **19119** **Ablehnung Anfrage Sperrung**  **19120** **Mitteilung zur  Änderung**  **19121** **Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage**  **19123** **Ablehnung der Reklamation einer Definition**  **19124** **Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition**  **19127** **Mitteilung zur Konfigurationsänderung**  **19128** **Bestätigung Stornierung Sperr-/**  **Entsperrauftrag**  **19129** **Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag**  **19130** **Bearbeitungsstand zur Reklamation einer**  **Konfiguration**  **19131** **Antwort auf Bestellung Beendigung einer** | |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
|  |  | | |  |  | |  |  | **Konfiguration**  **19132** **Mitteilung zur Bestellung Änderung einer**  **Konfiguration**  **19133** **Bearbeitungsstand Bestellung**  **Abrechnungsdaten**  **19204** **Ablehnung Ab-/Bestellung der**  **Aggregationsebene**  **19301** **Ablehnung Abo**  **19302** **Bestätigung Ende Abo** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:19001' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 | | **SG2** | C 1 D 1 1 | | | | | | | **Antwortkategorie** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0130 00015 | | **AJT** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung** |
| **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\_0003** **EBD Nr. E\_0003**  **E\_0022** **EBD Nr. E\_0022**  **E\_0206** **EBD Nr. E\_0206**  **E\_0209** **EBD Nr. E\_0209**  **E\_0249** **EBD Nr. E\_0249**  **E\_0250** **EBD Nr. E\_0250**  **E\_0254** **EBD Nr. E\_0254**  **E\_0256** **EBD Nr. E\_0256**  **E\_0257** **EBD Nr. E\_0257**  **E\_0279** **EBD Nr. E\_0279**  **E\_0283** **EBD Nr. E\_0283**  **E\_0441** **EBD Nr. E\_0441**  **E\_0442** **EBD Nr. E\_0442**  **E\_0443** **EBD Nr. E\_0443**  **E\_0468** **EBD Nr. E\_0468**  **E\_0470** **EBD Nr. E\_0470**  **E\_0488** **EBD Nr. E\_0488**  **E\_0497** **EBD Nr. E\_0497**  **E\_0523** **EBD Nr. E\_0523**  **E\_0526** **EBD Nr. E\_0526**  **E\_0527** **EBD Nr. E\_0527**  **E\_0533** **EBD Nr. E\_0533**  **E\_0538** **EBD Nr. E\_0538**  **E\_0539** **EBD Nr. E\_0539**  **E\_0540** **EBD Nr. E\_0540**  **E\_0544** **EBD Nr. E\_0544**  **E\_0545** **EBD Nr. E\_0545**  **E\_0546** **EBD Nr. E\_0546**  **E\_0547** **EBD Nr. E\_0547**  **E\_0548** **EBD Nr. E\_0548**  **E\_0549** **EBD Nr. E\_0549**  **E\_0550** **EBD Nr. E\_0550**  **E\_0551** **EBD Nr. E\_0551**  **E\_0552** **EBD Nr. E\_0552**  **E\_0553** **EBD Nr. E\_0553**  **E\_0554** **EBD Nr. E\_0554**  **E\_0595** **EBD Nr. E\_0595**  **E\_0800** **EBD Nr. E\_0800**  **E\_1000** **EBD Nr. E\_1000**  **E\_1001** **EBD Nr. E\_1001**  **E\_1004** **EBD Nr. E\_1004**  **E\_1006** **EBD Nr. E\_1006**  **G\_0001** **Codeliste Gas Nr. G\_0001**  **G\_0015** **Codeliste Gas Nr. G\_0015**  **G\_0049** **Codeliste Gas Nr. G\_0049**  **G\_0050** **Codeliste Gas Nr. G\_0050** | |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
|  |  | | |  |  | |  |  | **G\_0059** **Codeliste Gas Nr. G\_0059**  **G\_0060** **Codeliste Gas Nr. G\_0060**  **G\_0061** **Codeliste Gas Nr. G\_0061**  **G\_0062** **Codeliste Gas Nr. G\_0062**  **G\_0063** **Codeliste Gas Nr. G\_0063**  **G\_0064** **Codeliste Gas Nr. G\_0064**  **G\_0065** **Codeliste Gas Nr. G\_0065**  **G\_0066** **Codeliste Gas Nr. G\_0066**  **G\_0072** **Codeliste Gas Nr. G\_0072**  **G\_0073** **Codeliste Gas Nr. G\_0073**  **G\_0074** **Codeliste Gas Nr. G\_0074**  **G\_0075** **Codeliste Gas Nr. G\_0075**  **G\_0078** **Codeliste Gas Nr. G\_0078**  **G\_0082** **Codeliste Gas Nr. G\_0082**  **S\_0061** **Codeliste Strom Nr. S\_0061**  **S\_0062** **Codeliste Strom Nr. S\_0062**  **S\_0065** **Codeliste Strom Nr. S\_0065**  **S\_0066** **Codeliste Strom Nr. S\_0066**  **S\_0067** **Codeliste Strom Nr. S\_0067**  **S\_0068** **Codeliste Strom Nr. S\_0068**  **S\_0073** **Codeliste Strom Nr. S\_0073**  **S\_0074** **Codeliste Strom Nr. S\_0074**  **S\_0075** **Codeliste Strom Nr. S\_0075**  **S\_0076** **Codeliste Strom Nr. S\_0076**  **S\_0077** **Codeliste Strom Nr. S\_0077**  **S\_0078** **Codeliste Strom Nr. S\_0078**  **S\_0079** **Codeliste Strom Nr. S\_0079**  **S\_0092** **Codeliste Strom Nr. S\_0092**  **S\_0093** **Codeliste Strom Nr. S\_0093** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Die Angabe einer Antwortkategorie ergibt sich aus dem jeweiligen Anwendungsfall. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| AJT+A01+E\_0003' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 | | **SG2** | C 1 D 1 1 | | | | | | | **Antwortkategorie** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0140 00016 | | **FTX** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Allgemeine Information (Feld für allgemeine**  **Hinweise)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AAP** **Antwort (Freier Text)** | |
| 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 | *Freier Text zur weiteren Erklärung* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.  DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+AAP+++Text1:Text2:Text3:Text4:Text5' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG3** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 00017 | | **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+9900259000002::293' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG3** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0250 | | **SG6** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0260 00018 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..256 | | R | an..256 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:P GETTY' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG3** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0250 | | **SG6** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Kontaktinformationen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0270 00019 | | **COM** | C 5 R 5 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 | *Nummer / Adresse* | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **FX** **Telefax**  **TE** **Telefon**  **AJ** **weiteres Telefon**  **AL** **Handy** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Zur Angabe einer Kommunikationsnummer einer Abteilung oder einer Person, die als Ansprechpartner dient. Ein Segment zur  Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der  Abteilung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+?+493222271020:TE' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG3** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **MP-ID Empfänger** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 00020 | | **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+9900259000002::293' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG3** | C 99 D 1 1 | | | | | | | **Beteiligter Marktpartner MP-ID** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 00021 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Beteiligter Marktpartner MP-ID** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **VY** **andere zugehörige Partei** | |
| 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 des Marktpartners wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+VY+9900259000002::293' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0150 | | **SG3** | C 99 D 1 1 | | | | | | | **Name und Lieferadresse für Altgeräte** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0160 00022 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Lieferadresse für Altgeräte** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z22** **Lieferadresse für Altgeräte** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..70 | | M | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..70 | | D | an..70 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | R |  |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..35 | | M | an..35 | *Anschrift des Unternehmens* | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | D | an..17 | *Postleitzahl* | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+Z22+++Unternehmensname:::::Z02+Reinhardtstr.::815b:Musterortsteil+Berlin++10010+DE' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0320 | | **SG8** | C 5 D 1 1 | | | | | | | **Währungsangaben** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 00023 | | **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 | **EUR** **Euro** | |
| 6343 | Währung, Qualifier | | | C | an..3 | | R | an..3 | **9** **Auftragswährung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CUX+2:EUR:9' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG27** | C 200000 D 200000 1 | | | | | | | **Positionsteil** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1050 00024 | | **LIN** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Positionsdaten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| LIN |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1082 | Positionsnummer | | | C | an..6 | | R | n..6 | *Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb*  *einer Anforderung* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| LIN+1' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG27** | C 200000 D 200000 1 | | | | | | | **Positionsteil** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1210 00025 | | **FTX** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Besondere Sachverhalte zur Sperrung (nicht**  **pauschal im Preisblatt abgebildet)** |
| **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 | *Freier Text zur weiteren Erklärung* | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | D | an..512 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.  DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+ABO+++Text1:Text2:Text3:Text4:Text5' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG27** | C 200000 D 200000 1 | | | | | | | **Positionsteil** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1210 00026 | | **FTX** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **IP-Adresse des Absenders** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z27** **IP-Adresse des Absenders** | |
| 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 | IP-Adresse des Absenders | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Zur Angabe der statischen IP-Adresse des Absenders für die Werte die direkt aus dem SMGW versendet werden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z27+++2001?:db8?:85a3?:?:8a2e?:370?:7344' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1040 | | **SG27** | C 200000 D 200000 1 | | | | | | | **Positionsteil** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1210 00027 | | **FTX** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **IP-Range des Absenders** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z28** **IP-Range des Absenders** | |
| 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 | untere Grenze der IP-Range des Absenders | |
| 4440 | Freier Text | | | C | an..512 | | R | an..512 | obere Grenze der IP-Range des Absenders | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Zur Angabe der dynamischen IP-Adresse (untere Grenze der IP-Range und obere Grenze der IP-Range) des Absenders für die  Werte die direkt aus dem SMGW versendet werden. Der Empfänger der Werte aus dem SMGW kann dadurch seine Firewall  genau Konfigurieren. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+Z28+++203.0.113.195:203.0.113.255' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2400 00028 | | **UNS** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Abschnitts-Kontrollsegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0081 | Abschnittskennung, codiert | | | M | a1 | | M | a1 | **S** **Trennung von Positions- und Summenteil** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNS+S' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2410 00029 | | **MOA** | C 12 D 1 1 | | | | | | | **Mindestbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z02** **Mindestbetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu für eine unverbindliche Preisinformation den Mindestbetrag der Zusatzkosten einer Sperrung  anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+Z02:9' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2410 00030 | | **MOA** | C 12 D 1 1 | | | | | | | **Höchstbetrag (netto) der Kosten einer Sperrung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z03** **Höchstbetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu für eine unverbindliche Preisinformation den Höchstbetrag der Zusatzkosten einer Sperrung  anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+Z03:9' | | | | | | | | | | |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2470 00031 | | **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+27+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 |  | | Version: 1.4 | | Version: 1.4a | Version aktualisiert. Zusätzlich  wurden im gesamten  Dokument Schreibfehler,  Layout, Beispiele etc. geändert,  die keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt |
| 25887 | BGM Beginn der  Nachricht, DE1001 | | [...] | | [...]  Z93 Bestellung eines Angebots Änderung der  Technik der Lokation | Aufnahme der BDEW  Anwendungshilfe "Prozesse zur  Änderung der Technik an  Lokationen", Version 1.0 | Genehmigt |
| 25888 | DTM Startdatum  oder Zeitpunkt | | Segment nicht vorhanden. | | Segment vorhanden. | Aufnahme der BDEW  Anwendungshilfe "Prozesse zur  Änderung der Technik an  Lokationen", Version 1.0 | Genehmigt |
| 25889 | DTM Endedatum  oder Zeitpunkt | | Segment nicht vorhanden. | | Segment vorhanden. | Aufnahme der BDEW  Anwendungshilfe "Prozesse zur  Änderung der Technik an  Lokationen", Version 1.0 | Genehmigt |
| 26029 | SG1  Prüfidentifikator,  RFF+Z13, DE1154 | | [...]  19005 Auftragsbestätigung der Änderung der  Messlokation  19006 Ablehnung der Änderung der  Messlokation  [...] | | [...]  19005 Auftragsbestätigung der Änderung der  Technik  19006 Ablehnung der Änderung der Technik  [...] | Aufnahme der BDEW  Anwendungshilfe "Prozesse zur  Änderung der Technik an  Lokationen", Version 1.0 | Genehmigt |
| 25890 | SG2 AJT  Antwortkategorie,  DE1082 | | [...]  E\_0257 EBD Nr. E\_0257  E\_0441 EBD Nr. E\_0441  [...] | | [...]  E\_0257 EBD Nr. E\_0257  E\_0279 EBD Nr. E\_0279  E\_0283 EBD Nr. E\_0283  E\_0441 EBD Nr. E\_0441  [...] | Aufnahme der BDEW  Anwendungshilfe "Prozesse zur  Änderung der Technik an  Lokationen", Version 1.0 | Genehmigt |