

# Deltazeitreihenübertrag DZÜ

MaKo2020

01.12.2019

TenneT TSO GmbH



- Aggregation der Energiemengen von Marktlokationen mit intelligenten Messsystemen (iMS) zu Bilanzierungsgebietssummenzeitreihen und Bilanzkreissummenzeitreihen sowie Lieferantensummenzeitreihen
- Bereitstellung täglicher Bilanzierungsgebietssummenzeitreihen und Bilanzkreissummenzeitreihen
- Ermittlung des Deltazeitreihenübertrags (DZÜ) je Bilanzierungsgebiet



## Deltazeitreihenübertrag (DZÜ) - Ermittlung

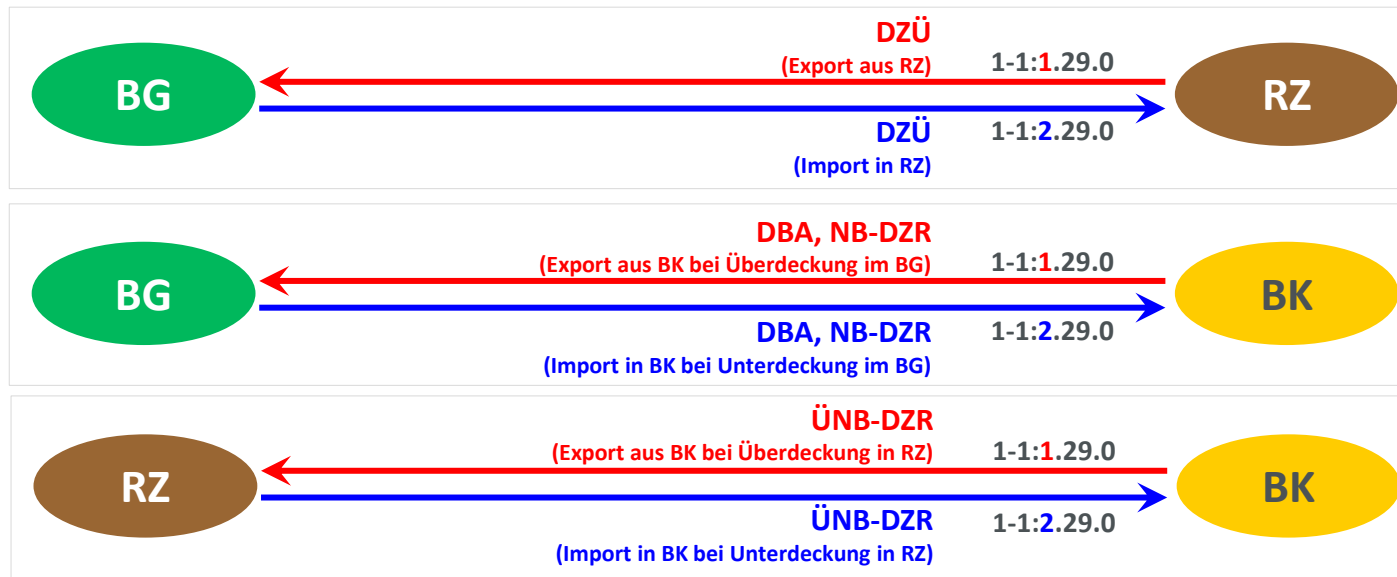
- Der ÜNB ermittelt auf Basis der ihm vorliegenden Daten je BG einen DZÜ und eine zugehörige DZÜ-Liste mit den im DZÜ enthaltenen Marktlokationen.
- Eine Marktlokation wird im DZÜ berücksichtigt, wenn der Datenstatus aller BG-SZR (Kategorie B) von dem Datenstatus aller BK-SZR (Kategorie B) abweicht, in denen die Marktlokation enthalten ist, und aus Sicht des ÜNB der NB / MSB für die Abweichung verantwortlich ist.
- Für den DZÜ wird marktlokationsscharf viertelstündlich der Saldo aus der Energiemenge aller BK-SZR (Kategorie B) und der Energiemenge aller BG-SZR (Kategorie B) mit dem jeweiligen Datenstatus „Abrechnungsdaten“ gebildet.



## Deltazeitreihenübertrag (DZÜ) - Wirkung

- 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.

# Austauschprozesse – Deltazeitreihenübertrag



Beispiel für eine Messwertänderung nach Erstaufschlag

Zeitpunkt	Wert MaLo	Wert in BG-SZR (Kat. B)	Wert in BK-SZR (Kat. B)	Unterschied Datenstatus BG-BK	In DZÜ-Liste enthalten	Differenz BG-BK Abrechnungsdaten	Wert in DZÜ
12. WT	50	50	50	nein	nein	0	-
14. WT	100	100	100	nein	nein	0	-
16. WT	100	100	100	ja	ja	50	50
30. WT	100	100	100	ja	ja	50	50

Ersatzwert	Abrechnungsdaten
Wahrer Wert	Prüfdaten

# 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](http://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**

