

Forum Energie 2022

29. Juni 2022



Sebastian Igel
Rechtsanwalt / Vorstand

AGENDA

- Entfalls der EEG-Umlage - Messkonzeptanforderungen
- Green-Deal der EU
- Energiepreisentwicklung
- Versorgungs(un)sicherheit
- Transformationskonzepte
- Freihändiger Energieeinkauf

Energie-Admin Group



Energietechnik



Energierecht



Energiewirtschaft



Energiesteuerrecht

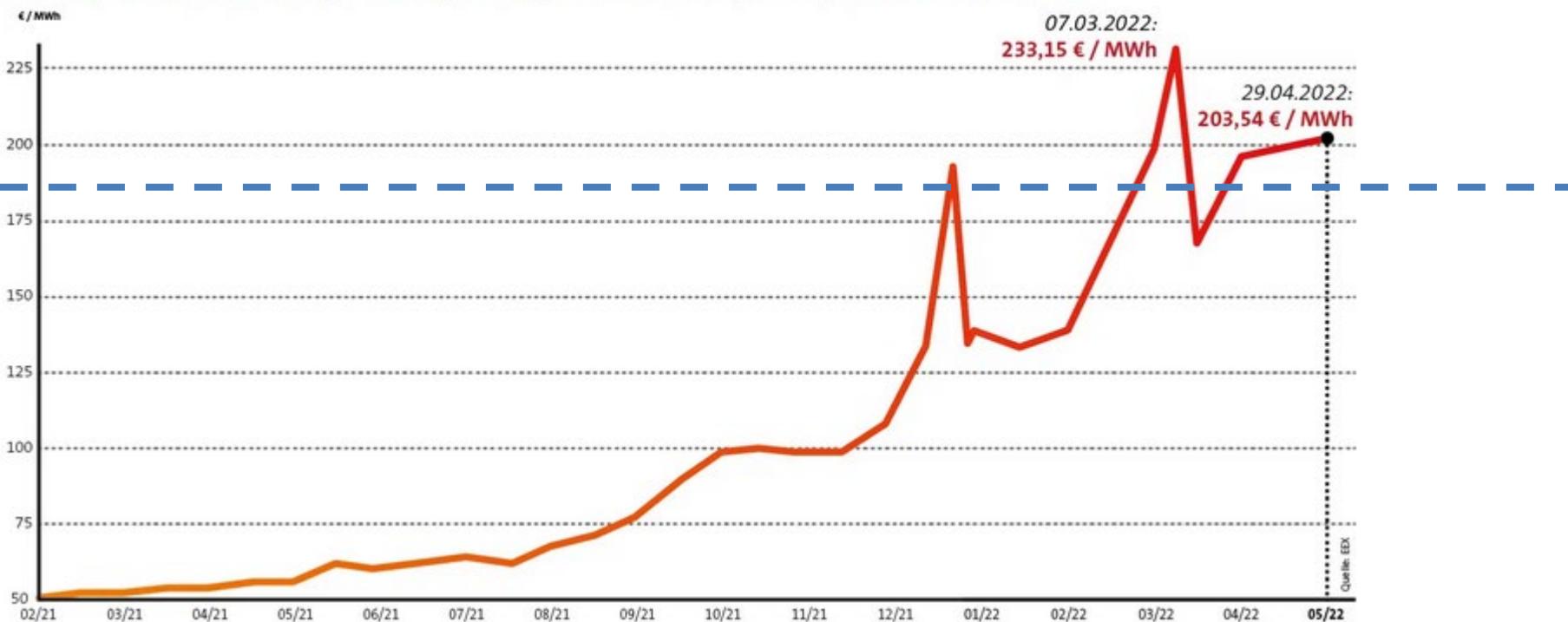


EEG-Umlage auf Null

Ein „Geschenk“ der Bundesregierung?

EEG-Umlage auf Null

Strompreisentwicklung in Euro je Megawattstunde (MWh) seit Februar 2021



EE-Förderbedarf (nahezu) Null



EEG-Umlage auf Null

Benötigen Sie noch Ihr Messkonzept?

JA

Drittmen gen abgrenzen

§ 2 Abs. 7 KAV

§ 19 StromNEV

§ 37 Abs. 1 MessEG

§ 1a StromStV

EnMaS – CO₂-Minderung

Meldepflichten



Alle vier Jahre Energieaudit nach EN16247-1 an das Bafa, wenn Unternehmen größer ist als KMU.
Alternativ:
Energiemanagement ISO 50001

Einmalige Anzeige an das Bafa bei Betrieb einer KWK-Anlage (bis 50 kWel) bzw. Beantragung der Zulassung (ab 50 kWel) der KWK-Zulassung

oder Antrag auf „Erlaubnis zur Nutzung eines Betriebsverfahrens“ für die an

Für die an Dritte gelieferten Gasmengen wird ein „Nachweis der Anmeldung für Lieferer von Erdgas“ beim Hauptzollamt einmalig benötigt sowie Jährliche oder monatliche Abgabe einer Energiesteueranmeldung

EnergiesteuerStromsteuer TransparenzVerordnung

Kontinuierlich pro viertelstunde nachweisen Eigenverbrauchs der selbsterzeugten Strommengen

Monatliche Prognose—Meldung von pflichtiger Strommengen

Jährliche Meldung an das Hauptzollamt der erhaltenen Entlastungen. Für jeden Entlastungstatbestand. Alternativ: Antrag auf Entbindung von den Meldungen, wenn in den vorherigen drei Kalenderjahren pro Entlastungstatbestand und KJ nicht mehr als 150.000 Euro erstattet wurden

Marktstammdaten- RegisterVerordnung

z.B. w. einmalige Eichbehörde bitten: Erfassung von Mengen anhand alternativ ausnahme von der ständigen vorheriger in belieferten

Einmalige Anmeldung bei ÜNB als Elektrizitätsversorgungsunternehmen (EltVU)

Green Deal der EU

Was nun?

Green-Deal-Zielsetzungen

***Senkung CO₂-Ausstoß um
55% bis 2030***

Klimaneutralität bis 2050

***Sicherung internationale
Wettbewerbsfähigkeit***

***Nachhaltigkeit in Ökologie,
Ökonomie, Sozialwesen***

Innovation statt Verzicht

Welche Wirtschaftssektoren sind betroffen?

Alle
irgendwie
irgendwann

Green-Deal

„Green-Deal“ = Vision

„Fit for 55%“ = Gesetzespaket

Kommission > Parlament > Mitgliedstaaten

Green-Deal-Maßnahmen

*Investition in neue,
umweltfreundliche Technologien*

*Dekarbonisierung des
Energiesektors*

Innovationen in der Industrie

*Energieeffizienzsteigerungen
im Gebäudesektor*

*Umweltfreundlichere und
kostengünstigere
Mobilitätsformen*

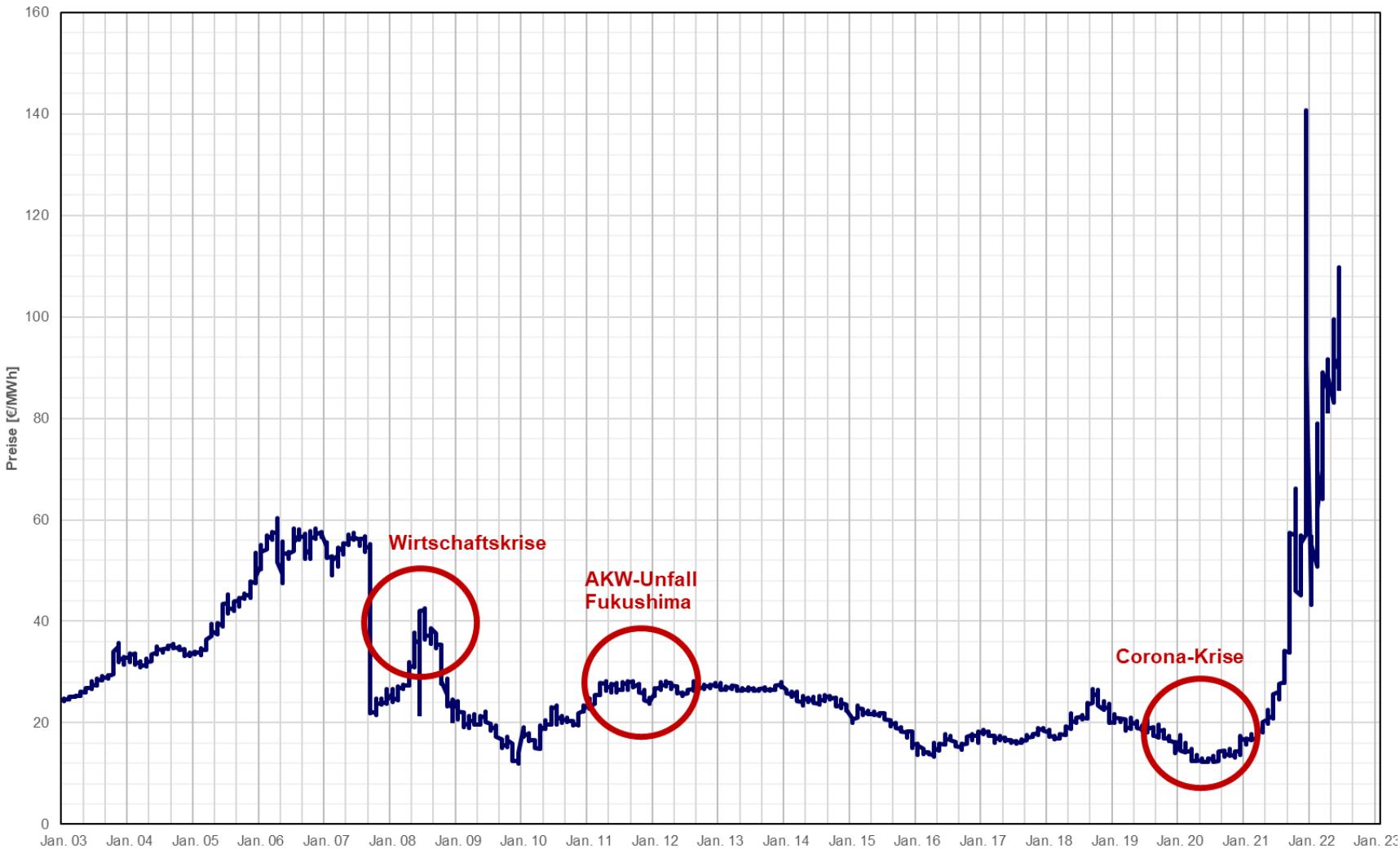
*Verbesserung internationaler
Umweltnormen*

WARNHINWEIS

**Die nachfolgenden Vortragsinhalte
können bei empfindsamen
Personen zu Verunsicherung,
Angst oder Entsetzen führen**

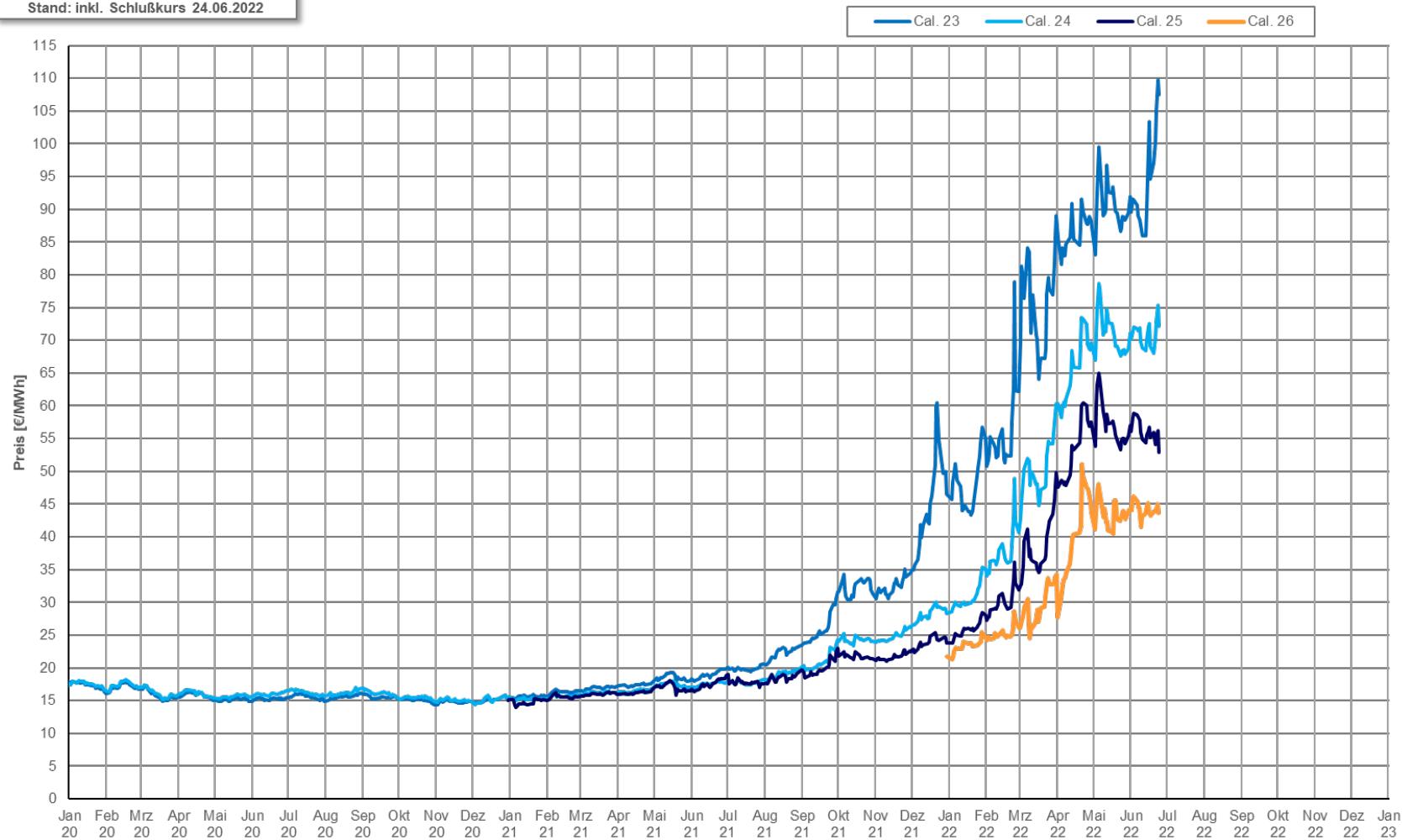
Gaspreisentwicklung

EEX Gas-Preise Cal. 2004 - Cal. 2023



Gaspreisentwicklung

EEX, Natural Gas Year Futures
 Stand: inkl. Schlußkurs 24.06.2022



Gasversorgungs-un-sicherheit

Frühwarnstufe

Es liegen keine Hinweise vor, die zu nehmende und zuverlässige Hinweise darauf vor, dass eine Störung der Gasversorgung oder eine außergewöhnlich hohe Nachfrage nach Gas vorliegt, welche wahrscheinlich zu einer erheblichen Verschlechterung der Gasversorgungslage sowie wahrscheinlich zur Auslösung einer Notfallstufe führt....

30.03.2022

Alarmstufe

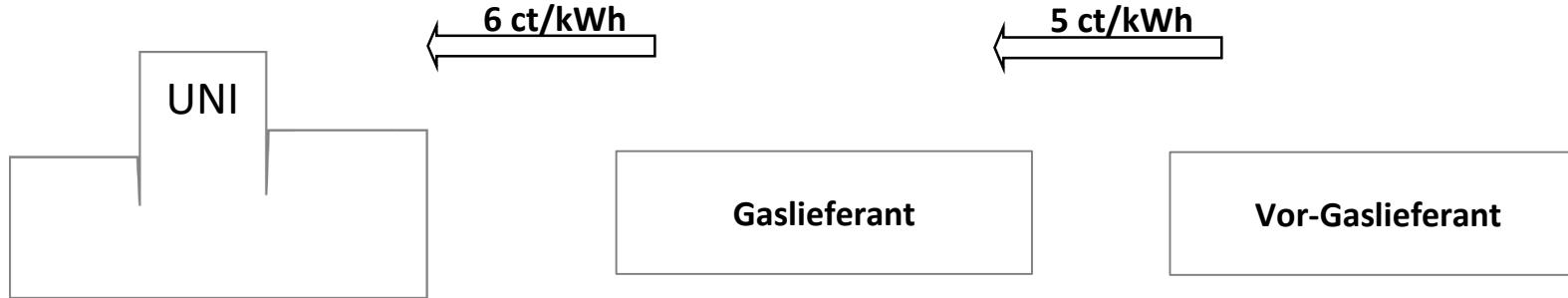
Es liegt eine Störung der Gasversorgung oder eine außergewöhnlich hohe Nachfrage nach Gas vor, die zu einer erheblichen Verschlechterung der Gasversorgungslage führt. Der Markt ist aber noch in der Lage, diese Störung oder diese Nachfrage zu bewältigen....

23.06.2022

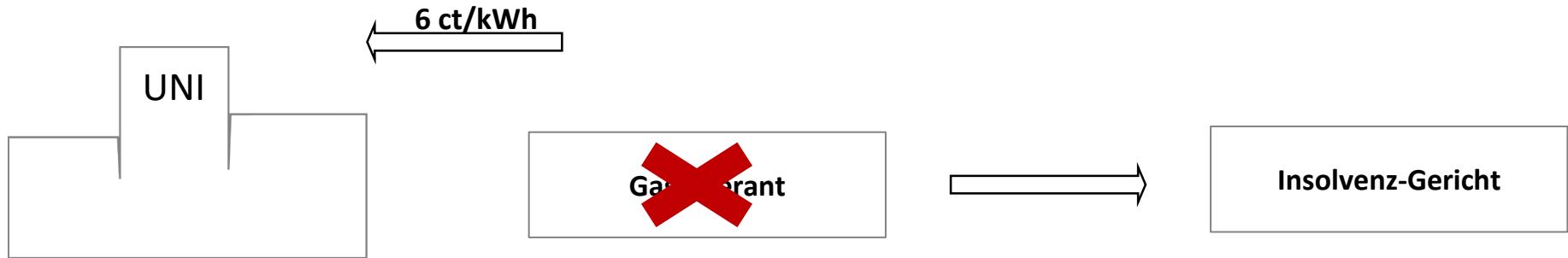
Notfallstufe

Es liegt eine außergewöhnlich hohe Nachfrage nach Gas, eine erhebliche Störung der Gasversorgung oder eine andere erhebliche Verschlechterung der Gasversorgungslage vor, und alle einschlägigen marktbasierter Maßnahmen umgesetzt wurden, aber die Gasversorgung reicht nicht aus um die noch verbleibende Gasnachfrage zu decken sodass zusätzlich nicht marktbasierter Maßnahmen ergriffen werden müssen, um insbesondere die Gasversorgung der geschützten Kunden sicherzustellen“ Art 11 Abs 1 c) SOS VO

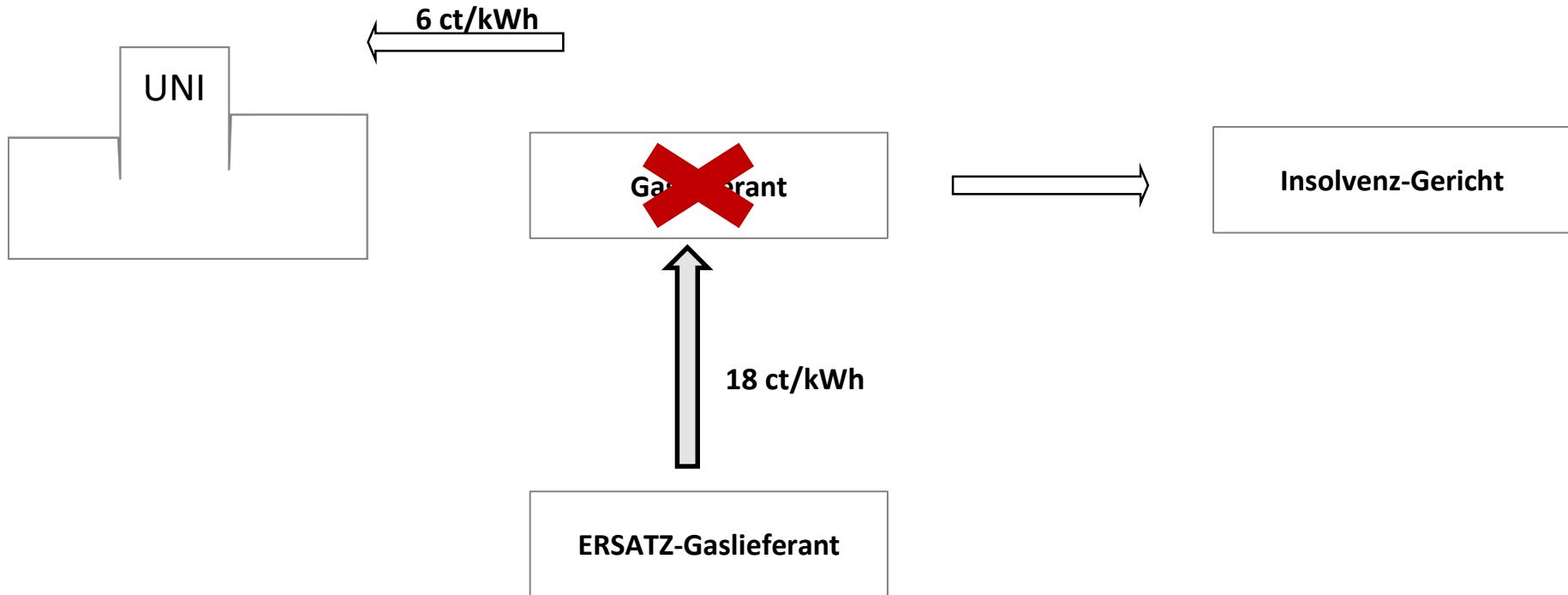
Gaspreisvereinbarung



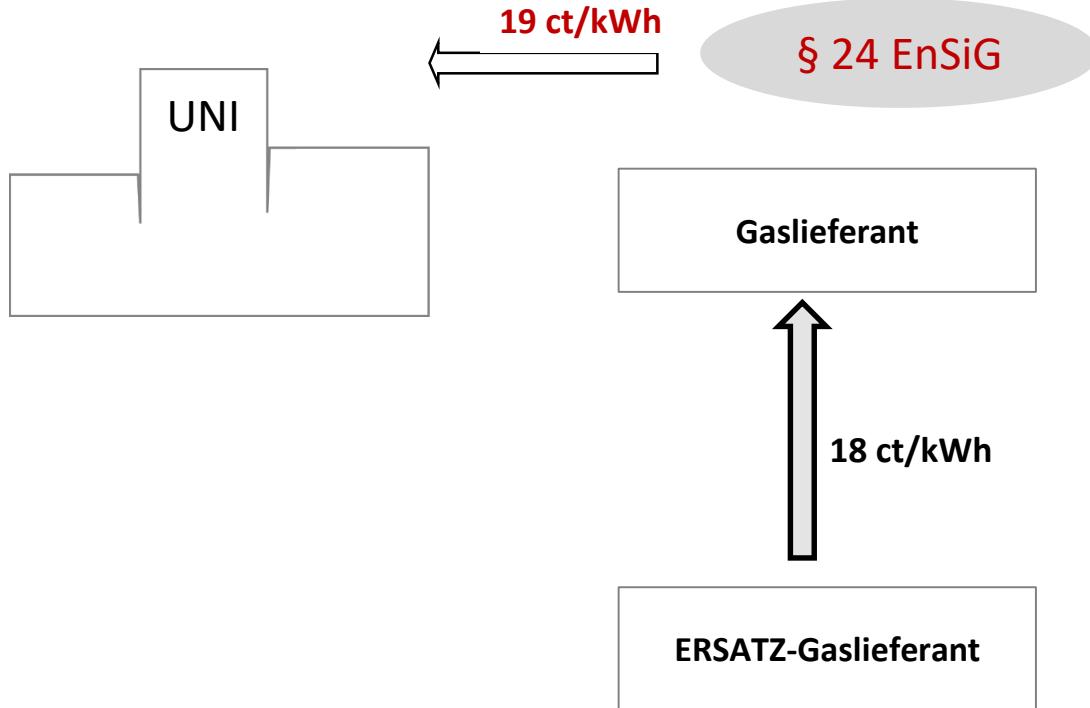
Gaspreisvereinbarung



Gaspreisvereinbarung



Gaspreisvereinbarung



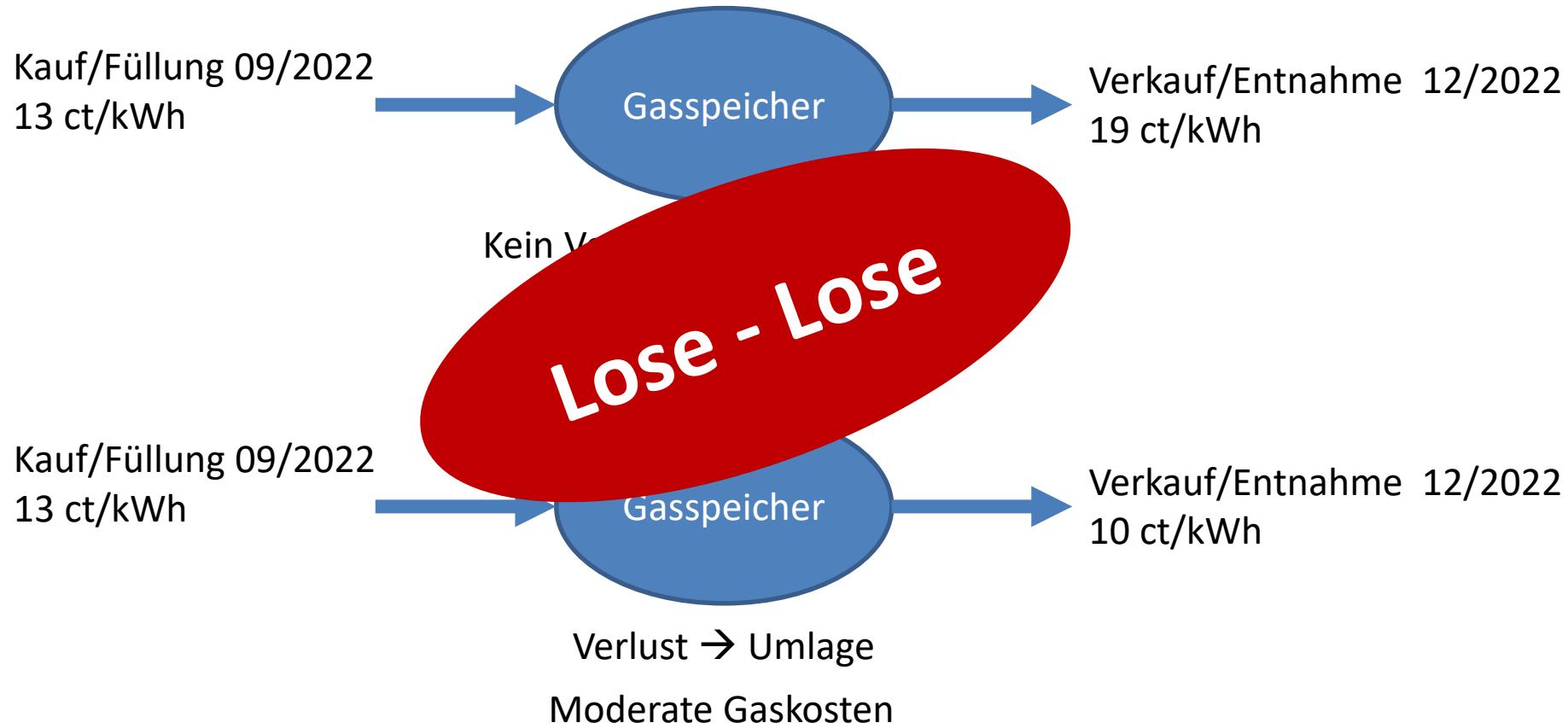
Versorgungssicherheit kostet

Gesetz zur Änderung des Energiewirtschaftsgesetzes zur Einführung von Füllstandsvorgaben für Gasspeicheranlagen „Gaspeichergesetz“

Füllstände sind vorgegeben:

- zum jeweiligen 01. August: 65 %
- zum jeweiligen 01. Oktober: 80 %
- zum jeweiligen 01. Dezember: 90 %
- zum jeweiligen 01. Februar: 40 % der Gasspeicher;
- Gasbeschaffung notfalls Auktionen - Finanzierungsbedarf bis zu 15 Mrd. Euro
- Kostentragung: Trading Hub Europe > Marktgebietsverantwortliche > Bilanzkreisverantwortliche > Gashändler > Verbraucher
- Neue Umlage ab Herbst: Höhe von 0,2 – 3 ct/kWh (Rechtsverordnung in Arbeit)
- 22.06.2022: KfW stellt MGV 15 Mrd. Kreditrahmen

Versorgungssicherheit kostet



Strompreisentwicklung

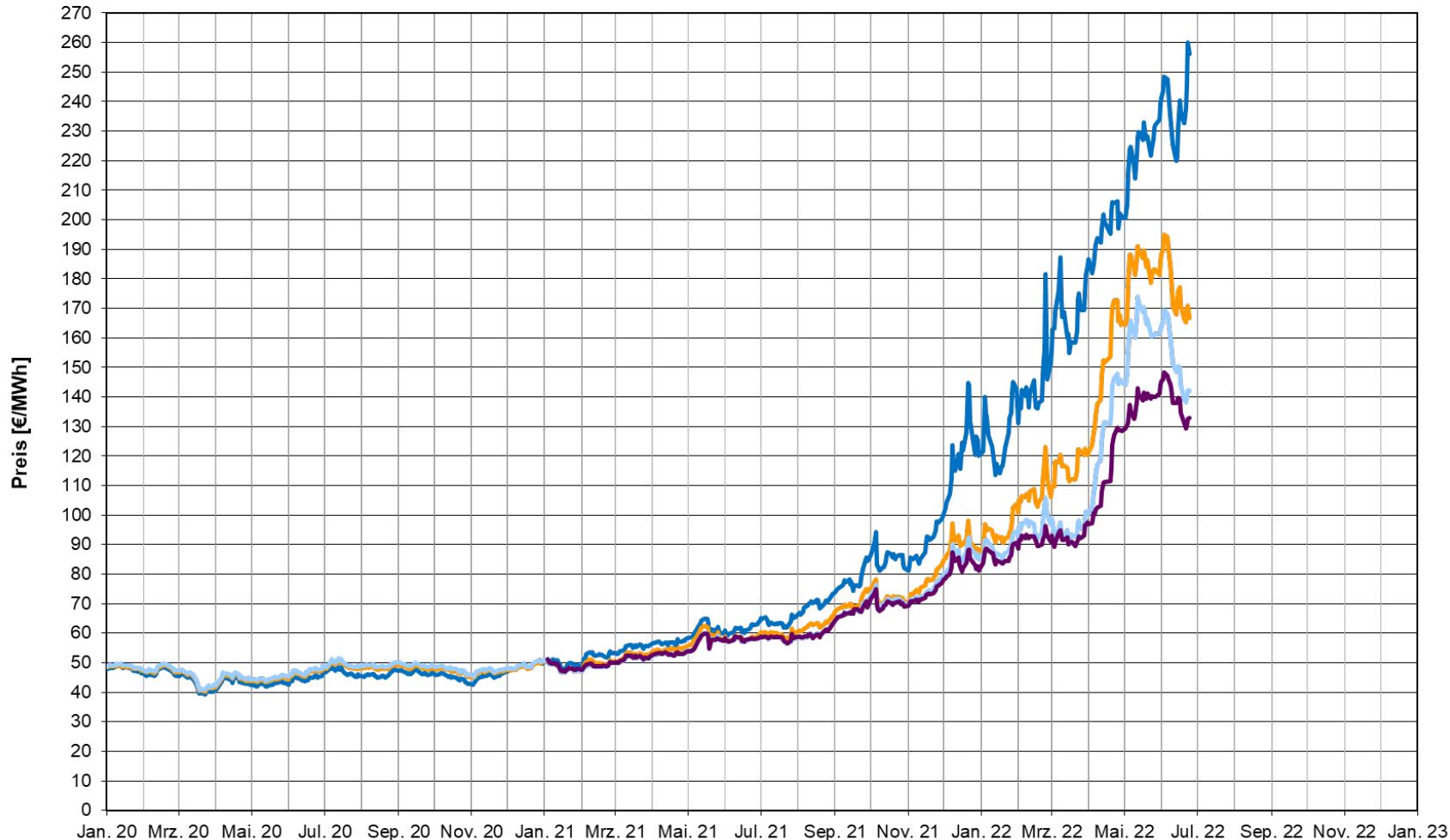
EEX-Strom-Preise Cal. 2004 - Cal. 2023



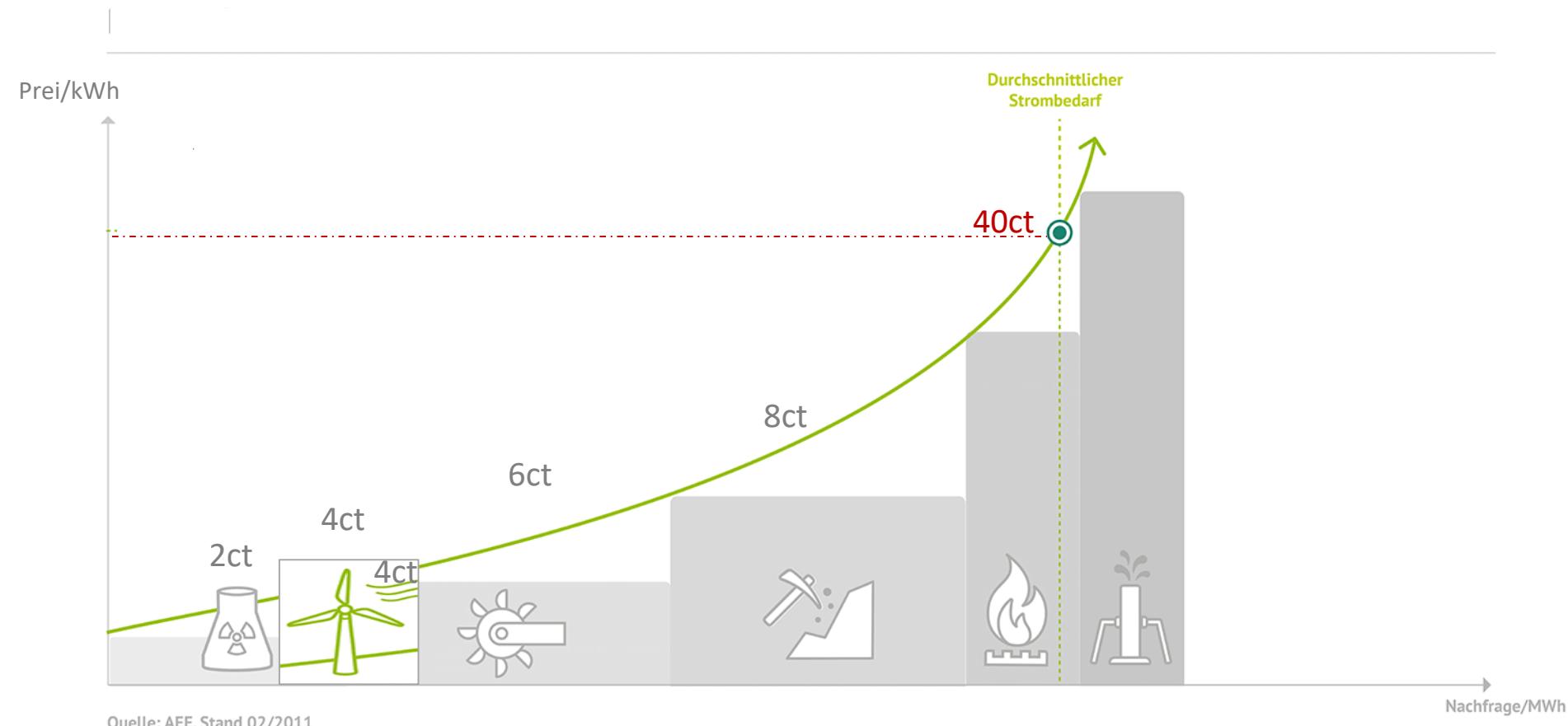
Strompreisentwicklung

Strom, EEX Phelix Base Year Future
inkl. Schlusskurse vom 24.06.2022

Cal. 2023 Cal. 2024 Cal. 2025 Cal. 2026



Börsliche Strompreisbildung



[Video](#)

HINWEIS

Ab jetzt wird's hoffnungsvoller

Transformationskonzept

Zielsetzung:

Förderung von Transformationskonzepten ist es, Unternehmen bei der Planung und Umsetzung der eigenen Transformation hin zur Treibhausgasneutralität zu unterstützen.

Förderung:

- **Förderquote:** 50%
- **Fördersumme:** Max. € 80.000.- je Standort
- **Förderinhalt:** Nur externe Kosten



Transk. - Anforderungen

Maßnahmenplan für min. 40 % weniger THG-Emissionen in 10 Jahren:

- in Scope 1 und 2
- Scope 3 anrechenbar bei THG-Einsparungen aus Maßnahmen, die über die EEW gefördert werden können (z. B. Ressourceneffizienz)

Formulierung eines THG-Neutralitätsziels bis spätestens 2045

Verankerung des Konzeptes in der Unternehmensstruktur

Erstellung eines EEW Einsparkkonzeptes

NICHT auf das Ziel anrechenbar

- 🔥 Lock-In-Effekte in Bezug auf fossile Technologien
- 🌳 CO₂-Kompensation
- 📦 Produktionsreduktion oder -Auslagerung
- ★★★ Reduktion der Qualität



Transformationskonzept



Ein Unternehmensverbund kann **je Standort** einen Antrag stellen oder einen Antrag **für mehrere Standorte** (Aufteilung der Förderung) einreichen.



Förderung ausschließlich von **CCF (Corporate Carbon Footprint)**.



Maßnahmen müssen realistisch ausgewählt werden. Eine Umsetzung muss erwartbar sein.



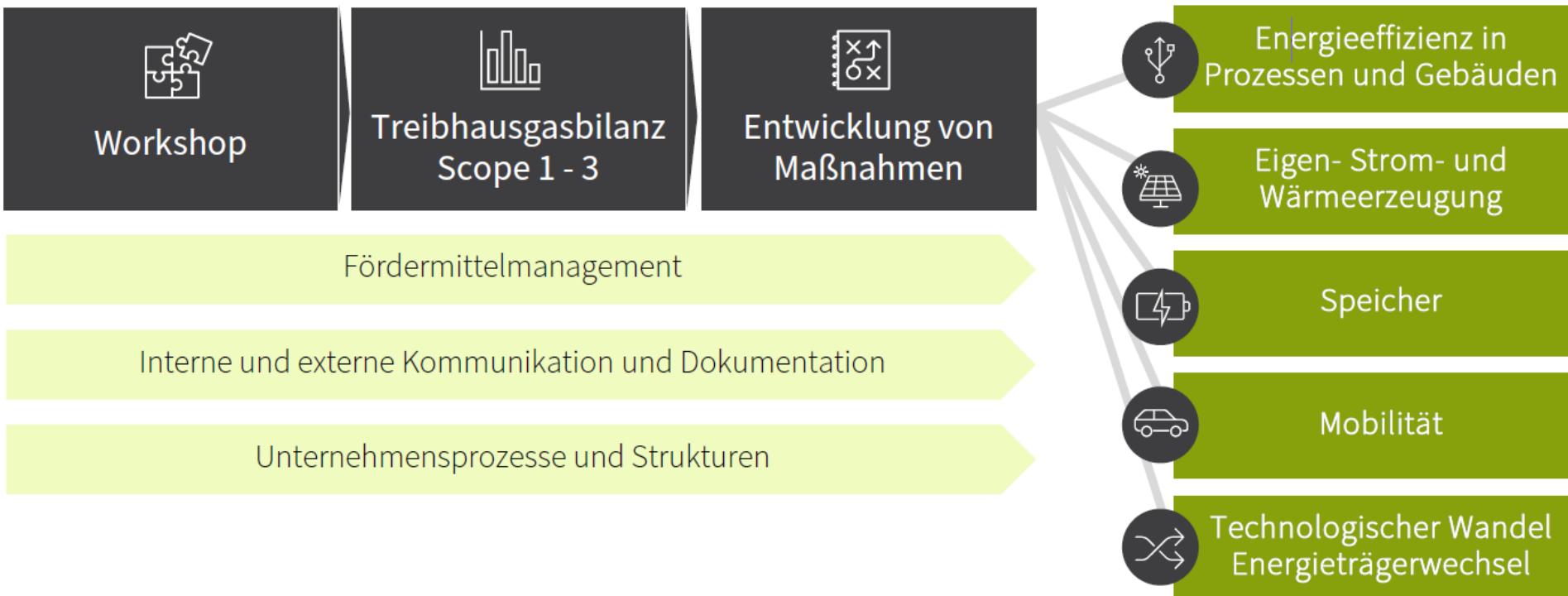
Eine nachträgliche Mittelerhöhung ist nicht möglich.



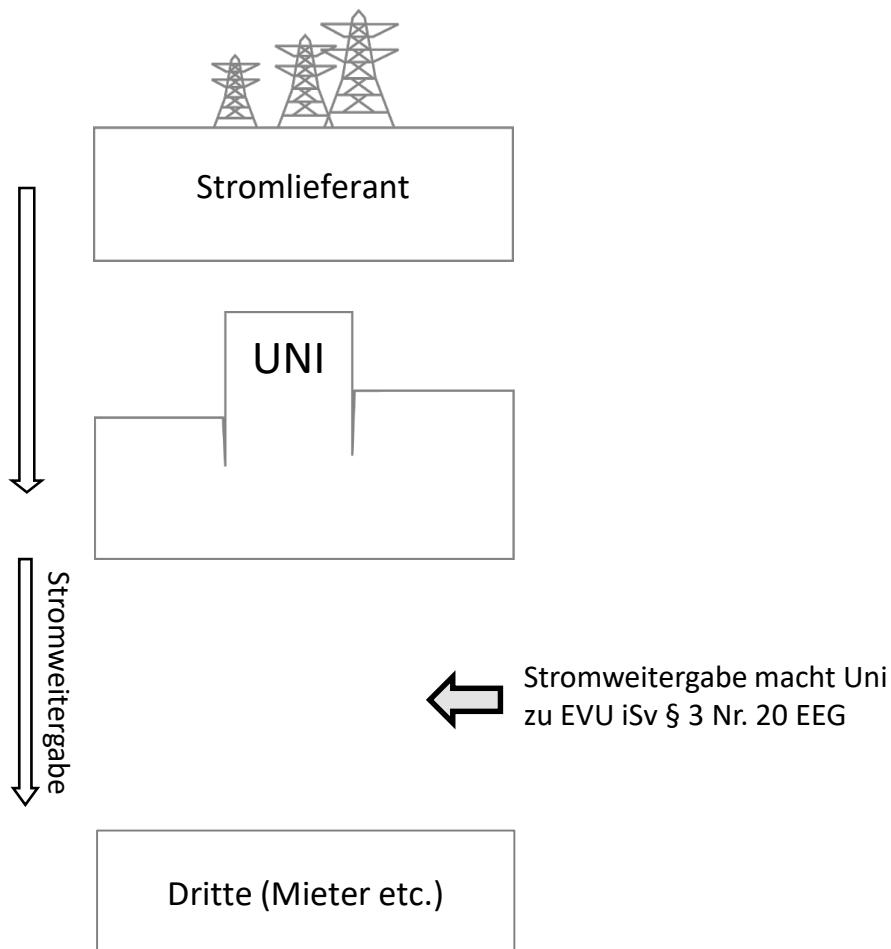
Bilanzgrenzen können auch standortübergreifend gewählt werden. Eine **geeignete Detailstufe** zur Verteilung der Emissionen auf Anlagen und Prozesse ist zu wählen.



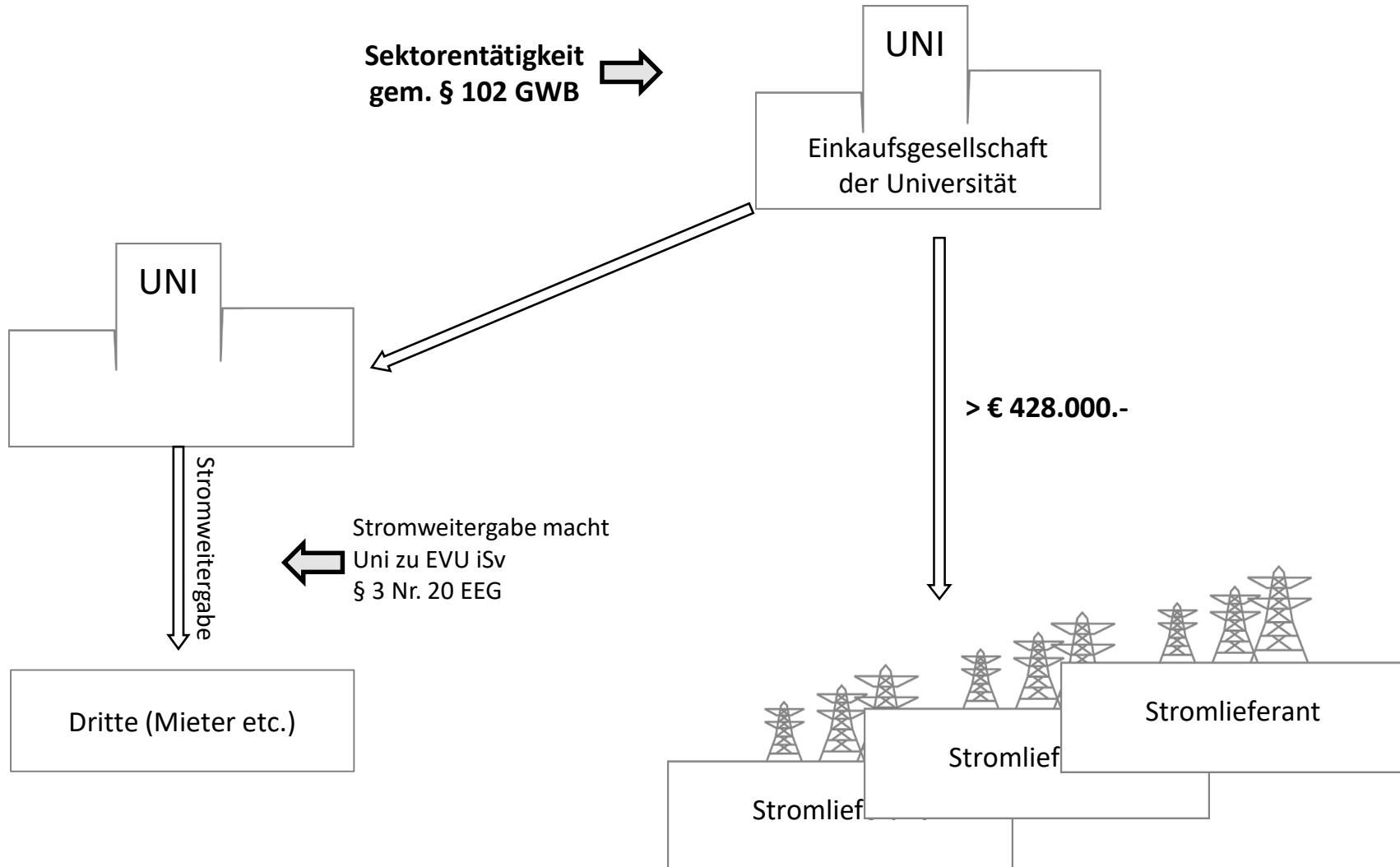
Transformationskonzept



Freihändige Energiebeschaffung



Freihändige Energiebeschaffung



Vielen Dank

Sebastian Igel
Rechtsanwalt / Vorstand