

Anwendungshandbuch

## **EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch**

### **Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse**

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Version:           | 3.0f                            |
| Stand MIG:         | 5.1g und nachfolgende Versionen |
| Publikationsdatum: | 01.04.2017                      |
| Autor:             | BDEW                            |

## Inhaltsverzeichnis:

|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| <b>1</b> | <b>VORWORT</b>   | <b>3</b>  |
| <b>2</b> | <b>AUFBAU DES DOKUMENTS</b>                                      | <b>3</b>  |
| <b>3</b> | <b>ANWENDUNGSÜBERSICHTEN</b>                                     | <b>3</b>  |
| 3.1      | Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP        | 3         |
| 3.2      | Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste                     | 8         |
| 3.3      | Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste                   | 15        |
| 3.4      | Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe | 19        |
| 3.5      | Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung                       | 24        |
| 3.6      | Anwendungsübersicht Profildefinitionen                           | 27        |
| <b>4</b> | <b>ÄNDERUNGSHISTORIE</b>   | <b>32</b> |

## 1 Vorwort

**Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen für die standardisierten Geschäftsprozesse zur MaBiS.**

Die Nachricht UTILMD wird entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps UTILMD zu interpretieren, da nur alle Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. die darauffolgende aktuellere Fassung dieser Nachrichtenbeschreibung.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

## 2 Aufbau des Dokuments

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist in den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

## 3 Anwendungsübersichten

### 3.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP

Das Datum der Aktivierung bzw. Deaktivierung wird in den DTM Segmenten „Bilanzierungsbeginn“ bzw. „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Aktivierung und Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 0:00 Uhr.

| EDIFACT Struktur         | Beschreibung   | Aktivierung von ZP                          | Deaktivierung von ZP                        | Antwort                | Bedingung |
|--------------------------|--|---|---|------------------------|-----------|
|                          | Kommunikation von  | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | BIKO an NB<br>NB an NB |           |
|                          | Prüfidentifikator  | 11062                                       | 11063                                       | 11064                  |           |
| Nachrichten-Kopfsegment  |  |   |   |                        |           |
| UNH                      |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| UNH 0062                 | Nachrichten-Referenznummer   | X   | X   | X                      |           |
| UNH 0065                 | UTILM Netzanschluss-Stammdaten   | X   | X   | X                      |           |
| UNH 0052                 | D Entwurfs-Version   | X   | X   | X                      |           |
| UNH 0054                 | 11A Ausgabe 2011 - A   | X   | X   | X                      |           |
| UNH 0051                 | UN UN/CEFACT   | X   | X   | X                      |           |
| UNH 0057                 | 5.1g Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung | X   | X   | X                      |           |
| Beginn der Nachricht     |  |   |   |                        |           |
| BGM                      |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| BGM 1001                 | Z07 Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP                             | X   | X   | X                      |           |
| BGM 1004                 | Dokumentennummer   | X   | X   | X                      |           |
| Nachrichtendatum         |  |   |   |                        |           |
| DTM                      |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| DTM 2005                 | 137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit                                 | X   | X   | X                      |           |
| DTM 2380                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                               | X   | X   | X                      |           |
| DTM 2379                 | 203 CCYYMMDDHHMM   | X   | X   | X                      |           |
| MP-ID Absender           |  |   |   |                        |           |
| SG2                      |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| SG2 NAD                  |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| SG2 NAD 3035             | MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender                    | X   | X   | X                      |           |
| SG2 NAD 3039             | MP-ID  | X   | X   | X                      |           |
| SG2 NAD 3055             | 9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)  | X   | X   | X                      |           |
| Ansprechpartner          |  |   |   |                        |           |
| SG3                      |  | Kann  | Kann  | Kann                   |           |
| SG3 CTA                  |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| SG3 CTA 3139             | IC Informationskontakt   | X   | X   | X                      |           |
| SG3 CTA 3412             | Name vom Ansprechpartner   | X   | X   | X                      |           |
| Kommunikationsverbindung |  |   |   |                        |           |
| SG3                      |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| SG3 COM                  |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| SG3 COM 3148             | Nummer / Adresse   | X   | X   | X                      |           |
| SG3 COM 3155             | EM Elektronische Post  | O   | O   | O                      |           |
|                          | FX Telefax   | O   | O   | O                      |           |
|                          | TE Telefon   | O   | O   | O                      |           |
|                          | AJ weiteres Telefon  | O   | O   | O                      |           |
|                          | AL Handy   | O   | O   | O                      |           |
| MP-ID Empfänger          |  |   |   |                        |           |
| SG2                      |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |
| SG2 NAD                  |  | Muss  | Muss  | Muss                   |           |

| EDIFACT Struktur    | Beschreibung   | Aktivierung von ZP                          | Deaktivierung von ZP                        | Antwort                | Bedingung  |
|---------------------|--|---|---|------------------------|--|
|                     | Kommunikation von  | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | BIKO an NB<br>NB an NB |  |
|                     | Prüfidentifikator  | 11062                                       | 11063                                       | 11064                  |  |
| SG2 NAD 3035        | MR Nachrichtenempfänger  | X   | X   | X                      |  |
| SG2 NAD 3039        | MP-ID  | X   | X   | X                      |  |
| SG2 NAD 3055        | 9 GS1  | X   | X   | X                      |  |
|                     | 293 DE, BDEW<br>(Bundesverband der<br>Energie- und<br>Wasserwirtschaft e.V.) | X   | X   | X                      |  |
| Vorgang             |  |   |   |                        |  |
| SG4                 |  | Muss  | Muss  | Muss                   |  |
| SG4 IDE             |  | Muss  | Muss  | Muss                   |  |
| SG4 IDE 7495        | 24 Transaktion   | X   | X   | X                      |  |
| SG4 IDE 7402        | Vorgangsnummer   | X   | X   | X                      |  |
| Bilanzierungsbeginn |  |   |   |                        |  |
| SG4                 |  | Muss  |   | Soll [30]              | [30] Wenn Antwort auf<br>Aktivierung übermittelt<br>wird   |
| SG4 DTM 2005        | 158 Bilanzierungsbeginn  | X   |   | X                      |  |
| SG4 DTM 2380        | Datum oder Uhrzeit oder<br>Zeitspanne, Wert                                  | X   |   | X                      |  |
| SG4 DTM 2379        | 203 CCYYMMDDHHMM   | X   |   | X                      |  |
| Bilanzierungsende   |  |   |   |                        |  |
| SG4                 |  |   | Muss  | Soll [34]              | [34] Wenn Antwort auf<br>Deaktivierung übermittelt<br>wird |
| SG4 DTM 2005        | 159 Bilanzierungsende  |   | X   | X                      |  |
| SG4 DTM 2380        | Datum oder Uhrzeit oder<br>Zeitspanne, Wert                                  |   | X   | X                      |  |
| SG4 DTM 2379        | 203 CCYYMMDDHHMM   |   | X   | X                      |  |
| Status der Antwort  |  |   |   |                        |  |
| SG4                 |  |   |   | Muss                   |  |
| SG4 STS             |  |   |   | X                      |  |
| SG4 STS 9015        | E01 Status der Antwort   |   |   | O                      | [44] Wenn SG10<br>CAV+NZR / DZR / DBA<br>nicht vorhanden   |
| SG4 STS 9013        | E13 Ablehnung<br>(Bilanzierungsproblem)                                      |   |   | O                      |  |
|                     | E17 Ablehnung wg.<br>Fristüberschreitung                                     |   |   | O                      |  |
|                     | Z07 Ablehnung (Keine<br>Berechtigung)  |   |   | O                      |  |
|                     | Z48 Ablehnung<br>(bilanzierungsrel. Daten<br>fehlen)                         |   |   | O                      |  |
|                     | E62 Ablehnung (OBIS nicht<br>passend)  |   |   | O [44]                 |  |
|                     | Z54 Gewählter Zeitpunkt nicht<br>zulässig                                    |   |   | O                      |  |
|                     | Z57 Ablehnung (MaBiS-ZPB<br>nicht zugelassen)                                |   |   | O                      |  |
|                     | Z58 Ablehnung<br>(Bilanzierungsgebiet nicht<br>gültig)                       |   |   | O                      |  |
|                     | Z59 Ablehnung<br>(abweichender MaBiS-ZP<br>bereits vorhanden)                |   |   | O                      |  |
|                     | Z60 Ablehnung (Regelzone<br>falsch)  |   |   | O                      |  |

| EDIFACT Struktur                  | Beschreibung  | Aktivierung von ZP                          | Deaktivierung von ZP                        | Antwort                | Bedingung   |
|-----------------------------------|---|---|---|------------------------|---|
|                                   | Kommunikation von                                       | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | BIKO an NB<br>NB an NB |   |
|                                   | Prüfidentifikator                                       | 11062                                       | 11063                                       | 11064                  |   |
|                                   | <b>Z61</b> Ablehnung (MaBiS-ZP ist bereits aktiviert)   |   |   | O                      |   |
|                                   | <b>Z62</b> Ablehnung (MaBiS-ZP ist bereits deaktiviert) |   |   | O                      |   |
|                                   | <b>Z56</b> Ablehnung Deaktivierung, Messwerte vorhanden |   |   | O                      |   |
| <hr/>                             |   |   |   |                        |   |
| Bilanzierungsgebiet<br><b>SG5</b> |   | <b>Muss [60] X</b><br><b>[67] X [172]</b>   |   |                        | [60] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE anzugeben.<br>[67] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben.<br>[172] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben |
| SG5 LOC                           |   | Muss  |   |                        |   |
| SG5 LOC 3227                      | <b>107</b> Bilanzierungsgebiet                          | X   |   |                        |   |
| SG5 LOC 3225                      | Bilanzierungsgebiet                                     | X   |   |                        |   |
| <hr/>                             |   |   |   |                        |   |
| Bilanzkreis<br><b>SG5</b>         |   | <b>Muss [61] U</b><br><b>[63]</b>           |   |                        | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben<br>[63] Wenn SG10 CAV+NZR nicht vorhanden  |
| SG5 LOC                           |   | Muss  |   |                        |   |
| SG5 LOC 3227                      | <b>237</b> Bilanzkreis                                  | X   |   |                        |   |
| SG5 LOC 3225                      | Bilanzkreis   | X   |   |                        |   |
| <hr/>                             |   |   |   |                        |   |
| Meldepunkt<br><b>SG5</b>          |   | <b>Muss [61]</b>                            | <b>Muss [61]</b>                            | <b>Muss [61]</b>       | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben  |
| SG5 LOC                           |   | Muss  | Muss  | Muss                   |   |
| SG5 LOC 3227                      | <b>172</b> Meldepunkt                                   | X   | X   | X                      |   |
| SG5 LOC 3225                      | Identifikator   | X   | X   | X                      |   |
| <hr/>                             |   |   |   |                        |   |
| Regelzone<br><b>SG5</b>           |   | <b>Muss</b>                                 |   |                        |   |
| SG5 LOC                           |   | Muss  |   |                        |   |
| SG5 LOC 3227                      | <b>231</b> Regelzone                                    | X   |   |                        |   |
| SG5 LOC 3225                      | Regelzone   | X   |   |                        |   |
| <hr/>                             |   |   |   |                        |   |
| Prüfidentifikator<br><b>SG6</b>   |   | <b>Muss</b>                                 | <b>Muss</b>                                 | <b>Muss</b>            |   |
| SG6 RFF                           |   | Muss  | Muss  | Muss                   |   |
| SG6 RFF 1153                      | <b>Z13</b> Prüfidentifikator                            | X   | X   | X                      |   |
| SG6 RFF 1154                      | <b>11062</b> MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP           | X   |   |                        |   |
|                                   | <b>11063</b> MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP         |   | X   |                        |   |

| EDIFACT Struktur   | Beschreibung  | Aktivierung von ZP                          | Deaktivierung von ZP                        | Antwort                | Bedingung  |
|--|---|---|---|------------------------|--|
|  | Kommunikation von   | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | NB an BIKO/<br>LF/ NB<br>BIKO an<br>BKV/ NB | BIKO an NB<br>NB an NB |  |
|  | Prüfidentifikator   | 11062                                       | 11063                                       | 11064                  |  |
|  | <b>11064</b> MaBiS / Antwort  |   |   | X                      |  |
| Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)                           |   |   |   |                        |  |
| <b>SG6</b>   |   |   |   | <b>Muss</b>            |  |
| <b>SG6 RFF</b>   |   |   |   | <b>Muss</b>            |  |
| <b>SG6 RFF 1153</b>  | <b>TN</b> Transaktions-Referenznummer   |   |   | X                      |  |
| <b>SG6 RFF 1154</b>  | Vorgangsnummer  |   |   | X                      |  |
| Marktllokation / Messlokation / Tranche / MaBiS-ZP / Teil des EUZ-Tupels |   |   |   |                        |  |
| <b>SG8</b>   |   | <b>Muss [61]</b>                            |   |                        | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben |
| <b>SG8 SEQ</b>   |   | <b>Muss</b>                                 |   |                        |  |
| <b>SG8 SEQ 1229</b>  | <b>Z01</b> Daten zur Marktllokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-Tupels | X   |   |                        |  |
| Kategorie des Zeitreihentyps   |   |   |   |                        |  |
| <b>SG10</b>  |   | <b>Muss [61]</b>                            |   |                        | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben |
| <b>SG10 CCI</b>  |   | <b>Muss</b>                                 |   |                        |  |
| <b>SG10 CCI 7059</b>   | <b>15</b> Struktur  | X   |   |                        |  |
| <b>SG10 CCI 7037</b>   | <b>Z21</b> Summenzeitreihentyp  | X   |   |                        |  |
| Zeitreihentyp  |   |   |   |                        |  |
| <b>SG10</b>  |   | <b>Muss</b>                                 |   |                        |  |
| <b>SG10 CAV</b>  |   | X   |   |                        |  |
| <b>SG10 CAV 7111</b>   | Code des Zeitreihentyp  |   |   |                        |  |
| OBIS-Daten   |   |   |   |                        |  |
| <b>SG8</b>   |   | <b>Muss [80]</b>                            |   |                        | [80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben |
| <b>SG8 SEQ</b>   |   | <b>Muss</b>                                 |   |                        |  |
| <b>SG8 SEQ 1229</b>  | <b>Z02</b> OBIS-Daten   | X   |   |                        |  |
| OBIS-Kennzahl  |   |   |   |                        |  |
| <b>SG8</b>   |   | <b>Muss</b>                                 |   |                        |  |
| <b>SG8 PIA</b>   |   | X   |   |                        |  |
| <b>SG8 PIA 4347</b>  | <b>5</b> Produktidentifikation  |   |   |                        |  |
| <b>SG8 PIA 7140</b>  |   |   |   |                        |  |
| <b>SG8 PIA 7143</b>  | <b>SRW</b> OBIS-Kennzahl  | X   |   |                        |  |
| Nachrichten-Endesegment  |   |   |   |                        |  |
| <b>UNT</b>   |   | <b>Muss</b>                                 | <b>Muss</b>                                 | <b>Muss</b>            |  |
| <b>UNT 0074</b>  | Anzahl der Segmente in einer Nachricht  | X   | X   | X                      |  |
| <b>UNT 0062</b>  | Nachrichten-Referenznummer  | X   | X   | X                      |  |

### **3.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste**

Die Lieferantenclearinglisten dienen dem Abgleich zwischen den Vertragsparteien NB und Lieferant. Dabei wird immer ein Monatszeitraum betrachtet.

#### **Nutzung der DTM Segmente:**

Die DTM Segmente müssen stets mit den tatsächlichen Terminen aus der bestätigten, bilanziellen Zuordnung belegt werden, auch wenn diese Termine nicht in dem Bezugsmonat liegen.

#### **Verwendung der Antwort auf die Lieferantenclearingliste**

In der Antwort werden nur die zu klärenden Datensätze aufgenommen, woraus resultiert, dass keine Antwortkategorien zur Zustimmung auf Datensätze in der Übersicht enthalten sind.

In der Antwort sendet der Lieferant den Datensatz mit allen Inhalten zurück, wie er diesen erwartet hätte.



| EDIFACT Struktur                         | Beschreibung   | Lieferanten-clearingliste | Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste  |
|--|--|---------------------------|--|
|  | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator                                       | NB an LF<br>11065         | LF an NB<br>11066  |
| Nachrichten-Kopfsegment                  |  |                           |  |
| UNH                                      |  | Muss                      | Muss   |
| UNH 0062                                 | Nachrichten-Referenznummer   | X                         | X  |
| UNH 0065                                 | UTILM Netzanschluss-Stammdaten   | X                         | X  |
| UNH 0052                                 | D Entwurfs-Version   | X                         | X  |
| UNH 0054                                 | 11A Ausgabe 2011 - A   | X                         | X  |
| UNH 0051                                 | UN UN/CEFACT   | X                         | X  |
| UNH 0057                                 | 5.1g Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung       | X                         | X  |
| UNH 0068                                 | Allgemeine Zuordnungs-Referenz   | Soll [1]                  | Soll [1]   |
| UNH 0070                                 | Übermittlungsfolgennummer  | X                         | X  |
| UNH 0073                                 | C Beginn<br>F Ende   | Muss [2]<br>Soll [3]      | Muss [2]<br>Soll [3]   |
|  |  |                           | [1] Wenn Aufteilung vorhanden<br>[2] Wenn UNH DE 0070 mit 1 vorhanden<br>[3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer |
| Beginn der Nachricht                     |  |                           |  |
| BGM                                      |  | Muss                      | Muss   |
| BGM 1001                                 | Z05 Clearingliste  | X                         | X  |
| BGM 1004                                 | Dokumentennummer   | X                         | X  |
| Nachrichtendatum                         |  |                           |  |
| DTM                                      |  | Muss                      | Muss   |
| DTM 2005                                 | 137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit                                      | X                         | X  |
| DTM 2380                                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                                     | X                         | X  |
| DTM 2379                                 | 203 CCYYMMDDHHMM   | X                         | X  |
| Gültigkeit, Beginndatum                  |  |                           |  |
| DTM                                      |  | Muss                      | Muss   |
| DTM 2005                                 | 157 Gültigkeit, Beginndatum  | X                         | X  |
| DTM 2380                                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                                     | X                         | X  |
| DTM 2379                                 | 610 CCYYMM   | X                         | X  |
| Referenz auf eine vorangegangene Anfrage |  |                           |  |
| SG1                                      |  | Muss                      |  |
| SG1 RFF                                  |  | Muss                      |  |
| SG1 RFF 1153                             | AAV Nummer der Anfrage   | X                         |  |
| SG1 RFF 1154                             | Referenz, Identifikation   | X [503]                   | [503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS  |
| MP-ID Absender                           |  |                           |  |
| SG2                                      |  | Muss                      | Muss   |
| SG2 NAD                                  |  | Muss                      | Muss   |
| SG2 NAD 3035                             | MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender                         | X                         | X  |
| SG2 NAD 3039                             | MP-ID  | X                         | X  |
| SG2 NAD 3055                             | 9 GS1<br>293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X<br>X                    | X<br>X   |

| EDIFACT Struktur                | Beschreibung   | Lieferanten-clearingliste | Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste                               |
|---------------------------------|--|---------------------------|---|
|                                 | Kommunikation von Prüfidentifikator  | NB an LF 11065            | LF an NB 11066  |
| <b>Ansprechpartner</b>          |  |                           |   |
| <b>SG3</b>                      |  | <b>Kann</b>               | <b>Kann</b>   |
| <b>SG3 CTA</b>                  |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG3 CTA 3139</b>             | <b>IC</b> Informationskontakt  | X                         | X   |
| <b>SG3 CTA 3412</b>             | Name vom Ansprechpartner   | X                         | X   |
| <b>Kommunikationsverbindung</b> |  |                           |   |
| <b>SG3</b>                      |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG3 COM</b>                  |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG3 COM 3148</b>             | Nummer / Adresse   | X                         | X   |
| <b>SG3 COM 3155</b>             | <b>EM</b> Elektronische Post   | O                         | O   |
|                                 | <b>FX</b> Telefax  | O                         | O   |
|                                 | <b>TE</b> Telefon  | O                         | O   |
|                                 | <b>AJ</b> weiteres Telefon   | O                         | O   |
|                                 | <b>AL</b> Handy  | O                         | O   |
| <b>MP-ID Empfänger</b>          |  |                           |   |
| <b>SG2</b>                      |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG2 NAD</b>                  |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG2 NAD 3035</b>             | <b>MR</b> Nachrichtenempfänger   | X                         | X   |
| <b>SG2 NAD 3039</b>             | <b>MP-ID</b>   | X                         | X   |
| <b>SG2 NAD 3055</b>             | <b>9</b> GS1   | X                         | X   |
|                                 | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X                         | X   |
| <b>Vorgang</b>                  |  |                           |   |
| <b>SG4</b>                      |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG4 IDE</b>                  |  | <b>Muss</b>               | <b>Muss</b>   |
| <b>SG4 IDE 7495</b>             | <b>24</b> Transaktion  | X                         | X   |
| <b>SG4 IDE 7402</b>             | Vorgangsnummer   | X                         | X   |
| <b>Bilanzierungsbeginn</b>      |  |                           |   |
| <b>SG4</b>                      |  | <b>Muss</b>               | <b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt                         |
| <b>SG4 DTM</b>                  |  | <b>Muss</b>               | <b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt                         |
| <b>SG4 DTM 2005</b>             | <b>158</b> Bilanzierungsbeginn   | X                         | X   |
| <b>SG4 DTM 2380</b>             | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                                   | X                         | X   |
| <b>SG4 DTM 2379</b>             | <b>102</b> CCYYMMDD  | X                         | X   |
| <b>Bilanzierungsende</b>        |  |                           |   |
| <b>SG4</b>                      |  | <b>Soll [14]</b>          | <b>Soll [31]</b> [14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur erfolgt |
| <b>SG4 DTM</b>                  |  | <b>Soll [14]</b>          | <b>Soll [31]</b> [14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur erfolgt |
| <b>SG4 DTM 2005</b>             | <b>159</b> Bilanzierungsende   | X                         | X   |
| <b>SG4 DTM 2380</b>             | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                                   | X                         | X   |
| <b>SG4 DTM 2379</b>             | <b>102</b> CCYYMMDD  | X                         | X   |
| <b>Status der Antwort</b>       |  |                           |   |
| <b>SG4</b>                      |  |                           | <b>Muss</b>   |
| <b>SG4 STS</b>                  |  |                           | <b>Muss</b>   |
| <b>SG4 STS 9015</b>             | <b>E01</b> Status der Antwort  |                           | X   |
| <b>SG4 STS 9013</b>             | <b>Z15</b> Zusätzlicher Datensatz  |                           | X   |
|                                 | <b>Z48</b> Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)                      |                           | O   |
|                                 | <b>Z49</b> Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten)                             |                           | O   |

| EDIFACT Struktur                                       | Beschreibung   | Lieferanten-clearingliste | Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste  |
|--|--|---------------------------|--|
|  | Kommunikation von Prüfidentifikator  | NB an LF<br>11065         | LF an NB<br>11066  |
|  | <b>Z50</b> nicht korrekt Ablehnung (Marktllokation dem falschen MaBiS-ZP zugeordnet) |                           | X  |
| <b>Beschreibung der Abweichung zur Zuordnungsliste</b> |  |                           |  |
| <b>SG4</b>   |  |                           |  |
| <b>SG4 FTX</b>   |  | Soll [50]                 | Muss [50] Wenn Abweichung vorhanden  |
| <b>SG4 FTX 4451</b>                                    | <b>ABO</b> Information über Abweichung   | X                         | X  |
| <b>SG4 FTX 4441</b>                                    | <b>Z03</b> Ergänzte Marktllokation   | X                         |  |
|  | <b>Z04</b> Entfallene Marktllokation   | X                         |  |
|  | <b>Z05</b> Änderung vorhanden  | X                         |  |
|  | <b>Z06</b> Ansicht des Absender zum Dateninhalt der Ursprungsnachricht               |                           | X  |
| <b>SG4 FTX 4440</b>                                    | Text für Erläuterung der Abweichung  | Kann                      | Kann   |
| <b>Bilanzierungsgebiet</b>                             |  |                           |  |
| <b>SG5</b>   |  | Muss [61]                 | Muss [61] [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben   |
| <b>SG5 LOC</b>   |  | Muss                      | Muss   |
| <b>SG5 LOC 3227</b>                                    | <b>107</b> Bilanzierungsgebiet   | X                         | X  |
| <b>SG5 LOC 3225</b>                                    | Bilanzierungsgebiet  | X                         | X  |
| <b>Meldepunkt</b>                                      |  |                           |  |
| <b>SG5</b>   |  | Muss [71] U [72]          | Muss [71] U [72] [71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE<br>[72] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE |
| <b>SG5 LOC</b>   |  | Muss                      | Muss   |
| <b>SG5 LOC 3227</b>                                    | <b>172</b> Meldepunkt  | X                         | X  |
| <b>SG5 LOC 3225</b>                                    | Identifikator  | X                         | X  |
| <b>Prüfidentifikator</b>                               |  |                           |  |
| <b>SG6</b>   |  | Muss                      | Muss   |
| <b>SG6 RFF</b>   |  | Muss                      | Muss   |
| <b>SG6 RFF 1153</b>                                    | <b>Z13</b> Prüfidentifikator   | X                         | X  |
| <b>SG6 RFF 1154</b>                                    | <b>11065</b> MaBiS / Lieferanten-clearingliste                                       | X                         |  |
|  | <b>11066</b> MaBiS / Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste                     |                           | X  |
| <b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b>  |  |                           |  |
| <b>SG6</b>   |  |                           | Muss [82] [82] Wenn SG4 STS+E01++Z15 nicht vorhanden   |
| <b>SG6 RFF</b>   |  |                           | Muss   |
| <b>SG6 RFF 1153</b>                                    | <b>TN</b> Transaktions-Referenznummer  |                           | X  |
| <b>SG6 RFF 1154</b>                                    | Vorgangsnummer   |                           | X  |
| <b>Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)</b>    |  |                           |  |
| <b>SG7</b>   |  | Muss [87]                 | Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt<br>[87] Wenn SG10 CAV+SLS/  |

| EDIFACT Struktur  | Beschreibung   | Lieferanten-clearingliste | Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste   |
|---|--|---------------------------|---|
|   | Kommunikation von Prüfidentifikator  | NB an LF 11065            | LF an NB 11066  |
| SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden |  |                           |   |
| SG7 CCI   |  | Muss                      | Muss  |
| SG7 CCI 7059  | Z02 Standardlastprofil   | X                         | X   |
|   | Z03 tagesparameterabhängiges Lastprofil  | X                         | X   |
|   | Z04 Standardeinspeiseprofil  | X                         | X   |
|   | Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil                                       | X                         | X   |
| SG7 CCI 7037  | E01 synthetisches Verfahren  | X                         | X   |
|   | Z10 analytisches Verfahren   | X                         | X   |
| Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)  |  |                           |   |
| SG7 CAV   |  | Muss                      | Muss  |
| SG7 CAV 7111  | Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)                             | X                         | X   |
| SG7 CAV 3055  | 89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)                                       | X                         | X   |
| Marktllokation / Messlokation / Tranche / MaBiS-ZP / Teil des EUZ-Tupels                      |  |                           |   |
| SG8   |  | Muss [95]                 | Muss [95] [95] Je SG5 LOC+172 ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben  |
| SG8 SEQ   |  | Muss                      | Muss  |
| SG8 SEQ 1229  | Z01 Daten zur Marktllokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-Tupels | X                         | X   |
| Referenz auf Marktllokation / Messlokation / Tranche / MaBiS-ZP                               |  |                           |   |
| SG8 RFF   |  | Muss                      | Muss  |
| SG8 RFF 1153  | AVE Meldepunkt   | X                         | X   |
| SG8 RFF 1154  | ID der Marktllokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP                             | X                         | X   |
| Versionsangabe der Zeitreihe  |  |                           |   |
| SG8 RFF   |  | Muss [98]                 | Muss [98] [98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden   |
| SG8 RFF 1153  | AUU Referenz auf eine Zeitreihe  | X                         | X   |
| SG8 RFF 1154  | Version der Zeitreihe  | X                         | X   |
| Versionsangabe des Profils  |  |                           |   |
| SG8 RFF   |  | Muss [87] U [99]          | Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt [87] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden [99] Wenn in derselben SG8 |

| EDIFACT Struktur  |     |      | Beschreibung                                    | Lieferanten-clearingliste  | Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste |  |
|---|-----|------|---|--|---|--|
|   |     |      | Kommunikation von Prüfidentifikator             | NB an LF 11065   | LF an NB 11066                              |  |
|   |     |      | SEQ+Z01 das SG10<br>CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden |  |   |  |
| SG8   | RFF | 1153 | Z12   | Referenz auf ein Profil  | X   | X  |
| SG8   | RFF | 1154 | Version des Profils                             |  | X   | X  |
| Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation<br>SG9 |     |      |   | Muss [99] U [100]  | Soll [31]                                   | [31] Wenn eine Korrektur erfolgt<br>[99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden<br>[100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden |
| SG9   | QTY |      |   | Muss   | Muss  |  |
| SG9   | QTY | 6063 | Z10   | Leistung der Marktllokation  | X   | X  |
|   |     |      | 265   | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktllokation | X   | X  |
|   |     |      | Z08   | Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"      | X   | X  |
| SG9   | QTY | 6060 | Menge   | X  | X   |  |
| SG9   | QTY | 6411 | Z16   | kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)   | X [103]                                     | X [103]  |
|   |     |      | KWH   | Kilowattstunde   | X [104]                                     | X [104]  |
|   |     |      | KWT   | Kilowatt   | X [105]                                     | X [105]  |
| Veranschlagte Jahresmenge gesamt<br>SG9                           |     |      |   | Muss [99] U [107]  | Soll [31]                                   | [31] Wenn eine Korrektur erfolgt<br>[99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden<br>[107] Wenn SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden |
| SG9   | QTY |      |   |  |   |  |
| SG9   | QTY | 6063 | 31  | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt   | X   | X  |
| SG9   | QTY | 6060 | Mengenangabe                                    | X  | X   |  |
| SG9   | QTY | 6411 | KWH   | Kilowattstunde   | X   | X  |
| Tatsächlich bilanzierte Energiemenge<br>SG9                       |     |      |   | Muss [110] U [99]  | Soll [31]                                   | [31] Wenn eine Korrektur erfolgt<br>[99] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden<br>[110] Wenn SG10 CAV+LGS/  |

| EDIFACT Struktur                                  | Beschreibung                             | Lieferanten-clearingliste | Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste   |
|---|--|---------------------------|---|
|   | Kommunikation von Prüfidentifikator      | NB an LF<br>11065         | LF an NB<br>11066   |
| EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden |  |                           |   |
| SG9 QTY   |  | Muss                      | Muss  |
| SG9 QTY 6063                                      | Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge | X                         | X   |
| SG9 QTY 6060                                      | Mengenangabe                             | X                         | X   |
| SG9 QTY 6411                                      | KWH Kilowattstunde                       | X                         | X   |
| <b>Meldepunkttyp SG10</b>                         |  |                           |   |
|   |  | Muss [113]                | Muss [113]  |
|   |  |                           | [113] Wenn das SG8 RFF+AVE derselben SG8 SEQ+Z01 auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 referenziert                      |
| SG10 CCI  |  | Muss                      | Muss  |
| SG10 CCI 7059                                     | Z01 Meldepunkttyp                        | X                         | X   |
| SG10 CCI 7037                                     | Z32 Lieferantensummenzeitreihen          | X                         | X   |
| <b>Kategorie des Zeitreihentyps SG10</b>          |  |                           |   |
|   |  | Muss [61] U [98]          | Muss [61] U [98]  |
|   |  |                           | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben<br>[98] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden |
| SG10 CCI  |  | Muss                      | Muss  |
| SG10 CCI 7059                                     | 15 Struktur                              | X                         | X   |
| SG10 CCI 7037                                     | Z21 Summenzeitreihentyp                  | X                         | X   |
| <b>Zeitreihentyp SG10</b>                         |  |                           |   |
| SG10 CAV  |  | Muss                      | Muss  |
| SG10 CAV 7111                                     | Code des Zeitreihentyp                   | X                         | X   |
| <b>Nachrichten-Endesegment</b>                    |  |                           |   |
| UNT   |  | Muss                      | Muss  |
| UNT 0074  | Anzahl der Segmente in einer Nachricht   | X                         | X   |
| UNT 0062  | Nachrichten-Referenznummer               | X                         | X   |

### 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

| EDIFACT Struktur                         | Beschreibung<br>Kommunikation von<br>Prüfidentifikator                 | Bilanzkreiszuordnungsliste<br>NB an BKV<br>11067 | Bedingung   |
|--|--|--|---|
| Nachrichten-Kopfsegment                  |  |  |   |
| <b>UNH</b>                               |  | Muss   |   |
| UNH 0062                                 | Nachrichten-Referenznummer   | X  |   |
| UNH 0065                                 | UTILM Netzanschluss-Stammdaten   | X  |   |
|  | <b>D</b>   |  |   |
| UNH 0052                                 | D Entwurfs-Version   | X  |   |
| UNH 0054                                 | 11A Ausgabe 2011 - A   | X  |   |
| UNH 0051                                 | UN UN/CEFACT   | X  |   |
| UNH 0057                                 | 5.1g Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung | X  |   |
| Beginn der Nachricht                     |  |  |   |
| <b>BGM</b>                               |  | Muss   |   |
| BGM 1001                                 | E40 Bilanzkreiszuordnungsliste   | X  |   |
| BGM 1004                                 | Dokumentennummer   | X  |   |
| Nachrichtendatum                         |  |  |   |
| <b>DTM</b>                               |  | Muss   |   |
| DTM 2005                                 | 137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit                                | X  |   |
| DTM 2380                                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                               | X  |   |
| DTM 2379                                 | 203 CCYYMMDDHHMM   | X  |   |
| Gültigkeit, Beginndatum                  |  |  |   |
| <b>DTM</b>                               |  | Muss   |   |
| DTM 2005                                 | 157 Gültigkeit, Beginndatum  | X  |   |
| DTM 2380                                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                               | X  |   |
| DTM 2379                                 | 610 CCYYMM   | X  |   |
| Referenz auf eine vorangegangene Anfrage |  |  |   |
| <b>SG1</b>                               |  | Muss   |   |
| SG1 RFF                                  |  | Muss   |   |
| SG1 RFF 1153                             | AAV Nummer der Anfrage   | X  |   |
| SG1 RFF 1154                             | Referenz, Identifikation   | X [503]  | [503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS |
| MP-ID Absender                           |  |  |   |
| <b>SG2</b>                               |  | Muss   |   |
| SG2 NAD                                  |  | Muss   |   |
| SG2 NAD 3035                             | MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender                   | X  |   |
| SG2 NAD 3039                             | MP-ID  | X  |   |
| SG2 NAD 3055                             | 9 GS1  | X  |   |
|  | 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)    | X  |   |
| Ansprechpartner                          |  |  |   |
| <b>SG3</b>                               |  | Kann   |   |
| SG3 CTA                                  |  | Muss   |   |
| SG3 CTA 3139                             | IC Informationskontakt   | X  |   |
| SG3 CTA 3412                             | Name vom Ansprechpartner   | X  |   |
| Kommunikationsverbindung                 |  |  |   |
| <b>SG3</b>                               |  | Muss   |   |
| SG3 COM                                  |  | Muss   |   |
| SG3 COM 3148                             | Nummer / Adresse   | X  |   |

| EDIFACT Struktur   | Beschreibung<br>Kommunikation von<br>Prüfidentifikator  | Bilanzkreiszuordnungsliste<br>NB an BKV<br>11067 | Bedingung  |
|--|---|--|--|
| SG3 COM 3155   | <b>EM</b> Elektronische Post<br><b>FX</b> Telefax<br><b>TE</b> Telefon<br><b>AJ</b> weiteres Telefon<br><b>AL</b> Handy | O<br>O<br>O<br>O<br>O                            |  |
| MP-ID Empfänger<br><b>SG2</b>  |   | <b>Muss</b>                                      |  |
| SG2 NAD  |   | Muss   |  |
| SG2 NAD 3035   | <b>MR</b> Nachrichtenempfänger  | X  |  |
| SG2 NAD 3039   | MP-ID   | X  |  |
| SG2 NAD 3055   | <b>9</b> GS1  | X  |  |
|  | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)  | X  |  |
| Vorgang<br><b>SG4</b>  |   | <b>Muss</b>                                      |  |
| SG4 IDE  |   | Muss   |  |
| SG4 IDE 7495   | <b>24</b> Transaktion   | X  |  |
| SG4 IDE 7402   | Vorgangsnummer  | X  |  |
| Bilanzierungsgebiet<br><b>SG5</b>  |   | <b>Muss [61]</b>                                 | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben   |
| SG5 LOC  |   | Muss   |  |
| SG5 LOC 3227   | <b>107</b> Bilanzierungsgebiet  | X  |  |
| SG5 LOC 3225   | Bilanzierungsgebiet   | X  |  |
| Bilanzkreis<br><b>SG5</b>  |   | <b>Muss [61]</b>                                 | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben   |
| SG5 LOC  |   | Muss   |  |
| SG5 LOC 3227   | <b>237</b> Bilanzkreis  | X  |  |
| SG5 LOC 3225   | Bilanzkreis   | X  |  |
| Meldepunkt<br><b>SG5</b>   |   | <b>Muss [71] U [73]</b>                          | [71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE<br>[73] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE |
| SG5 LOC  |   | Muss   |  |
| SG5 LOC 3227   | <b>172</b> Meldepunkt   | X  |  |
| SG5 LOC 3225   | Identifikator   | X  |  |
| Prüfidentifikator<br><b>SG6</b>  |   | <b>Muss</b>                                      |  |
| SG6 RFF  |   | Muss   |  |
| SG6 RFF 1153   | <b>Z13</b> Prüfidentifikator  | X  |  |
| SG6 RFF 1154   | <b>11067</b> MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste   | X  |  |
| Marktllokation / Messlokation / Tranche / MaBiS-ZP / Teil des EUZ-Tupels<br><b>SG8</b> |   | <b>Muss [61] U [563]</b>                         | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben<br>[563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR          |
| SG8 SEQ  |   | Muss   |  |
| SG8 SEQ 1229   | <b>Z01</b> Daten zur Marktllokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-                                     | X  |  |



| EDIFACT Struktur   | Beschreibung<br>Kommunikation von<br>Prüfidentifikator    | Bilanzkreiszuordnungsliste<br>NB an BKV<br>11067 | Bedingung  |
|--|---|--|--|
| Tupels   |   |  |  |
| Referenz auf Marktklokation /<br>Messlokation / Tranche /<br>MaBiS-ZP              |   |  |  |
| <b>SG8</b>   |   |  |  |
| SG8 RFF  |   | Muss   |  |
| SG8 RFF 1153   | AVE Meldepunkt  | X  |  |
| SG8 RFF 1154   | ID der Marktklokation, Messlokation,<br>Tranche, MaBiS-ZP | X  |  |
| Meldepunkttyp  |   |  |  |
| <b>SG10</b>  |   | Muss   |  |
| SG10 CCI   |   |  |  |
| SG10 CCI 7059  | Z01 Meldepunkttyp   | X  |  |
| SG10 CCI 7037  | Z32 Lieferantensummenzeitreihen                           | X  |  |
| Kategorie des Zeitreihentyps   |   |  |  |
| <b>SG10</b>  |   | Muss [61] U [98]                                 | [61] Segmentgruppe ist genau<br>einmal je SG4 IDE anzugeben<br>[98] Wenn in derselben SG8<br>SEQ+Z01 das SG10<br>CCI+Z01+Z32 vorhanden |
| SG10 CCI   |   | Muss   |  |
| SG10 CCI 7059  | 15 Struktur   | X  |  |
| SG10 CCI 7037  | Z21 Summenzeitreihentyp                                   | X  |  |
| Zeitreihentyp  |   |  |  |
| <b>SG10</b>  |   |  |  |
| SG10 CAV   |   | Muss   |  |
| SG10 CAV 7111  | Code des Zeitreihentyp                                    | X  |  |
| OBIS-Daten   |   |  |  |
| <b>SG8</b>   |   | Muss [80] U [515]                                | [80] Segmentgruppe ist max.<br>zweimal je SG4 IDE anzugeben<br>[515] Hinweis: Für den ZP der<br>LieferantensummenZR anzugeben          |
| SG8 SEQ  |   | Muss   |  |
| SG8 SEQ 1229   | Z02 OBIS-Daten  | X  |  |
| Referenz auf die ID einer<br>Marktklokation / Messlokation<br>/ Tranche / MaBiS-ZP |   |  |  |
| <b>SG8</b>   |   |  |  |
| SG8 RFF  |   | Muss   |  |
| SG8 RFF 1153   | AVE Meldepunkt  | X  |  |
| SG8 RFF 1154   | ID einer Marktklokation/<br>Messlokation/Tranche          | X  |  |
| OBIS-Kennzahl  |   |  |  |
| <b>SG8</b>   |   |  |  |
| SG8 PIA  |   | Muss   |  |
| SG8 PIA 4347   | 5 Produktidentifikation                                   | X  |  |
| SG8 PIA 7140   | OBIS-Kennzahl   | X  |  |
| SG8 PIA 7143   | SRW OBIS-Kennzahl   | X  |  |
| Beteiligter Marktpartner MP-ID   |   |  |  |
| <b>SG12</b>  |   | Muss [568]                                       | [568] Hinweis: Lieferant der<br>LieferantensummenZR  |
| SG12 NAD   |   | Muss   |  |
| SG12 NAD 3035  | VY andere zugehörige Partei                               | X  |  |
| SG12 NAD 3039  | MP-ID   | X  |  |
| SG12 NAD 3055  | 9 GS1   | X  |  |

| EDIFACT Struktur        | Beschreibung<br>Kommunikation von<br>Prüfidentifikator                           | Bilanzkreiszuordnungsliste<br>NB an BKV<br>11067 | Bedingung |
|-------------------------|--|--|-----------|
|                         | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband<br>der Energie- und<br>Wasserwirtschaft e.V.) | X  |           |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |           |
| <b>UNT</b>              |  | Muss   |           |
| <b>UNT 0074</b>         | Anzahl der Segmente in einer<br>Nachricht  | X  |           |
| <b>UNT 0062</b>         | Nachrichten-Referenznummer   | X  |           |

### 3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

| EDIFACT Struktur                                | Beschreibung   | Clearingliste<br>DZR | Clearingliste<br>BAS | Bedingung   |
|---|--|----------------------|----------------------|---|
|   | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator   | BIKO an NB<br>11069  | BIKO an BKV<br>11070 |   |
| <b>Nachrichten-Kopfsegment</b>                  |  |                      |                      |   |
| <b>UNH</b>                                      |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>UNH 0062</b>                                 | Nachrichten-Referenznummer   | X                    | X                    |   |
| <b>UNH 0065</b>                                 | <b>UTILMD</b> Netzanschluss-Stammdaten   | X                    | X                    |   |
| <b>UNH 0052</b>                                 | <b>D</b> Entwurfs-Version  | X                    | X                    |   |
| <b>UNH 0054</b>                                 | <b>11A</b> Ausgabe 2011 - A  | X                    | X                    |   |
| <b>UNH 0051</b>                                 | <b>UN</b> UN/CEFACT  | X                    | X                    |   |
| <b>UNH 0057</b>                                 | <b>5.1g</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung              | X                    | X                    |   |
| <b>Beginn der Nachricht</b>                     |  |                      |                      |   |
| <b>BGM</b>                                      |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>BGM 1001</b>                                 | <b>Z05</b> Clearingliste   | X                    | X                    |   |
| <b>BGM 1004</b>                                 | Dokumentennummer   | X                    | X                    |   |
| <b>Nachrichtendatum</b>                         |  |                      |                      |   |
| <b>DTM</b>                                      |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>DTM 2005</b>                                 | <b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit  | X                    | X                    |   |
| <b>DTM 2380</b>                                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert   | X                    | X                    |   |
| <b>DTM 2379</b>                                 | <b>203</b> CCYYMMDDHHMM  | X                    | X                    |   |
| <b>Gültigkeit, Beginndatum</b>                  |  |                      |                      |   |
| <b>DTM</b>                                      |  | Muss [502]           | Muss [502]           | [502] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben |
| <b>DTM 2005</b>                                 | <b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum   | X                    | X                    |   |
| <b>DTM 2380</b>                                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert   | X                    | X                    |   |
| <b>DTM 2379</b>                                 | <b>610</b> CCYYMM  | X                    | X                    |   |
| <b>Referenz auf eine vorangegangene Anfrage</b> |  |                      |                      |   |
| <b>SG1</b>                                      |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>SG1 RFF</b>                                  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>SG1 RFF 1153</b>                             | <b>AAV</b> Nummer der Anfrage  | X                    | X                    |   |
| <b>SG1 RFF 1154</b>                             | Referenz, Identifikation   | X [503]              | X [503]              | [503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS                     |
| <b>MP-ID Absender</b>                           |  |                      |                      |   |
| <b>SG2</b>                                      |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>SG2 NAD</b>                                  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>SG2 NAD 3035</b>                             | <b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender                                 | X                    | X                    |   |
| <b>SG2 NAD 3039</b>                             | <b>MP-ID</b>   | X                    | X                    |   |
| <b>SG2 NAD 3055</b>                             | <b>9</b> GS1<br><b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X<br>X               | X<br>X               |   |
| <b>Ansprechpartner</b>                          |  |                      |                      |   |
| <b>SG3</b>                                      |  | Kann                 | Kann                 |   |
| <b>SG3 CTA</b>                                  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| <b>SG3 CTA 3139</b>                             | <b>IC</b> Informationskontakt  | X                    | X                    |   |
| <b>SG3 CTA 3412</b>                             | Name vom Ansprechpartner   | X                    | X                    |   |

| EDIFACT Struktur                                   | Beschreibung   | Clearingliste<br>DZR   | Clearingliste<br>BAS | Bedingung  |
|--|--|--|----------------------|--|
|  | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator   | BIKO an NB<br>11069  | BIKO an BKV<br>11070 |  |
| Kommunikationsverbindung                           |  |  |                      |  |
| <b>SG3</b>   |  |  |                      |  |
| <b>SG3 COM</b>                                     |  | Muss   | Muss                 |  |
| <b>SG3 COM 3148</b>                                | <b>Nummer / Adresse</b>  | X  | X                    |  |
| <b>SG3 COM 3155</b>                                | <b>EM</b> Elektronische Post   | O  | O                    |  |
|  | <b>FX</b> Telefax  | O  | O                    |  |
|  | <b>TE</b> Telefon  | O  | O                    |  |
|  | <b>AJ</b> weiteres Telefon   | O  | O                    |  |
|  | <b>AL</b> Handy  | O  | O                    |  |
| MP-ID Empfänger                                    |  |  |                      |  |
| <b>SG2</b>   |  | Muss   | Muss                 |  |
| <b>SG2 NAD</b>                                     |  | Muss   | Muss                 |  |
| <b>SG2 NAD 3035</b>                                | <b>MR</b> Nachrichtenempfänger   | X  | X                    |  |
| <b>SG2 NAD 3039</b>                                | <b>MP-ID</b>   | X  | X                    |  |
| <b>SG2 NAD 3055</b>                                | <b>9</b> GS1   | X  | X                    |  |
|  | <b>293</b> DE, BDEW<br>(Bundesverband der<br>Energie- und<br>Wasserwirtschaft e.V.)  | X  | X                    |  |
| Vorgang  |  |  |                      |  |
| <b>SG4</b>   |  | Muss   | Muss                 |  |
| <b>SG4 IDE</b>                                     |  | Muss [505]   | Muss [505]           | [505] Hinweis: Je zugeordneter<br>ID und je EEG-<br>Überführungszeitreihe ein<br>Vorgang erforderlich  |
| <b>SG4 IDE 7495</b>                                | <b>24</b> Transaktion  | X  | X                    |  |
| <b>SG4 IDE 7402</b>                                | Vorgangsnummer   | X  | X                    |  |
| Datenstatus zur Zeitreihe für<br>Bilanzkreissummen |  |  |                      |  |
| <b>SG4</b>   |  | Muss   | Muss [47]            | [47] Wenn SG10<br>CCI+15++Z21 CAV+DBA/<br>VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/<br>TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/<br>GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/<br>SOL/ SOP/ SOT/ WFL/ WFP/<br>WFT/ WNL/ WNP/ WNT<br>vorhanden |
| <b>SG4 STS 9015</b>                                | <b>Z04</b> Datenstatus zur Zeitreihe<br>für Bilanzkreissummen<br>bzw. Netzzeitreihen | X  | X                    |  |
| <b>SG4 STS 4405</b>                                | <b>Z01</b> Abrechnungsdaten  | X  | X                    |  |
|  | <b>Z03</b> Abgerechnete Daten  | X  | X                    |  |
|  | <b>Z04</b> Abrechnungsdaten<br>Korrektur-BKA   | X  | X                    |  |
|  | <b>Z06</b> Abgerechnete Daten<br>Korrektur-BKA                                       | X  | X                    |  |
| Bilanzierungsgebiet                                |  |  |                      |  |
| <b>SG5</b>   |  | <b>Muss [61] U [62]</b> [61] Segmentgruppe ist genau<br>einmal je SG4 IDE anzugeben<br>[62] Wenn SG10 CAV+BI1/<br>BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/<br>GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/<br>SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/<br>WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAC<br>vorhanden |                      |  |
| <b>SG5 LOC</b>                                     |  |  | Muss                 |  |
| <b>SG5 LOC 3227</b>                                | <b>107</b> Bilanzierungsgebiet   |  | X                    |  |
| <b>SG5 LOC 3225</b>                                | Bilanzierungsgebiet  |  | X                    |  |

| EDIFACT Struktur  | Beschreibung   | Clearingliste<br>DZR | Clearingliste<br>BAS | Bedingung  |
|---|--|----------------------|----------------------|--|
|   | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator   | BIKO an NB<br>11069  | BIKO an BKV<br>11070 |  |
| Bilanzkreis<br><b>SG5</b>   |  |                      |                      | <b>Muss [61] U [62] U [512]</b> [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben<br>[62] Wenn SG10 CAV+BI1/BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAC vorhanden<br>[512] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis |
| SG5 <b>LOC</b>  |  |                      | Muss                 |  |
| SG5 <b>LOC 3227</b>   | <b>237</b> Bilanzkreis   |                      | X                    |  |
| SG5 <b>LOC 3225</b>   | Bilanzkreis  |                      | X                    |  |
| Meldepunkt<br><b>SG5</b>  |  |                      |                      | <b>Muss [74] U [75] Muss [74] U [75]</b> [74] Für die ID der BAS/DZR einmal je SG4 IDE<br>[75] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE  |
| SG5 <b>LOC</b>  |  | Muss                 | Muss                 |  |
| SG5 <b>LOC 3227</b>   | <b>172</b> Meldepunkt  | X                    | X                    |  |
| SG5 <b>LOC 3225</b>   | Identifikator  | X                    | X                    |  |
| Prüfidentifikator<br><b>SG6</b>   |  | <b>Muss</b>          | <b>Muss</b>          |  |
| SG6 <b>RFF</b>  |  | Muss                 | Muss                 |  |
| SG6 <b>RFF 1153</b>   | <b>Z13</b> Prüfidentifikator   | X                    | X                    |  |
| SG6 <b>RFF 1154</b>   | <b>11069</b> MaBiS / Clearingliste DZR   | X                    |                      |  |
|   | <b>11070</b> MaBiS / Clearingliste BAS   |                      | X                    |  |
| Marktlotation / Messlotation / Tranche / MaBiS-ZP / Teil des EUZ-Tupels<br><b>SG8</b> |  | <b>Muss [95]</b>     | <b>Muss [96]</b>     | [95] Je SG5 LOC+172 ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben<br>[96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben  |
| SG8 <b>SEQ</b>  |  | Muss                 | Muss                 |  |
| SG8 <b>SEQ 1229</b>   | <b>Z01</b> Daten zur Marktlotation, Messlotation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-Tupels | X                    | X                    |  |
| Referenz auf Marktlotation / Messlotation / Tranche / MaBiS-ZP<br><b>SG8</b>          |  |                      |                      |  |
| SG8 <b>RFF</b>  |  | Muss                 | Muss [97]            | [97] Wenn SG10 CAV+BI1/BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAC nicht vorhanden  |
| SG8 <b>RFF 1153</b>   | <b>AVE</b> Meldepunkt  | X                    | X                    |  |
| SG8 <b>RFF 1154</b>   | ID der Marktlotation, Messlotation, Tranche, MaBiS-ZP                                    | X                    | X                    |  |

| EDIFACT Struktur   | Beschreibung   | Clearingliste<br>DZR | Clearingliste<br>BAS | Bedingung   |
|--|--|----------------------|----------------------|---|
|  | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator                   | BIKO an NB<br>11069  | BIKO an BKV<br>11070 |   |
| Versionsangabe der<br>Zeitreihe<br><b>SG8</b><br>SG8 RFF |  | Muss                 | Muss [97]            | [97] Wenn SG10 CAV+BI1/<br>BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/<br>GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/<br>SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/<br>WN2/ WN3/ WAA/ WAB/ WAC<br>nicht vorhanden |
| SG8 RFF 1153   | AUU Referenz auf eine<br>Zeitreihe                       | X                    | X                    |   |
| SG8 RFF 1154   | Version der Zeitreihe                                    | X                    | X                    |   |
| Kategorie des Zeitreihentyps<br><b>SG10</b>              |  | Muss [61]            | Muss [61]            | [61] Segmentgruppe ist genau<br>einmal je SG4 IDE anzugeben   |
| SG10 CCI   |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG10 CCI 7059  | 15 Struktur  | X                    | X                    |   |
| SG10 CCI 7037  | Z21 Summenzeitreihentyp                                  | X                    | X                    |   |
| Zeitreihentyp<br><b>SG10</b>                             |  |                      |                      |   |
| SG10 CAV   |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG10 CAV 7111  | Code des Zeitreihentyp                                   | X                    | X                    |   |
| OBIS-Daten<br><b>SG8</b>                                 |  | Muss [80]            | Muss [80]            | [80] Segmentgruppe ist max.<br>zweimal je SG4 IDE<br>anzugeben  |
| SG8 SEQ  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG8 SEQ 1229   | Z02 OBIS-Daten   | X                    | X                    |   |
| OBIS-Kennzahl<br><b>SG8</b>                              |  |                      |                      |   |
| SG8 PIA  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG8 PIA 4347   | 5 Produktidentifikation                                  | X                    | X                    |   |
| SG8 PIA 7140   | OBIS-Kennzahl  | X                    | X                    |   |
| SG8 PIA 7143   | SRW OBIS-Kennzahl  | X                    | X                    |   |
| Energiemenge<br><b>SG9</b>                               |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG9 QTY  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG9 QTY 6063   | 79 Energiemenge summiert<br>(Summenwert,<br>Bilanzsumme) | X                    | X                    |   |
| SG9 QTY 6060   | Mengenangabe   | X                    | X                    |   |
| SG9 QTY 6411   | KWH Kilowattstunde                                       | X                    | X                    |   |
| Beginn Messperiode<br><b>SG9</b>                         |  |                      |                      |   |
| SG9 DTM  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG9 DTM 2005   | 163 Verarbeitung,<br>Beginndatum/-zeit                   | X                    | X                    |   |
| SG9 DTM 2380   | Datum oder Uhrzeit oder<br>Zeitspanne, Wert              | X                    | X                    |   |
| SG9 DTM 2379   | 203 CCYYMMDDHHMM   | X                    | X                    |   |
| Ende Messperiode<br><b>SG9</b>                           |  |                      |                      |   |
| SG9 DTM  |  | Muss                 | Muss                 |   |
| SG9 DTM 2005   | 164 Verarbeitung,<br>Endedatum/-zeit                     | X                    | X                    |   |
| SG9 DTM 2380   | Datum oder Uhrzeit oder                                  | X                    | X                    |   |

| EDIFACT Struktur        |     |      | Beschreibung                              | Clearingliste<br>DZR | Clearingliste<br>BAS | Bedingung |
|-------------------------|-----|------|---|----------------------|----------------------|-----------|
|                         |     |      | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator    | BIKO an NB<br>11069  | BIKO an BKV<br>11070 |           |
|                         |     |      | Zeitspanne, Wert                          |                      |                      |           |
| SG9                     | DTM | 2379 | 203 CCYYMMDDHHMM                          | X                    | X                    |           |
| Nachrichten-Endesegment |     |      |   |                      |                      |           |
| UNT                     |     |      |   | Muss                 | Muss                 |           |
|                         | UNT | 0074 | Anzahl der Segmente in einer<br>Nachricht | X                    | X                    |           |
|                         | UNT | 0062 | Nachrichten-Referenznummer                | X                    | X                    |           |

### 3.5 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

| EDIFACT Struktur         | Beschreibung   | Aktivierung der Zuordnungsermächtigung | Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung | Bedingung |
|--------------------------|--|--|--|-----------|
|                          | Kommunikation von Prüfidentifikator                                    | BKV an NB 11071                        | BKV an NB 11072                          |           |
| Nachrichten-Kopfsegment  |  |  |  |           |
| UNH                      |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| UNH 0062                 | Nachrichten-Referenznummer   | X                                      | X  |           |
| UNH 0065                 | UTILM Netzanschluss-Stammdaten   | X                                      | X  |           |
| UNH 0052                 | D Entwurfs-Version   | X                                      | X  |           |
| UNH 0054                 | 11A Ausgabe 2011 - A   | X                                      | X  |           |
| UNH 0051                 | UN UN/CEFACT   | X                                      | X  |           |
| UNH 0057                 | 5.1g Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung | X                                      | X  |           |
| Beginn der Nachricht     |  |  |  |           |
| BGM                      |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| BGM 1001                 | Z17 Zuordnungsermächtigung   | X                                      | X  |           |
| BGM 1004                 | Dokumentennummer   | X                                      | X  |           |
| Nachrichtendatum         |  |  |  |           |
| DTM                      |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| DTM 2005                 | 137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit                                | X                                      | X  |           |
| DTM 2380                 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                               | X                                      | X  |           |
| DTM 2379                 | 203 CCYYMMDDHHMM   | X                                      | X  |           |
| MP-ID Absender           |  |  |  |           |
| SG2                      |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG2 NAD                  |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG2 NAD 3035             | MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender                   | X                                      | X  |           |
| SG2 NAD 3039             | MP-ID  | X                                      | X  |           |
| SG2 NAD 3055             | 9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)  | X                                      | X  |           |
| Ansprechpartner          |  |  |  |           |
| SG3                      |  | Kann                                   | Kann                                     |           |
| SG3 CTA                  |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG3 CTA 3139             | IC Informationskontakt   | X                                      | X  |           |
| SG3 CTA 3412             | Name vom Ansprechpartner   | X                                      | X  |           |
| Kommunikationsverbindung |  |  |  |           |
| SG3                      |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG3 COM                  |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG3 COM 3148             | Nummer / Adresse   | X                                      | X  |           |
| SG3 COM 3155             | EM Elektronische Post  | O                                      | O  |           |
|                          | FX Telefax   | O                                      | O  |           |
|                          | TE Telefon   | O                                      | O  |           |
|                          | AJ weiteres Telefon  | O                                      | O  |           |
|                          | AL Handy   | O                                      | O  |           |
| MP-ID Empfänger          |  |  |  |           |
| SG2                      |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG2 NAD                  |  | Muss                                   | Muss                                     |           |
| SG2 NAD 3035             | MR Nachrichtenempfänger  | X                                      | X  |           |
| SG2 NAD 3039             | MP-ID  | X                                      | X  |           |



| EDIFACT Struktur  |     |             | Beschreibung  | Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung | Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung | Bedingung  |
|---|-----|-------------|---|---|---|--|
|   |     |             | Kommunikation von Prüfidentifikator   | BKV an NB 11071                         | BKV an NB 11072                           |  |
| SG2   | NAD | 3055        | <b>9</b> GS1  | X                                       | X   |  |
|   |     |             | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)                | X                                       | X   |  |
| <b>Vorgang</b>  |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG4</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| <b>SG4 IDE</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| SG4   | IDE | <b>7495</b> | <b>24</b> Transaktion   | X                                       | X   |  |
| SG4   | IDE | <b>7402</b> | Vorgangsnummer  | X                                       | X   |  |
| <b>Bilanzierungsbeginn</b>  |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG4</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             |   |  |
| <b>SG4 DTM</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             |   |  |
| SG4   | DTM | <b>2005</b> | <b>158</b> Bilanzierungsbeginn  | X                                       |   |  |
| SG4   | DTM | <b>2380</b> | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert  | X                                       |   |  |
| SG4   | DTM | <b>2379</b> | <b>203</b> CCYYMMDDHHMM   | X                                       |   |  |
| <b>Bilanzierungsende</b>  |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG4</b>  |     |             |   |   | <b>Muss</b>                               |  |
| <b>SG4 DTM</b>  |     |             |   |   | <b>Muss</b>                               |  |
| SG4   | DTM | <b>2005</b> | <b>159</b> Bilanzierungsende  |   | X   |  |
| SG4   | DTM | <b>2380</b> | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert  |   | X   |  |
| SG4   | DTM | <b>2379</b> | <b>203</b> CCYYMMDDHHMM   |   | X   |  |
| <b>Bilanzierungsgebiet</b>  |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG5</b>  |     |             |   | <b>Muss [61]</b>                        | <b>Muss [61]</b>                          | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben |
| <b>SG5 LOC</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| SG5   | LOC | <b>3227</b> | <b>107</b> Bilanzierungsgebiet  | X                                       | X   |  |
| SG5   | LOC | <b>3225</b> | Bilanzierungsgebiet   | X                                       | X   |  |
| <b>Bilanzkreis</b>  |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG5</b>  |     |             |   | <b>Muss [61]</b>                        | <b>Muss [61]</b>                          | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben |
| <b>SG5 LOC</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| SG5   | LOC | <b>3227</b> | <b>237</b> Bilanzkreis  | X                                       | X   |  |
| SG5   | LOC | <b>3225</b> | Bilanzkreis   | X                                       | X   |  |
| <b>Prüfidentifikator</b>  |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG6</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| <b>SG6 RFF</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| SG6   | RFF | <b>1153</b> | <b>Z13</b> Prüfidentifikator  | X                                       | X   |  |
| SG6   | RFF | <b>1154</b> | <b>11071</b> MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung                               | X                                       |   |  |
|   |     |             | <b>11072</b> MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung                             |   | X   |  |
| <b>Marktllokation / Messlokation / Tranche / MaBiS-ZP / Teil des EUZ-Tupels</b> |     |             |   |   |   |  |
| <b>SG8</b>  |     |             |   | <b>Muss [61]</b>                        | <b>Muss [61]</b>                          | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben |
| <b>SG8 SEQ</b>  |     |             |   | <b>Muss</b>                             | <b>Muss</b>                               |  |
| SG8   | SEQ | <b>1229</b> | <b>Z01</b> Daten zur Marktllokation, Messlokation, Tranche, MaBiS-ZP, Teil des EUZ-Tupels | X                                       | X   |  |

| EDIFACT Struktur               | Beschreibung                        |   | Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung | Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung | Bedingung  |
|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|--|
|                                | Kommunikation von Prüfidentifikator |   | BKV an NB 11071                         | BKV an NB 11072                           |  |
| Kategorie des Zeitreihentyps   |                                     |   |   |   |  |
| SG10                           |                                     |   | Muss [61]                               | Muss [61]                                 | [61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben |
| SG10 CCI                       |                                     |   | Muss                                    | Muss                                      |  |
| SG10 CCI                       | 7059                                | 15 Struktur   | X                                       | X   |  |
| SG10 CCI                       | 7037                                | Z21 Summenzeitreihentyp   | X                                       | X   |  |
| Zeitreihentyp                  |                                     |   |   |   |  |
| SG10                           |                                     |   |   |   |  |
| SG10 CAV                       |                                     |   | Muss                                    | Muss                                      |  |
| SG10 CAV                       | 7111                                | Code des Zeitreihentyp  | X                                       | X   |  |
| Beteiligter Marktpartner MP-ID |                                     |   |   |   |  |
| SG12                           |                                     |   | Muss [569]                              | Muss [569]                                | [569] Hinweis: Dritter Nutzer                            |
| SG12 NAD                       |                                     |   | Muss                                    | Muss                                      |  |
| SG12 NAD                       | 3035                                | VY andere zugehörige Partei                                     | X                                       | X   |  |
| SG12 NAD                       | 3039                                | MP-ID   | X                                       | X   |  |
| SG12 NAD                       | 3055                                | 9 GS1   | X                                       | X   |  |
|                                | 293                                 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X                                       | X   |  |
| Nachrichten-Endesegment        |                                     |   |   |   |  |
| UNT                            |                                     |   | Muss                                    | Muss                                      |  |
| UNT                            | 0074                                | Anzahl der Segmente in einer Nachricht                          | X                                       | X   |  |
| UNT                            | 0062                                | Nachrichten-Referenznummer                                      | X                                       | X   |  |

### 3.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen

| EDIFACT Struktur         | Beschreibung  | Übermittlung der Profildefinitionen | Bedingung |
|--------------------------|---|-------------------------------------|-----------|
|                          | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator  | NB an LF<br>11073                   |           |
| Nachrichten-Kopfsegment  |   |                                     |           |
| <b>UNH</b>               |   | Muss                                |           |
| <b>UNH 0062</b>          | Nachrichten-Referenznummer  | X                                   |           |
| <b>UNH 0065</b>          | <b>UTILM</b> Netzanschluss-Stammdaten   | X                                   |           |
| <b>UNH 0052</b>          | <b>D</b> Entwurfs-Version   | X                                   |           |
| <b>UNH 0054</b>          | <b>11A</b> Ausgabe 2011 - A   | X                                   |           |
| <b>UNH 0051</b>          | <b>UN</b> UN/CEFACT   | X                                   |           |
| <b>UNH 0057</b>          | <b>5.1g</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung | X                                   |           |
| Beginn der Nachricht     |   |                                     |           |
| <b>BGM</b>               |   | Muss                                |           |
| <b>BGM 1001</b>          | <b>Z18</b> Profildefinition   | X                                   |           |
| <b>BGM 1004</b>          | Dokumentennummer  | X                                   |           |
| Nachrichtendatum         |   |                                     |           |
| <b>DTM</b>               |   | Muss                                |           |
| <b>DTM 2005</b>          | <b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit                                | X                                   |           |
| <b>DTM 2380</b>          | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                                      | X                                   |           |
| <b>DTM 2379</b>          | <b>203</b> CCYYMMDDHHMM   | X                                   |           |
| Gültigkeit, Beginndatum  |   |                                     |           |
| <b>DTM</b>               |   | Muss                                |           |
| <b>DTM 2005</b>          | <b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum  | X                                   |           |
| <b>DTM 2380</b>          | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert                                      | X                                   |           |
| <b>DTM 2379</b>          | <b>610</b> CCYYMM   | X                                   |           |
| MP-ID Absender           |   |                                     |           |
| <b>SG2</b>               |   | Muss                                |           |
| <b>SG2 NAD</b>           |   | Muss                                |           |
| <b>SG2 NAD 3035</b>      | <b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender                   | X                                   |           |
| <b>SG2 NAD 3039</b>      | <b>MP-ID</b>  | X                                   |           |
| <b>SG2 NAD 3055</b>      | <b>9</b> GS1  | X                                   |           |
|                          | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)    | X                                   |           |
| Ansprechpartner          |   |                                     |           |
| <b>SG3</b>               |   | Kann                                |           |
| <b>SG3 CTA</b>           |   | Muss                                |           |
| <b>SG3 CTA 3139</b>      | <b>IC</b> Informationskontakt   | X                                   |           |
| <b>SG3 CTA 3412</b>      | Name vom Ansprechpartner  | X                                   |           |
| Kommunikationsverbindung |   |                                     |           |
| <b>SG3</b>               |   | Muss                                |           |
| <b>SG3 COM</b>           |   |                                     |           |
| <b>SG3 COM 3148</b>      | Nummer / Adresse  | X                                   |           |
| <b>SG3 COM 3155</b>      | <b>EM</b> Elektronische Post  | O                                   |           |
|                          | <b>FX</b> Telefax   | O                                   |           |
|                          | <b>TE</b> Telefon   | O                                   |           |
|                          | <b>AJ</b> weiteres Telefon  | O                                   |           |
|                          | <b>AL</b> Handy   | O                                   |           |
| MP-ID Empfänger          |   |                                     |           |

| EDIFACT Struktur  | Beschreibung   | Übermittlung der<br>Profildefinitionen | Bedingung   |
|---|--|--|---|
|   | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator   | NB an LF<br>11073                      |   |
| <b>SG2</b>  |  | <b>Muss</b>                            |   |
| SG2 <b>NAD</b>  |  | Muss                                   |   |
| SG2 <b>NAD 3035</b>   | <b>MR</b> Nachrichtenempfänger   | X                                      |   |
| SG2 <b>NAD 3039</b>   | <b>MP-ID</b>   | X                                      |   |
| SG2 <b>NAD 3055</b>   | <b>9</b> GS1   | X                                      |   |
|   | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband<br>der Energie- und<br>Wasserwirtschaft e.V.)                                 | X                                      |   |
| <b>Vorgang</b>  |  |  |   |
| <b>SG4</b>  |  | <b>Muss</b>                            |   |
| SG4 <b>IDE</b>  |  | Muss [504]                             | [504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl.<br>Profilschar) ein Vorgang<br>erforderlich                                  |
| SG4 <b>IDE 7495</b>   | <b>24</b> Transaktion  | X                                      |   |
| SG4 <b>IDE 7402</b>   | Vorgangsnummer   | X                                      |   |
| <b>Profilbeschreibung</b>                                       |  |  |   |
| <b>SG4</b>  |  | <b>Muss [52]</b>                       |   |
| SG4 <b>FTX</b>  |  | Soll [53]                              | [52] Wenn SG7 CCI+Z07++Z55/<br>Z56 vorhanden<br>[53] Wenn weitere Präzisierungen<br>als über CCI+Z07 möglich sind |
| SG4 <b>FTX 4451</b>   | <b>Z01</b> Profilbeschreibung  | X                                      |   |
| SG4 <b>FTX 4440</b>   | Text für weitere Beschreibung  | X                                      |   |
| <b>Klimazone/<br/>Temperaturmessstelle/<br/>Referenzmessung</b> |  |  |   |
| <b>SG5</b>  |  | <b>Muss [57]</b>                       |   |
|   |  | Muss                                   | [57] Wenn SG7 CCI+Z03/ Z05<br>vorhanden   |
| SG5 <b>LOC</b>  |  | Muss                                   |   |
| SG5 <b>LOC 3227</b>   | <b>Z02</b> Messstelle des<br>Tagesparameters (derzeit<br>ist nur die Temperatur ein<br>erlaubter Tagesparameter) | X                                      |   |
|   | <b>Z03</b> Klimazone des<br>Tagesparameters (derzeit<br>ist nur die Temperatur ein<br>erlaubter Tagesparameter)  | X                                      |   |
|   | <b>Z05</b> Referenzmessung   | X                                      |   |
| SG5 <b>LOC 3225</b>   | ID Klimazone/<br>Temperaturmessstelle/Referenzierte<br>Marktllokation  | X                                      |   |
| SG5 <b>LOC 1131</b>   | Dienstanbieter   | X [58]                                 | [58] Wenn im SG5 LOC+Z02/ Z03/<br>Z05 das DE3055 mit 293<br>vorhanden   |
| SG5 <b>LOC 3055</b>   | <b>89</b> Vergeben vom Händler (hier<br>Netzbetreiber)   | X                                      |   |
|   | <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband<br>der Energie- und<br>Wasserwirtschaft e.V.)                                 | X                                      |   |
| <b>Bilanzierungsgebiet</b>                                      |  |  |   |
| <b>SG5</b>  |  | <b>Muss [511]</b>                      |   |
|   |  | Muss                                   | [511] Hinweis: Es sind alle<br>Bilanzierungsgebiete anzugeben in<br>denen das Profil verwendet wird               |
| SG5 <b>LOC</b>  |  | Muss                                   |   |
| SG5 <b>LOC 3227</b>   | <b>107</b> Bilanzierungsgebiet   | X                                      |   |
| SG5 <b>LOC 3225</b>   | Bilanzierungsgebiet  | X                                      |   |
| <b>Prüfidentifikator</b>  |  |  |   |
| <b>SG6</b>  |  | <b>Muss</b>                            |   |
| SG6 <b>RFF</b>  |  | Muss                                   |   |

| EDIFACT Struktur                                | Beschreibung                           |   | Übermittlung der<br>Profildefinitionen | Bedingung |
|---|--|---|--|-----------|
|   | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator |   | NB an LF<br>11073                      |           |
| SG6 RFF 1153                                    | Z13                                    | Prüfidentifikator   | X                                      |           |
| SG6 RFF 1154                                    | 11073                                  | MaBiS / Übermittlung der<br>Profildefinitionen                            | X                                      |           |
| Normiertes Profil (Strom),<br>Last-Profil (Gas) |  |   |  |           |
| SG7   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CCI   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CCI 7059                                    | Z02                                    | Standardlastprofil  | X                                      |           |
|   | Z03                                    | tagesparameterabhängiges<br>Lastprofil                                    | X                                      |           |
|   | Z04                                    | Standardeinspeiseprofil   | X                                      |           |
|   | Z05                                    | tagesparameterabhängiges<br>Einspeiseprofil                               | X                                      |           |
| SG7 CCI 7037                                    | E01                                    | synthetisches Verfahren   | X                                      |           |
|   | Z10                                    | analytisches Verfahren  | X                                      |           |
| Normiertes Profil (Strom),<br>Last-Profil (Gas) |  |   |  |           |
| SG7   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CAV   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CAV 7111                                    |  | Code des Normierten Profils<br>(Strom), Last-Profil (Gas)                 | X                                      |           |
| SG7 CAV 3055                                    | 89                                     | Vergeben vom Händler (hier<br>Netzbetreiber)                              | X                                      |           |
| Normierungsfaktor                               |  |   |  |           |
| SG7   |  |   |  | X         |
| SG7 CCI   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CCI 7059                                    | Z06                                    | Normierungsfaktor   | X                                      |           |
| SG7 CCI 7037                                    | Z35                                    | 1.000.000 kWh/a   | X                                      |           |
|   | Z36                                    | 300 kWh/K   | X                                      |           |
|   | Z37                                    | 1.000.000 kW  | X                                      |           |
| Profiltyp                                       |  |   |  |           |
| SG7   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CCI   |  |   |  | Muss      |
| SG7 CCI 7059                                    | Z07                                    | Profiltyp   | X                                      |           |
| SG7 CCI 7037                                    | Z38                                    | Gewerbe allgemein   | X                                      |           |
|   | Z39                                    | Gewerbe werktags 8 - 18<br>Uhr  | X                                      |           |
|   | Z40                                    | Gewerbe mit starkem bis<br>überwiegendem Verbrauch<br>in den Abendstunden | X                                      |           |
|   | Z41                                    | Gewerbe durchlaufend  | X                                      |           |
|   | Z42                                    | Gewerbe Laden/Friseur   | X                                      |           |
|   | Z43                                    | Gewerbe Bäckerei mit<br>Backstube   | X                                      |           |
|   | Z44                                    | Gewerbe<br>Wochenendbetrieb   | X                                      |           |
|   | Z45                                    | Landwirtschaftsbetriebe<br>allgemein                                      | X                                      |           |
|   | Z46                                    | Landwirtschaftsbetriebe mit<br>Milchwirtschaft/<br>Nebenerwerbs-Tierzucht | X                                      |           |
|   | Z47                                    | Landwirtschaft ohne<br>Milchvieh  | X                                      |           |
|   | Z48                                    | Haushalt  | X                                      |           |
|   | Z49                                    | Bandlast  | X                                      |           |
|   | Z50                                    | unterbrechbare<br>Verbrauchseinrichtung                                   | X                                      |           |
|   | Z51                                    | Heizwärmespeicher   | X                                      |           |
|   | Z52                                    | Straßenbeleuchtung  | X                                      |           |
|   | Z53                                    | Photovoltaik-Marktllokation   | X                                      |           |

| EDIFACT Struktur                                  | Beschreibung   | Übermittlung der<br>Profildefinitionen | Bedingung                                     |
|---|--|--|---|
|   | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator   | NB an LF<br>11073                      |   |
|   | <b>Z54</b> Blockheizkraftwerk  | X                                      |   |
|   | <b>Z55</b> sonstige verbrauchende<br>Marktlotation   | X                                      |   |
|   | <b>Z56</b> sonstige erzeugende<br>Marktlotation  | X                                      |   |
| Profilschar<br><b>SG7</b>                         |  | <b>Muss [91]</b>                       | [91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03<br>vorhanden       |
| SG7 <b>CCI</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG7 CCI <b>7037</b>                               | <b>Z12</b> Profilschar   | X                                      |   |
| Profilschar<br><b>SG7</b>                         |  |  |   |
| SG7 <b>CAV</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG7 CAV <b>7111</b>                               | Code der Profilschar   | X                                      |   |
| Berechnung<br>Tagesmitteltemperatur<br><b>SG8</b> |  | <b>Muss [91]</b>                       | [91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03<br>vorhanden       |
| SG8 <b>SEQ</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG8 SEQ <b>1229</b>                               | <b>Z08</b> Berechnung<br>Tagesmitteltemperatur   | X                                      |   |
| Berechnung<br>Tagesmitteltemperatur<br><b>SG8</b> |  |  |   |
| SG8 <b>PIA</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG8 PIA <b>4347</b>                               | <b>Z01</b> Berechnung<br>Tagesmitteltemperatur   | X                                      |   |
| SG8 PIA <b>7143</b>                               | <b>Z03</b> 24h-Mittelwert<br>vom Anbieter zur Verfügung<br>gestellte, äquivalente<br>Tagesmitteltemperatur | X                                      |   |
|   | <b>Z04</b> Äquivalente<br>Tagesmitteltemperatur  | X                                      |   |
|   | <b>Z05</b> Äquivalente<br>Tagesmitteltemperatur  | X                                      |   |
| Anteil A<br><b>SG9</b>                            |  | <b>Muss [142]</b>                      | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/<br>Z05 vorhanden |
| SG9 <b>QTY</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG9 QTY <b>6063</b>                               | <b>Z11</b> Anteil A  | X                                      |   |
| SG9 QTY <b>6060</b>                               | Anteil A in %  | X                                      |   |
| Anteil B<br><b>SG9</b>                            |  | <b>Muss [142]</b>                      | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/<br>Z05 vorhanden |
| SG9 <b>QTY</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG9 QTY <b>6063</b>                               | <b>Z12</b> Anteil B  | X                                      |   |
| SG9 QTY <b>6060</b>                               | Anteil B in %  | X                                      |   |
| Anteil C<br><b>SG9</b>                            |  | <b>Muss [142]</b>                      | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/<br>Z05 vorhanden |
| SG9 <b>QTY</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG9 QTY <b>6063</b>                               | <b>Z13</b> Anteil C  | X                                      |   |
| SG9 QTY <b>6060</b>                               | Anteil C in %  | X                                      |   |
| Anteil D<br><b>SG9</b>                            |  | <b>Muss [142]</b>                      | [142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/<br>Z05 vorhanden |
| SG9 <b>QTY</b>                                    |  | Muss                                   |   |
| SG9 QTY <b>6063</b>                               | <b>Z14</b> Anteil D  | X                                      |   |

| EDIFACT Struktur               | Beschreibung                              | Übermittlung der<br>Profildefinitionen | Bedingung                               |
|--------------------------------|---|--|---|
|                                | Kommunikation von<br>Prüfidentifikator    | NB an LF<br>11073                      |   |
| SG9 QTY 6060                   | Anteil D in %                             | X                                      |   |
| <b>Begrenzungstemperatur</b>   |   |  |   |
| <b>SG9</b>                     |   | <b>Muss [91]</b>                       | [91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03<br>vorhanden |
| SG9 QTY                        |   | Muss                                   |   |
| SG9 QTY 6063                   | <b>Z15</b> Bezugstemperatur               | X                                      |   |
| SG9 QTY 6060                   | Temperatur in °C                          | X                                      |   |
| <b>Begrenzungskonstante</b>    |   |  |   |
| <b>SG10</b>                    |   | <b>Muss [91]</b>                       | [91] Wenn SG5 LOC+Z02/ Z03<br>vorhanden |
| SG10 CCI                       |   | Muss                                   |   |
| SG10 CCI 7059                  | <b>Z11</b> Begrenzungskonstante           | X                                      |   |
| SG10 CCI 7037                  | <b>Z61</b> 0                              | X                                      |   |
|                                | <b>Z62</b> 1                              | X                                      |   |
| <b>Nachrichten-Endesegment</b> |   |  |   |
| <b>UNT</b>                     |   | Muss                                   |   |
| UNT 0074                       | Anzahl der Segmente in einer<br>Nachricht | X                                      |   |
| UNT 0062                       | Nachrichten-Referenznummer                | X                                      |   |

#### **4 Änderungshistorie**

Die Reihenfolge der Änderungseinträge ergibt sich aus der Reihenfolge der Segmente der Nachrichtenstruktur.



| Änd-ID | Ort   | Änderungen  |   | Grund der Anpassung  | Status    |
|--------|---|---|---|--|-----------|
|        |   | Bisher  | Neu   |  |           |
| 16220  | Kapitel Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln | Tabelle in Kapitel "Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln" vorhanden. | Kapitel "Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln" gelöscht. | Zur Umsetzung des Interimsmodells in die Datenformate sind die Tabellen aus den einzelnen Anwendungshandbüchern in eine Tabelle zusammengeführt worden. Die Informationen sind jetzt dem Dokument EDI@Energy "Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren" zu entnehmen. | genehmigt |
| 10000  | Gesamtes Dokument   | Version Anwendungshandbuch 3.0e   | Version Anwendungshandbuch 3.0f   | Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.  | genehmigt |
| 16353  | SG4 STS+E01 Anwendungsfall 11064  | Code Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet) vorhanden   | Code Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet) nicht vorhanden   | Code ist in diesem Anwendungsfall in der Praxis nicht erforderlich.  | genehmigt |
| 16304  | SG4 STS Status der Erzeugungsanlage   | Segment Name: Status der Erzeugungsanlage   | Segment Name: Status der erzeugenden Marktlotation  | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt   | genehmigt |
| 16309  | SG5 LOC+172 Zählpunkt   | Name SG und Segment: Zählpunkt  | Name SG und Segment: Meldepunkt   | Anpassung durch das GDEW einzuführende Interimsmodell  | genehmigt |
| 16315  | SG8 SEQ Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels  | SG und Segment Name: Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels   | SG und Segment Name: Marktlotation/ Messlotation/Tranche/MaBiS-ZP/Teil des EUZ-Tupels             | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt   | genehmigt |
| 16316  | SG8 SEQ+Z01 RFF Referenz auf die Zählpunktbezeichnung                                 | Segment Name: Referenz auf die Zählpunktbezeichnung   | Segment Name: Referenz auf Marktlotation/ Messlotation/Tranche/MaBiS-ZP                           | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt   | genehmigt |
| 16317  | SG8 SEQ+Z01 SG9 QTY Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen         | SG und Segment Name: Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen                                | SG und Segment Name: Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation                    | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt   | genehmigt |

| Änd-ID | Ort  | Änderungen   |  | Grund der Anpassung  | Status    |
|--------|--|--|--|--|-----------|
|        |  | Bisher   | Neu  |  |           |
| 16320  | SG8 SEQ+Z01 SG10<br>CCI Zählpunkttyp                     | SG und Segment Name: Zählpunkttyp                    | SG und Segment Name: Meldepunkttyp   | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt | genehmigt |
| 16312  | SG7 CCI CAV<br>Spannungsebene der Lieferstelle           | SG und Segment Name: Spannungsebene der Lieferstelle | SG und Segment Name: Spannungsebene der Marktllokation                               | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt | genehmigt |
| 16324  | SG8 SEQ+Z02 RFF<br>Referenz auf die Zählpunktbezeichnung | Segment Name: Referenz auf die Zählpunktbezeichnung  | Segment Name: Referenz auf die ID einer Marktllokation/Messlokation/Tranche/MaBiS-ZP | Anpassung an das Rollenmodell für die Marktkommunikation im deutschen Energiemarkt | genehmigt |