

Prüfmitteilung und Datenstatus

Mako2020

01.12.2019

TenneT TSO GmbH

Änderungen durch MaKo 2020



- Für die BG-SZR (Kategorie C) und die BK-SZR (Kategorie C) werden keine Prüfmitteilung und kein Datenstatus versendet.
- Entfall des Datenstatus „Prüfdaten KBKA“ und des Prozesses „Aufforderung Datenstatusänderung für KBKA“ aufgrund des Entfalls des Erstaufschlags in der KBKA. Geht eine Zeitreihe nach Ende Erstaufschlag ein, bekommt sie den Datenstatus „Prüfdaten“ und liegt bis zum Ende der Clearingphase KBKA zur Prüfung vor.
- Entfall der Steuerung des „Eingangstores“ beim BIKO aufgrund des Entfalls des Erstaufschlags in der KBKA. Neue Versionen können jederzeit bis zum Ende der Clearingphase KBKA übermittelt werden, bekommen nach Ende des Erstaufschlags den Datenstatus „Prüfdaten“ und können mittels positiver Prüfmitteilung in den Datenstatus „Abrechnungsdaten“ bzw. „Abrechnungsdaten KBKA“ überführt werden.

Aggregation durch den ÜNB



- Abrechnungsrelevant ist immer die BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene des BG.
- Ist die Aggregationsebene RZ vom BKV nicht abbestellt, erhält der BKV für einen Bilanzkreis die BK-SZR (Kategorie B) solange auf Ebene der RZ bis er eine negative Prüfmitteilung auf eine Version dieser Summenzeitreihe sendet.
- Nach dem Empfang einer negativen Prüfmitteilung sendet der BIKO dem BKV die jeweils höchsten, abrechnungsrelevanten Versionen der BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene der BG. Darüber hinaus werden auch noch alle höheren Versionen auf Ebene der BG versendet, die sich im Status Prüfdaten befinden.
- Dabei ist es nicht relevant ob sich die negative Prüfmitteilung auf die letzte Version auf Ebene der RZ bezogen hat oder eine vorherige, ältere Version.

Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)



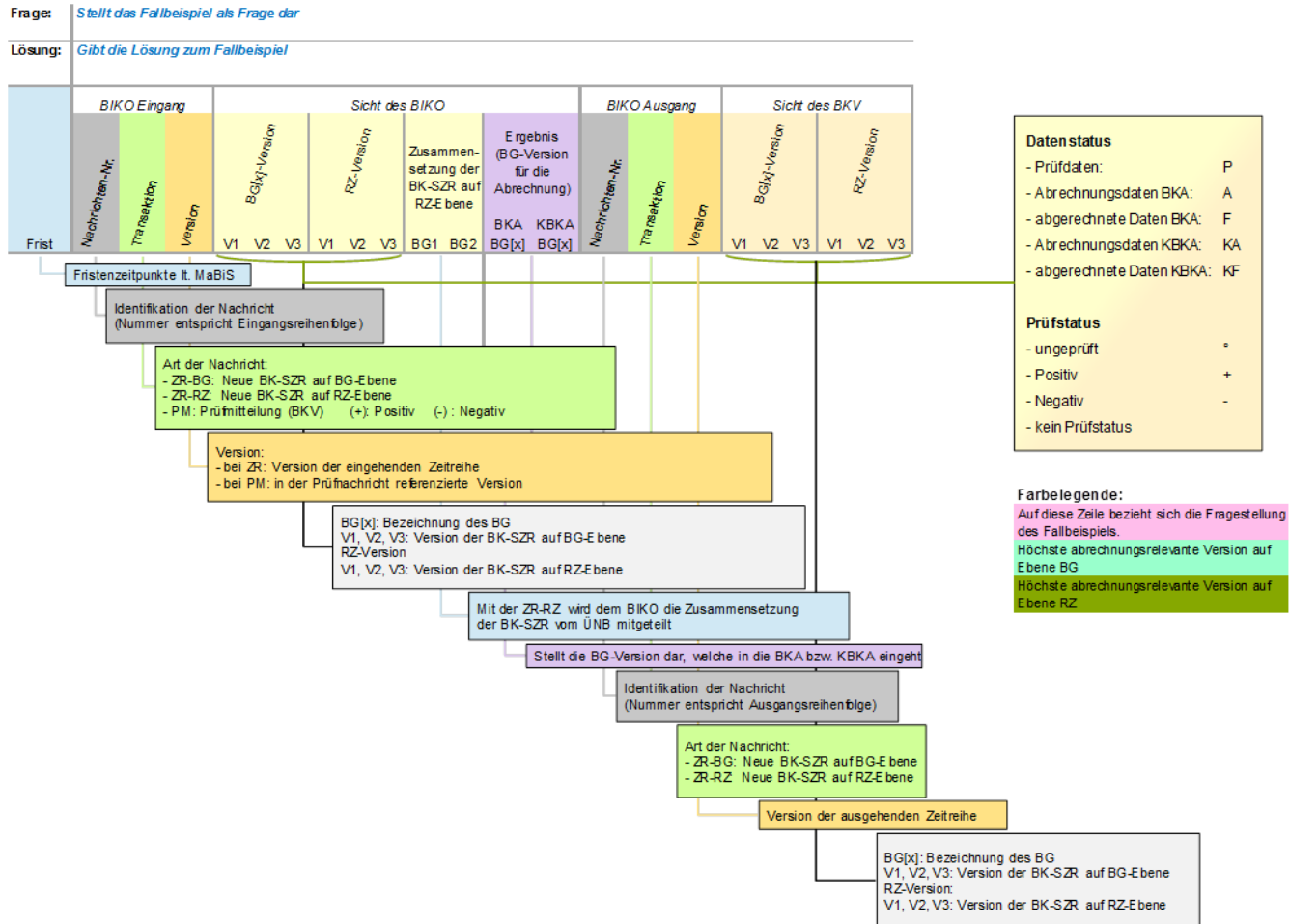
Wirkung des DZÜ

- Der DZÜ wirkt als Übertrag zwischen RZ und BG.
- Damit wirkt sich der DZÜ auf die Ermittlung der ÜNB-DZR je RZ und der NB-DZR je BG aus.
- Der DZÜ enthält die Energiemenge der ungeklärten Clearingfälle auf Ebene der Marktlokation zum Ablauf der Clearingfrist, für die aus Sicht des ÜNB der NB / MSB verantwortlich ist.
- Ungeklärte Clearingfälle auf Ebene der Marktlokation, die der MSB zu verantworten hat, hat der NB in seine NB-DZR aufzunehmen.
- Der DZÜ wird abrechnungsrelevant, sofern die Sicht des ÜNB durch den NB mittels positiver Prüfmitteilung bestätigt wird.

Neue Prozesse MaKo 2020



Fallsammlung Legende FB RZ



Quelle: BDEW, Awh_20190504_Fallsammlung_MaBiS

Neue Prozesse MaKo 2020



Fallsammlung FB RZ 5

Frage: Der BKV hat für einen Bilanzierungsmonat eine BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene negativ geprüft. Wie erfolgt die weitere Prüfung und Statusvergabe?

Lösung: Der BKV erhält ab dem Zeitpunkt der negativen Prüfmittelteilung alle vom ÜNB versendeten BK-SZR (Kat. B) für den betrachteten Bilanzierungsmonat auf der BG-Ebene und muss diese nun einzeln prüfen (siehe Nachricht 8 im BIKO Eingang). Prüfmittelteilungen auf vorherige BK-SZR (Kat. B) auf RZ-Ebene werden nicht mehr akzeptiert

| Frist | BIKO Eingang | | | Sicht des BIKO | | | | | | | | | | BIKO Ausgang | | | Sicht des BKV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|--------------|--|-----|---------------|-----|-----------------|-------------|---------|-------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version | | | BG2-Version | | | RZ-Version | | | Zusammen- setzung der BK-SZR auf RZ-Ebene | | Ergebnis (BG-Version für die Abrechnung) | | | | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version | | | BG2-Version | | | RZ-Version | | | | | | | | |
| | | | | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | | | | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | | | | | | |
| 12 WT | 1 | ZR-RZ | RZ-V1 | | | | | | | | | | V1 | V1 | -- | -- | -- | -- | 1 | ZR-RZ | RZ-V1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | ZR-BG | BG1-V1 | A | | | | | | | | | | | V1 | -- | V1 | -- | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | ZR-BG | BG2-V1 | | A | | | | | | | | | | V1 | V1 | V1 | V1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | ZR-RZ | RZ-V2 | | | | | | | | | | V1 | V2 | V1 | V1 | V1 | V1 | 2 | ZR-RZ | RZ-V2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | ZR-BG | BG2-V2 | | | | | | | | | | | | V1 | V1 | V1 | V1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | PM (-) | RZ-V2 | A° | | | A° | P | P° | | | | V1 | V2 | V1 | V1 | V1 | V1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | ZR-BG | BG2-V3 | | | | | | | | | | | | V1 | V1 | V1 | V1 | 3 | ZR-BG | BG1-V1 | A° | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | PM (+) | BG2-V3 | | | | | | | | | | | | V1 | V3 | V1 | V3 | 4 | ZR-BG | BG2-V1 | | A° | | | | | | | | | | | | | |
| 30 WT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | ZR-BG | BG2-V2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | ZR-BG | BG2-V3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 WT | | | | | | | | | | | | | | | V1 | V3 | V1 | V3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| M7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | V1 | V3 | V1 | V3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quelle: BDEW, Awh_20190504_Fallsammlung_MaBiS

Neue Prozesse MaKo 2020



Fallsammlung FB RZ 5 (Teil1)

| BIKO Eingang | | | Sicht des BIKO | | | | | | | | | | | | BIKO Ausgang | | | | | | |
|-----------------|-------------|---------|----------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|-----|--|--------------|-----|-----|-----------------|-------------|---------|-------|
| Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version | | | BG2-Version | | | RZ-Version | | | Zusammen- setzung der BK-SZR auf RZ-Ebene | | Ergebnis (BG-Version für die Abrechnung) | | | | Nachrichten-Nr. | Transaktion | Version | |
| | | | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | | | | |
| 1 | ZR-RZ | RZ-V1 | | | | | | | | | | | V1 | V1 | - | - | - | - | 1 | ZR-RZ | RZ-V1 |
| 2 | ZR-BG | BG1-V1 | A | | | | | | | | | | | | V1 | - | V1 | - | | | |
| 3 | ZR-BG | BG2-V1 | | | | A | | | | | | | | | V1 | V1 | V1 | V1 | | | |
| 4 | ZR-RZ | RZ-V2 | | | | | | | | | | | V1 | V2 | V1 | V1 | V1 | V1 | 2 | ZR-RZ | RZ-V2 |
| 5 | ZR-BG | BG2-V2 | | | | | P | | | | | | | | V1 | V1 | V1 | V1 | | | |
| 6 | PM (-) | RZ-V2 | A° | | | A° | P° | | | | | | V1 | V2 | V1 | V1 | V1 | V1 | | | |

Quelle: BDEW, Awh_20190504_Fallsammlung_MaBiS

Neue Prozesse MaKo 2020



Fallsammlung FB RZ 5 (Teil2)

| BIKO Eingang | | | Sicht des BIKO | | | | | | | | | | | BIKO Ausgang | | | Sicht des BKV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------|---------|----------------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|--|-----|--|-----|-----|---------------|------------------|-------------|---------|-------------|--------|----|-------------|----|----|------------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Nachrichtern-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version | | | BG2-Version | | | RZ-Version | | | Zusammen- setzung der BK-SZR auf RZ-Ebene | | Ergebnis (BG-Version für die Abrechnung) | | | | Nachrichtern-Nr. | Transaktion | Version | BG1-Version | | | BG2-Version | | | RZ-Version | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | | | | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | V3 | V1 | V2 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | PM (-) | RZ-V2 | A° | | | A° | P° | | | | P- | V1 | V2 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | BG1 | BG2 | 3 | ZR-BG | BG1-V1 | A° | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ZR-BG | BG2-V3 | | | | | | | | | | | | V1 | V1 | V1 | V1 | | | 4 | ZR-BG | BG2-V1 | | A° | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | PM (+) | BG2-V3 | | | | | | | | | | | | V1 | V3 | V1 | V3 | | | 5 | ZR-BG | BG2-V2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | F° | | | | | | | | | | | V1 | V3 | V1 | V3 | | | 6 | ZR-BG | BG2-V3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Quelle: BDEW, Awh_20190504_Fallsammlung_MaBiS

Disclaimer

Haftung und Urheberrechte TenneTs

Diese PowerPoint-Präsentation wird Ihnen von der TenneT TSO GmbH („TenneT“) angeboten. Ihr Inhalt, d.h. sämtliche Texte, Bilder und Töne, sind urheberrechtlich geschützt. Sofern TenneT nicht ausdrücklich entsprechende Möglichkeiten bietet, darf nichts aus dem Inhalt dieser PowerPoint-Präsentation kopiert werden, und nichts am Inhalt darf geändert werden. TenneT bemüht sich um die Bereitstellung korrekter und aktueller Informationen, gewährt jedoch keine Garantie für ihre Korrektheit, Genauigkeit und Vollständigkeit.

TenneT übernimmt keinerlei Haftung für (vermeintliche) Schäden, die sich aus dieser PowerPoint-Präsentation ergeben, beziehungsweise für Auswirkungen von Aktivitäten, die auf der Grundlage der Angaben und Informationen in dieser PowerPoint-Präsentation entfaltet werden.



www.tennet.eu

TenneT ist der erste grenzüberschreitende Übertragungsnetzbetreiber für Strom in Europa. Mit rund 21.000 Kilometern an Hoch- und Höchstspannungsleitungen, 36 Millionen Endverbrauchern in den Niederlanden und in Deutschland gehören wir zu den Top 5 der Netzbetreiber in Europa. Unser Fokus richtet sich auf die Entwicklung eines nordwesteuropäischen Energiemarktes und auf die Integration erneuerbarer Energie. **Taking power further**

