

# Fehlerkorrekturen zur Veröffentlichung der Nachrichtenformate vom 14.08.2024

---

DB Energie GmbH

---

14.08.2024

---

---

## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Allgemein</b>	<b>3</b>
1.1 Kommunikationsrichtlinie	3
<b>2 Quittierung von Nachrichten und Belegen</b>	<b>4</b>
2.1 quittungNachricht	4
2.2 quittungBeleg	4
<b>3 Aktualisierung von XML-Nachrichtentypen</b>	<b>5</b>
3.1 tfzezuordnungsdatensatzliste	5
3.2 nutzungsdatenanforderung	5
<b>Abkürzungen und Definitionen</b>	<b>6</b>

---

# 1 Allgemein

---

## 1.1 Kommunikationsrichtlinie

In der Kommunikationsrichtlinie wurden weitere Informationen über die Reihenfolge der einzelnen Prüfschritte der Nachrichten- und Belegprüfung hinzugefügt.

Des Weiteren fehlte in der initialen Veröffentlichung die Information, in welcher Reihenfolge eingehende Belege fachlich verarbeitet werden und welcher Zeitpunkt für die Prüfung einer fachlichen Frist herangezogen wird. Diese Informationen wurden ebenfalls ergänzt.

Zudem erfolgten weitere kleine Korrekturen bezüglich der Rechtschreibung sowie der Bezeichnung von EDI@Energy-Dokumenten.

---

## 2 Quittierung von Nachrichten und Belegen

---

### 2.1 quittungNachricht

Gemäß der Information in der Kommunikationsrichtlinie hinsichtlich der Reihenfolge der einzelnen Prüfschritte der Nachrichten- und Belegprüfung sind jene Prüfreihsfolgen sowohl im AHB als auch im XSD-Schema der Nachrichtenformate quittungNachricht und quittungBeleg hinterlegt. Da im Nachrichtenformat quittungNachricht die Prüfreihsfolgen im AHB und im XSD-Schema widersprüchlich waren, fand eine Korrektur der Reihenfolge der Fehlergründe statt.

Des Weiteren wurde hierbei festgestellt, dass der Fehlergrund „Marktpartner nicht identifizierbar“ für einen Übermittlungsfehler, welcher bereits im AHB zur Nachrichtenquittung kommuniziert wurde, im XSD-Schema fehlte. Dieser Fehlergrund wurde daher im XSD-Schema ergänzt.

Zudem wurde festgestellt, dass der gemäß XSD-Schema gültige Fehlergrund ‚Nachrichten-ID bereits vorhanden‘ im AHB falsch angegeben wurde. Das AHB wurde im Rahmen der vorliegenden Fehlerkorrektur korrigiert. Außerdem wurden die im XSD-Schema genannten Beispiele für die Übermittlungsfehler berichtigt.

---

### 2.2 quittungBeleg

Die im AHB genannten Beispiele für die Modellfehler waren teilweise nicht korrekt. Dies wurde im Rahmen der vorliegenden Fehlerkorrektur korrigiert.

Es erfolgte bei diesem Nachrichtenformat lediglich eine Anpassung des AHBs. Da im dazugehörigen XSD-Schema die Elemente bereits korrekt beschrieben waren, ist keine Anpassung des XSD-Schemas notwendig.

---

## 3 Aktualisierung von XML-Nachrichtentypen

---

### 3.1 tfzezuordnungsdatensatzliste

Im AHB der tfzezuordnungsdatensatzliste kam es in der Nachrichtenstruktur bei Beleg „belegTfzeZuordnungsdatensatzliste“ zu einem Schreibfehler. Der Beleg wurde fälschlicherweise als „belegTfzEzuordnungsdatensatzliste“ angegeben.

Des Weiteren begann das Element „beteiligter“ teilweise im AHB mit einem Großbuchstaben. Dies wurde ebenfalls im Rahmen dieser Fehlerkorrektur korrigiert.

Es erfolgte bei diesem Nachrichtenformat lediglich eine Anpassung des AHBs. Da im dazugehörigen XSD-Schema die Elemente bereits korrekt beschrieben waren, ist keine Anpassung des XSD-Schemas notwendig.

---

### 3.2 nutzungsdatenanforderung

Der Name der Nachricht „ediTfzNutzungsdatenAnforderungQuittung“ suggerierte, dass es sich bei „belegQuittungVerarbeitungsfehler“ eigentlich um eine Quittung handeln müsste. Der Name des Belegs selbst und das dazugehörige Kapitel deuteten jedoch darauf hin, dass es sich um einen Beleg statt einer Quittung handeln könnte.

Da es sich hierbei um eine fachliche Quittung handelt, die der Empfänger einer Nutzungsdatenanfrage an den BNB übermitteln kann, sofern die Nutzungsdatenanfrage fachlich nicht verarbeitet werden konnte, erfolgte eine Anpassung des XSD-Schemas sowie des dazugehörigen AHBs.

---

## Abkürzungen und Definitionen

Die Abkürzungen sowie Definitionen können prinzipiell dem Dokument „Regelungen für den Zugang zum Bahnstromnetz der DB Energie (Bahnstrom-Zugangsprozesse)“ entnommen werden. Dieses Verzeichnis beschreibt die zusätzlich verwendeten Abkürzungen.

Abkürzung/Begriff	Definition
AHB	Anwendungshandbuch; enthält neben der Übersicht über den Inhalt der Nachricht die dazugehörigen Komponenten der einzelnen Belege (wie beispielsweise Elemente, Gruppen, ...) sowie Beschreibungen, Einschränkungen und Beispiele.
EDI@Energy	Die Bundesnetzagentur gibt in ihren Festlegungsverfahren die einheitlichen Marktprozesse und Datenformate für die Energiewirtschaft vor. EDI@Energy ist die verbändeübergreifende Expertengruppe unter Federführung des BDEW, die die Datenformate für die Marktprozesse entwickelt. Die Dokumente können unter <a href="http://www.edi-energy.de">www.edi-energy.de</a> abgerufen werden.
XSD-Schema	XML Schema Definition; dient zum Definieren von Strukturen für XML-Dokumente