

Anwendungshandbuch

# **EDI@Energy IFTSTA-Anwendungshandbuch**

# **Multimodaler Statusbericht**

Version: 1.0

Stand MIG: IFTSTA 1.0 und nachfolgende Versionen

Herausgabedatum: 01.10.2010 Autor: BDEW



# Inhaltsverzeichnis:

| 1 | Vor | wort                                                                    | 2 |
|---|-----|-------------------------------------------------------------------------|---|
|   |     | bau des Dokuments                                                       |   |
|   |     | jemeines zu allen tabellarischen Darstellungen                          |   |
|   |     | Übermittlung des Prüfstatus (Antwort auf Summenzeitreihen(LF-SZR, NZR)  |   |
|   |     | ., , , , , , , , , , , , , , , , , , ,                                  |   |
|   | 3.3 | Übermittlung des Daten- und Prüfstatus zur ZR für die Bilanzkreissummen |   |
|   |     | Übermittlung der Datenstatusänderungsaufforderung                       |   |



#### \* Status

NACHRICHTENTYPEN : IFTSTA EDIFACT-DIRECTORY : D.09B VERSION ANWENDUNGSHANDBUCH : 1.0 VERSION DER BDEW-SPEZIFIKATION : >= 1.0

#### 1 Vorwort

Das Anwendungshandbuch beschreibt die von dem BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen der IFTSTA für standardisierte Geschäftsprozesse.

Allgemein ist in der UN/EDIFACT Beschreibung zur IFTSTA eine Wiederholung des UNH-Segmentes erlaubt. Für den deutschen Markt ist je Nachrichtenübertragungsdatei nur ein UNH-Segment als Nachrichtenkopf zu verwenden. Eine Zusammenfassung von einzelnen Vorgängen (z.B. Übermittlung von Prüf- und Datenstatus) unter einem UNH-Segment empfiehlt sich.

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

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

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

### 2 Aufbau des Dokuments

In Kapitel 4 werden die einzelnen Anwendungsfälle zur MaBiS dargestellt. Hier werden die für den Geschäftsvorfall benötigten Datenfelder (Kann bzw. Muss) mit ihren für den Geschäftsvorfall möglichen Belegungen aufgelistet.

In der Spalte "Bedingung" werden Einschränkungen zur Anwendung des Feldes in der Zeile definiert. Grundsätzlich bezieht sich die Einschränkung auf alle Muss- oder Kann-Kennzeichnungen zu dem Feld. Falls Einschränkungen sich nur auf bestimmte Kennzeichnungen beziehen, werden diese mit einer hochgestellten Ziffer markiert, die dann den Bezug zu dem Eintrag in der Tabelle herstellt.



## 3 Allgemeines zu allen tabellarischen Darstellungen

#### **Definitionen Muss/Kann:**

Die Angaben Muss und Kann dieses Anwendungshandbuchs sind fachliche Regelungen. Sie stehen in keinem direkten Zusammenhang mit den Statusangaben C, M, R, D, O, N in Datenelementen, Datenelementgruppen, Segmenten und Segmentgruppen in der Nachrichtenbeschreibung (MIG).

Muss: Die Information muss in der Nachricht angegeben werden.

Kann: Die Information ist für die weitere Bearbeitung der Nachricht nicht für jeden

Anwendungsfall zwingend erforderlich.

Die Bedingungen zur Angabe, abhängig von den prozessualen Vorgaben, können im Rahmen der Übersichtsdarstellung aus Platzgründen nicht abgebildet werden. Die

Präzisierung erfolgt in der Darstellung auf Vorgangsebene.

## **Definitionen Nachricht/Vorgang:**

Nachricht: Beinhaltet einen oder mehrere Vorgänge.

Vorgang: Ist ein Teil einer Nachricht und bezieht sich genau auf eine Zählpunktbezeichnung mit

dazugehöriger Version zum Betrachtungszeitraum.

## 4 IFTSTA-Anwendungsfälle in den MaBiS-Prozessen

Den Tabellen dieses Kapitels ist zu entnehmen, wie die IFTSTA in den jeweiligen Anwendungsfällen prinzipiell auszuprägen ist.

## 4.1 Übermittlung des Prüfstatus (Antwort auf Summenzeitreihen(LF-SZR, NZR)

| Segment /<br>Datenelement          | Feldbezeichnung/-inhalte                                 | LF an<br>VNB | VNB an<br>VNB | Bedingung |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------|-----------|
| <b>BGM</b><br>DE1001 =             | Code (Kategorie der gesamten<br>Nachricht)               | Z03          | Z03           |           |
| <b>DTM</b> DE2005 = 137            | Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit                       | Muss         | Muss          |           |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MR      | Empfänger (mittels MP-ID)                                | Muss         | Muss          |           |
| SG1-NAD<br>DE3035 = MS             | Sender (mittels MP-ID)                                   | Muss         | Muss          |           |
| SG1-SG2-CTA-<br>COM                | Ansprechpartner der Nachricht                            | Kann         | Kann          |           |
| <b>SG4-EQD</b><br>DE8053 = Z01     | Laufende Nummer (eröffnet einen Vorgang)                 | Muss         | Muss          |           |
| <b>SG4-STS</b><br>DE9015 = Z01     | Prüfstatus Antwort auf<br>Summenzeitreihen (LF-SZR, NZR) | Muss         | Muss          |           |
| <b>SG4-RFF</b><br>DE1154 = AUU     | Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe          | Muss         | Muss          |           |
| <b>SG4-SG6-LOC</b><br>DE3227 = 172 | Zählpunktbezeichnung                                     | Muss         | Muss          |           |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 492 | Betrachtungszeitintervall                                | Muss         | Muss          |           |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 334 | Zeitpunkt der Statusvergabe                              | Muss         | Muss          |           |



# 4.2 Übermittlung der Abweisung der Zeitreihe für Bilanzkreissummen

| Segment /<br>Datenelement          | Feldbezeichnung/-inhalte                        | BIKO<br>an VNB | Bedingung |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------|-----------|
| <b>BGM</b><br>DE1001 =             | Code (Kategorie der gesamten<br>Nachricht)      | Z03            |           |
| <b>DTM</b> DE2005 = 137            | Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit              | Muss           |           |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MR      | Empfänger (mittels MP-ID)                       | Muss           |           |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MS      | Sender (mittels MP-ID)                          | Muss           |           |
| SG1-SG2-CTA-<br>COM                | Ansprechpartner der Nachricht                   | Kann           |           |
| <b>SG4-EQD</b><br>DE8053 = Z01     | Laufende Nummer (eröffnet einen Vorgang)        | Muss           |           |
| <b>SG4-STS</b><br>DE9015 = Z02     | Abweisung Zeitreihe für Bilanzkreissummen       | Muss           |           |
| SG4-RFF<br>DE1154 = AUU            | Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe | Muss           |           |
| <b>SG4-SG6-LOC</b><br>DE3227 = 172 | Zählpunktbezeichnung                            | Muss           |           |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 492 | Betrachtungszeitintervall                       | Muss           |           |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 334 | Zeitpunkt der Statusvergabe                     | Muss           |           |

# 4.3 Übermittlung des Daten- und Prüfstatus zur ZR für die Bilanzkreissummen

| Segment /<br>Datenelement          | Feldbezeichnung/-inhalte                           | BIKO<br>an VNB    | BIKO<br>an BKV | BKV an<br>BIKO | Bedingung                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BGM<br>DE4004                      | Code (Kategorie der gesamten                       | Z03               | Z03            | Z03            |                                                                                                                                                                                   |
| DE1001 =                           | Nachricht)  Dokumenten-/Nachrichtendatum/-         | Maria             | M              | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>DTM</b><br>DE2005 = 137         | zeit                                               | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MR      | Empfänger (mittels MP-ID)                          | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MS      | Sender (mittels MP-ID)                             | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| SG1-SG2-CTA-<br>COM                | Ansprechpartner der Nachricht                      | Kann              | Kann           | Kann           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG4-EQD</b><br>DE8053 = Z01     | Laufende Nummer (eröffnet einen Vorgang)           | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG4-STS</b><br>DE9015 = Z03     | Prüfstatus zur Zeitreihe für die Bilanzkreissummen | Muss <sup>1</sup> |                | Muss           | <sup>1</sup> Wenn zur ZPB für den Betrachtungszeitraum und<br>der Version dem BIKO der Prüfstatus vorliegt, so ist<br>dieser immer zusammen mit dem Datenstatus zu<br>übertragen. |
| <b>SG4-STS</b><br>DE9015 = Z04     | Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen    | Muss              | Muss           |                |                                                                                                                                                                                   |
| SG4-RFF                            | Versionsangabe der betrachteten                    | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| DE1154 = AUU                       | Summenzeitreihe                                    |                   |                |                |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG4-SG6-LOC</b><br>DE3227 = 172 | Zählpunktbezeichnung                               | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 492 | Betrachtungszeitintervall                          | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 334 | Zeitpunkt der Statusvergabe                        | Muss              | Muss           | Muss           |                                                                                                                                                                                   |



# 4.4 Übermittlung der Datenstatusänderungsaufforderung

| Segment /<br>Datenelement          | Feldbezeichnung/-inhalte                        | VNB an<br>BIKO | Bedingung |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------|-----------|
| <b>BGM</b><br>DE1001 =             | Code (Kategorie der gesamten<br>Nachricht)      | Z03            |           |
| <b>DTM</b> DE2005 = 137            | Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit              | Muss           |           |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MR      | Empfänger (mittels MP-ID)                       | Muss           |           |
| <b>SG1-NAD</b><br>DE3035 = MS      | Sender (mittels MP-ID)                          | Muss           |           |
| SG1-SG2-CTA-<br>COM                | Ansprechpartner der Nachricht                   | Kann           |           |
| <b>SG4-EQD</b><br>DE8053 = Z01     | Laufende Nummer (eröffnet einen Vorgang)        | Muss           |           |
| <b>SG4-STS</b><br>DE9015 = Z05     | Datenstatusänderungsaufforderung                | Muss           |           |
| SG4-RFF<br>DE1154 = AUU            | Versionsangabe der betrachteten Summenzeitreihe | Muss           |           |
| <b>SG4-SG6-LOC</b><br>DE3227 = 172 | Zählpunktbezeichnung                            | Muss           |           |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 492 | Betrachtungszeitintervall                       | Muss           |           |
| <b>SG4-SG6-DTM</b><br>DE2005 = 334 | Zeitpunkt der Statusvergabe                     | Muss           |           |