Außerordentliche Veröffentlichung wegen Layoutanpassung - informatorische Lesefassung

Stand: 26.07.2024

ORDERS/ORDRSP Anwendungshandbuch

|  |  |
| --- | --- |
| Version: | 2.2c |
| Stand MIG: | ORDERS 1.3 |
|  | ORDRSP 1.3 |
| Ursprüngliches Publikationsdatum: | 31.03.2023 |
| Autor: | BDEW |

**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.

Inhaltsverzeichnis

[1 Vorwort 4](#_Toc171425982)

[2 Aufbau des Dokumentes 4](#_Toc171425983)

[3 Übersicht der Pakete 5](#_Toc171425984)

[3.1 Übersicht der Pakete in der ORDERS 5](#_Toc171425985)

[3.2 Übersicht der Pakete in der ORDRSP 5](#_Toc171425986)

[4 Anwendungsübersichten 6](#_Toc171425987)

[4.1 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1) 6](#_Toc171425988)

[4.2 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2) 11](#_Toc171425989)

[4.3 Anwendungsfall ORDRSP 15](#_Toc171425990)

[4.4 Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS) 18](#_Toc171425991)

[4.5 Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS) 21](#_Toc171425992)

[4.6 Reklamation von Profilen bzw. Profilscharen 24](#_Toc171425993)

[5 Änderungshistorie 26](#_Toc171425994)

# Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Marktes und fokussiert sich auf die Anforderungen der MaBiS der Bundesnetzagentur und stellt die Beschreibung der Anwendung der ORDERS- und ORDRSP-Nachrichtenbeschreibung dar.

Die Nachrichten ORDERS und ORDRSP werden entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse, der MaBiS, ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps ORDERS bzw. ORDRSP zu interpretieren, da nur beide Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung.

In diesem Dokument werden die Anwendungsfälle der ORDERS und ORDRSP zur MaBiS dargestellt. Hier werden die für den Geschäftsvorfall benötigten Datenfelder aufgelistet.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

# Aufbau des Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

# Übersicht der Pakete

## Übersicht der Pakete in der ORDERS

| **Paket** | **Paketvoraussetzung(en)** | **Bedingungen** |
| --- | --- | --- |
| [1P] | -- | Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment. |

## Übersicht der Pakete in der ORDRSP

| **Paket** | **Paketvoraussetzung(en)** | **Bedingungen** |
| --- | --- | --- |
| [1P] | -- | Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment. |

# Anwendungsübersichten

## Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)

In diesem Kapitel werden folgende Anwendungsfälle ORDERS zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

* Start und Ende eines Abonnements normierter Profile und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB an den NB
* Anforderung der Lieferantenclearingliste und Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an den NB bzw. ÜNB
* Anforderung der Bilanzkreiszuordnungsliste und Beendigung des Abonnements für die Bilanzkreiszuordnungsliste vom BKV an den NB bzw. ÜNB
* Anforderung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo vom BKV an den BIKO
* Anforderung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe vom NB an den BIKO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Bedingung  normierte Liefer- Bilanz- Clearing- Clearing-  r anten- kreiszu- liste liste  Profile clearing- ordnungs- BAS DZR  und liste liste  Profil-  scharen  Kommunikation von LF, ÜNB LF an NB, BKV an BKV an NB an  an NB ÜNB NB, ÜNB BIKO BIKO  Prüfidentifikator 17201 17202 17203 17204 17205 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | | |  |
| **UNH** 00001 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten- X X X X X  Referenznummer | | |  |
| UNH **0065** | **ORDER** Bestellung X X X X X  **S** | | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X X X | | |  |
| UNH **0054** | **09B** Ausgabe 2009 - B X X X X X | | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X X X | | |  |
| UNH **0057** | **1.3** Versionsnummer X X X X X  der  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschr  eibung | | |  |
| Beginn der Nachricht |  | | |  |
| **BGM** 00002 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| BGM **1001** | **E40** Bilanzkreiszuordnu X  ngsliste  **Z05** Clearingliste X X X  **Z19** normiertes Profil/ X  Profilschar | | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X X X | | |  |
| Nachrichtendatum |  | | |  |
| **DTM** 00003 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X X X  Nachrichtendatum  /-zeit | | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] [494] [494] | | | [494] Das hier  genannte Datum  muss der Zeitpunkt  sein, zu dem das  Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor  liegt.  [931] Format: ZZZ =  +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHM X X X X X  MZZZ | | |  |
| Ausführungsdatum | |  | |  |
| **DTM** 00004 | | Muss [33] Muss [33]  ⊻ [34] ⊻ [34] | | [33] Wenn IMD+Z01  vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02  vorhanden |
| DTM **2005** | | **203** Ausführungsdatum X X  /-zeit | |  |
| DTM **2380** | | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1] | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Bedingung  normierte Liefer- Bilanz- Clearing- Clearing-  r anten- kreiszu- liste liste  Profile clearing- ordnungs- BAS DZR  und liste liste  Profil-  scharen  Kommunikation von LF, ÜNB LF an NB, BKV an BKV an NB an  an NB ÜNB NB, ÜNB BIKO BIKO  Prüfidentifikator 17201 17202 17203 17204 17205 | |
|  | Zeitspanne, Wert | | |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHM X X  MZZZ | | |  |
| Betrachtungszeitintervall |  | | |  |
| **DTM** 00006 | Muss [1] Muss [1] Muss Muss | | | [1] Wenn IMD+Z03  vorhanden |
| DTM **2005** | **273** Gültigkeitszeitspan X X X X  ne | | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X X X X  Zeitspanne, Wert | | |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X X X X | | |  |
| Abonnement |  | | |  |
| **IMD** 00008 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| IMD **7081** | **Z01** Start Abo X X X  **Z02** Ende Abo X X X  **Z03** ohne Abo X X X X | | |  |
| Prüfidentifikator |  | | |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | | |  |
| SG1 **RFF** 00019 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X X X | | |  |
| SG1 RFF **1154** | **17201** Anforderung X  normierter  Profile/  Profilscharen  **17202** Anforderung X  Lieferantenclearin  gliste  **17203** Anforderung X  Bilanzkreiszuordnu  ngsliste  **17204** Anforderung X  Clearingliste BAS  **17205** Anforderung X  Clearingliste DZR | | |  |
| MP-ID Absender |  | | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | | |  |
| SG2 **NAD** 00020 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X X X X  Nachrichtenausstel  ler bzw. -absender | | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] X [61] X [61] X [61] X [61] | | | [61] MP-ID nur aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X X X  **293** DE, BDEW X X X X X  (Bundesverband  der Energie- und  Wasserwirtschaft  e.V.) | | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Bedingung  normierte Liefer- Bilanz- Clearing- Clearing-  r anten- kreiszu- liste liste  Profile clearing- ordnungs- BAS DZR  und liste liste  Profil-  scharen  Kommunikation von LF, ÜNB LF an NB, BKV an BKV an NB an  an NB ÜNB NB, ÜNB BIKO BIKO  Prüfidentifikator 17201 17202 17203 17204 17205 | |
| Ansprechpartner |  | | |  |
| **SG5** | **Kann** **Kann** **Kann** **Kann** **Kann** | | |  |
| SG5 **CTA** 00021 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskonta X X X X X  kt | | |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X X X X X | | |  |
| Kommunikationsverbindu  ng |  | | |  |
| **SG5** |  | | |  |
| SG5 **COM** 00022 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X X X X X  Identifikation | | |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | | |  |
| MP-ID Empfänger |  | | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | | |  |
| SG2 **NAD** 00023 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfä X X X X X  nger | | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] X [61] X [61] X [61] X [61] | | | [61] MP-ID nur aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X X X  **293** DE, BDEW X X X X X  (Bundesverband  der Energie- und  Wasserwirtschaft  e.V.) | | |  |
| Bilanzierungsgebiet/  Regelzone |  | | |  |
| **SG2** |  | | |  |
| SG2 **LOC** 00024 | Muss [1] | | | [1] Wenn IMD+Z03  vorhanden |
| SG2 LOC **3227** | **107** Bilanzierungsgebie X  t  **231** Regelzone X [36] | | | [36] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR mit  Rolle NB nicht  vorhanden |
| SG2 LOC **3225** | Bilanzierungsgebiet/ X  Regelzone | | |  |
| Positionsdaten |  | | |  |
| **SG29** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** **Muss**  **[2050]** **[2050]** **[2050]** **[2050]** **[2050]** | | | [2050] Pro Nachricht  ist die SG29 genau  einmal anzugeben |
| SG29 **LIN** 00040 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG29 LIN **1082** | Positionsnummer X [903] X [903] X [903] X [903] X [903] | | | [903] Format:  Möglicher Wert: 1 |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Anforder. Bedingung  normierte Liefer- Bilanz- Clearing- Clearing-  r anten- kreiszu- liste liste  Profile clearing- ordnungs- BAS DZR  und liste liste  Profil-  scharen  Kommunikation von LF, ÜNB LF an NB, BKV an BKV an NB an  an NB ÜNB NB, ÜNB BIKO BIKO  Prüfidentifikator 17201 17202 17203 17204 17205 | |
| Profilgruppe |  | | |  |
| **SG30** | **Muss** | | |  |
| SG30 **CCI** 00050 | Muss | | |  |
| SG30 CCI **7059** | **Z02** Standardlastprofil X  **Z03** tagesparameterab X  hängiges Lastprofil  **Z04** Standardeinspeise X  profil  **Z05** tagesparameterab X  hängiges  Einspeiseprofil | | |  |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  | | |  |
| **SG34** | **Muss [1]** **Muss** **Muss** | | | [1] Wenn IMD+Z03  vorhanden |
| SG34 **RFF** 00060 | Muss Muss Muss | | |  |
| SG34 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X X  Zeitreihe | | |  |
| SG34 RFF **1154** | Version X X X | | |  |
| Meldepunkt |  | | |  |
| **SG38** | **Muss** **Muss** **Muss** | | |  |
| SG38 **LOC** 00063 | Muss Muss Muss | | |  |
| SG38 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X | | |  |
| SG38 LOC **3225** | Meldepunkt X [951] X [951] X [951]  [500] [501] | | | [500] Hinweis:  Zählpunkt der BAS  [501] Hinweis:  Zählpunkt der DZR  [951] Format:  Zählpunktbezeichnu  ng |
| Bilanzkreis für Strom |  | | |  |
| **SG38** | **Muss** | | |  |
| SG38 **LOC** 00064 | Muss | | |  |
| SG38 LOC **3227** | **237** Bilanzkreis X | | |  |
| SG38 LOC **3225** | Bilanzkreis X | | |  |
| Abschnitts-  Kontrollsegment |  | | |  |
| **UNS** 00123 | Muss Muss Muss Muss Muss | | |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von X X X X X  Positions- und  Summenteil | | |  |
| Nachrichten-  Endesegment | |  | |  |
| **UNT** 00125 | | Muss Muss Muss Muss Muss | |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in X X X X X  einer Nachricht | |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten- X X X X X  Referenznummer | |  |

## Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)

In diesem Kapitel werden folgende Anwendungsfälle ORDERS zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

* Anforderung der Bilanzierungsgebietsclearingliste und Beendigung des Abonnements für die Bilanzierungsgebietsclearingliste vom NB an den ÜNB
* Abbestellung und Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom BKV an den ÜNB
* Anforderung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber-Deltazeitreihe vom ÜNB an den BIKO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Ab-/ Anforderung Bedingung  Bilanzie- Bestellung Clearingliste  rungsgebiets BK-SZR auf ÜNB-DZR  clearingliste Aggre-  gationseben  e RZ  Kommunikation von NB an ÜNB BKV an ÜNB ÜNB an  BIKO  Prüfidentifikator 17206 17207 17208 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | Muss Muss Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X X | |  |
| UNH **0065** | **ORDER** Bestellung X X X  **S** | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X | |  |
| UNH **0054** | **09B** Ausgabe 2009 - B X X X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X | |  |
| UNH **0057** | **1.3** Versionsnummer der X X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss Muss Muss | |  |
| BGM **1001** | **Z05** Clearingliste X X  **BK** Zeitreihen im Rahmen X  der  Bilanzkreisabrechnung | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X | |  |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss Muss Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert [494] [494] [494] | | [494] Das hier genannte  Datum muss der  Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt  wurde, oder ein  Zeitpunkt, der davor  liegt.  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X X | |  |
| Ausführungsdatum |  | |  |
| **DTM** 00004 | Muss [33] ⊻ Muss  [34] | | [33] Wenn IMD+Z01  vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02  vorhanden |
| DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/-zeit X X | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X | |  |
| Betrachtungszeitintervall | |  |  |
| **DTM** 00006 | | Muss [1] Muss | [1] Wenn IMD+Z03  vorhanden |
| DTM **2005** | | **273** Gültigkeitszeitspanne X X |  |
| DTM **2380** | | Datum oder Uhrzeit oder X X  Zeitspanne, Wert |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Ab-/ Anforderung Bedingung  Bilanzie- Bestellung Clearingliste  rungsgebiets BK-SZR auf ÜNB-DZR  clearingliste Aggre-  gationseben  e RZ  Kommunikation von NB an ÜNB BKV an ÜNB ÜNB an  BIKO  Prüfidentifikator 17206 17207 17208 | | |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X X | |  |
| Abonnement |  | |  |
| **IMD** 00008 | Muss Muss Muss | |  |
| IMD **7081** | **Z01** Start Abo X X  **Z02** Ende Abo X X  **Z03** ohne Abo X X | |  |
| Prüfidentifikator |  | |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00019 | Muss Muss Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **17206** Anforderung X  Bilanzierungsgebietsclear  ingliste  **17207** Ab-/Bestellung BK-SZR X  auf Aggregationsebene  RZ  **17208** Anforderung X  Clearingliste ÜNB-DZR | |  |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00020 | Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] X [61] X [61] | | [61] MP-ID nur aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG5** | **Kann** **Kann** **Kann** | |  |
| SG5 **CTA** 00021 | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X | |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X X X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG5** |  | |  |
| SG5 **COM** 00022 | Muss Muss Muss | |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X X X  Identifikation | |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Ab-/ Anforderung Bedingung  Bilanzie- Bestellung Clearingliste  rungsgebiets BK-SZR auf ÜNB-DZR  clearingliste Aggre-  gationseben  e RZ  Kommunikation von NB an ÜNB BKV an ÜNB ÜNB an  BIKO  Prüfidentifikator 17206 17207 17208 | | |
| SG2 **NAD** 00023 | Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X X | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] X [61] X [61] | | [61] MP-ID nur aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X  **293** DE, BDEW X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Positionsdaten |  | |  |
| **SG29** | **Muss [2050]** **Muss [2050]** **Muss [2050]** | | [2050] Pro Nachricht ist  die SG29 genau einmal  anzugeben |
| SG29 **LIN** 00040 | Muss Muss Muss | |  |
| SG29 LIN **1082** | Positionsnummer X [903] X [903] X [903] | | [903] Format: Möglicher  Wert: 1 |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  | |  |
| **SG34** | **Muss [1]** **Muss** | | [1] Wenn IMD+Z03  vorhanden |
| SG34 **RFF** 00060 | Muss Muss | |  |
| SG34 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine X X  Zeitreihe | |  |
| SG34 RFF **1154** | Version X X | |  |
| Meldepunkt |  | |  |
| **SG38** | **Muss** **Muss** | |  |
| SG38 **LOC** 00063 | Muss Muss | |  |
| SG38 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X | |  |
| SG38 LOC **3225** | Meldepunkt X [951] X [951]  [527] [501] | | [501] Hinweis: Zählpunkt  der DZR  [527] Hinweis: Zählpunkt  der BG-SZR (Kategorie B)  [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |
| Bilanzkreis für Strom |  | |  |
| **SG38** | **Muss** | |  |
| SG38 **LOC** 00064 | Muss | |  |
| SG38 LOC **3227** | **237** Bilanzkreis X | |  |
| SG38 LOC **3225** | Bilanzkreis X | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  | |  |
| **UNS** 00123 | Muss Muss Muss | |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X X X  und Summenteil | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00125 | | Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X X X |  |

## Anwendungsfall ORDRSP

In diesem Kapitel wird der folgende Anwendungsfall ORDRSP zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

* Ablehnung der Abbestellung bzw. Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom ÜNB an den BKV

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Ablehnung Bedingung  Ab-/Bestellung  Aggrega-  tionsebene  Kommunikation von ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 19204 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X | |  |
| UNH **0065** | **ORDRS** Bestellantwort X  **P** | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X | |  |
| UNH **0054** | **10A** Ausgabe 2010 - A X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X | |  |
| UNH **0057** | **1.3** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss | |  |
| BGM **1001** | **BK** Zeitreihen im Rahmen der X  Bilanzkreisabrechnung | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X | |  |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | | [494] Das hier genannte Datum  muss der Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt wurde,  oder ein Zeitpunkt, der davor  liegt.  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Referenz  Nachrichtennummer |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00009 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **ON** Auftragsnummer (Einkauf) X | |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz Nachrichtennummer X | |  |
| Prüfidentifikator |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00012 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **19204** Ablehnung Ab-/Bestellung X  der Aggregationsebene | |  |
| Einzelheiten zu einer  Anpassung/Änderung |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **AJT** 00013 | Muss | |  |
| SG2 AJT **4465** | Code des Prüfschritts X | |  |
| SG2 AJT **1082** | **E\_0003** EBD Nr. E\_0003 X  **E\_0022** EBD Nr. E\_0022 X | |  |
| MP-ID Absender | |  |  |
| **SG3** | | **Muss** |  |
| SG3 **NAD** 00015 | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Ablehnung Bedingung  Ab-/Bestellung  Aggrega-  tionsebene  Kommunikation von ÜNB an BKV  Prüfidentifikator 19204 | | |
| SG3 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender | |  |
| SG3 NAD **3039** | MP-ID X [30] | | [30] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG3 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG6** | **Kann** | |  |
| SG6 **CTA** 00016 | Muss | |  |
| SG6 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG6 CTA **3412** | Kontakt X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG6** |  | |  |
| SG6 **COM** 00017 | Muss | |  |
| SG6 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X  Identifikation | |  |
| SG6 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG3** | **Muss** | |  |
| SG3 **NAD** 00018 | Muss | |  |
| SG3 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X | |  |
| SG3 NAD **3039** | MP-ID X [30] | | [30] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG3 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  | |  |
| **UNS** 00030 | Muss | |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00034 | | Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X |  |

## Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Bedingung  Ausfallarbeit  Kommunikation von anfNB an ANB  Prüfidentifikator 17209 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X | |  |
| UNH **0065** | **ORDER** Bestellung X  **S** | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X | |  |
| UNH **0054** | **09B** Ausgabe 2009 - B X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X | |  |
| UNH **0057** | **1.3** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss | |  |
| BGM **1001** | **Z45** Redispatch Einzelzeitreihe X  Ausfallarbeit | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X | |  |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | | [494] Das hier genannte Datum  muss der Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt wurde,  oder ein Zeitpunkt, der davor  liegt.  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| ID der Redispatch-  Maßnahme |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00015 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **AGK** Anwendungsreferenznum X  mer | |  |
| SG1 RFF **1154** | ID der RD-Maßnahme X | |  |
| Prüfidentifikator |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00019 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **17209** Anforderung Ausfallarbeit X | |  |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00020 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] | | [61] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Ansprechpartner | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Bedingung  Ausfallarbeit  Kommunikation von anfNB an ANB  Prüfidentifikator 17209 | | |
| **SG5** | **Kann** | |  |
| SG5 **CTA** 00021 | Muss | |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG5** |  | |  |
| SG5 **COM** 00022 | Muss | |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X  Identifikation | |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00023 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] | | [61] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Meldepunkt |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00025 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **DP** Lieferanschrift X | |  |
| Meldepunkt |  | |  |
| **SG2** |  | |  |
| SG2 **LOC** 00026 | Muss | |  |
| SG2 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X | |  |
| SG2 LOC **3225** | Identifikator X [922] | | [922] Format: TR-ID |
| Positionsdaten |  | |  |
| **SG29** | **Muss [2050]** | | [2050] Pro Nachricht ist die SG29  genau einmal anzugeben |
| SG29 **LIN** 00040 | Muss | |  |
| SG29 LIN **1082** | Positionsnummer X [903] | | [903] Format: Möglicher Wert: 1 |
| Beginn Zeitraum für  Wertanfrage |  | |  |
| **SG29** |  | |  |
| SG29 **DTM** 00045 | Muss | |  |
| SG29 DTM **2005** | **163** Verarbeitung, X  Beginndatum/-zeit | |  |
| SG29 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG29 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Ende Zeitraum für  Wertanfrage | |  |  |
| **SG29** | |  |  |
| SG29 **DTM** 00046 | | Muss |  |
| SG29 DTM **2005** | | **164** Verarbeitung, X  Endedatum/-zeit |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Bedingung  Ausfallarbeit  Kommunikation von anfNB an ANB  Prüfidentifikator 17209 | | |
| SG29 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG29 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  | |  |
| **UNS** 00123 | Muss | |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00125 | | Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X |  |

## Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Bedingung  Lieferanten-  ausfallarbeits-  clearingliste  Kommunikation von LF an NB  Prüfidentifikator 17210 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X | |  |
| UNH **0065** | **ORDER** Bestellung X  **S** | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X | |  |
| UNH **0054** | **09B** Ausgabe 2009 - B X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X | |  |
| UNH **0057** | **1.3** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss | |  |
| BGM **1001** | **Z05** Clearingliste X | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X | |  |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | | [494] Das hier genannte Datum  muss der Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt wurde,  oder ein Zeitpunkt, der davor  liegt.  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Ausführungsdatum |  | |  |
| **DTM** 00004 | Muss [33] ⊻ [34] | | [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden |
| DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/-zeit X | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Betrachtungszeitintervall |  | |  |
| **DTM** 00006 | Muss [1] | | [1] Wenn IMD+Z03 vorhanden |
| DTM **2005** | **273** Gültigkeitszeitspanne X | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert | |  |
| DTM **2379** | **610** CCYYMM X | |  |
| Abonnement |  | |  |
| **IMD** 00008 | Muss | |  |
| IMD **7081** | **Z01** Start Abo X  **Z02** Ende Abo X  **Z03** ohne Abo X | |  |
| Prüfidentifikator | |  |  |
| **SG1** | | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** 00019 | | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | | **Z13** Prüfidentifikator X |  |
| SG1 RFF **1154** | | **17210** Anforderung X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Bedingung  Lieferanten-  ausfallarbeits-  clearingliste  Kommunikation von LF an NB  Prüfidentifikator 17210 | | |
|  | Lieferantenausfallarbeitscle  aringliste | |  |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00020 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] | | [61] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG5** | **Kann** | |  |
| SG5 **CTA** 00021 | Muss | |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG5** |  | |  |
| SG5 **COM** 00022 | Muss | |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X  Identifikation | |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00023 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] | | [61] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Positionsdaten |  | |  |
| **SG29** | **Muss [2050]** | | [2050] Pro Nachricht ist die SG29  genau einmal anzugeben |
| SG29 **LIN** 00040 | Muss | |  |
| SG29 LIN **1082** | Positionsnummer X [903] | | [903] Format: Möglicher Wert: 1 |
| Versionsangabe der  Summenzeitreihe |  | |  |
| **SG34** | **Muss [1]** | | [1] Wenn IMD+Z03 vorhanden |
| SG34 **RFF** 00060 | Muss | |  |
| SG34 RFF **1153** | **AUU** Referenz auf eine Zeitreihe X | |  |
| SG34 RFF **1154** | Version X | |  |
| Meldepunkt | |  |  |
| **SG38** | | **Muss** |  |
| SG38 **LOC** 00063 | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Anforderung Bedingung  Lieferanten-  ausfallarbeits-  clearingliste  Kommunikation von LF an NB  Prüfidentifikator 17210 | | |
| SG38 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X | |  |
| SG38 LOC **3225** | Meldepunkt X [951] [517] | | [517] Hinweis: Zählpunkt der LF-  AASZR  [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  | |  |
| **UNS** 00123 | Muss | |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00125 | | Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X |  |

## Reklamation von Profilen bzw. Profilscharen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Reklamation Bedingung  Profile bzw. Profilscharen  Kommunikation von LF, ÜNB an NB  Prüfidentifikator 17211 | | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  | |  |
| **UNH** 00001 | Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X | |  |
| UNH **0065** | **ORDER** Bestellung X  **S** | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X | |  |
| UNH **0054** | **09B** Ausgabe 2009 - B X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X | |  |
| UNH **0057** | **1.3** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung | |  |
| Beginn der Nachricht |  | |  |
| **BGM** 00002 | Muss | |  |
| BGM **1001** | **Z58** Reklamation Profil/ X  Profilschar | |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X | |  |
| Nachrichtendatum |  | |  |
| **DTM** 00003 | Muss | |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] [494]  Zeitspanne, Wert | | [494] Das hier genannte Datum  muss der Zeitpunkt sein, zu dem  das Dokument erstellt wurde,  oder ein Zeitpunkt, der davor  liegt.  [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |
| Reklamation von  normierten Profilen bzw.  Profilscharen |  | |  |
| **FTX** 00012 | Muss | |  |
| FTX **4451** | **AFH** Reklamation X | |  |
| FTX **4441** | Code des Prüfschritts X | |  |
| FTX **1131** | **E\_0100** EBD Nr. E\_0100 X [6]  **E\_0101** EBD Nr. E\_0101 X [26] | | [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS  mit Rolle LF vorhanden  [26] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS  mit Rolle ÜNB vorhanden |
| Referenz  Nachrichtennummer |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00013 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer X  vorangegangenen  Nachricht | |  |
| SG1 RFF **1154** | Nachrichtennummer X [525] | | [525] Hinweis: Wert aus BGM  DE1004 der MSCONS |
| Prüfidentifikator |  | |  |
| **SG1** | **Muss** | |  |
| SG1 **RFF** 00019 | Muss | |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X | |  |
| SG1 RFF **1154** | **17211** Reklamation Profile bzw. X  Profilscharen | |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Reklamation Bedingung  Profile bzw. Profilscharen  Kommunikation von LF, ÜNB an NB  Prüfidentifikator 17211 | | |
| MP-ID Absender |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00020 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] | | [61] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Ansprechpartner |  | |  |
| **SG5** | **Kann** | |  |
| SG5 **CTA** 00021 | Muss | |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X | |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X | |  |
| Kommunikationsverbindung |  | |  |
| **SG5** |  | |  |
| SG5 **COM** 00022 | Muss | |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X  Identifikation | |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |
| MP-ID Empfänger |  | |  |
| **SG2** | **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** 00023 | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [61] | | [61] MP-ID nur aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  | |  |
| **UNS** 00123 | Muss | |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil | |  |
| Nachrichten-Endesegment | |  |  |
| **UNT** 00125 | | Muss |  |
| UNT **0074** | | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | | Nachrichten-Referenznummer X |  |

# Änderungshistorie

| **Änd-ID** | **Ort** | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 |  | Version: 2.2b | Version: 2.2c | Version AHB aktualisiert. Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt |
| 25216 | Gesamtes Dokument | Fünfstelliger Segmentzähler nicht vorhanden | Fünfstelliger Segmentzähler vorhanden | Anpassung an das Layout der Konsultationsergebnisse vom 19. Juni 2024 | Anpassung (26.07.2024) |
| 23936 | Kapitel 4.1 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1), Prüfidentifikator 17202, 17203, DTM+203 Ausführungsdatum | Muss [33] ∨ [34]  Bedingung:  [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden | Muss [33] ⊻ [34]  Bedingung:  [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden | Nutzung des korrekten Operators zwischen den Voraussetzungen. | Genehmigt |
| 23937 | Kapitel 4.2 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2), Prüfidentifikator 17206, DTM+203 Ausführungsdatum | Muss [33] ∨ [34]  Bedingung:  [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden | Muss [33] ⊻ [34]  Bedingung:  [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden | Nutzung des korrekten Operators zwischen den Voraussetzungen. | Genehmigt |
| 23938 | Kapitel 4.5 Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS), Prüfidentifikator 17210, DTM+203 Ausführungsdatum | Muss [33] ∨ [34]  Bedingung:  [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden | Muss [33] ⊻ [34]  Bedingung:  [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden  [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden | Nutzung des korrekten Operators zwischen den Voraussetzungen. | Genehmigt |