



AGGM Austrian Gas Grid Management AG

STRUKTURIERUNGSBEITRAG

Aktuelle Berechnungsmethode

August 2020

August 2020

- ▶ Bilanzgruppenverantwortliche sind für die Ausgeglichenheit ihres Portfolios verantwortlich.
- ▶ Gemäß Netzkodex für die Gasbilanzierung in Fernleitungsnetzen ist ein unausgeglichenes Portfolio zulässig. Ein entgegenwirkendes Anreizsystem soll angeboten werden.
- ▶ AGGM ist gemäß GMMO-VO §26 (6) verpflichtet, für untertägige Strukturierung von Bilanzgruppen einen Strukturierungsbeitrag der stündlichen Unausgeglichenheiten einzuheben.
- ▶ Negative stündliche Unausgeglichenheiten bzw. „Short“- Positionen sind im Engpassfall für AGGM schwieriger auszugleichen als „Long“- Positionen.
- ▶ Die aktuelle Strukturierungsbeitragsmethode schafft den Anreiz, hohe „Short“-Positionen zu minimieren.

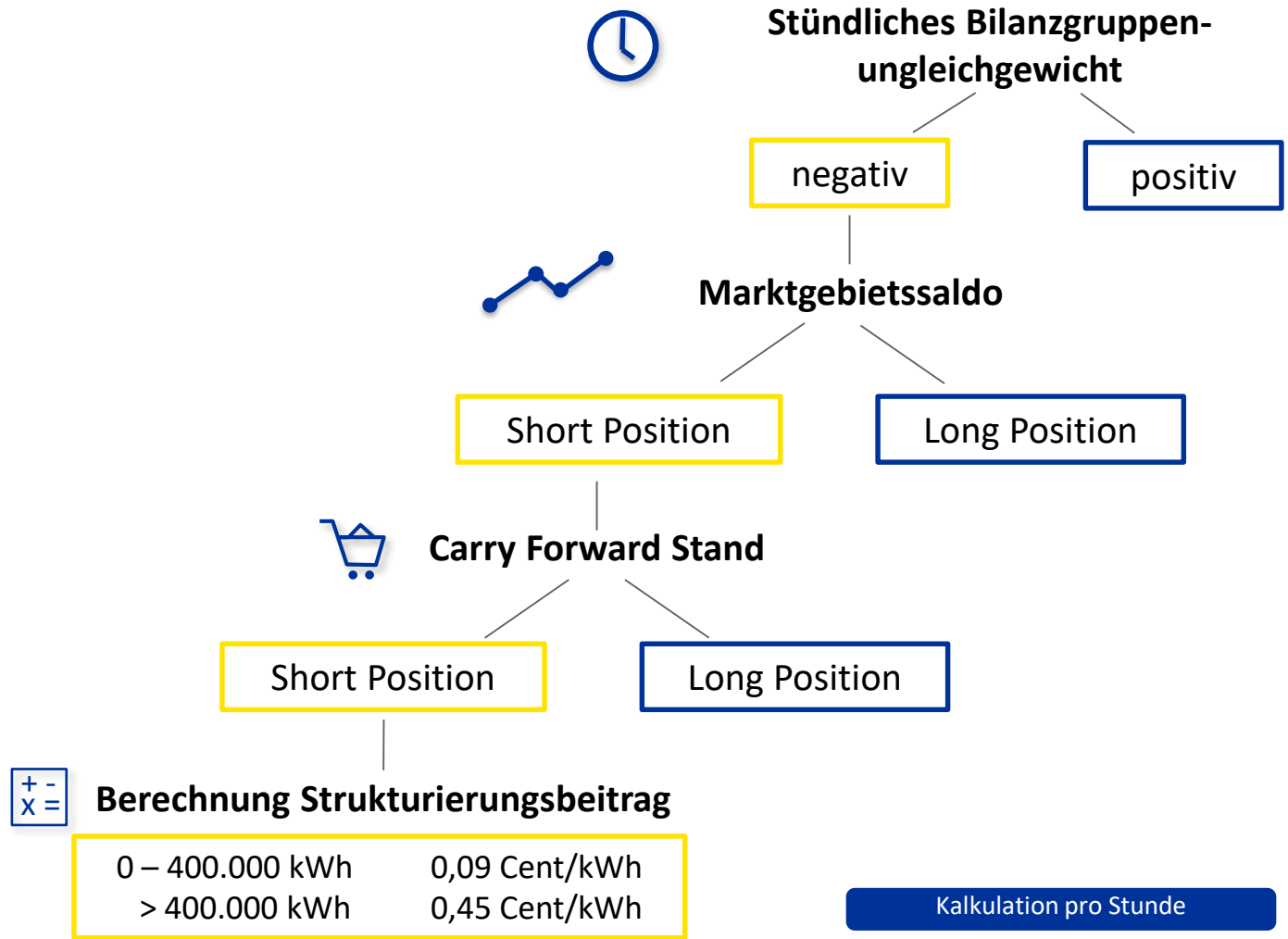
Stündliche Unausgeglichenheiten
in Form von „Short“-Positionen
sofern diese zu einer „Short“-
Position im Marktgebiet
beitragen.



Preis Staffelung gemäß
stündlicher Menge:

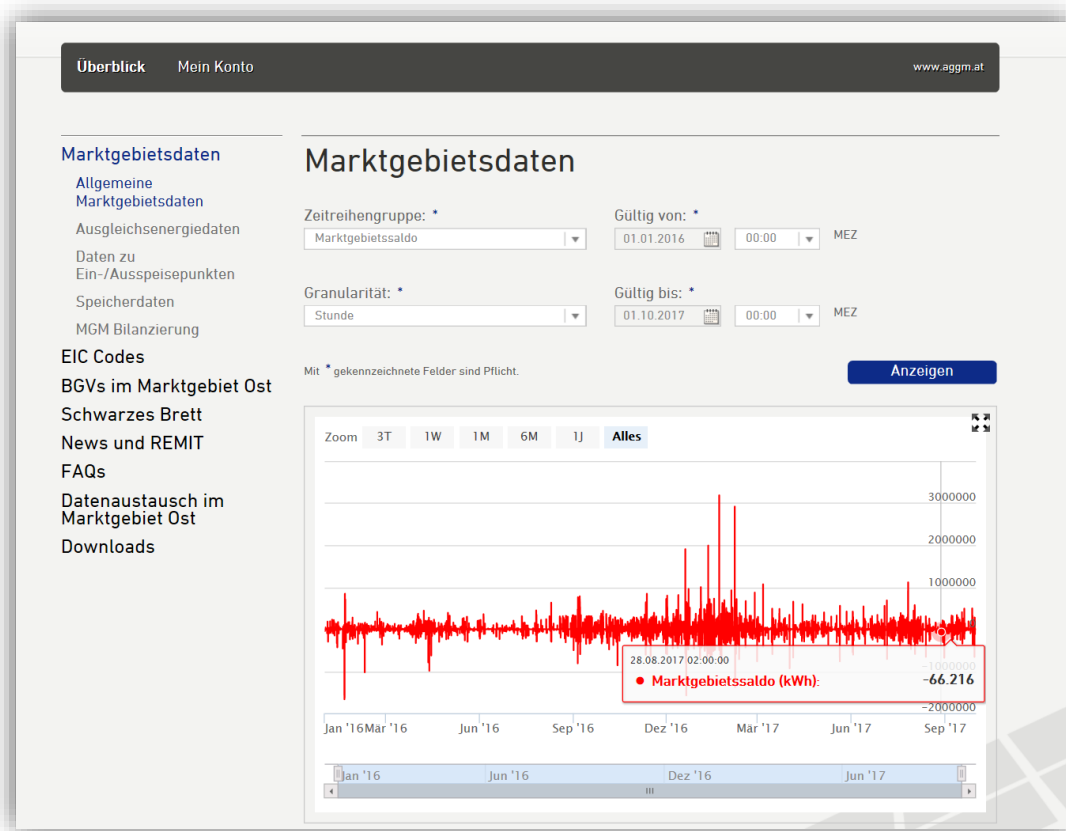
0 – 400.000 kWh	0,09 Cent/kWh
> 400.000 kWh	0,45 Cent/kWh





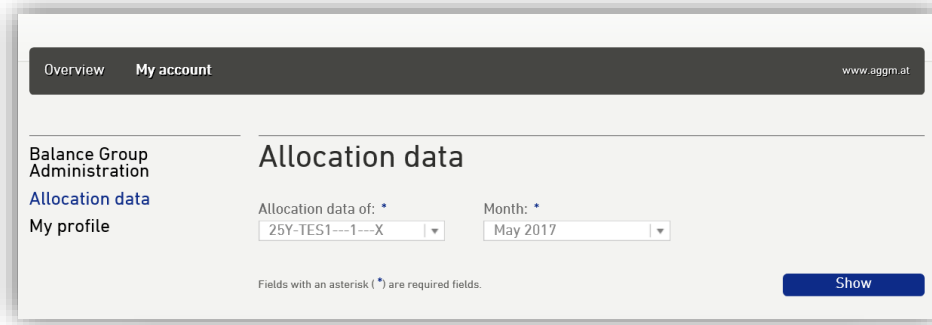


Marktgebietssaldo



- ▶ Veröffentlichung auf der AGGM Plattform
- ▶ Stündliche Aktualisierung
- ▶ Anzeige für Gastag D inkl. D+1

Stündliches Bilanzgruppenungleichgewicht



Overview My account www.aggm.at

Balance Group Administration
Allocation data
My profile

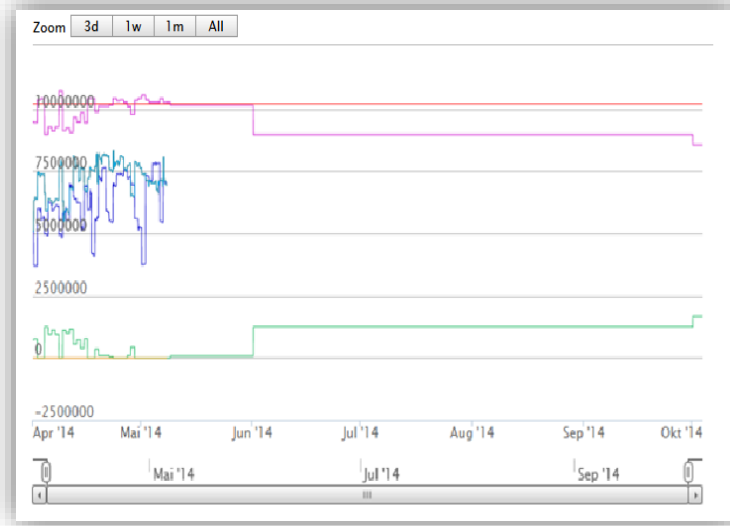
Allocation data

Allocation data of: *
25Y-TEG1---1---X

Month: *
May 2017

Fields with an asterisk (*) are required fields.

Show



- ▶ Allokationsdaten können auf der AGGM Plattform abgerufen werden
- ▶ Alle allokierten Entry- und Exit-Nominierungen pro Bilanzgruppe inkl. Marktgebietsungleichgewicht, CF-Stand & Strukturierungsbeitrag

Test BGV GmbH

Datum: 02.06.2015

Rechnung Strukturierungsbeitrag

Leistungszeitraum 01.05.2015 bis 01.06.2015

Bilanzgruppe: 25Y-TEST---1---T

Datum	Summe Entry (kWh)	Summe Exit (kWh)	Menge (kWh)	Betrag EUR
01.05.2015	0	0	0	0,00
02.05.2015	0	0	0	0,00
03.05.2015	0	0	0	0,00
04.05.2015	0	0	0	0,00
05.05.2015	0	0	0	0,00
06.05.2015	0	0	0	0,00
07.05.2015	0	0	0	0,00
08.05.2015	0	0	0	0,00
09.05.2015	0	0	0	0,00

In der Rechnungsbeilage ist nur die zu verrechnende Menge angeführt!

Die Details zu der Entstehung von einzelnen Strukturierungsbeiträgen sind dem Allokationsdatenbericht zu entnehmen!

► Beispiel 1: Short Position & Marktgebietssaldo > 0

	Short	Long	Carry Forward Account	MA-Imbalance	Imbalance for balancing incentive mark-up	Balancing incentive mark-up in Euro
Initial			20 MWh	1000 MWh		
06:00 - 07:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	1000 MWh	0 MWh	€ 0,00
07:00 - 08:00	-200 MWh	0 MWh	-180 MWh	800 MWh	0 MWh	€ 0,00
08:00 - 09:00	-200 MWh	0 MWh	-380 MWh	600 MWh	0 MWh	€ 0,00
09:00 - 10:00	-200 MWh	0 MWh	-580 MWh	400 MWh	0 MWh	€ 0,00
10:00 - 11:00	-200 MWh	0 MWh	-780 MWh	200 MWh	0 MWh	€ 0,00
11:00 - 12:00	0 MWh	200 MWh	-580 MWh	400 MWh	0 MWh	€ 0,00
12:00 - 13:00	0 MWh	200 MWh	-380 MWh	600 MWh	0 MWh	€ 0,00
13:00 - 14:00	0 MWh	200 MWh	-180 MWh	800 MWh	0 MWh	€ 0,00
14:00 - 15:00	0 MWh	200 MWh	20 MWh	1000 MWh	0 MWh	€ 0,00
15:00 - 16:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	1000 MWh	0 MWh	€ 0,00
Sum	-800 MWh	800 MWh	20 MWh	1000 MWh	0 MWh	€ 0,00

► Beispiel 2: Short Position & Marktgebietssaldo < 0

	Short	Long	Carry Forward Account	MA-Imbalance	Imbalance for balancing incentive mark-up	Balancing incentive mark-up in Euro
Initial			20 MWh	20 MWh		
06:00 - 07:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	20 MWh	0 MWh	€ 0,00
07:00 - 08:00	-200 MWh	0 MWh	-180 MWh	-180 MWh	180 MWh	€ 162,00
08:00 - 09:00	-200 MWh	0 MWh	-380 MWh	-380 MWh	200 MWh	€ 180,00
09:00 - 10:00	-200 MWh	0 MWh	-580 MWh	-580 MWh	200 MWh	€ 180,00
10:00 - 11:00	-200 MWh	0 MWh	-780 MWh	-780 MWh	200 MWh	€ 180,00
11:00 - 12:00	0 MWh	200 MWh	-580 MWh	-580 MWh	0 MWh	€ 0,00
12:00 - 13:00	0 MWh	200 MWh	-380 MWh	-380 MWh	0 MWh	€ 0,00
13:00 - 14:00	0 MWh	200 MWh	-180 MWh	-180 MWh	0 MWh	€ 0,00
14:00 - 15:00	0 MWh	200 MWh	20 MWh	20 MWh	0 MWh	€ 0,00
15:00 - 16:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	20 MWh	0 MWh	€ 0,00
Sum	-800 MWh	800 MWh	20 MWh	20 MWh	780 MWh	€ 702,00

▶ Beispiel 3: Long Position & Marktgebietssaldo < 0

	Short	Long	Carry Forward Account	MA-Imbalance	Imbalance for balancing incentive mark-up	Balancing incentive mark-up in Euro
Initial			20 MWh	-500 MWh		
06:00 - 07:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	-500 MWh	0 MWh	€ 0,00
07:00 - 08:00	0 MWh	200 MWh	220 MWh	-300 MWh	0 MWh	€ 0,00
08:00 - 09:00	0 MWh	200 MWh	420 MWh	-100 MWh	0 MWh	€ 0,00
09:00 - 10:00	0 MWh	200 MWh	620 MWh	100 MWh	0 MWh	€ 0,00
10:00 - 11:00	0 MWh	200 MWh	820 MWh	300 MWh	0 MWh	€ 0,00
11:00 - 12:00	-200 MWh	0 MWh	620 MWh	100 MWh	0 MWh	€ 0,00
12:00 - 13:00	-200 MWh	0 MWh	420 MWh	-100 MWh	0 MWh	€ 0,00
13:00 - 14:00	-200 MWh	0 MWh	220 MWh	-300 MWh	0 MWh	€ 0,00
14:00 - 15:00	-200 MWh	0 MWh	20 MWh	-500 MWh	0 MWh	€ 0,00
15:00 - 16:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	-500 MWh	0 MWh	€ 0,00
Sum	-800 MWh	800 MWh	20 MWh	-500 MWh	0 MWh	€ 0,00

▶ Beispiel 4: Short Position > 400 MWh (A)

	Short	Long	Carry Forward Account	MA-Imbalance	Imbalance for balancing incentive mark-up	Balancing incentive markup in Euro
Initial			20 MWh	20 MWh		
06:00 - 07:00	0 MWh	0 MWh	20 MWh	20 MWh	0 MWh	€ 0,00
07:00 - 08:00	-500 MWh	0 MWh	-480 MWh	-480 MWh	480 MWh	€ 2.160,00
08:00 - 09:00	-500 MWh	0 MWh	-980 MWh	-980 MWh	500 MWh	€ 2.250,00
09:00 - 10:00	0 MWh	0 MWh	-980 MWh	-980 MWh	0 MWh	€ 0,00
10:00 - 11:00	0 MWh	0 MWh	-980 MWh	-980 MWh	0 MWh	€ 0,00
11:00 - 12:00	0 MWh	0 MWh	-980 MWh	-980 MWh	0 MWh	€ 0,00
12:00 - 13:00	0 MWh	250 MWh	-730 MWh	-730 MWh	0 MWh	€ 0,00
13:00 - 14:00	0 MWh	250 MWh	-480 MWh	-480 MWh	0 MWh	€ 0,00
14:00 - 15:00	0 MWh	250 MWh	-230 MWh	-230 MWh	0 MWh	€ 0,00
15:00 - 16:00	0 MWh	250 MWh	20 MWh	20 MWh	0 MWh	€ 0,00
Sum	-1000 MWh	1000 MWh	20 MWh	20 MWh	980 MWh	€ 4.410,00

► Beispiel 5: Short Position > 400 MWh (B)

	Short	Long	Carry Forward Account	MA-Imbalance	Imbalance for balancing incentive mark-up	Balancing incentive mark-up in Euro
Initial			70 MWh	70 MWh		
06:00 - 07:00	0 MWh	0 MWh	70 MWh	70 MWh	0 MWh	€ 0,00
07:00 - 08:00	-1000 MWh	0 MWh	-930 MWh	-930 MWh	930 MWh	€ 4.185,00
08:00 - 09:00	-1000 MWh	0 MWh	-1930 MWh	-1930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
09:00 - 10:00	-1000 MWh	0 MWh	-2930 MWh	-2930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
10:00 - 11:00	-1000 MWh	0 MWh	-3930 MWh	-3930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
11:00 - 12:00	-1000 MWh	0 MWh	-4930 MWh	-4930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
12:00 - 13:00	-1000 MWh	0 MWh	-5930 MWh	-5930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
13:00 - 14:00	-1000 MWh	0 MWh	-6930 MWh	-6930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
14:00 - 15:00	-1000 MWh	0 MWh	-7930 MWh	-7930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
15:00 - 16:00	0 MWh	8000 MWh	70 MWh	70 MWh	0 MWh	€ 0,00
Sum	-8000 MWh	8000 MWh	70 MWh	70 MWh	7930 MWh	€ 35.685,00

► Beispiel 6: Short Position > 400 MWh (C)

	Short	Long	Carry Forward Account	MA-Imbalance	Imbalance for balancing incentive mark-up	Balancing incentive mark-up in Euro
Initial			70 MWh	70 MWh		
06:00 - 07:00	0 MWh	0 MWh	70 MWh	70 MWh	0 MWh	€ 0,00
07:00 - 08:00	-1000 MWh	0 MWh	-930 MWh	-930 MWh	930 MWh	€ 4.185,00
08:00 - 09:00	-1000 MWh	0 MWh	-1930 MWh	-1930 MWh	1000 MWh	€ 4.500,00
09:00 - 10:00	-250 MWh	0 MWh	-2180 MWh	-2180 MWh	250 MWh	€ 225,00
10:00 - 11:00	-250 MWh	0 MWh	-2430 MWh	-2430 MWh	250 MWh	€ 225,00
11:00 - 12:00	-250 MWh	0 MWh	-2680 MWh	-2680 MWh	250 MWh	€ 225,00
12:00 - 13:00	-250 MWh	0 MWh	-2930 MWh	-2930 MWh	250 MWh	€ 225,00
13:00 - 14:00	-250 MWh	0 MWh	-3180 MWh	-3180 MWh	250 MWh	€ 225,00
14:00 - 15:00	-250 MWh	0 MWh	-3430 MWh	-3430 MWh	250 MWh	€ 225,00
15:00 - 16:00	0 MWh	3500 MWh	70 MWh	70 MWh	0 MWh	€ 0,00
Sum	-3500 MWh	3500 MWh	70 MWh	70 MWh	3430 MWh	€ 10.035,00