

Regelpooling – Fiktive Lieferanten EIC

Version 1.1 vom 18. Dezember 2018

Überarbeitungen

Datum	Version	Autor / Abteilung	Abschnitt
01.01.2018	1.0	Chacko / MA-MO-AS	Dokument erstellt
18.12.2018	1.1	Hodel / MA-MO-AS	Aktualisierung Tabelle 2

Inhalt

1	Einführung	2
2	Fiktive Lieferanten EIC	2
3	Literaturverzeichnis	3

1 Einführung

Das Regelpooling Konzept wird in der Schweiz gemäss der VSE Branchenempfehlung «Anbindung von Regelpools an den Schweizer SDL-Markt» (VSE, 2013) abgewickelt. Gemäss diesem Konzept meldet der Systemdienstleistungserbringer (SDV) die Energieerbringung in fremden Bilanzgruppen lieferantenscharf an Swissgrid. Diese Meldungen werden mittels DPS-Zeitreihen (Delivery responsible Party Schedule) (Swissgrid AG, 2018) an Swissgrid gemeldet. Im DPS wird die Energieflussrichtung durch die Felder «InParty» / «OutParty» definiert.

Sollte die Bilanzgruppe und der Lieferant denselben EIC verwenden, wäre eine eindeutige Definition der Energieflussrichtung nicht möglich, da in beiden Feldern («InParty» / «OutParty») derselbe EIC stehen würde. Deshalb wurde ein fiktiver Lieferanten-EIC eingeführt, um eine eindeutige Energieflussrichtung definieren zu können. Dieser fiktive Lieferanten-EIC wird ausschliesslich für die Abwicklung von Regelpooling-Abrufen benutzt und hat keinen anderen Verwendungszweck.

Es liegt in der Verantwortung des SDVs die EICs des Lieferanten und der Bilanzgruppen abzuklären.

Energie	Energiefluss	OutParty	InParty
Positive Energie	SDV → Swissgrid	EIC Lieferant	EIC Bilanzgruppe
Negative Energie	Swissgrid → SDV	EIC Bilanzgruppe	EIC Lieferant

Tabelle 1 Energieflussrichtung im DPS

2 Fiktive Lieferanten EIC

Firma	Bilanzgruppe	Lieferanten EIC
AET	12XAET-HANDEL--3	12XSDL-AET-FLF-0
BKW Energie AG	12XBKW-HANDEL--X	12XSDL-BKW-FLF-X
CKW AG	12XCKW-HANDEL--K	12X-0000001926-M
EBM Energie AG	12X-0000000072-S	12XSDL-EBM-FLF-0
EPS AG	12XENERGIEPOOL-H	12XSDL-EPS-FLF-V
Groupe E SA	12XGROUPE-E----V	12XSDL-GRP-FLF-I
IWB	12XCKW-HANDEL--K (Subbilanzgruppe von CKW)	12XSDL-IWB-FLF-L
Liechtensteinische Kraftwerke	12XLKW-HANDEL--E	12XSDL-LKW-FLF-H
Repower AG	12XRAETIA-E-H--D	12XSDL-REP-FLF-N
SBB	11XSBB-----H	12XSDL-SBB-FLF-P
Swenex Ltd	12X-0000001759-B	12XSDL-SWE-FLF-L
Swenex Ltd (BG-EE)	12X-0000002013-0	12XSDL-BGE-FLF-6

Tabelle 2 Fiktive Lieferanten EIC

3 Literaturverzeichnis

Swissgrid AG. (17. Oktober 2018). *Anforderungen an Fahrplandaten*. Abgerufen am 10. Dezember 2018 von <https://www.swissgrid.ch/dam/swissgrid/customers/topics/ancillary-services/prequalification/1/requirements-for-schedule-data-de.pdf>

VSE. (01. Oktober 2013). *Strommarkt Schweiz: Anbindung von Regelpools an den Schweizer SDL-Markt*. Abgerufen am 10. Dezember 2018 von https://www.strom.ch/fileadmin/user_upload/Dokumente_Bilder_neu/010_Downloads/Branchenempfehlung/VSE_RP-PR_CH_2013_D.pdf