

EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch

Übermittlung von Stammdaten im Rahmen der Prozessbeschreibung Netzbetreiberwechsel

Version: 1.1b UTILMD MIG: 5.2b

Publikationsdatum: 16.10.2020 Autor: BDEW

UTILMD AHB 1.1b 16.10.2020





Inhaltsverzeichnis:

| 1 | VORWORT | 3 |
|-----|---|----|
| 2 | AUFBAU DES DOKUMENTS | 4 |
| 3 | ANWENDUNGSÜBERSICHTEN | 4 |
| 3.1 | Anwendungsübersicht für Änderungsmeldung für Messlokationen / Lokationsbündel an MSB | 4 |
| 3.2 | Anwendungsübersicht Änderungsmeldung für verbrauchende Marktlokationen an LF | 16 |
| 3.3 | Anwendungsübersicht Änderungsmeldung für erzeugende Marktlokationen an LF | 31 |
| 3.4 | Anwendungsübersicht für Änderungsmeldung für erzeugende Marktlokationen an das UBA | 44 |
| 4 | ÄNDERUNGSHISTORIE | 45 |



1 Vorwort

Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt veröffentlichten Ausprägungen für die durch die Bundesnetzagentur (BNetzA) standardisierten Netzbetreiberwechsel-Prozesse.

Die Nachricht UTILMD wird entsprechend den Anforderungen der durch die Bundesnetzagentur festgelegten Prozessbeschreibung für Netzbetreiberwechsel ausgeprägt. Die UTILMD ermöglicht darüber hinaus den Einsatz in einer Vielzahl von weiteren Kommunikationsprozessen des Marktes, die bisher nicht durch die Bundesnetzagentur standardisiert worden sind.

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Regelungen des deutschen Markts. Im Fokus stehen die Anforderungen des Netzbetreiberwechsels. Dieses Anwendungshandbuch stellt die Beschreibung der Anwendung der UTILMD-Nachrichtenbeschreibung dar. Für die grenzüberschreitende Kommunikation sind die Ausprägungen des betreffenden Landes hinzuzuziehen. Die Nachricht ist mit europäischen Arbeitsgruppen harmonisiert.

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.

Die richtige und vollständige Kommunikation von Nachrichteninhalten zu den Geschäftsprozessen wird in diesem Dokument dargestellt. Dabei werden folgende Festlegungen für die einzelnen Nachrichten getroffen:

- auszutauschende Informationen
- optionale Informationen
- Abhängigkeiten



2 Aufbau des Dokuments

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

3 Anwendungsübersichten

Der Datenumfang, der in den folgenden Anwendungsübersichten ausgetauscht wird, stellt den maximalen Umfang der Stammdaten dar, die sich durch einen Netzbetreiberwechsel ändern können. Es werden alle für die Marktlokation relevanten bilanzierungsrelevanten Stammdaten, für die der Netzbetreiber die Verantwortung hat, an den jeweiligen Marktpartner übermittelt, unabhängig davon, ob sich diese durch den Netzbetreiberwechsel geändert haben oder unverändert bleiben. Die Details ergeben sich aus den Bedingungen in den nachfolgend dargestellten Anwendungsfällen.

Für den Fall, dass sich nicht bilanzierungsrelevante Stammdaten durch den Netzbetreiberwechsel ändern sollten, erfolgt der Austausch der geänderten Stammdaten nach dem vollzogenen Netzbetreiberwechsel über den Stammdatenänderungsprozess gemäß GPKE und GeLi Gas rückwirkend mit Hilfe der Anwendungsfälle für Änderungsmeldung.

3.1 Anwendungsübersicht für Änderungsmeldung für Messlokationen / Lokationsbündel an MSB

Bedeutung der einzelnen DTM Segmente

SG4 DTM+92 Beginn zum:

Das DTM+92 gibt an, ab welchem Zeitpunkt der Empfänger des Vorgangs der genannten Messlokation / Lokationsbündel bei dem Netzbetreiber (NBN) zugeordnet ist. Das entspricht dem Zuordnungsbeginn aus der Prozessbeschreibung.

SG4 DTM+93 Ende zum:

Das DTM+93 gibt an, ab welchem Zeitpunkt der Empfänger des Vorgangs der genannten Messlokation / Lokationsbündel bei dem Netzbetreiber (NBN) nicht mehr zugeordnet ist. Dieses DTM wird nur benötigt, wenn bereits beim Versenden dieses Vorgangs das Betreiber- oder Dienstleistungsende bekannt ist.

SG4 DTM+157 Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum:

Das DTM+157 gibt an, zu welchem Zeitpunkt der Netzbetreiber (NBN) die im Vorgang genannte Messlokation / Lokationsbündel übernimmt. Das entspricht dem Änderungsdatum aus der Prozessbeschreibung.



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung | | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Bedingung | |
|------------------|-----------------------|---------------|------------|---|--|--------------------|---|
| | | | | nikation von ntifikator | NB an MSB 11101 | NB an MSB 11102 | |
| Nachr | ichten-l | Kopfsegment | | | | | |
| | UNH | | | | Muss | Muss | |
| | UNH | 0062 | Nachric | hten-Referenznummer | X | X | |
| | UNH | 0065 | UTILM D | 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 | 5.2b | Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung | Х | X | |
| | UNH | 0068 | Allgeme | eine Zuordnungs-Referenz | Soll [1] | | [1] Wenn Aufteilung vorhanden |
| | UNH | 0070 | | tlungsfolgenummer | X | | |
| | UNH | 0073 | C F | Beginn Ende | Muss [2] Soll [3] | | [2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgenummer) mit 1 vorhanden [3] Bei Aufteilung, in der |
| | | | | | | | Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenummer |
| Begin | n der N BGM | achricht | | | Muss | Muss | |
| | BGM | 1001 | Z22 | Netzbetreiberwechsel | Χ | Χ | |
| | BGM | 1004 | Dokume | entennummer | Χ | Χ | |
| Nachr | ichtend | atum | 1 | | | | - |
| radin | DTM | atam | | | Muss | Muss | |
| | DTM | 2005 | 137 | Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit | X | X | |
| | DTM | 2380 | : | oder Uhrzeit oder nne, Wert | X | X | |
| | DTM | 2379 | 203 | CCYYMMDDHHMM | X | Х | |
| | Absen | der | | | | | |
| SG2 | NAD | | | | Muss | Muss | |
| SG2 SG2 | NAD | 3035 | MS | Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender | Muss X | Muss X | |
| SG2 | NAD | 3039 | MP-ID | | X | X | |
| SG2 | NAD | 3055 | 9 | GS1 | X | X | |
| | | | 293 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | Х | Х | |
| | | | 332 | DE, DVGW Service & Consult GmbH | X | X | |
| Anspr SG3 | echpart | iner | | | Kann | Kann | |
| SG3 | СТА | | | | Muss | Muss | |
| SG3 | | 3139 | IC | Informationskontakt | X | X | |
| SG3 | CTA | 3412 | | om Ansprechpartner | X | X | |
| Komm | nunikati | onsverbindung | | | | | |
| SG3 | СОМ | | | | Muss | Muss | |
| | | 3148 | Numma | er / Adresse | X | X | |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) NB an MSB 11101 | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) NB an MSB 11102 | Bedingung |
|--|---|---|--|---|
| SG3 COM 3155 | EM Elektronische Post | 0 | 0 | |
| | FX Telefax | 0 | Ο | |
| | TE Telefon | 0 | 0 | |
| | AJ weiteres Telefon | 0 | 0 | |
| | AL Handy | 0 | 0 | |
| MP-ID Empfänger | | | | |
| SG2 | | Muss | Muss | |
| SG2 NAD | | Muss | Muss | |
| SG2 NAD 3035 | MR Nachrichtenempfänger | Χ | Χ | |
| SG2 NAD 3039 | MP-ID | Χ | X | |
| SG2 NAD 3055 | 9 GS1 | Χ | Χ | |
| 332 147.2 3333 | 293 DE, BDEW | X | X | |
| | (Bundesverband der | | | |
| | Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH | х | х | |
| Vorgang | | | | |
| SG4 | | Muss | Muss | |
| SG4 IDE | | Muss | Muss | |
| SG4 IDE 7495 | 24 Transaktion | X | Χ | |
| SG4 IDE 7402 | Vorgangsnummer | Χ | Χ | |
| Beginn zum | : | | | |
| SG4 DTM | | Muss [508] | Muss [9] U [508] | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden [508] Hinweis: Beginndatum |
| | | | | beim neuen NB |
| SG4 DTM 2005 | 92 Datum Vertragsbeginn | X | X | |
| SG4 DTM 2380 | Datum oder Uhrzeit oder | X | X | |
| CC4 DTM 2270 | Zeitspanne, Wert | V | v | |
| SG4 DTM 2379 | 102 CCYYMMDD | X | X | |
| Ende zum | | | | |
| SG4 | | | | |
| SG4 DTM | | Soll [14] | Soll [9] U [14] | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | [14] Wenn Datum bekannt |
| SG4 DTM 2005 | 93 Datum Vertragsende | X | X | 1, |
| SG4 DTM 2380 | Datum oder Uhrzeit oder | X | X | |
| JOI DIW EUU | Zeitspanne, Wert | ^ | ^ | |
| SG4 DTM 2379 | 102 CCYYMMDD | Χ | X | |
| Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum | | | | |
| SG4 DTM | | Muss | Muss [9] | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 DTM 2005 | 157 Gültigkeit, Beginndatum | Χ | X | |
| SG4 DTM 2380 | Datum oder Uhrzeit oder | X | X | |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung | Stammdaten zur Messlokation | Aktualisierte Stammdaten zur | Bedingung |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| | | (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | |
| | Kommunikation von | NB an MSB | NB an MSB | |
| | Prüfidentifikator | 11101 | 11102 | |
| 004 DTM 0070 | Zeitspanne, Wert | | | |
| SG4 DTM 2379 | 102 CCYYMMDD | X | X | |
| Transaktionsgrund | | | | |
| SG4 STS | | Muss [61] | Muss [61] | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG4 STS 9015 | 7 Transaktionsgrund | Χ | X | |
| SG4 STS 9013 | Z15 Zusätzlicher Datensatz ZE3 Stammdatenänderung ZE4 Weggefallene Markt- bzw. Messlokation ZE5 Initialmeldung | X | X X X | |
| Meldepunkt | i iiiii iiii iii iii iii iii iii ii | | | |
| SG5 | | Muss ([46] U [61] U [584]) X ([59] U [580]) | Muss ([46] U [61] U [584]) X ([59] U [580]) | [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| | | | | [580] Hinweis: Es sind alle Marktlokationen, Tranchen und Messlokationen zu nennen, die aktuell dem gleichen Lokationsbündel gehören wie die prozessual behandelte Messlokation |
| SG5 LOC | | Muss | Muss | [584] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation |
| SG5 LOC 3227 | 172 Meldepunkt | X | X | |
| SG5 LOC 3225 | Identifikator | X ([951] [46]) X ([950] X [951] [59]) | X ([951] [46]) X ([950] X [951] [59]) | [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | [950] Format: Marktlokations-ID |
| | | | | [951] Format: Zählpunktbezeichnung |
| Prüfidentifikator SG6 SG6 RFF | | Muss Muss | Muss Muss | |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung | Messlokation Sta (Gas) / M Lokationsbündel | ammdaten zur Messlokation (Gas) / kationsbündel | Bedingung |
|--|---|--|--|--|
| | Kommunikation | ND on MCD | (Strom) | |
| | Kommunikation von | | NB an MSB | |
| | Prüfidentifikator | 11101 | 11102 | |
| SG6 RFF 1153 | Z13 Prüfidentifikator | X | X | |
| SG6 RFF 1154 | 11101 NBW / Stammdaten zur Messlokation 11102 NBW / Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation | X | X | |
| Daten der Marktlokation SG8 | | Muss [59] U Mu [310] | U [310] | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | [310] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z20 (Tranche) der SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht referenziert genau einmal anzugeben |
| SG8 SEQ | | Muss | Muss | |
| SG8 SEQ 1229 | Z01 Daten der Marktlokation | X | Х | |
| Referenz auf die ID der Marktlokation SG8 | | | | |
| SG8 RFF | | Muss | Muss | |
| SG8 RFF 1153 | Z18 Marktlokation | X | X | |
| SG8 RFF 1154 | ID der Marktlokation | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations- ID |
| Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation SG9 | | Muss [59] U M [101] | [101] | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref. messung) in dieser SG8 vorhanden |
| SG9 QTY | | Muss | Muss | [400]W |
| SG9 QTY 6063 | Z10 Leistung der Marktlokation | X [102] | | [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der |
| | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprogno se für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängig | Х | X | Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden |
| | e Marktlokation Z08 Angepasste elektrische | X | Х | |
| | Arbeit nach Anhang D der | | ^ | |



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Kommunikation von | | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Bedingung | |
|------------------------------|----------|---------------------------------|-------------------|---|--|-------------------------------|---|
| | | | | | NB an MSB | NB an MSB | |
| | | | Prufider | ntifikator | 11101 | 11102 | |
| | | | | VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen" | | | |
| SG9 | QTY | 6060 | Menge | | X | X | |
| SG9 | QTY | 6411 | Z16 KWH KWT | kWh/K (Kilowatt- Stunde/Kelvin) Kilowattstunde Kilowatt | X [103] X [104] X [105] | X [103] X [104] X [105] | [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | | | [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | | | [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden |
| Veran gesan SG9 | | e Jahresmenge | | | Muss [106] | Muss [106] | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| SG9 | QTY | | | | Muss | Muss | |
| SG9 | QTY | 6063 | 31 | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt | X | X | |
| SG9 | QTY | 6060 | Menger | nangabe | X | X | |
| SG9 | QTY | 6411 | KWH | Kilowattstunde | X | X | |
| Lieferi SG10 SG10 | richtung |) | | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG10 | | 7059 | Z30 | Lieferrichtung | X | X | |
| SG10 | | 7037 | Z06 Z07 | Erzeugung Verbrauch | X X | X X | |
| | okation | srelevanz der | | | Muss [220] U [275] | Muss [220] U [275] | [220] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) in dieser SG8 vorhanden [275] Wenn das SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) auf die gleiche Marktlokation- ID mit dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 SEQ+Z01 (Daten |
| | | | | | | | der Marktlokation), und dort das SG9 QTY+11:100:P1 (Prozentualer Anteil der |



| EDIEACT Community | Daniel | roibung | Ctom de/ | Aleta aliai anta | Dadingung |
|--|------------|--|---|--|--|
| EDIFACT Struktur | Besch | reibung | Stammdaten zur Messlokation | Aktualisierte Stammdaten zur | Bedingung |
| | | | (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Messlokation (Gas) / Lokationsbündel | |
| | Komm | unikation von | NB an MSB | (Strom) NB an MSB | |
| | | entifikator | 11101 | 11102 | |
| | | | | | Tranche ander erzeugenden Marktlokation 100%) vorhanden ist |
| SG10 CCI | | | Muss | Muss | vomandemist |
| SG10 CCI 7059 | Z01 | Verwendungsumfang | X | X | |
| SG10 CCI 7037 | Z67 | Bisheriger Identifikator und zukünftiger Identifikator | X | X | |
| | Z68 | Bisheriger Identifikator und zukünftig nicht genutzt | X | X | |
| | Z69 | Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikator | X | X | |
| Prognosegrundlage der Marktlokation SG10 | | | Muss | Muss | |
| SG10 CCI 7037 | ZC0 | Prognose auf Basis von | Muss X | Muss X | |
| 3010 CCI 7031 | 200 | Werten | | | |
| | ZA6 | Prognose auf Basis von Profilen | X | X | |
| Details der | | | | | - |
| Prognosegrundlage SG10 | | | | | |
| SG10 CAV | | | Muss [210] U ([61] X ([90] U [96])) | Muss [210] U ([61] X ([90] U [96])) | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| | | | | | [90] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/ SEP) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | [96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben |
| | | | | | [210] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) in dieser SG8 vorhanden |
| SG10 CAV 7111 | E02 E14 | SLP/SEP TLP/TEP | 0 | 0 | |
| Daten der Tranche SG8 | | | Muss [59] U [307] | Muss [9] U [59] U [307] | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | | [307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 |



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung | | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | | |
|------------------|---------------|------------------------------------|---------|---|--|------------------------------|---|
| | | | Komm | unikation von | NB an MSB | NB an MSB | |
| | | | Prüfide | entifikator | 11101 | 11102 | |
| SG8 | SEQ | | | | Muss | Muss | (Marktlokation) der SG8+Z01(Daten der Marktlokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben |
| SG8 | | 1229 | Z15 | Daten der Tranche | X | X | |
| | enz aut | f die ID der | | | | · · | |
| SG8 | RFF | | | | Muss | Muss | |
| SG8 | RFF | 1153 | Z20 | Tranche | X | X | |
| SG8 | RFF | 1154 | | Tranche | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations- |
| 200 | 1 | · · · · | 401 | | ,, [000] | [000] | ID |
| Dofor | enz auf | f dia | : | | | | |
| | | r die n der Tranche | | | | | |
| SG8 | | . 20 | | | | | |
| SG8 | RFF | | | | Muss | Muss | |
| SG8 | RFF | 1153 | Z16 | zugeordnete Marktlokation | X | X | |
| SG8 | RFF | 1154 | ID der | Marktlokation | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations- ID |
| Tranc | he an ogender | Anteil der der Marktlokation | | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG9 | QTY | 6063 | 11 | Aufteilungsmenge | X | X | |
| SG9 | QTY | 6060 | | nangabe in % | X | X | |
| SG9 | QTY | 6411 | P1 | Prozent | X | X | |
| | | | : | | | | |
| | | srelevanz der | | | | | |
| Tranc SG10 | | | | | Muss [289] | Muss [289] | [289] Wenn SG9 QTY+11: 100:P1 (Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation 100%) in der selben SG8 vorhanden |
| SG10 | | | | | Muss | Muss | |
| SG10 | | 7059 | Z01 | Verwendungsumfang | X | X | |
| SG10 | CCI | 7037 | Z67 | Bisheriger Identifikator und zukünftiger Identifikator | X | X | |
| | | | Z68 | Bisheriger Identifikator und zukünftig nicht genutzt | Х | X | |
| | | | Z69 | Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikator | Х | X | |
| Profile | daten (| Strom) | | | | | |
| SG8 | , | • | | | Muss [59] U [197] U [311] | Muss [59] U [197] U [311] | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | | | | [197] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172, wie ein RFF+Z18 |



| EDIFACT Struktur Beschreibung Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) Kommunikation von NB an MSB NB an MSB NB an MSB Prüfidentifikator 11101 (Marktlokation), it CCI+++ZA6 (Prognosegrund Marktlokation: P Basis von Profille (SLP/SEP) vorh: SGB SEQ SGB SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation SGB | n der n dem SG10 lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
|---|--|
| Lokationsbündel (Strom) Lokationsbündel (Strom) | n der n dem SG10 lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| Kommunikation von | n der n dem SG10 lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| Kommunikation von NB an MSB NB an MSB Prüfidentifikator 11101 11102 (Marktlokation) a SEQ+Z01 (Date Marktlokation), in CCI+++ZA6 (Prognosegrund Marktlokation: P Basis von Profile (SLP/SEP) vorhation (Marktlokation) a SEQ+Z01 (Date Marktlokation) a | n der n dem SG10 lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| Prüfidentifikator 11101 (Marktlokation) a SEQ+Z01 (Date Marktlokation), in CCI+++ZA6 (Prognosegrund Marktlokation: P Basis von Profile (SLP/SEP) vorhate (SLP/SEP) vorhate (SLP/SEP) vorhate (Marktlokation) o SEQ+Z01 (Date Marktlokation) o SEQ+Z01 (Date Marktlokation) or mindestens einn SG8 SEQ SG8 SEQ Terrification Muss Muss Muss Referenz auf die ID der Marktlokation | n der n dem SG10 lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| SEQ+Z01 (Date Marktlokation), in CCI+++ZA6 (Prognosegrund Marktlokation: P Basis von Profile (SLP/SEP) vorhation (SLP/SEP) vorhation (SLP/SEP) vorhation (SLP/SEP) vorhation (SLP/SEP) vorhation (SLP/SEP) vorhation (Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) remindestens einn SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation | n der n dem SG10 lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| Marktlokation), in CCI+++ZA6 (Prognosegrund Marktlokation: P Basis von Profile (SLP/SEP) vorha [311] Für jede 1* SG5 LOC+172 (DE3225 auf die (Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) re mindestens einn SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation | lage der rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| (Prognosegrund Marktlokation: P Basis von Profile (SLP/SEP) vorhat SG5 LOC+172 (DE3225 auf die (Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) of Muss Muss SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X X Referenz auf die ID der Marktlokation | rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| Marktlokation: P Basis von Profile (SLP/SEP) vorha [311] Für jede 1* SG5 LOC+172 (DE3225 auf die (Marktlokation) or SEQ+Z01 (Date Marktlokation) re mindestens einn SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation | rognose auf en) CAV+E02 anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation Marktlokation Marktlokation Marktlokation Marktlokation Marktlokation Marktlokation Marktlokation Muss Mu | anden 1-stellige ID im Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| SG5 LOC+172 (DE3225 auf die (Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) re mindestens einn SG8 SEQ SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation | Meldepunkt) das RFF+Z18 |
| DE3225 auf die (Marktlokation) of SEQ+Z01 (Date Marktlokation) re mindestens einn SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X X Referenz auf die ID der Marktlokation | das RFF+Z18 |
| SEQ+Z01 (Date Marktlokation) remindestens einn SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation | 161 200 |
| SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation | |
| SG8 SEQ Muss Muss SG8 SEQ 1229 Z21 Profildaten X X Referenz auf die ID der Marktlokation Marktlokation V V V | |
| Referenz auf die ID der Marktlokation | |
| Marktlokation | |
| | |
| | |
| SG8 RFF Muss Muss SG8 RFF 1153 Z18 Marktlokation X X | |
| SG8 RFF 1153 Z18 Marktlokation X X SG8 RFF 1154 ID einer Marktlokation X [950] X [950] [950] Format: Marktlokation | arktlokations- |
| iD · | |
| Normiertes Profil (Strom) | |
| SG10 Muss Muss SG10 CCI Muss Muss | |
| SG10 CCI 7059 Z02 Standardlastprofil X [222] X [222] Wenn dies | |
| Z04 Standardeinspeiseprofil X [223] X [223] gleiche Marktlok dem RFF+Z18 (l | |
| referenziert wie | |
| SEQ+Z01 (Date Marktlokation), u | |
| SG10 CCI+Z30+ | |
| (Lieferrichtung: \vorhanden ist | /erbrauch) |
| [223] Wenn dies | e SG8 auf die |
| gleiche Marktlok dem RFF+Z18 (l | ation-ID mit |
| referenziert wie | dieses SG8 |
| SEQ+Z01 (Date Marktlokation), u | |
| SG10 CCI+Z30+ | ++Z06 |
| (Lieferrichtung: I vorhanden ist | rzeugung) |
| SG10 CCI 7037 E01 synthetisches Verfahren X X X Z10 analytisches Verfahren X X | |
| Normiertes Profil (Strom) | |
| SG10 CAV Muss Muss | |
| SG10 CAV 7111 Code des Normierten Profils X X | , |
| Profilschardaten | |
| SG8 Muss [59] U [89] Muss [59] U [89] [59] Wenn MP-II U [311] U [311] NAD+MR | |
| (Nachrichtenem |) in SG2 |
| Sparte Strom | |



| EDIFACT Struktur | Besch | reibung | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | |
|---|------------|--|---|--|---|
| | Komm | unikation von | NB an MSB | NB an MSB | |
| | | entifikator | 11101 | 11102 | |
| | | | | | [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden |
| SG8 SEQ | | | Muss | Muss | [311] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) referenziert mindestens einmal anzugeben |
| SG8 SEQ 1229 | Z08 | Profilschardaten | X | X | |
| Referenz auf die ID der Marktlokation SG8 | | | | | |
| SG8 RFF | | | Muss | Muss | |
| SG8 RFF 1153 | Z18 | Marktlokation | X (OFO) | X [050] | [OFO] Formati Markitlakations |
| SG8 RFF 1154 | ID eine | er Marktlokation | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations- ID |
| Profilschar SG10 SC10 CCI | | | Muss Muss | Muss | |
| SG10 CCI SG10 CCI 7037 | Z12 | Profilschar | X | Muss X | |
| | : -1- | Tonischa | | | - |
| Profilschar SG10 SG10 CAV | | | Muss | Muss | |
| SG10 CAV 7111 | Code | der Profilschar | Χ | Χ | |
| Normiertes Profil | | | | | |
| SG10 | | | Muss | Muss | |
| SG10 CCI | | | Muss | Muss | [000] \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
| SG10 CCI 7059 | Z03 | tagesparameterabhängig es Lastprofil | X [222] | X [222] | [222] Wenn diese SG8 auf die gleiche Marktlokation-ID mit |
| | Z05 | tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil | X [223] | X [223] | dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), und dort das SG10 CCI+Z30++Z07 (Lieferrichtung: Verbrauch) vorhanden ist |
| | | | | | [223] Wenn diese SG8 auf die gleiche Marktlokation-ID mit dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), und dort das SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden ist |
| SG10 CCI 7037 | E01 Z10 | synthetisches Verfahren analytisches Verfahren | X X | X X | |
| Normiertes Profil SG10 | | | | | |
| SG10 CAV | | | Muss | Muss | |
| SG10 CAV 7111 | Code | des Normierten Profils | X | X | |
| | | | | | |



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung | | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Bedingung |
|--|------------|--------------|--|---|--|---|
| | | Kommu | ınikation von | NB an MSB | NB an MSB | |
| | | Prüfide | ntifikator | 11101 | 11102 | |
| | | (Strom) | | | | |
| Klimazone / Temperaturm SG10 SG10 CCI | nessstelle | | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG10 CCI | 7059 | Z99 | Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) | X | Х | |
| | | ZA0 | Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter) | X | X | |
| SG10 CCI | 7037 | ID Klima | azone / | Χ | Χ | |
| SG10 CCI | 1131 | Diensta | aturmessstelle nbieter | X [58] | X [58] | [58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden |
| SG10 CCI | 3055 | 89 | Vergeben vom Händler | Χ | Χ | |
| | | 293 | (hier Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | Х | X | |
| Referenzprof SG8 | ilatori | | | Muss [59] U [89] U [311] | Muss [59] U [89] U [311] | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | | | [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden |
| | | | | | | [311] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlokation) der SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) referenziert mindestens einmal anzugeben |
| SG8 SEQ | 4000 | 700 | D-(| Muss | Muss | |
| Referenz auf Marktlokation | | Z38 | Referenzprofildaten | X | X | - |
| SG8 RFF | | | | Muss | Muss | |
| SG8 RFF | 1153 | Z18 | Marktlokation | X | X | |
| SG8 RFF | 1154 | ID einer | Marktlokation | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations- ID |
| Referenzprof SG10 SG10 CCI | il | | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG10 CCI | 7059 | Z05 | tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil | X [223] | X [223] | [223] Wenn diese SG8 auf die gleiche Marktlokation-ID mit dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 |



| EDIFACT Struktur | Beschro | | Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation (Gas) / Lokationsbündel (Strom) | Bedingung |
|--------------------------------|--|---|---|--|---|
| | Kommu | ınikation von | NB an MSB | NB an MSB | |
| | Prüfide | ntifikator | 11101 | 11102 | |
| | | | | | SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), und dort das SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden ist |
| Referenzprofil SG10 | : : : : : : : : : : | | | | |
| SG10 CAV | | | Muss | Muss | |
| SG10 CAV 7111 | Code d | es Referenzprofils | X | X | |
| Beteiligter Marktpartner MP-ID | | | | | |
| SG12 | | | Muss [570] | Muss [570] | [570] Hinweis: Netzbetreiber Alt |
| SG12 NAD | | | Muss | Muss | |
| SG12 NAD 3035 | VY | andere zugehörige Partei | X | Χ | |
| SG12 NAD 3039 | MP-ID | | X | X | |
| SG12 NAD 3055 | 9 | GS1 | X | X | |
| | 293 332 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH | X X | × | |
| Nachrichten-Endesegment | | | | | |
| UNT | | | Muss | Muss | |
| UNT 0074 | Anzahl Nachric | der Segmente in einer ht | X | X | |
| UNT 0062 | Nachric | hten-Referenznummer | X | Χ | |



3.2 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung für verbrauchende Marktlokationen an LF

Bei Marktlokationen wird ausschließlich die ID im SG5 LOC+172 übermittelt, welche die Marktlolation repräsentiert. Somit werden keine Messlokationen übermittelt.

Bedeutung der einzelnen DTM Segmente:

SG4 DTM+92 Beginn zum:

Das DTM+92 gibt an, ab welchem Zeitpunkt der Empfänger des Vorgangs die Netznutzung der Marktlokation bei dem Netzbetreiber (NBN) hat. Das entspricht dem Zuordnungsbeginn aus der Prozessbeschreibung.

SG4 DTM+93 Ende zum:

Das DTM+93 gibt an, ab welchem Zeitpunkt der Empfänger des Vorgangs die Netznutzung der Marktlokation bei dem Netzbetreiber (NBN) nicht mehr hat. Dieses DTM wird nur benötigt, wenn bereits beim Versenden dieses Vorgangs das Netznutzungsende des Lieferanten bekannt ist.

SG4 DTM+157 Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum:

Das DTM+157 gibt an, zu welchem Zeitpunkt der Netzbetreiber (NBN) die im Vorgang genannte Marktlokation übernimmt. Das entspricht dem Änderungsdatum aus der Prozessbeschreibung.

SG4 DTM+158 Bilanzierungsbeginn:

Das DTM+158 gibt an, ab welchem Zeitpunkt der Lieferant die Bilanzierung der Marktlokation mit dem Netzbetreiber (NBN) durchführt.

SG4 DTM+159 Bilanzierungsende:

Das DTM+159 gibt an, ab welchem Zeitpunkt der Lieferant die Bilanzierung der Marktlokation mit dem Netzbetreiber (NBN) beendet. Dieses DTM wird nur benötigt, wenn bereits beim Versenden dieses Vorgangs das Netznutzungsende des Lieferanten bekannt ist und überhaupt eine Bilanzierung mit Netzbetreiber (NBN) stattfindet.

1. Beispiel:

Wenn die Mitteilung vom Netzbetreiber (NBN) an den Lieferanten vor dem Fristenmonat übermittelt wird, die Netznutzung und Bilanzierung bereits bei dem Netzbetreiber (NBA) begonnen hatte und noch keine Abmeldung durchgeführt wurde, werden die DTM Segmente wie folgt gefüllt:

SG4 DTM+92: NB Wechsel Datum

SG4 DTM+93: leer

SG4 DTM+157: NB Wechsel Datum **SG4 DTM+158:** NB Wechsel Datum

SG4 DTM+159: leer

2. Beispiel:

Wenn die Mitteilung vom Netzbetreiber (NBN) an den Lieferanten vor dem Fristenmonat übermittelt wird, die Netznutzung und Bilanzierung bereits bei dem Netzbetreiber (NBA) begonnen hatte und die Abmeldung mit einem Ende Datum nach dem NB-Wechsel Datum bereits durchgeführt wurde, werden die DTM Segmente wie folgt gefüllt:

SG4 DTM+92: NB Wechsel Datum

SG4 DTM+93: Bereits mit NBA vereinbartes Ende Datum

SG4 DTM+157: NB Wechsel Datum **SG4 DTM+158:** NB Wechsel Datum

16.10.2020



SG4 DTM+159: Bereits mit NBA vereinbartes Ende Datum

3. Beispiel:

Wenn die Mitteilung vom Netzbetreiber (NBN) an den Lieferanten im Fristenmonat übermittelt wird, die Netznutzung und Bilanzierung bereits bei dem Netzbetreiber (NBA) begonnen hatte und noch keine Abmeldung durchgeführt wurde, werden die DTM Segmente wie folgt gefüllt:

SG4 DTM+92: NB Wechsel Datum

SG4 DTM+93: leer

SG4 DTM+157: NB Wechsel Datum

SG4 DTM+158: NB Wechsel Datum + einen Monat (für alle Zählverfahren auch für RLM

anzuwenden) **SG4 DTM+159:** leer



| EDIFA | EDIFACT Struktur | | Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator | | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation NB an LF | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation NB an LF | auf Stammdaten | |
|----------|-----------------------|--------------|---|--|---|--|-------------------|---|
| | | | | | 11103 | 11104 | 11105 | |
| Nachri | ichten-k | Kopfsegment | | | | | | |
| INACIIII | UNH | topiseginent | | | Muss | Muss | Muss | |
| | UNH | 0062 | Nachricl | nten-Referenznummer | X | Χ | Χ | |
| | UNH | 0065 | UTILM D | Netzanschluss- Stammdaten | Χ | Χ | Χ | |
| | UNH | 0052 | D | Entwurfs-Version | Χ | Χ | Χ | |
| | UNH | 0054 | 11A | Ausgabe 2011 - A | X | Χ | Χ | |
| | UNH | | UN | UN/CEFACT | X | X | X | • |
| | UNH | 0057 | 5.2b | Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung | Х | Χ | Χ | |
| | UNH | 0068 | Allgeme | ine Zuordnungs-Referenz | Soll [1] | | | [1] Wenn Aufteilung vorhanden |
| | UNH | 0070 | • | tlungsfolgenummer | Χ | | | |
| | UNH | 0073 | C F | Beginn Ende | Muss [2] Soll [3] | | | [2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgenumm er) mit 1 vorhanden |
| | | | | | | | | [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenumm er |
| Begin | n der N BGM | achricht | | | Muss | Muss | Muss | |
| | BGM | 1001 | Z22 | Netzbetreiberwechsel | X | Χ | Χ | |
| | BGM | 1004 | Dokume | entennummer | X | Χ | Χ | |
| Nachr | ichtend DTM | atum | | | Muss | Muss | Muss | |
| | DTM | 2005 | 137 | Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit | X | X | X | |
| | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder nne, Wert | X | X | X | |
| | DTM | 2379 | 203 | CCYYMMDDHHMM | Χ | Χ | Χ | |
| MP-ID |) Absen | der | | | | | | |
| SG2 | | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG2 | NAD | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG2 | NAD | 3035 | MS | Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender | Х | Х | Х | |
| SG2 | NAD | 3039 | MP-ID | | X | Χ | Χ | |
| SG2 | NAD | 3055 | 9 | GS1 | Χ | Χ | Χ | |
| | | | 293 332 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & | X X | × | × | |
| | | | | Consult GmbH | ** | • • | - • | |
| Ansnr | echpart | ner | Ī | | | | | - |
| SG3 | Joripali | | | | Kann | Kann | Kann | |
| SG3 | СТА | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG3 | CTA | 3139 | IC | Informationskontakt | X | X | X | |
| SG3 | CTA | 3412 | Name v | om Ansprechpartner | X | X | X | |



| EDIF# | ACT Str | uktur | | eibung Inikation von Intifikator | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation NB an LF 11103 | Stammdaten | Stammdaten | |
|----------------------------|----------|---------------|-----------|---|--|---------------------|---------------------|---|
| | nunikati | onsverbindung | | | | | | |
| SG3 | | | | | | | | |
| SG3 | COM | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG3 | COM | | Numme | r / Adresse | X | X | X | |
| SG3 | COM | 3155 | EM | Elektronische Post | 0 | 0 | 0 | |
| | | | FX | Telefax | 0 | 0 | 0 | |
| | | | TE | Telefon | 0 | 0 | 0 | |
| | | | AJ | weiteres Telefon | 0 | 0 | 0 | |
| | | | AL | Handy | 0 | 0 | 0 | |
| MP-ID SG2 SG2 | Empfä | nger | | | Muss Muss | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG2 | NAD | 3035 | MR | Nachrichtenempfänger | X | X | X | |
| SG2 | NAD | 3039 | MP-ID | rtaoriiontonompiangoi | X | X | X | |
| SG2 | NAD | 3055 | 9 | GS1 | X | X | X | |
| 002 | NAD | 3033 | 293 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X | X | X | |
| | | | 332 | DE, DVGW Service & Consult GmbH | X | Х | X | |
| Vorga | ng | | | | | | | |
| SG4 | | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG4 | IDE | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG4 | IDE | 7495 | 24 | Transaktion | X | Χ | X | |
| SG4 | IDE | 7402 | Vorgan | gsnummer | X | X | X | |
| Begini | n zum | . 102 | i vorgan, | | | | | (a) W |
| SG4 | DTM | | | | Muss [508] | Muss [9] U [508] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | | [508] Hinweis: Beginndatum beim neuen NB |
| SG4 | DTM | 2005 | 92 | Datum Vertragsbeginn | X | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder | X | Χ | | |
| | | | | nne, Wert | | | | |
| SG4 Ende | | 2379 | 102 | CCYYMMDD | X | X | | |
| SG4 | | | | | | | | |
| SG4 | DTM | | | | Soll [14] | Soll [9] U [14] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | | [14] Wenn Datum bekannt |
| SG4 | DTM | 2005 | 93 | Datum Vertragsende | Χ | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2380 | Datum (| oder Uhrzeit oder | X | Χ | | |
| | | | Zeitspa | nne, Wert | | | | |



| EDIFA | EDIFACT Struktur | | Beschr | eibung unikation von | brauchenden Markt- bra lokation NB an LF | Stammdaten | auf Stammdaten | Bedingung |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------|-------------------|--|---|---------------------------|-------------------|---|
| | | | Prüfide | ntifikator | 11103 | 11104 | 11105 | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | Х | Х | | |
| | ung zur ndatum DTM | n, Gültigkeit, | | | Muss | Muss [9] | Muss | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 | DTM | 2005 | 157 | Gültigkeit, Beginndatum | X | Χ | Χ | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder | X | X | Χ | |
| SG4 | DTM | 2379 | Zeitspa | nne, Wert CCYYMMDD | X | X | Χ | |
| | | | | | | ~ | | |
| SG4 | ierungs | pediiii | | | | | | |
| SG4 | DTM | | | | Muss | Muss [9] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 | DTM | 2005 | 158 | Bilanzierungsbeginn | X | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder Inne, Wert | X | X | | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | Χ | Χ | | |
| Bilanz SG4 SG4 | ierungs DTM | ende | | | Muss [28] U [64] | Muss [9] U [28] U [64] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | | [28] Wenn SG4 DTM+93 (Ende zum) vorhanden [64] Wenn SG4 DTM+158 (Bilanzierungsbeginn) vorhanden |
| SG4 | DTM | 2005 | 159 | Bilanzierungsende | X | X | | Voirialiuoti |
| SG4 | DTM | 2380 | Datum | oder Uhrzeit oder | Χ | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2379 | Zeitspa 102 | nne, Wert CCYYMMDD | X | X | | |
| | | | 1 | | | | | |
| SG4 SG4 | aktions(| grana | | | Muss [61] | Muss [61] | Muss [61] | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG4 | STS | 9015 | 7 | Transaktionsgrund | Χ | Χ | Χ | |
| SG4 | STS | 9013 | Z15 ZE3 ZE4 | Zusätzlicher Datensatz Stammdatenänderung Weggefallene Markt- bzw. Messlokation | | X X X | X X X | |



| EDIF | EDIFACT Struktur | | Beschre | eibung | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | auf Stammdaten | |
|----------------------|------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--|---|--|----------------------|---|
| | | | Kommu | nikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | | Prüfider | ntifikator | 11103 | 11104 | 11105 | |
| | | | ZE5 | Initialmeldung | X | | X | |
| Status | s der Aı | otwort | | <u> </u> | | | | |
| Status SG4 SG4 | s der Ai | ILWOIL | | | | | Muss | |
| SG4 | STS | 9015 | E01 | Status der Antwort | | | X | |
| SG4 | STS | 9013 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | es Prüfschritts | | | X | |
| SG4 | STS | 1131 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | Codeliste Gas und Strom Nr. GS_001 | | | X | |
| | | ordnung zur n bzw. Tranche | | | Muss | Muss [9] | | [9] Wenn SG4 |
| | | | | | | | | STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 | STS | 9015 | Z18 | Bilanzkreiszuordnung zur Marktlokation | X | X | | |
| SG4 | STS | 4405 | Z13 Z14 | gescheitert erfolgreich | X X | X X | | |
| Melde SG5 | epunkt | | | | Muss [61] U [583] | Muss [61] U [583] | Muss [61] U [583] | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [583] Hinweis: |
| | | | | | | | | Verwendung der ID der Marktlokation |
| SG5 | LOC | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG5 | LOC | 3227 | 172 | Meldepunkt | X | Χ | X | |
| SG5 | LOC | 3225 | Identifik | ator | X [950] | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations-ID |
| Prüfid SG6 SG6 | entifika RFF | tor | | | Muss Muss | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG6 | RFF | 1153 | Z13 | Prüfidentifikator | Χ | Χ | Χ | |
| SG6 | RFF | 1154 | 11103 11104 | NBW / Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation NBW / Aktualisierte | X | X | | |
| | | | 11104 | Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation | | ^ | | |
| | | | 11105 | NBW / Ablehnung auf Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation | | | Х | |
| | | rgangsnummer nachricht) | | | | | Muss | |
| SG6 | RFF | | | | | | Muss | |
| SG6 | RFF | 1153 | TN | Transaktions- Referenznummer | | | X | |
| SG6 | RFF | 1154 | Vorgang | gsnummer | | | Χ | |



| EDIFACT Struktur | | eibung Inikation von Intifikator | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation NB an LF 11103 | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation NB an LF 11104 | auf Stammdaten | |
|---|--------------|--|--|---|-------------------|---|
| Daten der Marktlokation SG8 | | | Muss [61] | Muss [9] U [61] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG8 SEQ | | | Muss | Muss | | |
| SG8 SEQ 1229 | Z01 | Daten der Marktlokation | Χ | Χ | | |
| Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation SG9 | | | [59] U [101] U [145] | Muss [4] U [59] U [101] U [145] | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG9 QTY | 265 | Voranceblagte | Muss | | | |
| SG9 QTY 6063 | 265 Z08 | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprogno se für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängig e Marktlokation Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare | x x | x x | | |
| COO OTV COO | N 4 | Verbrauchseinrichtungen" | | | | |
| SG9 QTY 6060 SG9 QTY 6411 | Menge Z16 | kWh/K (Kilowatt- | X X [103] | X X [103] | | [103] Wenn SG9 |
| 555 Q11 0+11 | KWH | Stunde/Kelvin) Kilowattstunde | X [103] | X [104] | | QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: Veranschlagte |



| EDIF | ACT Str | uktur | Beschre | ibung | zur ver- brauchenden | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | auf Stammdaten | Bedingung |
|--------------|---------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------|---|
| | | | Kommu | nikation von tifikator | NB an LF 11103 | NB an LF 11104 | LF an NB | |
| | | | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | | | | Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | | | | [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden |
| | | e Jahresmenge | | | | | | |
| gesan SG9 | nt | | | | Muss [106] U [513] | Muss [106] U [513] | | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| | | | | | | | | [513] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 (TUM Kundenwert) vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31 (Veranschlagte Jahresmenge gesamt), für die Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen |
| SG9 | QTY | | | | Muss | Muss | | |
| SG9 | QTY | 6063 | 31 | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt | X | X | | |
| SG9 | QTY | 6060 | Mengen | angabe | Χ | X | | |
| SG9 | QTY | 6411 | KWH | Kilowattstunde | X | X | | |
| TUM I | Kunden | wert | | | Soll [46] U [106] U [108] | Soll [46] U [106] U [108] | | [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| | | | | | | | | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| 000 | O.T.V | | | | Mara | Maria | | [108] Wenn Kundenwertverfahren (z. B. TU München) |
| SG9 | QTY | | Voc | V da a a | Muss | Muss | | |
| SG9 | QTY | 6063 | Y02 | Kundenwert | X | X | | |
| SG9 | QTY | 6060 | Mengen | | X | X | | |
| SG9 | QTY | 6411 | KWH | Kilowattstunde | Х | X | | |



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung | | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | auf Stammdaten | Bedingung |
|------------------------|---------------|--------------------|------------------------------|---|--|-------------------|---|
| | | Kommur Prüfiden | nikation von | NB an LF 11103 | NB an LF 11104 | LF an NB 11105 | |
| Liefennieletunen | | runden | iiiikatoi | 11103 | 11104 | 11103 | |
| Lieferrichtung SG10 | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI 705 | 9 7 | <u> </u> | Lieferrichtung | X | X | | |
| SG10 CCI 703 | | <u> </u> | Verbrauch | X | X | | |
| Zugeordnete Mark | rtnartner | | | | | | |
| SG10 | itpartitiei . | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI 703 | 7 Z | | Zugeordneter Marktpartner | X | X | | |
| Lieferant | | | | | | | |
| SG10 | | | | | | | |
| SG10 CAV | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV 711 | 1 Z | Z 89 | LF | X | X | | |
| SG10 CAV 113 | i 1 N | ИР-ID | | X | Χ | | |
| Bilanzierungsgebie | et | | | | | | |
| SG10 | | | | Muss [59] | Muss [59] | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | ado opano onom |
| SG10 CCI 705 | 9 Z | | Bilanzierungsgebiet | X | Χ | | |
| SG10 CCI 703 | 7 B | Bilanzier | ungsgebiet | X | Χ | | |
| Zeitreihentyp | | | | | | | |
| SG10 | | | | Muss [59] U ([61] X ([90] U [96])) | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | | | | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| | | | | | | | [90] Wenn SG10 CCl+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/SEP) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | | | [96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI 705 | | 5 | Struktur | X | X | | |
| SG10 CCI 703 | 7 Z | Z21 | Summenzeitreihentyp | Х | Х | | |
| Zeitreihentyp | | | | | | | |
| SG10 | | | | | | | |
| SG10 CAV | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV 711 | 1 C | Jode de | s Zeitreihentyps | Х | Х | | |
| Bereits ausgetaus | chte | | | | | | |



| EDIEACT Out 11 | Darri | - No. 110 - | Chamaradat | A late collections | Ablakassa | g Bedingung | |
|--|--------------|---|---|-----------------------------|-------------------|---|--|
| EDIFACT Struktur | Beschreibung | | zur ver- brauchenden | Stammdaten | auf Stammdaten | | |
| | Kommu | unikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | | |
| | Prüfide | ntifikator | 11103 | 11104 | 11105 | | |
| Aggregationsverantwortung | | | | | | | |
| in MaBiS SG10 | | | Muss [59] | Muss [59] | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom | |
| SG10 CCI | | | Muss | Muss | | aus Sparte Strom | |
| SG10 CCI 7059 | Z31 | Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortu ng in MaBiS | X | X | | | |
| SG10 CCI 7037 | ZA8 ZA9 | NB ÜNB | X X | X X | | | |
| Prognosegrundlage der | | | | | | | |
| Marktlokation | | | | | | | |
| SG10 | | | Muss | Muss | | | |
| SG10 CCI SG10 CCI 7037 | ZC0 | Prognose auf Basis von Werten | Muss X | Muss X | | | |
| | ZA6 | Prognose auf Basis von Profilen | X | Χ | | | |
| Details der Prognosegrundlage SG10 SG10 CAV | E02 | SLP/SEP | Muss [21] U (([59] U ([61] X ([90] U [96]))) X ([46] U [61])) | (([59] U ([61] X ([90] U | | [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben [90] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/SEP) in dieser SG8 vorhanden [96] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [46] Wenn MP-ID in SG2 | |
| SG10 CAV 7111 | E02 | SLP/SEP | | | | [46] Wenn MP-ID in SG2 | |
| | E14 | TLP/TEP | O [59] O [59] U [145] | O [59] O [59] U [145] | | NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas | |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kommunikation von | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | Stammdaten | ů ů |
|------------------------------|--|---|--|------------|--|
| | Prüfidentifikator | 11103 | 11104 | 11105 | |
| | | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| Fallgruppenzuordnung | | | | | Wable. 14b) Vollianden |
| SG10 | | Muss [19] U [46] | Muss [19] U [46] | | [19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden |
| | | | | | [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| SG10 CCI | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI 7037 | Z17 Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas | Х | Х | | |
| SG10 CCI 1131 | GABi- RLMNE Nominierungsersatzverfa RLMNE hren - Exit (Hinweis: V Dieser Code darf nur für Liefermonate vor dem 01.10.2016 genutzt werden) | X | X | | |
| | GABi- RLM-Kunde in RLMmT Tagesregime - Exit | Х | X | | |
| | GABi- RLM-Kunde im RLMoT Stundenregime - Exit | Х | Х | | |
| Lastprofildaten (Gas) SG8 | | Muss [46] U [106] | Muss [9] U [46] U [106] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | [46] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| SG8 SEQ | | Muss | Muss | | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| SG8 SEQ 1229 | Z35 Lastprofildaten | X | X | | |
| Lastprofil (Gas) SG10 | | Muss | Muss | | |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung | Stammdaten Aktualisierte zur ver- Stammdaten brauchenden zur ver- Markt- brauchender lokation Markt- lokation | auf Stammdaten |
|--|---|--|---|
| | Kommunikation von | NB an LF NB an LF | LF an NB |
| | Prüfidentifikator | 11103 11104 | 11105 |
| SG10 CCI | | Muss Muss | |
| SG10 CCI 7059 | Z12 Lastprofil | X X | |
| SG10 CCI 7037 | E01 synthetisches Verfahren 210 analytisches Verfahren | | |
| Lastprofil (Gas) SG10 | | Mara | |
| SG10 CAV | Code dee Lecturefile (Coe) | Muss Muss | |
| SG10 CAV 7111 SG10 CAV 3055 | Code des Lastprofils (Gas) 89 Vergeben vom Händler | X X X | |
| 3010 CAV 3033 | (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | x x | |
| Klimazone / | | | |
| Temperaturmessstelle SG10 | | Muss Muss | |
| SG10 CCI | | Muss Muss | |
| SG10 CCI 7059 | Z99 Messstelle des Tagesparameters (derz ist nur die Temperatur erlaubter | | |
| | Tagesparameter) ZA0 Klimazone des Tagesparameters (derz ist Tagesparameter) | X X eit | |
| SG10 CCI 7037 | ID Klimazone / Temperaturmessstelle | X X | |
| SG10 CCI 1131 | Dienstanbieter | X [58] X [58] | [58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden |
| SG10 CCI 3055 | 89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) | X X | |
| | 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X X | |
| Profildaten (Strom) SG8 | | Muss [59] U Muss [9] U [106] [59] U [106] | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| SG8 SEQ | | Muss Muss | |



| EDIFACT Struktur | Besch | reibung | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | auf Stammdaten | |
|---|------------|--|---|--|-------------------|---|
| | | unikation von entifikator | NB an LF 11103 | NB an LF 11104 | LF an NB 11105 | |
| SG8 SEQ 1229 | Z21 | Profildaten | X | X | | |
| Normiertes Profil (Strom) SG10 SG10 CCI | | | Muss Muss | Muss Muss | | _ |
| SG10 CCI 7059 | Z02 | Standardlastprofil | X | X | | |
| SG10 CCI 7037 | E01 Z10 | synthetisches Verfahren analytisches Verfahren | X X [148] | X X [148] | | [148] Möglich wenn SG10 CCI+Z31++ZA9 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: ÜNB) nicht vorhanden |
| Normiertes Profil (Strom) SG10 | | | | | | |
| SG10 CAV | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV 7111 | Code | des Normierten Profils | Χ | Χ | | |
| Profilschardaten SG8 | | | Muss [4] U [59] U [89] U [145] | Muss [4] U [9] U [59] U [89] U [145] | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF |
| | | | | | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | | | [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden |
| | | | | | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG8 SEQ | | | Muss | Muss | | , |
| SG8 SEQ 1229 | Z08 | Profilschardaten | Х | Х | | |
| Profilschar SG10 | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | | D (! . | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI 7037 | Z12 | Profilschar | X | X | | |
| Profilschar SG10 | | | | | | |
| SG10 CAV | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV 7111 | Code | der Profilschar | Х | X | | |
| Normiertes Profil SG10 | | | Muss | Muss | | |



| EDIFACT Struktur | | | reibung | Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation | brauchenden Markt- lokation | |
|--|------------|-------------|--|---|--|-----------------------------------|---|
| | | Komm | unikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | Prüfide | entifikator | 11103 | 11104 | 11105 | |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 | Z 03 | tagesparameterabhängig es Lastprofil | X | X | | |
| SG10 CCI | 7037 | E01 Z10 | synthetisches Verfahren analytisches Verfahren | X X | X X | | |
| Normiertes P | rofil | | | | | | |
| SG10 CAV | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV | 7111 | Code o | les Normierten Profils) | X | X | | |
| Klimazone / Temperaturm SG10 SG10 CCI | nessstelle | | | Muss Muss | Muss Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 | Z99 | Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) | X | X | | |
| | | ZA0 | Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter) | Х | Х | | |
| SG10 CCI | 7037 | | nazone / raturmessstelle | Χ | X | | |
| SG10 CCI | 1131 | | anbieter | X [58] | X [58] | | [58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden |
| SG10 CCI | 3055 | 89 | Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) | Χ | Χ | | |
| | | 293 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | Х | X | | |
| Referenzprof SG8 | ildaten | | | Muss [4] U [59] U [89] U [145] | Muss [4] U [9] U [59] U [89] U [145] | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF |
| | | | | | | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| | | | | | | | [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden |



| EDIFACT Sti | ruktur | · | | zur ver- brauchenden | Aktualisierte Stammdaten zur ver- brauchenden Markt- lokation NB an LF 11104 | auf Stammdaten | |
|--|-----------------|--|--|-------------------------|---|-------------------|--|
| SG8 SEQ | | | | Muss | Muss | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG8 SEQ | 1229 | Z38 | Referenzprofildaten | X | X | | |
| Referenzprof SG10 SG10 CCI | | | · | Muss Muss | Muss Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 | | | | | | |
| Referenzprof SG10 SG10 CAV | ïl | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV | 7111 | Code d | es Referenzprofils | Χ | Χ | | |
| Beteiligter Ma ID SG12 | arktpartner MP- | | | Muss [570] | Muss [570] | | [570] Hinweis: Netzbetreiber Alt |
| SG12 NAD | | | | Muss | Muss | | |
| SG12 NAD | 3035 | VY | andere zugehörige Partei | X | X | | |
| SG12 NAD | 3039 | MP-ID | 004 | X | X | | |
| SG12 NAD | 3055 | 9 293 | GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und | X X | X X | | |
| | | 332 | Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH | Х | Х | | |
| | Endesegment | | | Maria | N4 | N4 | |
| UNT UNT | 0074 | Anzohl | der Segmente in einer | Muss X | Muss X | Muss X | |
| UNI | VU/ 4 | Anzahl der Segmente in einer Nachricht | | ^ | ۸ | ۸ | |
| UNT | 0062 | Nachric | hten-Referenznummer | Χ | Χ | Χ | |



3.3 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung für erzeugende Marktlokationen an LF

Bei einer Marktlokation, die zu 100% einem Lieferanten zugeordnet ist, kann es bei einem Netzbetreiberwechsel dazu kommen, dass eine ID einer Tranche eingeführt bzw. nicht mehr benötigt wird. Hierbei ist folgendes Vorgehen zwingend einzuhalten, um eine Identifikation des betroffenen Konstrukts beim Empfänger des Geschäftsvorfalls zu ermöglichen:

<u>Fall 1:</u> Netzbetreiber Alt bilanziert über die ID der Marktlokation, Netzbetreiber Neu bilanziert über einen ID der Tranche:

In diesem Fall ist es erforderlich zwei Identifikatoren je Geschäftsvorfall zu übermitteln. Zum einen die ID, die die Marktlokation repräsentiert und die ID, die die neu eingeführte Tranche repräsentiert. Dabei muss in der SG8 SEQ+Z01, welches auf den ID der Marktlokation referenziert das CCI+Z01++Z68 (Bisheriger Identifikartor und zukünftig nicht genutzt) enthalten sein. Zu dem muss in der SG8 SEQ+Z15, welches auf die ID der Tranche referenziert das CCI+Z01++Z69 (Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikartor) enthalten sein.

Im Rahmen des Netzbetreiberwechsels erfolgt die Identifikation des Konstrukts beim Empfänger des Geschäftsvorfalls über der ID der Marktlokation (d. h. den Meldepunkt auf den CCI+Z01++Z68 referenziert).

<u>Fall 2:</u> Netzbetreiber Alt identifiziert und bilanziert über die ID der Tranche, Netzbetreiber Neu identifiziert und bilanziert über die ID der Marktlokation:

In diesem Fall ist es erforderlich zwei Identifikatoren je Geschäftsvorfall zu übermitteln. Zum einen die ID, die die Marktlokation repräsentiert und die ID, die die bisher benötigte Tranche repräsentiert. Dabei muss in der SG8 SEQ+Z01, welches auf die ID der Marktlokation referenziert das CCI+Z01+Z69 (Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikartor) enthalten sein. Zu dem muss in der SG8 SEQ+Z15, welches auf die ID der Tranche referenziert das CCI+Z01+Z68 (Bisheriger Identifikator, zukünftig nicht genutzt) enthalten sein.

Im Rahmen des Netzbetreiberwechsels erfolgt die Identifikation des Konstrukts beim Empfänger des Geschäftsvorfalls über die ID der Tranche (d. h. der ID auf den CCI+Z01+Z68 referenziert).

Zur Erläuterung der Bedeutung der einzelnen DTM Segmente siehe Kapitel 3.2 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung für verbrauchende Marktlokationen an LF.



| EDIFA | EDIFACT Struktur | | Beschreibung Kommunikation von | | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF | auf Stamm- daten zur | |
|------------|------------------|---------------|---------------------------------|---|--|---|-------------------------|--|
| | | | Prüfider | ntifikator | 11106 | 11107 | 11108 | |
| Nachri | ichten-l | Kopfsegment | | | | | | |
| | UNH | topioogo | | | Muss | Muss | Muss | |
| | UNH | 0062 | Nachric | hten-Referenznummer | X | X | X | |
| | UNH | 0065 | | Netzanschluss- Stammdaten | X | X | X | |
| | UNH | 0052 | D | Entwurfs-Version | Χ | Χ | Χ | |
| | UNH | 0054 | 11A | Ausgabe 2011 - A | X | X | Χ | |
| | UNH | 0051 | UN | UN/CEFACT | X | ^X | | |
| | | | · | | | | X | |
| | UNH | 0057 | 5.2b | Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung | X | Χ | Χ | |
| | UNH | 0068 | Allgeme | ine Zuordnungs-Referenz | Soll [1] | | | [1] Wenn Aufteilung vorhanden |
| | UNH | 0070 | Übermit | tlungsfolgenummer | Χ | | | |
| | UNH | 0073 | C F | Beginn Ende | Muss [2] Soll [3] | | | [2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgenumm er) mit 1 vorhanden [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenumm |
| Begin | n der N | achricht | | | | | | er |
| 5 | BGM | | | | Muss | Muss | Muss | |
| | BGM | 1001 | Z22 | Netzbetreiberwechsel | Χ | X | Χ | |
| | BGM | 1004 | Dokume | entennummer | X | X | X | |
| | | | * | | | | | |
| Nachr | ichtend | latum | | | | | | |
| | DTM | | | | Muss | Muss | Muss | |
| | DTM | 2005 | 137 | Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit | X | X | X | |
| | DTM | 2380 | Zeitspa | oder Uhrzeit oder nne, Wert | X | X | X | |
| | DTM | 2379 | 203 | CCYYMMDDHHMM | X | X | Х | |
| SG2 |) Abser | nder | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG2 | NAD | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG2 | NAD | 3035 | MS | Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender | Х | Х | Х | |
| SG2 | NAD | 3039 | MP-ID | | Χ | X | Χ | |
| SG2 | NAD | 3055 | 9 | GS1 | X | X | X | |
| | | | 293 | DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X | X | X | |
| Anspr | echpar | tner | Ĭ. | | | | | |
| SG3 | СТА | | | | Kann Muss | Kann Muss | Kann Muss | |
| SG3 | CTA | 3139 | IC | Informationskontakt | X | X | X | |
| SG3 | CTA | 3412 | | | X | ^ X | X | |
| | | onsverbindung | inalle V | om Ansprechpartner | ^ | ^ | ^ | |
| SG3 SG3 | СОМ | S | | | Muss | Muss | Muss | |



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung | | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- lokation | auf Stamm- daten zur | Bedingung | |
|------------------|---------|--------------|----------|--|---|-------------------------|---------------------|---|
| | | | | unikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | | Prüfide | entifikator | 11106 | 11107 | 11108 | |
| SG3 | COM | 3148 | Numm | er / Adresse | X | X | Χ | |
| SG3 | COM | 3155 | EM | Elektronische Post | 0 | 0 | 0 | |
| | | | FX | Telefax | 0 | 0 | 0 | |
| | | | TE AJ | Telefon weiteres Telefon | 0 | 0 | 0 | |
| | | | AL | Handy | Ö | Ö | Ö | |
| MP-ID |) Empfä | inger | ī | | | | | |
| SG2 | | | | | Muss [59] | Muss [59] | Muss [59] | [59] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| SG2 | NAD | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG2 | NAD | 3035 | MR | Nachrichtenempfänger | X | Χ | Χ | |
| SG2 | NAD | 3039 | MP-ID | | X | X | X | |
| SG2 | NAD | 3055 | 9 293 | GS1 DE, BDEW (Bundesverband der | X X | X X | X X | |
| | | | | Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | | | | |
| Vorga | ing | | | | | | | |
| SG4 SG4 | IDE | | | | Muss Muss | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG4 | IDE | 7495 | 24 | Transaktion | X | X | Χ | |
| SG4 | IDE | 7402 | Vorgar | ngsnummer | Х | Х | Х | |
| Begin SG4 | n zum | | | | | | | |
| SG4 | DTM | | | | Muss [508] | Muss [9] U [508] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | | [508] Hinweis: Beginndatum beim neuen NB |
| SG4 | DTM | 2005 | 92 | Datum Vertragsbeginn | X | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder anne, Wert | Х | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | X | X | | |
| Ende | zum | | | | | | | |
| SG4 | | | | | _ | _ | | |
| SG4 | DTM | | | | Soll [14] | Soll [9] U [14] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | | [14] Wenn Datum bekannt |
| SG4 | DTM | 2005 | 93 | Datum Vertragsende | Χ | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2380 | Datum | oder Uhrzeit oder anne, Wert | X | X | | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | X | X | | |
| 364 | D | | | | | | | |

Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator | | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF 11106 | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF 11107 | daten zur | Bedingung | |
|------------------|------------|---|--------------------------|--|--|---------------------------|-------------|---|
| SG4 SG4 | DTM | | | | Muss | Muss [9] | Muss | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 | DTM | 2005 | 157 | Gültigkeit, Beginndatum | X | X | X | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder nne, Wert | X | X | X | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | X | Х | Х | |
| | ierungs | beginn | | | | | | _ |
| SG4 SG4 | DTM | | | | Muss | Muss [9] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 | DTM | 2005 | 158 | Bilanzierungsbeginn | X | X | | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder nne, Wert | Х | Х | | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | Χ | Χ | | • |
| SG4 SG4 | DTM | enae | | | Muss [28] U [64] | Muss [9] U [28] U [64] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden [28] Wenn SG4 DTM+93 (Ende zum) vorhanden [64] Wenn SG4 DTM+158 (Bilanzierungsbeginn) vorhanden |
| SG4 | DTM | 2005 | 159 | Bilanzierungsende | X | Χ | | |
| SG4 | DTM | 2380 | | oder Uhrzeit oder nne, Wert | Χ | Х | | |
| SG4 | DTM | 2379 | 102 | CCYYMMDD | X | X | | |
| | aktions | jrund | | | | | | |
| SG4 SG4 | STS | | | | Muss [61] | Muss [61] | Muss [61] | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG4 | STS | 9015 | 7 | Transaktionsgrund | X | X | X | |
| SG4 | STS | 9013 | Z15 ZE3 ZE4 ZE5 | Zusätzlicher Datensatz Stammdatenänderung Weggefallene Markt- bzw. Messlokation Initialmeldung | X | X X X | X X X | |
| Status | der An | twort | | - | | | | - |
| SG4 SG4 | STS | ort | | | | | Muss | |



| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Kommunikation von | | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | erzeugenden Markt- lokation | auf Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | Bedingung | |
|------------------|-------------------|---------------------------------|------------|--|-----------------------------------|--|----------------------|---|
| | | | | | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | | Prüfiden | | 11106 | 11107 | 11108 | |
| SG4 SG4 | STS | 9015 9013 | E01 | Status der Antwort | | | X | |
| SG4 | STS | 1131 | | es Prüfschritts Codeliste Strom Nr. | | | X X | |
| 304 | 313 | 1131 | 3_0000 | S_0080 | | | ^ | |
| | | ordnung zur | | | | | | |
| SG4 | lokation | bzw. Tranche | | | | | | |
| SG4 | STS | | | | Muss | Muss [9] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| SG4 | STS | 9015 | Z18 | Bilanzkreiszuordnung zur Marktlokation | Х | Х | | |
| SG4 | STS | 4405 | Z13 | gescheitert | X | X | | |
| | | | Z14 | erfolgreich | X | X | | |
| Melde SG5 | epunkt | | | | Muss [80] U [583] | Muss [80] U [583] | Muss [61] U [583] | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| | | | | | | | | [80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben |
| | | | | | | | | [583] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation |
| SG5 | LOC | | | | Muss | Muss | Muss | |
| SG5 | LOC | 3227 | 172 | Meldepunkt | X | X | X | |
| SG5 | LOC | 3225 | Identifika | ator | X [950] | X [950] | X [950] | [950] Format: Marktlokations-ID |
| | entifika | tor | | | | | | |
| SG6 SG6 | DEE | | | | Muss Muss | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG6 | RFF RFF | 1153 | Z13 | Prüfidentifikator | X | X | X | |
| SG6 | RFF | 1154 | 11106 | NBW / Stammdaten zur erzeugenden Marktlokation NBW / Aktualisierte | X | X | | |
| | | | | Stammdaten zur erzeugenden | | Α | | |
| | | | 11108 | Marktlokation NBW / Ablehnung auf Stammdaten zur erzeugenden Marktlokation | | | Х | |
| (aus A | Anfrage | rgangsnummer nachricht) | | | | | Muss | |
| SG6 | RFF | 4452 | Th: | Tropoditions | | | Muss | |
| SG6 | RFF | 1153 | TN | Transaktions- Referenznummer | | | Х | |
| SG6 | RFF | 1154 | Vorgang | snummer | | | Χ | |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF 11106 | Stammdaten | daten zur | Bedingung |
|--|--|---|--------------------------------|-----------|--|
| Daten der Marktlokation | | | | | ' |
| SG8 | | Muss [61] | Muss [9] U [61] | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden [61] Segment bzw. |
| | | | | | Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG8 SEQ | | Muss | Muss | | |
| SG8 SEQ 1229 | Z01 Daten der Marktlokation | Х | X | | |
| Referenz auf die ID der Marktlokation SG8 | | | | | |
| SG8 RFF | | Muss | Muss | | |
| SG8 RFF 1153 | Z18 Marktlokation | X | X | | |
| SG8 RFF 1154 | ID der Marktlokation | X [950] | X [950] | | [950] Format: Marktlokations-ID |
| Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation SG9 | | Muss [4] U [101] U [145] | Muss [4] U [101] U [145] | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF |
| | | | | | [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/ Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG9 QTY | | Muss | Muss | | |
| SG9 QTY 6063 | Z10 Leistung der | X [102] | X [102] | | [102] Wenn SG10 |
| | Marktlokation 265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprogno se für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängig | X | Х | | CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden |
| | e Marktlokation Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D de VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen | | Х | | |
| SG9 QTY 6060 | Menge | X | Χ | | |
| SG9 QTY 6411 | Z16 kWh/K (Kilowatt- Stunde/Kelvin) | X [103] | X [103] | | [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / |



| EDIFACT Struktu | ır | Beschre | eibung | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- lokation | daten zur | |
|------------------------------------|-----------|----------|-------------------------------------|--|---|-----------|---|
| | | Kommu | nikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | Prüfider | | 11106 | 11107 | 11108 | |
| | | KWH | Kilowattstunde | X [104] | X [104] | 11100 | Leistung für |
| | | KWT | Kilowatt | X [104] X [105] | X [104] X [105] | | tagesparameterabhängig e Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | | | [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden |
| | | | | | | | [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängig e Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden |
| Veranschlagte Ja | hresmenge | | | | | | |
| gesamt SG9 | | | | Muss [106] | Muss [106] | | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCl+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| SG9 QTY | | | | Muss | Muss | | |
| SG9 QTY 60 | 63 | 31 | Veranschlagte Jahresmenge Gesamt | X | X | | |
| SG9 QTY 60 | | Menger | | X | X | | |
| SG9 QTY 64 | 11 | KWH | Kilowattstunde | X | X | | |
| Lieferrichtung SG10 SG10 CCI | | | | Muss Muss | Muss Muss | | |
| SG10 CCI 70 | 59 | Z30 | Lieferrichtung | X | X | | |
| SG10 CCI 70 | | Z06 | Erzeugung | X | X | | |
| Zugeordnete Mar SG10 | ktpartner | | | Muss [300] | Muss [300] | | [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | , |
| SG10 CCI 70 | 37 | ZB3 | Zugeordneter Marktpartner | X | X | | |
| Lieferant SG10 | | | | | | | |
| SG10 CAV | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV 71 | 11 | Z89 | LF | X | Χ | | |
| SG10 CAV 11: | 31 | MP-ID | | X [611] | X [611] | | [611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des |



| EDIFACT Stru | uktur | Beschr | reibung | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- | daten zur | Bedingung |
|--|---------------|-----------------------|---|--|---|-----------|--|
| | | | | iokation | lokation | lokation | |
| | | Komm | unikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | Prüfide | entifikator | 11106 | 11107 | 11108 | |
| | | | | | | | Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben |
| Bilanzierungs Marktlokation SG10 | relevanz der | | | Muss [199] | Muss [199] | | [199] Wenn in der SG8 |
| | | | | | | | SEQ+Z15 (Daten der Tranche) das SG9 QTY+11:100:P1 (Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation 100%) vorhanden ist |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 | Z01 | Verwendungsumfang | X | X | | |
| SG10 CCI | 7037 | Z67 | Bisheriger Identifikator und zukünftiger Identifikator | Х | Х | | |
| | | Z68 | Bisheriger Identifikator und zukünftig nicht genutzt | Х | Х | | |
| | | Z69 | Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikator | Χ | X | | |
| Bilanzierungs | gebiet | | | | | | |
| SG10 | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7050 | 720 | Dilongionungagabiet | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 7037 | Z20 Bilanzi | Bilanzierungsgebiet erungsgebiet | X X | X | | |
| | | 1 | | | | | |
| Zeitreihentyp SG10 | | | | Muss [61] | Muss [61] | | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | (·gg,g |
| SG10 CCI | 7059 | 15 | Struktur | X | Χ | | |
| SG10 CCI | 7037 | Z21 | Summenzeitreihentyp | Χ | Χ | | |
| Zeitreihentyp | | | | | | | |
| SG10 | | | | | | | |
| SG10 CAV | 7444 | 0-4- | laa Zaitusihaatusa | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV Bereits ausge | | Code d | les Zeitreihentyps | X | X | | |
| Aggregations in MaBiS | verantwortung | | | | | | |
| SG10 | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 | Z31 | Bereits ausgetauschte Aggregationsverantwortu ng in MaBiS | X | X | | |
| SG10 CCI | 7037 | ZA8 ZA9 | NB ÜNB | X X | X X | | |
| Prognosegrun | | | | | | | - |
| Marktlokation | | | | A4 | M | | |
| SG10 SG10 CCI | | | | Muss Muss | Muss Muss | | |
| SG10 CCI | 7037 | ZC0 | Prognose auf Basis von Werten | X | X | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits |
| | | : | vveileii | | | | COITES ITTEMO (DETEILS |



| EDIFA | ACT Str | ruktur | Beschr | | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | erzeugenden Markt- lokation | daten zur erzeugender Markt- lokation | |
|--------------------------------|-----------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|--|-----------------------------------|--|--|
| | | | | unikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | | | ntifikator | 11106 | 11107 | 11108 | |
| | | | ZA6 | Prognose auf Basis von Profilen | X [145] | X [145] | | ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| Details Progne SG10 | s der osegru | ndlage | | | | | | |
| SG10 | CAV | | | | Muss [21] U [61] | Muss [21] U [61] | | [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden |
| | | | | | | | | [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben |
| SG10 | CAV | 7111 | E02 E14 | SLP/SEP TLP/TEP | X X | X X | | |
| Daten SG8 | der Tra | anche | | | Muss [112] | Muss [112] | | [112] Wenn mehr als ein SG5 LOC+172 (Meldepunkt) in einem SG4 IDE vorhanden |
| SG8 | SEQ | | | | Muss | Muss | | |
| SG8 | SEQ | 1229 | Handlu Z15 | ng, Code Daten der Tranche | X X | X X | | |
| Refere Tranch SG8 SG8 | | die ID der | | | Muss | Muss | | |
| SG8 | RFF | 1153 | Z20 | Tranche | X | X | | |
| SG8 | RFF | 1154 | ID der | Tranche | X [950] | X [950] | | [950] Format: Marktlokations-ID |
| Trancl | ne an d | Anteil der ler Marktlokation | | | | | | |
| SG9 SG9 | QTY | | | | Muss Muss | Muss Muss | | |
| SG9 | QTY | 6063 | 11 | Aufteilungsmenge | X | X | | |
| SG9 | QTY | 6060 | Menge | nangabe in % | X | X | | |
| SG9 | QTY | 6411 | P1 | Prozent | Х | Χ | | |
| Zugeo SG10 | rdnete | Marktpartner | | | Muss [6] | Muss [6] | | [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB |
| SG10 | CCI | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 | | 7037 | ZB3 | Zugeordneter Marktpartner | X | X | | |
| Liefera SG10 SG10 | | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 | | 7111 | Z89 | LF | | | | |
| SG10 | | 1131 | MP-ID | LI | X | X | | |
| | | | : | | | ^ | | |
| Bilanz Tranch SG10 | | srelevanz der | | | Muss [289] | Muss [289] | | [289] Wenn SG9 |



| EDIFACT Str | uktur | Besch | reibung | Stamm- daten zur erzeugenden | Stammdaten zur | daten zur | Bedingung |
|-----------------------|---------------|------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|---|
| | | | | Markt- lokation | erzeugenden Markt- | erzeugenden Markt- | |
| | | | | | lokation | lokation | |
| | | | unikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | Prunde | entifikator | 11106 | 11107 | 11108 | QTY+11:100:P1 |
| | | | | | | | (Prozentualer Anteil der Tranche an der erzeugenden Marktlokation 100%) in der selben SG8 vorhanden |
| SG10 CCI SG10 CCI | 7059 | Z01 | Vorwondungoumfong | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7039 | Z01 Z67 | Verwendungsumfang Bisheriger Identifikator | X | X | | |
| 0010 001 | | | und zukünftiger Identifikator | | | | |
| | | Z68 | Bisheriger Identifikator und zukünftig nicht genutzt | Х | Х | | |
| | | Z69 | Bisher nicht genutzt und zukünftiger Identifikator | Х | Х | | |
| Profildaten (S SG8 | Strom) | | | Muss [4] U [145] U | Muss [4] U [9] U [145] U | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR |
| | | | | [106] | [106] | | (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF |
| | | | | | | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | | [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden |
| SG8 SEQ | | | | Muss | Muss | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG8 SEQ | 1229 | Z21 | Profildaten | Χ | Χ | | |
| Normiertes P SG10 | rofil (Strom) | | | Muss | Muss | | - |
| SG10 CCI | 7050 | 70.4 | Otan dandala and a " | Muss | Muss | | |
| SG10 CCI | 7059 7037 | Z04 E01 | Standardeinspeiseprofil synthetisches Verfahren | X | X | | |
| Normiertes P SG10 | | | 275551105 7 5114111011 | | | | |
| SG10 CAV | | | | Muss | Muss | | |
| SG10 CAV | 7111 | Code | des Normierten Profils | X | X | | |
| Profilscharda | ten | | | | | | |
| SG8 | | | | Muss [4] U [89] U [145] | Muss [4] U [9] U [89] U [145] | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF |



| EDIFACT Struktur | Beschreibung | Stamm- daten zur erzeugenden | | n- Ir |
|-------------------------|--|------------------------------------|--|---|
| | | Markt- lokation | erzeugenden erzeugend Markt- Markt- | |
| | / | ND on LE | lokation lokation | |
| | Kommunikation von | NB an LF | NB an LF LF an N 11107 11108 | |
| | Prüfidentifikator | 11106 | 11107 11100 | |
| | | | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden |
| | | | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG8 SEQ | | Muss | Muss | |
| SG8 SEQ 1229 | Z08 Profilschardaten | X | X | |
| Profilschar | | | | |
| SG10 SG10 CCI | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG10 CCI 7037 | Z12 Profilschar | X | X | |
| Profilschar | | | | |
| SG10 | | | | |
| SG10 CAV | | Muss | Muss | |
| SG10 CAV 7111 | Code der Profilschar | Х | X | |
| Normiertes Profil | | | | |
| SG10 SG10 CCI | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG10 CCI 7059 | Z05 tagesparameterables es Einspeiseprofil | | X | |
| SG10 CCI 7037 | E01 synthetisches Verfal Z10 analytisches Verfal | | X X | |
| Normiertes Profil | | | | |
| SG10 SG10 CAV | | Muss | Muss | |
| SG10 CAV 7111 | Code des Normierten Profils (Strom) | | X | |
| Klimazone / | | | | |
| Temperaturmessstelle | | N# | Muse | |
| SG10 CCI | | Muss Muss | Muss Muss | |
| SG10 CCI 7059 | Z99 Messstelle des Tagesparameters (ist nur die Tempera | X derzeit | X | |
| | erlaubter Tagesparameter) ZA0 Klimazone des Tagesparameters (ist Tagesparamete | | X | |
| SG10 CCI 7037 | ID Klimazone / | Х | Χ | |
| SG10 CCI 1131 | Temperaturmessstelle Dienstanbieter | X [58] | X [58] | [58] Wenn in diesem CCI |



| EDIFACT Struktur | | eibung unikation von ntifikator | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF 11106 | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- lokation NB an LF 11107 | auf Stamm- daten zur | o o |
|---------------------------------------|-------------|--|---|--|-------------------------|---|
| | | | | | | das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden |
| SG10 CCI 3055 | 89 293 | Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X X | X X | | Code 233 vomanden |
| Referenzprofildaten SG8 | | | Muss [4] U [89] U [145] | | | [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle LF |
| | | | | | | [9] Wenn SG4 STS+7++ZE4 (Transaktionsgrund: Weggefallene Markt- bzw. Messlokation) nicht vorhanden |
| | | | | | | [89] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14 (TLP/TEP) vorhanden |
| | | | | | | [145] Wenn SG10 CCI+Z31++ZA8 (bereits ausg. Aggreg.verantw. in MaBiS: NB) vorhanden |
| SG8 SEQ SG8 SEQ 1229 | Z38 | Referenzprofildaten | Muss X | Muss X | | |
| Referenzprofil SG10 SG10 CCI | 230 | Referenzpromoaten | Muss Muss | Muss Muss | | |
| SG10 CCI 7059 | Z 05 | tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil | Х | Χ | | |
| Referenzprofil SG10 | | | | | | |
| SG10 CAV SG10 CAV 7111 | Code d | es Referenzprofils | Muss X | Muss X | | |
| | : 5506 0 | 00 1.01010112p101110 | | | | - |
| Beteiligter Marktpartner MP-ID | | | | | | |
| SG12 | | | Muss [570] | Muss [570] | | [570] Hinweis: Netzbetreiber Alt |
| SG12 NAD | | | Muss | Muss | | |
| SG12 NAD 3035 | VY | andere zugehörige Partei | X | X | | |
| SG12 NAD 3039 | MP-ID | | X | X | | |
| SG12 NAD 3055 | 9 293 | GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) | X X | X X | | |
| Nachrichten-Endesegment UNT | | | Muss | Muss | Muss | |



| EDIFACT Str | uktur | Beschreibung | Stamm- daten zur erzeugenden Markt- lokation | Aktualisierte Stammdaten zur erzeugenden Markt- lokation | auf Stamm- daten zur | |
|-------------|-------|---|--|---|-------------------------|--|
| | | Kommunikation von | NB an LF | NB an LF | LF an NB | |
| | | Prüfidentifikator | 11106 | 11107 | 11108 | |
| UNT | 0074 | Anzahl der Segmente in einer Nachricht | Х | Х | Х | |
| UNT | 0062 | Nachrichten-Referenznummer | Χ | Χ | Χ | |

16.10.2020



3.4 Anwendungsübersicht für Änderungsmeldung für erzeugende Marktlokationen an das UBA

Die Übermittlung der Änderungsmeldung für Marktlokationen an das UBA ist im AHB "Beschreibung der mit dem Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA) auszutauschenden Daten" im Kapitel 3.2, Prüfidentifikartor 11075 bechrieben. Die Übermittlung erfolgt mit dem Transaktionsgrund E03 (Wechsel) im STS+7.

16.10.2020



4 Änderungshistorie

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



| Änd-ID | Ort | Ände | rungen | Grund der Anpassung | Status |
|--------|---|---|---|--|-------------------------------|
| | | Bisher | Neu | | |
| 10000 | Gesamtes Dokument | Version Anwendungshandbuch 1.1a | Version Anwendungshandbuch 1.1b | Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt |
| 20234 | SG4 Vorgangs- Identifikation, STS Status der Antwort Anwendungsfall alle Anwendungsfälle des Anwendungshandbuc hs | Das Segment enthält in DE9013 Codes. DE1131 des Segments ist ungenutzt und somit nicht dargestellt. | Das Segment enthält in DE9013 keine Codes. DE1131 des Segments ist genutzt und enthält den Code des Entscheidungsbaumdiagramms bzw. den Code der im Dokument Entscheidungsbaum-Diagramme enthaltenen Code-Tabelle, die im Anwendungsfall verwendet wird. Durch die Angabe des Codes in DE1131 wird festgelegt, welche Antwortcodes im Anwendungsfall verwendet werden dürfen und wie ggf. die Prüfreihenfolge auszusehen hat, um den jeweiligen Antwortcode nutzen zu dürfen/zu müssen. | Die Entscheidungsbaumdiagramme definieren die Prüfreihenfolge, die der Empfänger einen empfangenen Geschäftsvorfall zu unterziehen hat. Durch dieses Vorgehen ergibt/ergeben sich, der/die Antwortcode(s), der/die in der Antwort auf diesen Geschäftsvorfall an den Absender dieses Geschäftsvorfalls angegeben sein muss/müssen. Um die Verbindlichkeit der Entscheidungsbaumdiagramme zu erhöhen wird dieser Umbau in der UTILMD vorgenommen. Um eine einheitliche Vorgehensweise in allen UTILMD-Anwendungsfällen zu haben, sind für all die Anwendungsfälle, zu denen noch keine Entscheidungsbaumdiagramme vorliegen im EDI@Energy- Dokument "Entscheidungsbaum- Diagramme" sogenannte Code-Tabellen enthalten, die die für den jeweiligen Anwendungsfall erlaubten Antwortcodes enthalten. | Genehmigt |
| 20250 | Div. Bedingungen in | m AHB WiM bzw. NB-Wechsel: | Im AHB WiM bzw. NB-Wechsel: | Präzisierung. | Genehmigt (Fehler 10.06.2020) |



| nd-ID Ort | Änder | Grund der Anpassung | Status | |
|-----------------|--|---|--|--|
| | Bisher | Neu | | |
| den SG6 und SG8 | [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden [90] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref.messung) vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E36 (TEP mit Ref. messung) vorhanden [103] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref. messung) vorhanden [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: veranschlagte Jahresmenge Gesamt) vorhanden [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) vorhanden [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) vorhanden [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden | [86] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG6 (Termine der Marktlokation) auf das gleiche SG5 LOC+172 (Meldepunkt), wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), in dem SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden ist, referenziert [90] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) einmal mit CAV+E14 (TLP/TEP) und einmal mit CAV+E02 (SLP/SEP) in dieser SG8 vorhanden [101] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E14/Z36 (TLP/TEP / TEP mit Ref.messung) in dieser SG8 vorhanden [102] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+Z36 (TEP mit Ref. messung) in dieser SG8 vorhanden [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden [104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden [105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlokation: Leistung der Marktlokation) in dieser SG8 vorhanden [107] Wenn das RFF+Z18 (Marktlokation) aus dieser SG8 auf das gleiche SG5 LOC+172, wie ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 | Eine Vielzahl an Bedingungen darf sich fachlich ausschließlich auf die Marktlokation beziehen, auf die das RFF+Z18 dieser SG6 bzw. SG8 referenziert. Diese präzise Formulierung wurde nun in einigen Bedingungen unter Beibehaltung der Bedingungsnummer (z. B. [103]) ergänzt. Da einige Bedingungen AHB-übergreifend verwendet werden und daher nicht im Text angepasst werden konnten, da eine Anpassung des Textes die Bedingung in den anderen Stellen zu einem Fehler geführt hätten. An diesen Stellen wurden diese Bedingungen durch neue ersetzt. Z. B. wurde die [20] durch die [222] ersetzt. | |
| | Bedingung [86] nicht vorhanden Bedingung [210] nicht vorhanden Bedingung [220] nicht vorhanden Bedingung [221] nicht vorhanden | ein RFF+Z18 (Marktlokation) aus einer SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), in dem SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) | | |
| | Bedingung [221] nicht vorhanden Bedingung [222] nicht vorhanden Bedingung [223] nicht vorhanden | Marktlokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden [210] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf | | |



| Änd-ID | | | Änderungen | Grund der Anpassung | Status |
|--------|--|----------|--|---------------------|--------|
| | | Bisher | Neu | | |
| | | District | Basis von Profilen) in dieser SG8 vorhanden [220] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) in dieser SG8 vorhanden [221] Wenn kein SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) auf die gleiche Marktlokation-ID mit dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation) [222] Wenn diese SG8 auf die gleiche Marktlokation-ID mit dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), und dort das SG10 CCI+Z30++Z07 (Lieferrichtung: Verbrauch) vorhanden ist [223] Wenn diese SG8 auf die gleiche Marktlokation-ID mit dem RFF+Z18 (Marktlokation) referenziert wie dieses SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlokation), und dort das SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden ist In diesem und ggf. anderen AHB mit gleichem Wortlaut weiterhin benötigt: Bedingung [21] Bedingung [300] In anderen AHB mit gleichem Wortlaut weiterhin benötigt: Bedingung [20] Bedingung [54] | | |