



**TRADING  
HUB  
EUROPE**  
keep in balance

**Operative Abwicklung  
Netzbetreiber Kundenveranstaltung 2022**



# Agenda

---

- 1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)**
- 2. Mengengerüst THE nach 01.10.2021**
- 3. Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)**
- 4. Entwicklung INVOIC-Pönale**
- 5. Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung**
- 6. MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK**

# Agenda

---

- 1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)**
2. Mengengerüst THE nach 01.10.2021
3. Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)
4. Entwicklung INVOIC-Pönale
5. Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung
6. MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK

# Die Abteilung BAM: Aufgabenübersicht

BAM

## Abrechnungsprozesse Netzbetreiber

- Mehr-/Minder mengenabrechnung
- Tägliche Netzkontenabrechnung (+Rückabwicklung)
- SSQNOT/INVOIC Pönale
- Abrechnung Instandhaltung
- Abrechnung Leitungsbefüllung
- Abrechnung vertragslose Gasentnahme
- Abrechnung Marktraumumstellung
- Kundenbetreuung (spezifisch)

## Abrechnungsprozesse Bilanzkreisverantwortliche

- (Bio) Bilanzkreisabrechnung/Abschlagszahlungen
- VHP-Abrechnung
- Vorauszahlungen
- Abrechnung Insolvenzen
- Berechnung Sicherheitsleistungen
- Umlagenkontentrennung
- Umlagenausschüttung
- Kundenbetreuung (spezifisch)

## Abrechnungsprozesse Regelenergie / MBI

- Abrechnung Long Term Options
- Abrechnung Short Termin Balancing Options
- Abrechnung Flexibility
- Kapazitätsabrechnungen
- Abrechnung Börsentrades MOL 1-2
- Abrechnung Pönalen (§25, fehlende Vorhaltung,...)
- Abrechnung marktbasierete Instrumente

Zukünftig: Abrechnungsprozesse SSB0s

# Übersicht Mitarbeiter Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)

**Jan Albin**  
Leiter BAM  
Mail:  
Jan.Albin@tradinghub.eu

**Vjosana Avdulaj**  
T: +49 2102 59796 231  
Mail:  
Vjosana.Avdulaj@tradinghub.eu

**Patrick Buchmann**  
T: +49 2102 59796 232  
Mail:  
Patrick.Buchmann@tradinghub.eu

**Claudia Guddat**  
T: +49 2102 59796 234  
Mail:  
Claudia.Guddat@tradinghub.eu

**Claudia Hesse**  
T: +49 2102 59796 235  
Mail:  
Claudia.Hesse@tradinghub.eu

**Aisha Lange**  
T: +49 2102 59796 237  
Mail:  
Aisha.Lange@tradinghub.eu

**Stefan Lange**  
T: +49 2102 59796 236  
Mail:  
Stefan.Lange@tradinghub.eu

**Peter Liebau**  
T: +49 2102 59796 238  
Mail:  
Peter.Liebau@tradinghub.eu

**Sebastian Schönberger**  
T: +49 2102 59796 240  
Mail:  
Sebastian.Schönberger@tradinghub.eu

**Galina Schreiner**  
T: +49 2102 59796 241  
Mail:  
Galina.Schreiner@tradinghub.eu

**Sarah Stute**  
T: +49 2102 59796 242  
Mail:  
Sarah.Stute@tradinghub.eu

**Kirththana Thiru**  
T: +49 2102 59796 244  
Mail:  
Kirththana.Thiru@tradinghub.eu

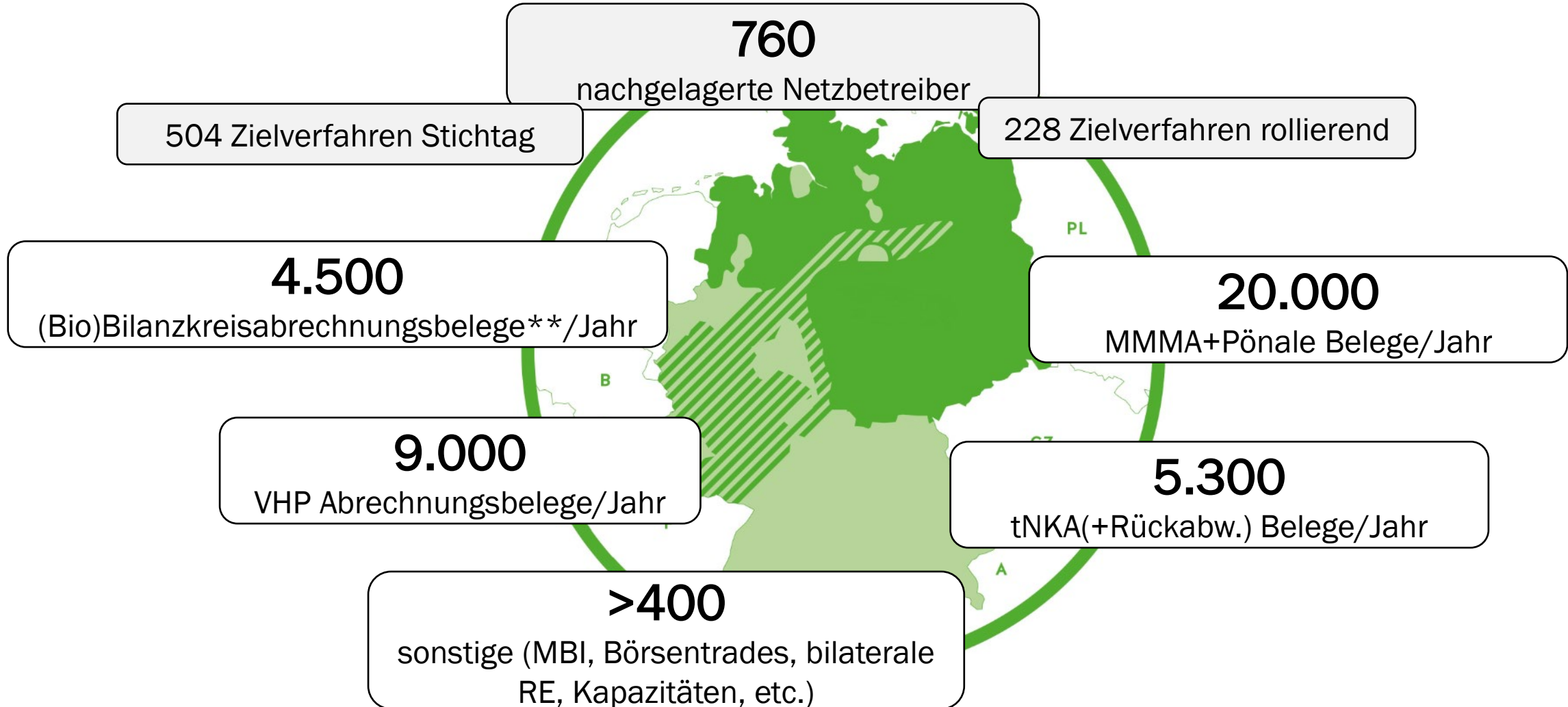
Zentrale Kontaktdaten  
[bam@tradinghub.eu](mailto:bam@tradinghub.eu)  
T +49 2102 59796 402

# Agenda

---

1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)
2. **Mengengerüst THE nach 01.10.2021**
3. Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)
4. Entwicklung INVOIC-Pönale
5. Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung
6. MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK

# Mengengerüst im Marktgebiet Trading Hub Europe



# Agenda

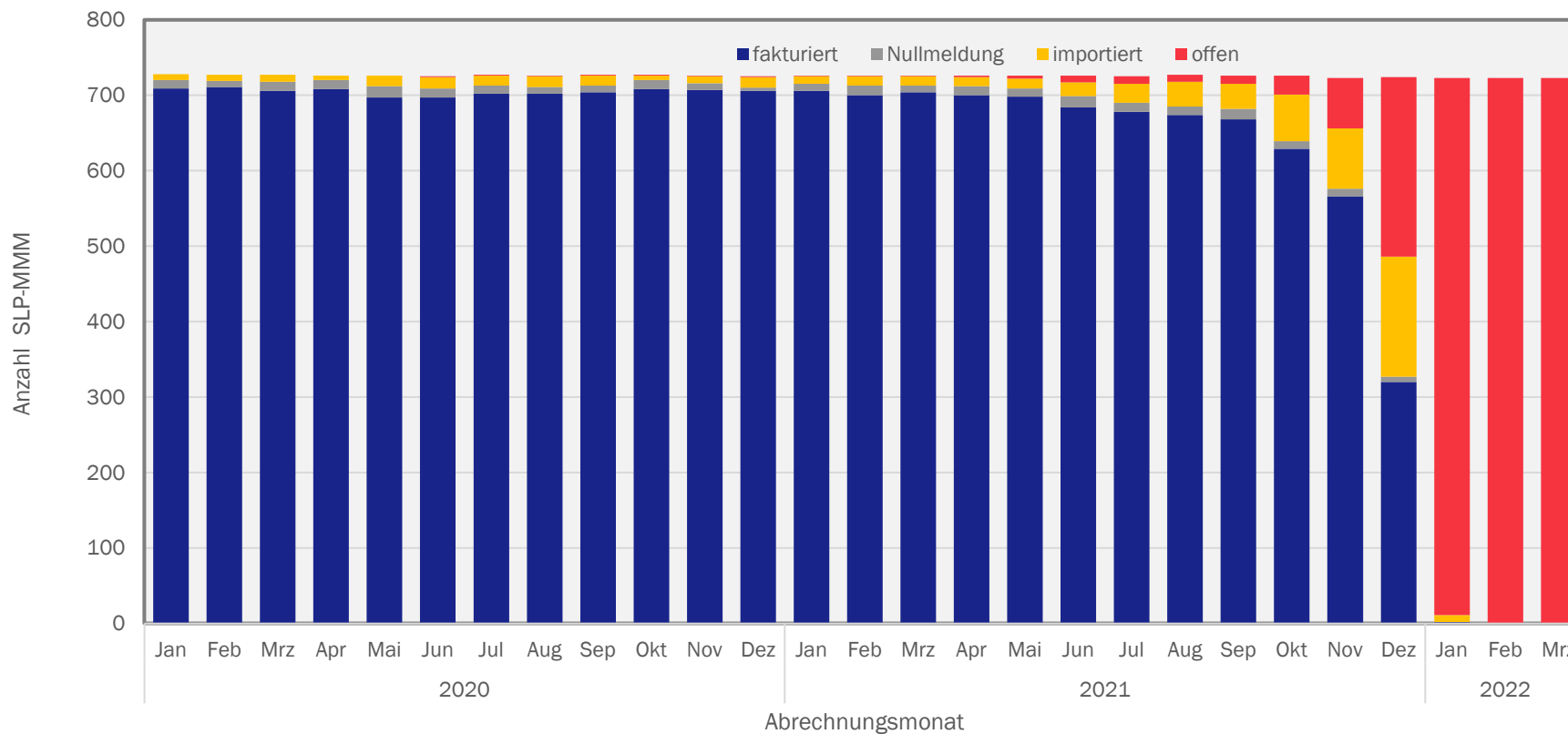
---

1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)
2. Mengengerüst THE nach 01.10.2021
3. **Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)**
4. Entwicklung INVOIC-Pönale
5. Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung
6. MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK



# Ausblick Mehr-/Minderungen (SSQNOT/INVOIC)

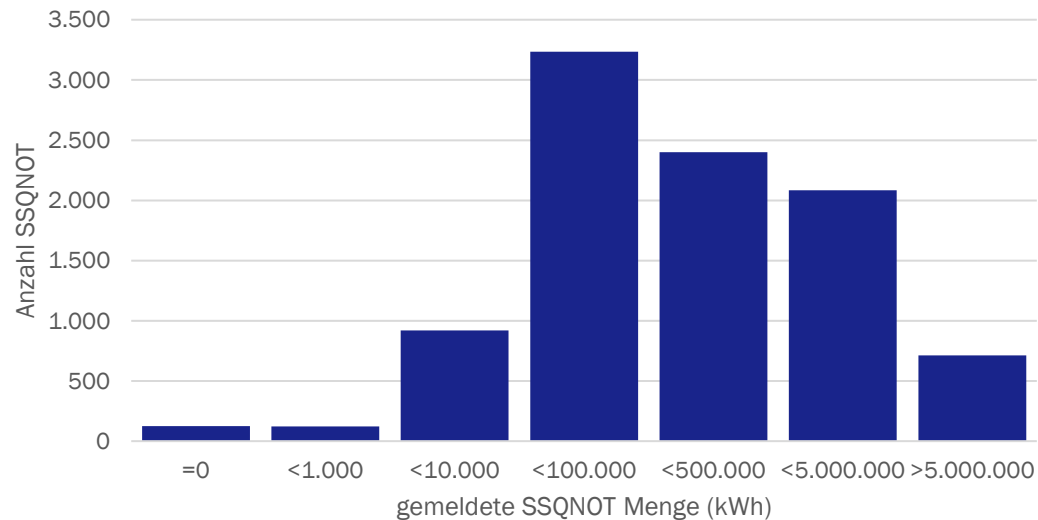
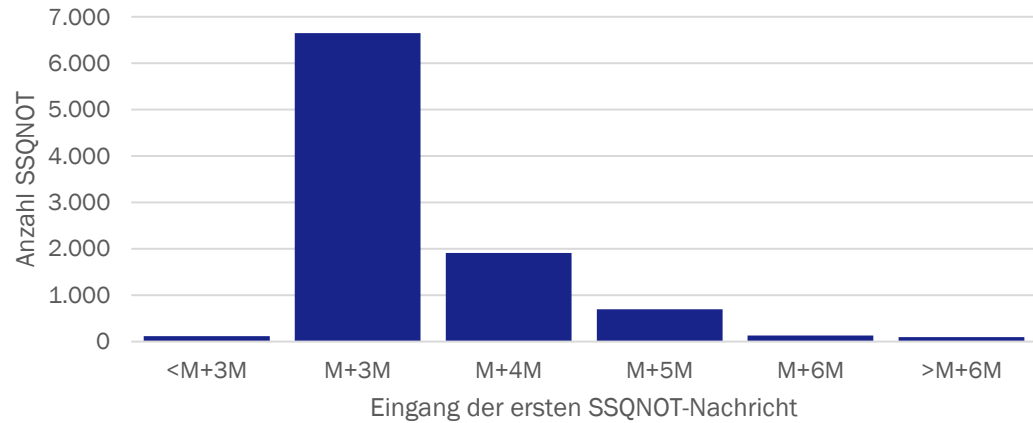
## Abrechnungsstand SLP MMM April 2022



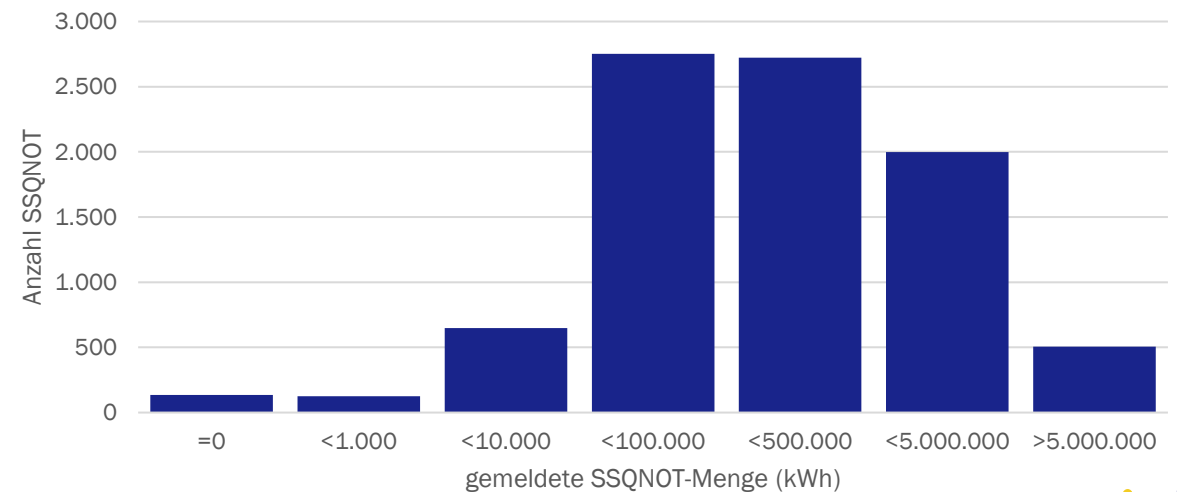
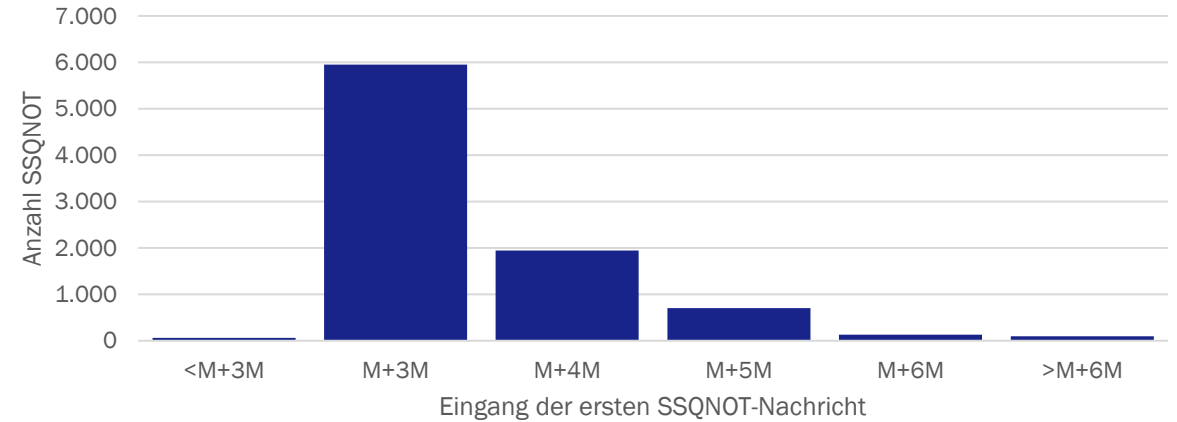
# Ausblick Mehr-/Minderungen (SSQNOT/INVOIC)

## Eingang SSQNOT Nachrichten

Mehr/Minderungen 2020



Mehr/Minderungen 2021



# Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)

## Statistik INVOIC-Belege (03/2021 - 03/2022)

INVOIC	eingegangen	importiert	abgelehnt	In %	fakturiert
Mär 2021	2.916	2.364	552	18,9	3.030
Apr 2021	2.682	2.215	467	17,4	2.300
Mai 2021	2.919	2.260	659	22,6	2.950
Jun 2021	1.759	1.167	592	33,7	1.451
Jul 2021	2.851	2.090	761	26,7	2.545
Aug 2021	2.195	1.749	446	20,3	2.018
Sep 2021	2.887	2.058	829	28,7	2.934
Okt 2021	1.357	884	473	34,9	715
Nov 2021	2.377	1.701	676	28,4	1.408
Dez 2021	3.506	2.712	794	22,6	2.227
Jan 2022	2.294	1.806	488	21,3	2.153
Feb 2022	2.193	1.674	519	23,7	1.964
Mär 2022	2.269	1.767	502	22,1	1.709
<b>Summe</b>	<b>32.205</b>	<b>24.447</b>	<b>7.758</b>	<b>24,1</b>	<b>27.404</b>

# Ausblick Mehr-/Minderungen (SSQNOT/INVOIC)

## Fehlende INVOIC

	Anzahl Gesamt 07.04.2022	Betrag Rechnung Mindermenge	Betrag Gutschrift Mehrmenge
<b>Bis 2015</b>	0	0,00 EUR	0,00 EUR
<b>2016</b>	11	242.039,90 EUR	9.636,40 EUR
<b>2017</b>	53	57.307,39 EUR	61.451,33 EUR
<b>2018</b>	39	266.714,11 EUR	35.734,40 EUR
<b>2019</b>	66	1.327.635,95 EUR	82.586,94 EUR
<b>2020</b>	97	380.008,08 EUR	1.039.870,83 EUR
<b>2021</b>	184	3.856.584,55 EUR	8.645.629,31 EUR

Die Jahre 2008 bis 2015 sind abgeschlossen

# Ausblick Mehr-/Minderungen (SSQNOT/INVOIC)

## Monetäre Betrachtung der unplausiblen MMMA

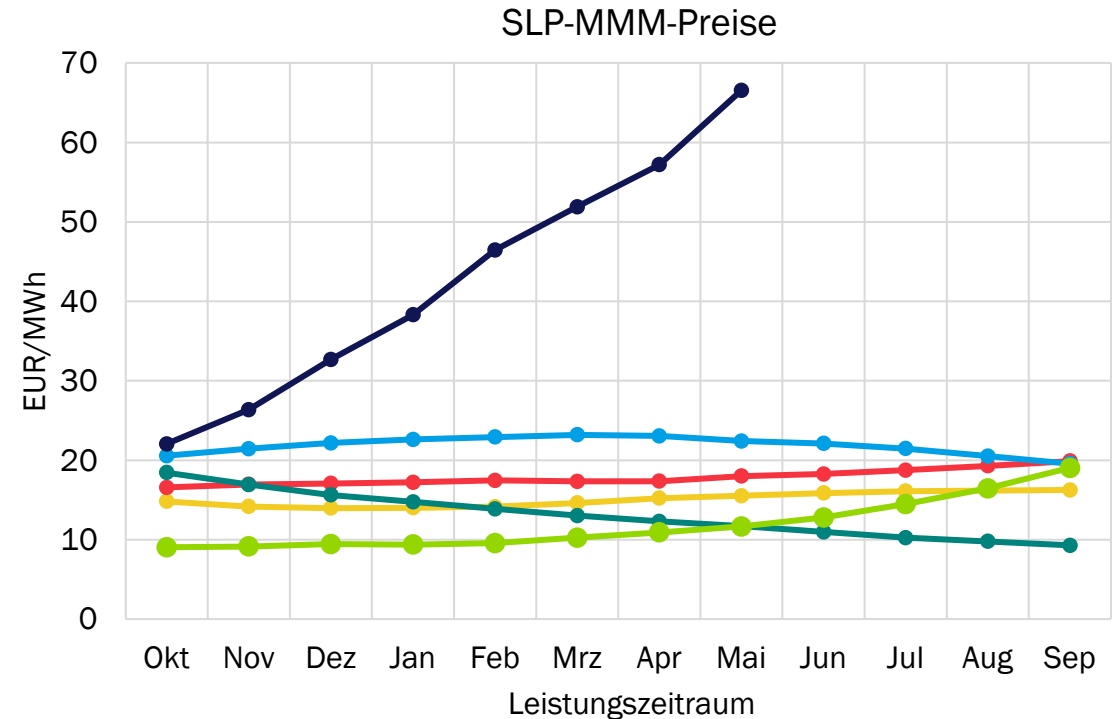
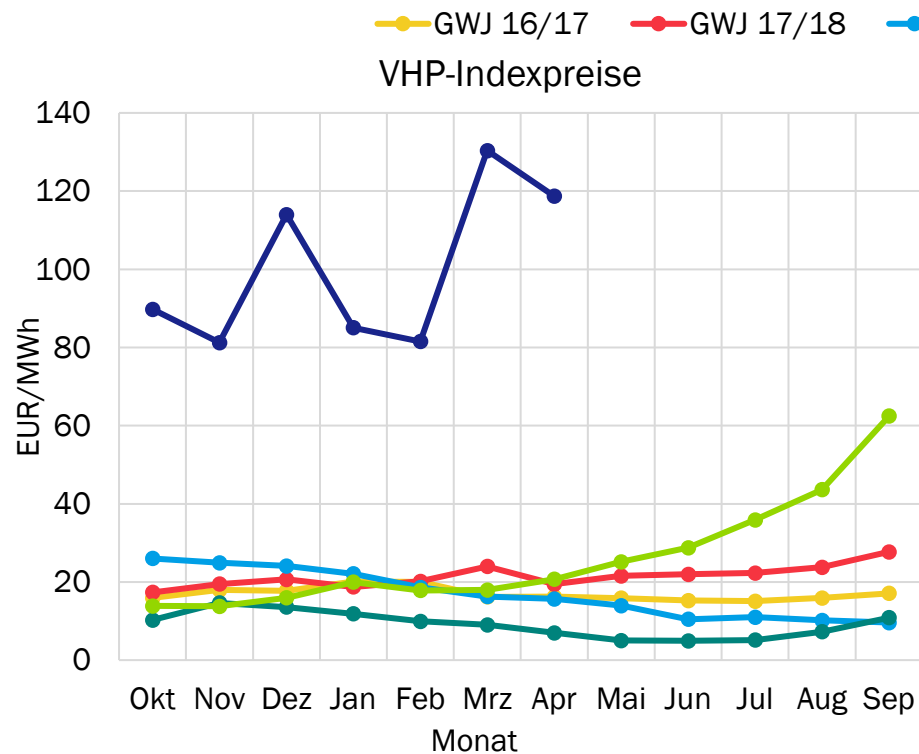
	Unplausible Minderungen - Forderungen	Unplausible Mehrungen -- Verbindlichkeiten
Bis 2015	0,00 EUR	0,00 EUR
2016	0,00 EUR	80.235,12 EUR
2017	111.236,34 EUR	40.381,60 EUR
2018	117.598,70 EUR	158.288,37 EUR
2019	1.138.272,04 EUR	210.606,91 EUR
2020	337.780,01 EUR	217.498,10 EUR
2021	1.986.758,77 EUR	864.383,15 EUR
<b>Gesamt</b>	<b>3.691.645,86 EUR</b>	<b>1.571.393,25 EUR</b>

EUR-Beträge entsprechen den unplausiblen – und nicht den tatsächlich abzurechnenden – Mengen!

Stand April 2022

# Ausblick Mehr-/Minder Mengen (SSQNOT/INVOIC)

## Auswirkungen der hohen Preise auf die Mehr-/Minder Mengenabrechnung



### Große Auswirkungen der Spotmarktpreise auf die Mehr-/Minder Mengen (MMMA) Preise

- Die Mehr-/Minder Mengenpreise basieren auf einem „12-Monats-Gasdurchschnittspreis“ der EEX und werden mit einem Monat Versatz verwendet.
- Entsprechend steigen die MMMA in den nächsten Monaten deutlich an.

# Agenda

---

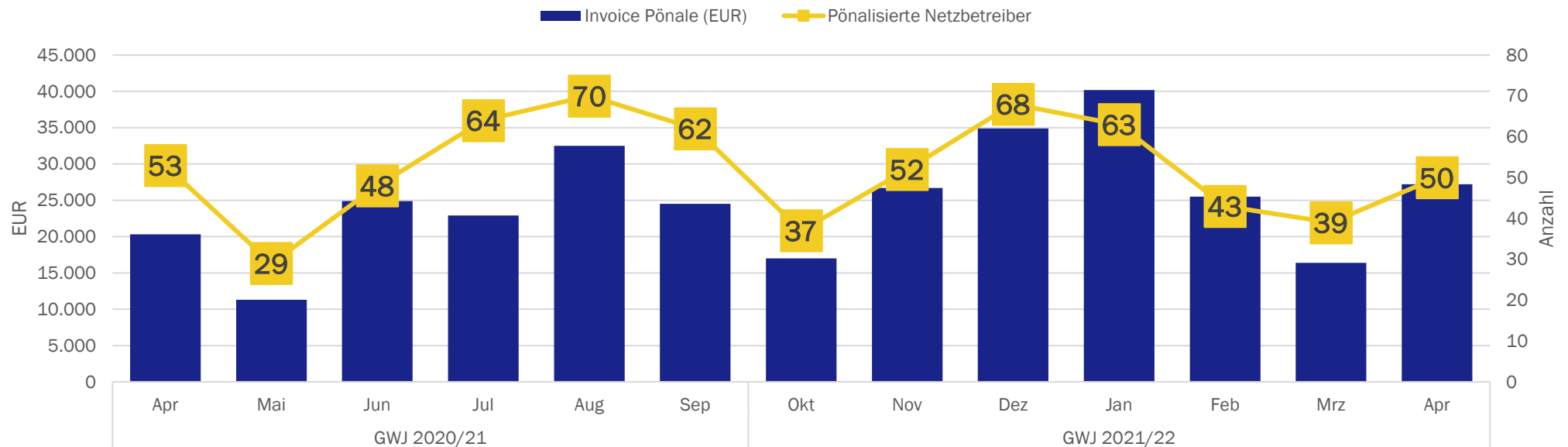
1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)
2. Mengengerüst THE nach 01.10.2021
3. Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT7INVOIC)
4. **Entwicklung INVOIC-Pönale**
5. Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung
6. MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK

# INVOIC Pönale seit 1.10.2021

## monetäre Betrachtung

### Entwicklung der INVOIC Pönale

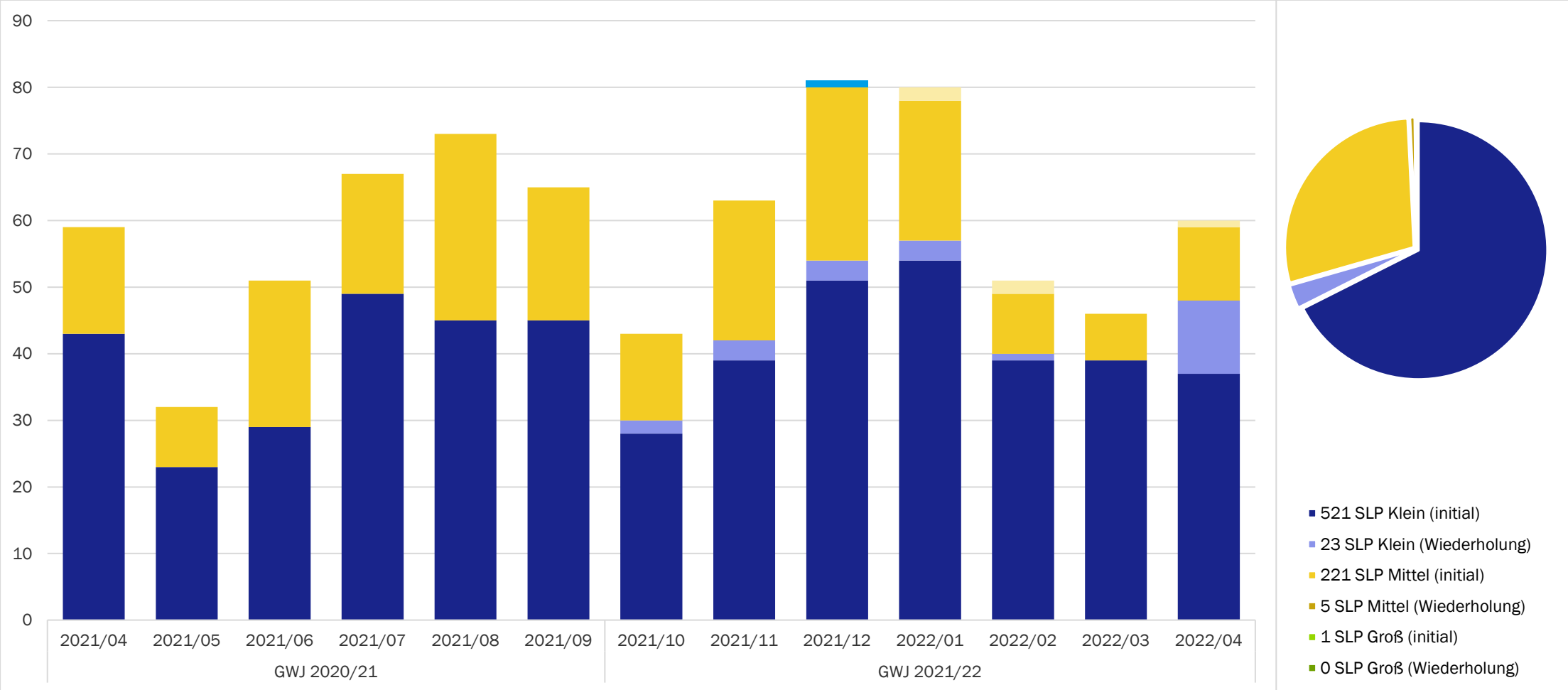
- Seit Oktober 2020 dient die INVOIC Pönale als Anreizsystem zur fristgerechten Durchführung der MMMA
- Häufigste Ursachen der Pönalisierung neben dem Nichtversand sind u.a.: fehlerhafter Versand, falsche Stammdaten, fehlerhafter Aufbau der INVOIC
- Anzahl der pönalisierte Netzbetreiber hat sich von Okt. bis Dez. 2021 nahezu verdoppelt





# INVOIC Pönale seit 1.10.2021

## Entwicklung Erst- und Folgepönale



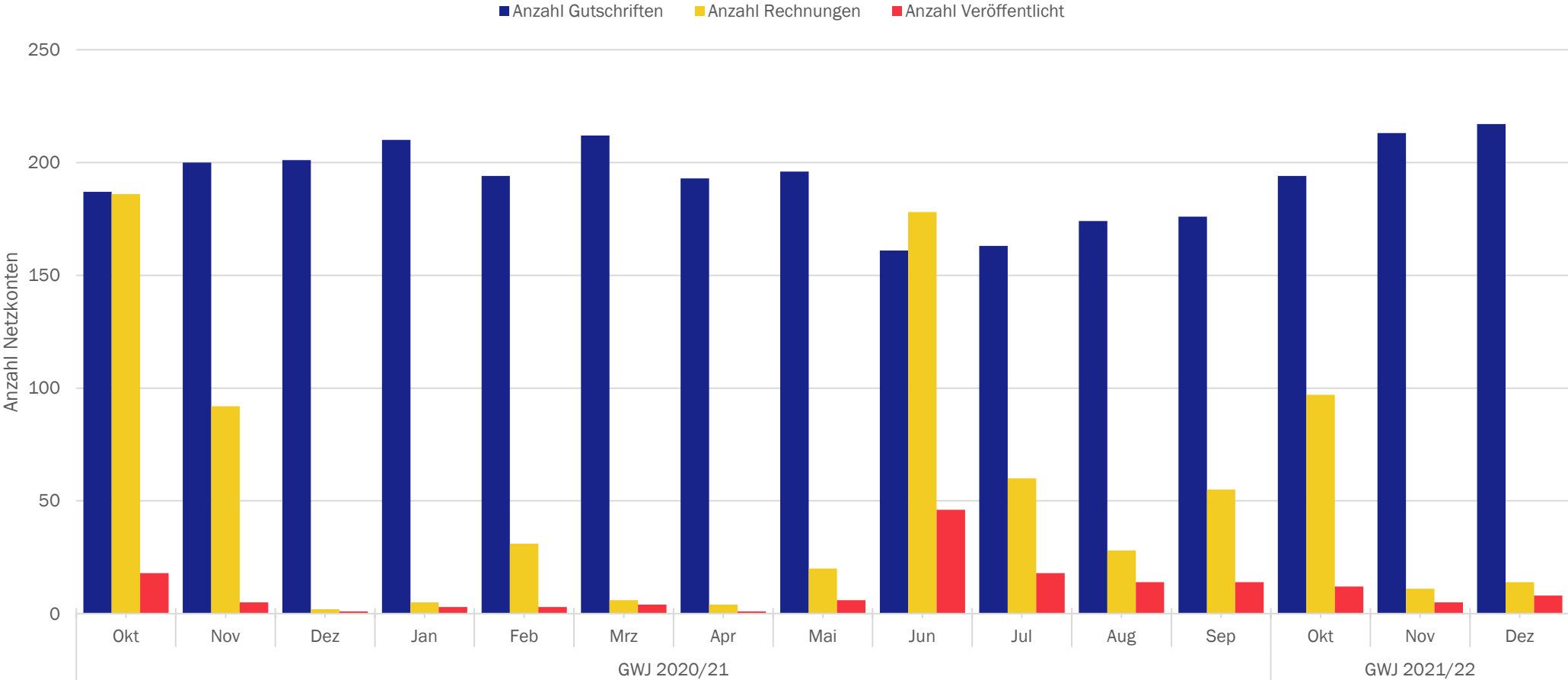
# Agenda

---

1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)
2. Mengengerüst THE nach 01.10.2021
3. Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)
4. Entwicklung INVOIC-Pönale
5. **Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung**
6. MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK

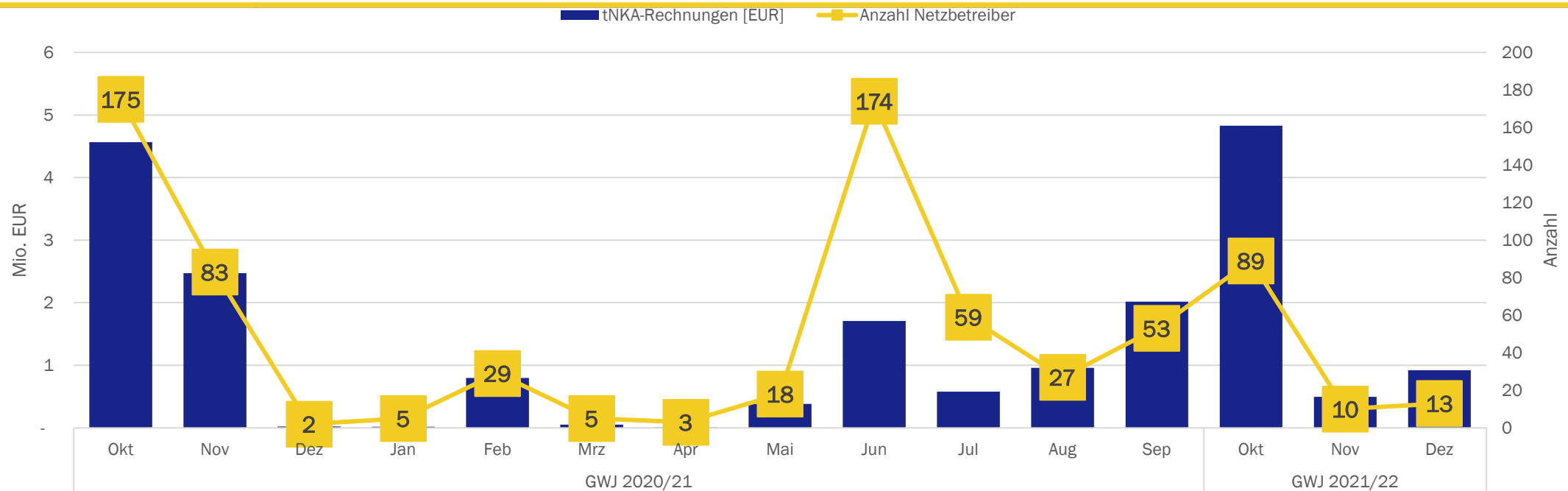
# Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung

## - Tägliche NK : Anzahl Gutschriften, Rechnungen, Veröffentlichungen



# Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung

## - Tägliche NK: monetäre Betrachtung



### Entwicklung der täglichen Netzkontenabrechnung (tNKA)

- Die tNKA dient als Anreiz zur Verbesserung der SLP Prognose (und damit auch zur Reduzierung der Regelenergie)
- Als relevanter Preis bei Abrechnung der tNKA wird der SLP MMMA Preis des jeweiligen Monats verwendet (bis 1.10.2022)
- Trotz hoher Regelenergiekosten im Oktober 2021 wird die tNKA für Oktober 2021 nur mit 22 EUR/MWh fakturiert!

# Agenda

---

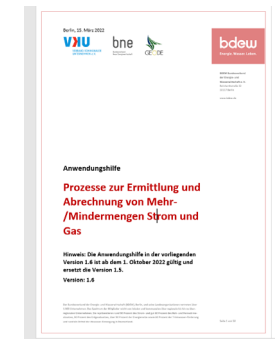
1. Vorstellung Bilanzierungs- und Abrechnungsmanagement (BAM)
2. Mengengerüst THE nach 01.10.2021
3. Ausblick Mehr-/Mindermengen (SSQNOT/INVOIC)
4. Entwicklung INVOIC-Pönale
5. Entwicklung Abrechnung tägliche Netzkontoabrechnung
6. **MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK**

# MMMA-Abrechnung bei MRU und Schließung L-Gas-NK

## Aktueller Diskussionsstand zur Anpassung zweier Kapitel in der AWH

### „Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minderungen Strom und Gas“

- Kapitel 7.1 „**Mehr-/Mindermengenermittlung und -abrechnung bei Marktraumumstellung (Gas)**“
- Nach der Umstellung des letzten Teilnetzes auf H-Gas erwartet der MGV ausschließlich eine Mehr-/Mindermengenermittlung für das H-Gas-Netzkonto. Nach erfolgter Marktraumumstellung für alle L-Gas-Kunden im Netz erwartet der MGV keine weitere Mehr-/Mindermengenermittlung für das L-Gas-Netzkonto für Netznutzungszeiträume, die nach dem Abgrenzungstichtag liegen. Korrekturen für alte Leistungszeiträume, in denen das L-Gas-Netzkonto gültig war, sind weiterhin über das L-Gas-Netzkonto abzurechnen.
- Kapitel 9.1 „**Nachvollziehbarkeit der Mehr-/Mindermengenermittlung durch den MGV**“
- Ab der ersten im Netz des NB durchgeführten Marktraumumstellung ist die MM-Prüfgröße auf Basis des Aggregats aus L-Gas und H-Gas-Netzkonto des NB zu bilden.



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



**Claudia Hesse**

Bilanzierungs- &  
Abrechnungsmanagement

T +49 2102 59796 235



**Jan Albin**

Leitung Bilanzierung- &  
Abrechnungsmanagement

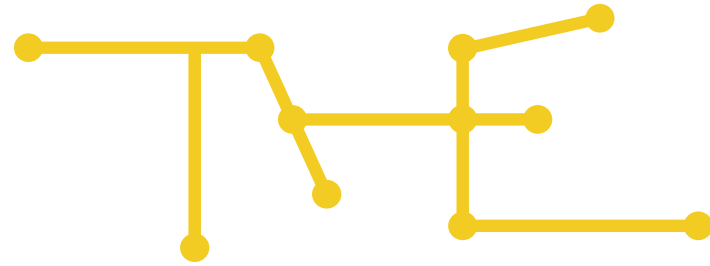


**Aisha Lange**

Bilanzierungs- &  
Abrechnungsmanagement

T +49 2102 59796 237





# TRADING HUB EUROPE

keep in balance

## Trading Hub Europe GmbH

Hauptsitz:  
Kaiserswerther Straße 115  
40880 Ratingen

Standort Berlin:  
Anna-Louisa-Karsch-Straße 2  
10178 Berlin

[www.tradinghub.eu](http://www.tradinghub.eu)

## Geschäftsführer

Dr. Thomas Becker, Jörg Ehmke,  
Torsten Frank, Dr. Sebastian Kemper

Amtsgericht Düsseldorf, HRB 93885

## Copyright

The ideas and suggestions developed in this presentation are the intellectual property of Trading Hub Europe and are subject to the applicable copyright laws. The whole or excerpts duplication as well as passing on to third parties is not allowed without written permission of Trading Hub Europe GmbH.