



2026

Core Long Term Kapazitätsmanagement
Marie-Aimee Salopiata & Lorenz Pfanner

Go-Live Core LTCC und LT FBA im November 2026



▶ Long Term Flow-Based Kapazitätsberechnung und Allokation Go-Live

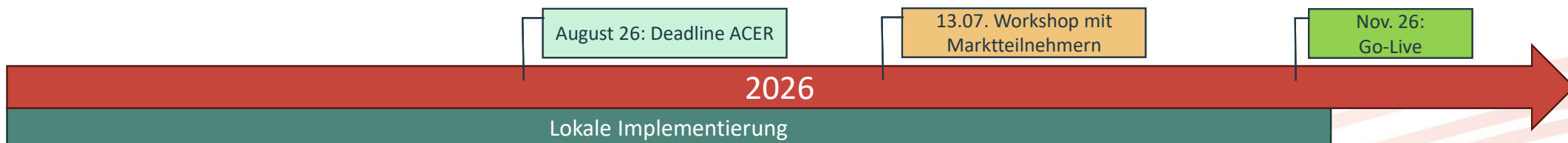
- ▶ Umsetzung der rechtlichen Verpflichtungen
- ▶ Szenario-basierte Langfristkapazitätsberechnung
- ▶ Simultane Flow-Based Kapazitätsversteigerungen für alle Core Grenzen

▶ Go-Live Vorbereitungen für November 2026 im Plan

- ▶ LT-Kapazitätsberechnungsmethode liegt bei ACER zur Genehmigung
- ▶ Laufende Tests der notwendigen Prozesse für die Allokation bei JAO
- ▶ APG-interne Vorbereitungen laufen planmäßig

▶ Termine für Marktteilnehmer

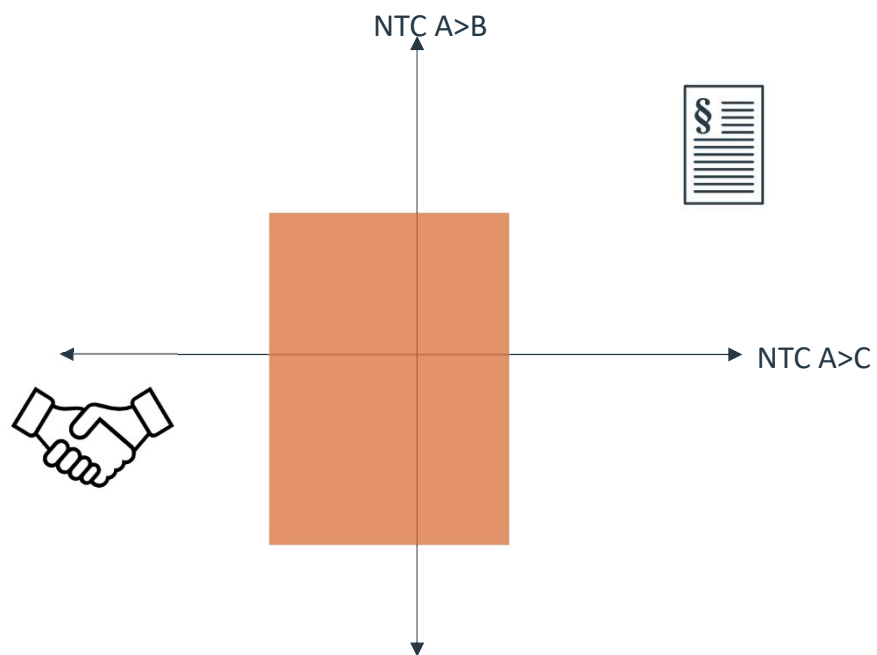
- ▶ Online Workshop am 13.07. (nachmittags)
- ▶ U.a. Informationen zum External Parallel Run, den HAR/SAP Methoden Amendments und Beteiligungsmöglichkeiten



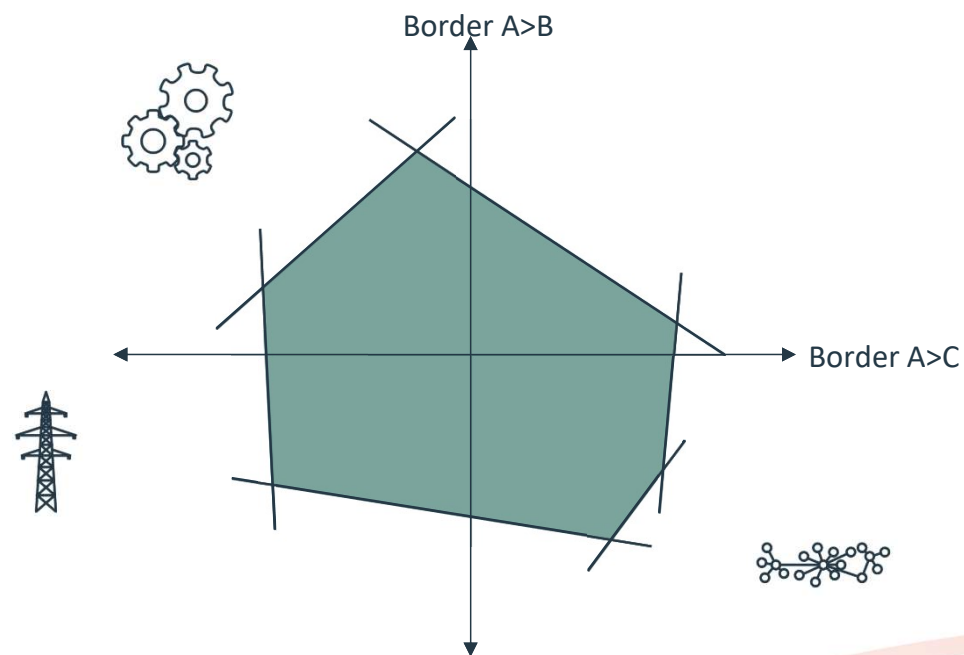
Aktueller Prozess Long-Term und Day-Ahead in Core



Long-Term → Bilaterale NTCs



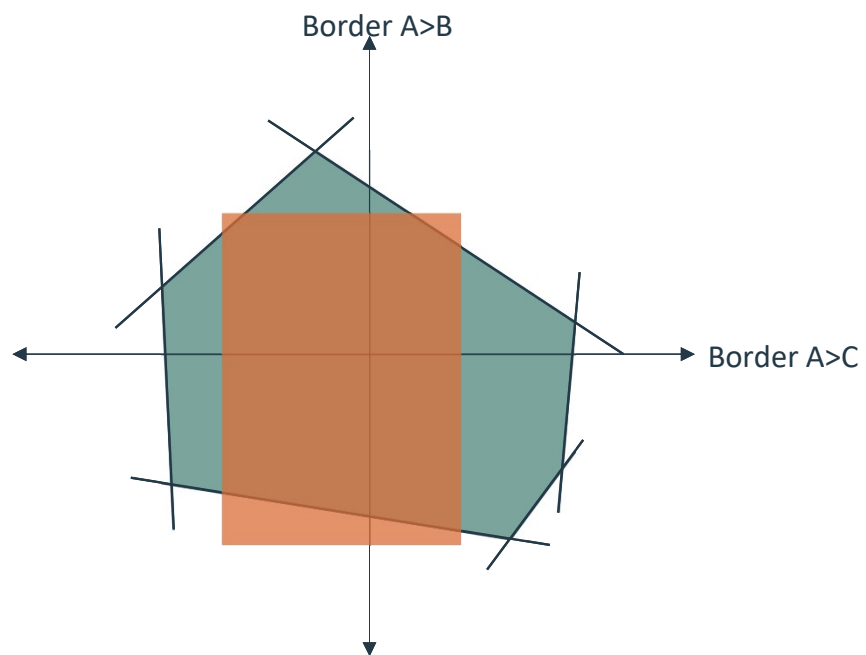
Day-Ahead → Core DA Flow-Based Berechnung



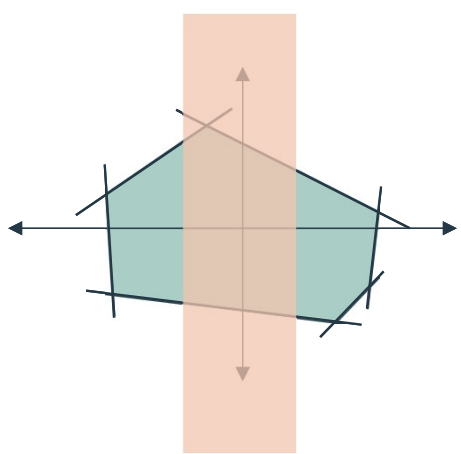
Aktueller Prozess Long-Term und Day-Ahead in Core



LTA Inclusion in Core Day-Ahead

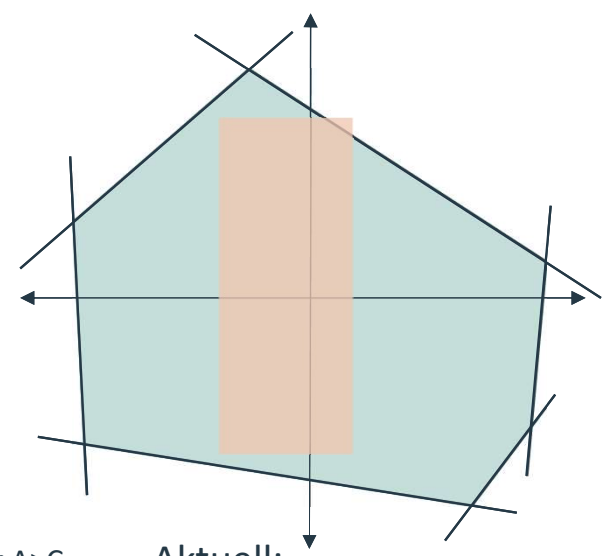
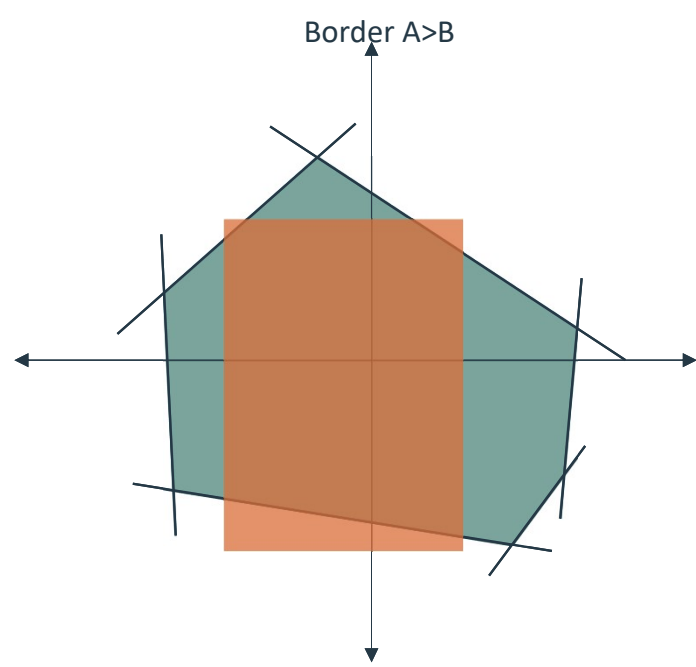


Aktueller Prozess Long-Term und Day-Ahead in Core



Historisch:
LTA maßgeblich

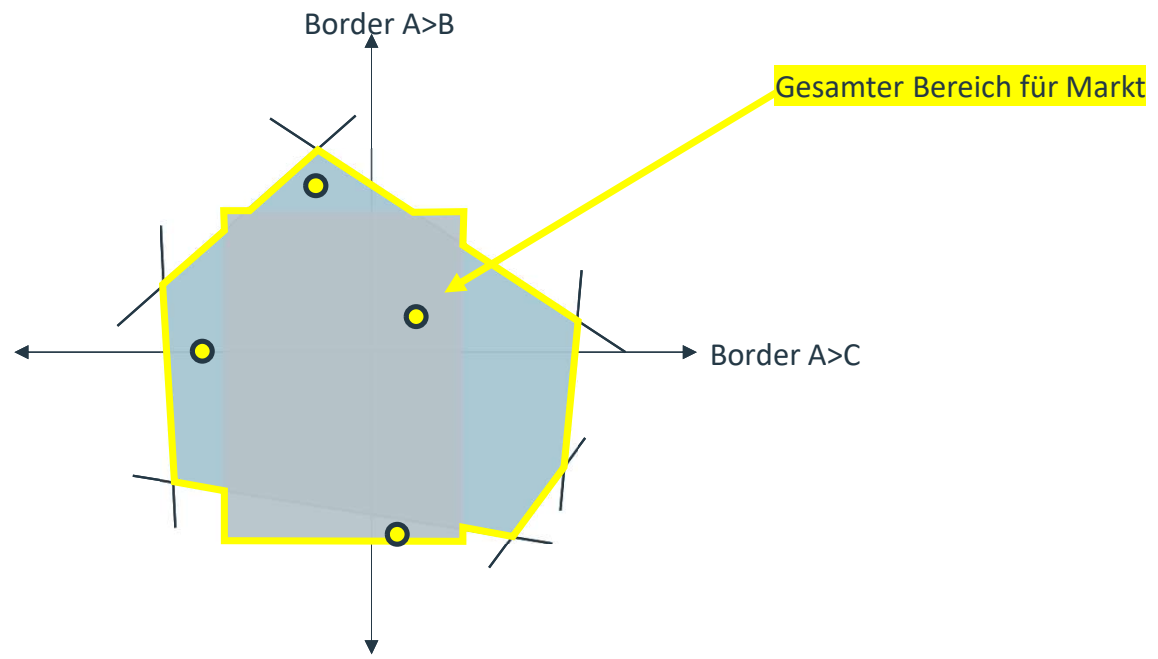
LTA Inclusion in Core Day-Ahead



Aktuell:
LTA deutlich weniger relevant

Aktueller Prozess Long-Term und Day-Ahead in Core

LTA Inclusion in Core Day-Ahead



Neuer Prozess Long-Term in Core



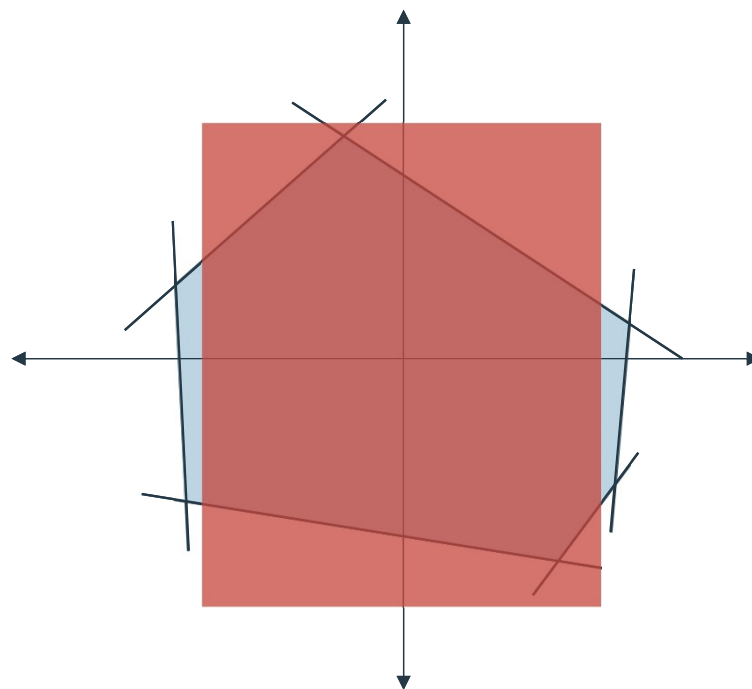
**NEU AB Nov. 2026:
CORE Long-Term Flow-Based**



Neuer Prozess Long-Term in Core



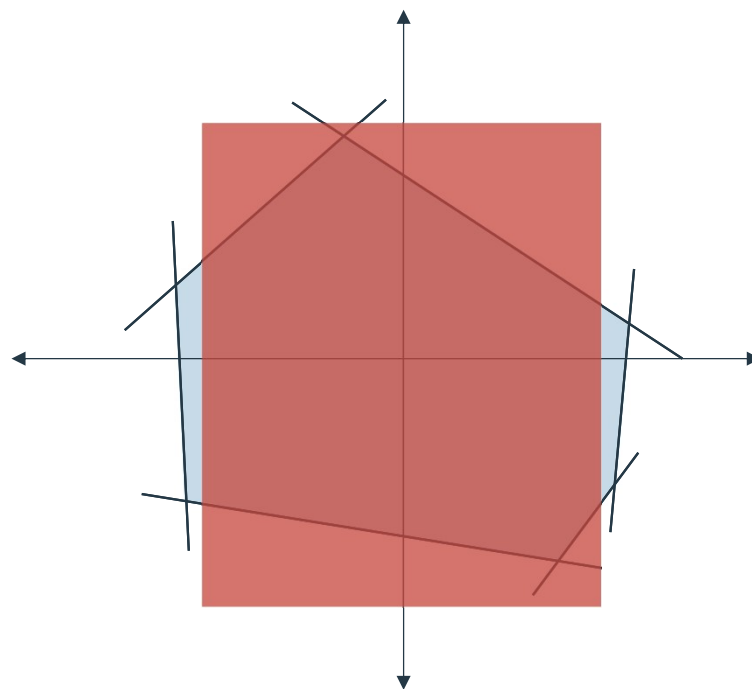
Long-Term → Flow-Based Berechnung + Benchmark



Neuer Prozess Long-Term in Core



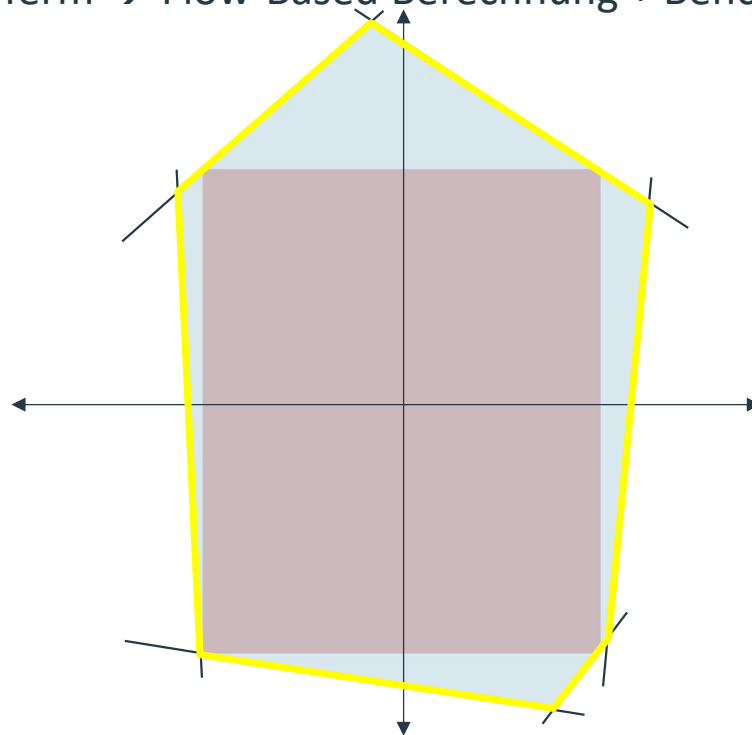
Long-Term → Flow-Based Berechnung + Benchmark



Neuer Prozess Long-Term in Core



Long-Term → Flow-Based Berechnung + Benchmark



Benchmark sorgt für stabilere FB-Domains
→ „historische“ Marktmöglichkeiten

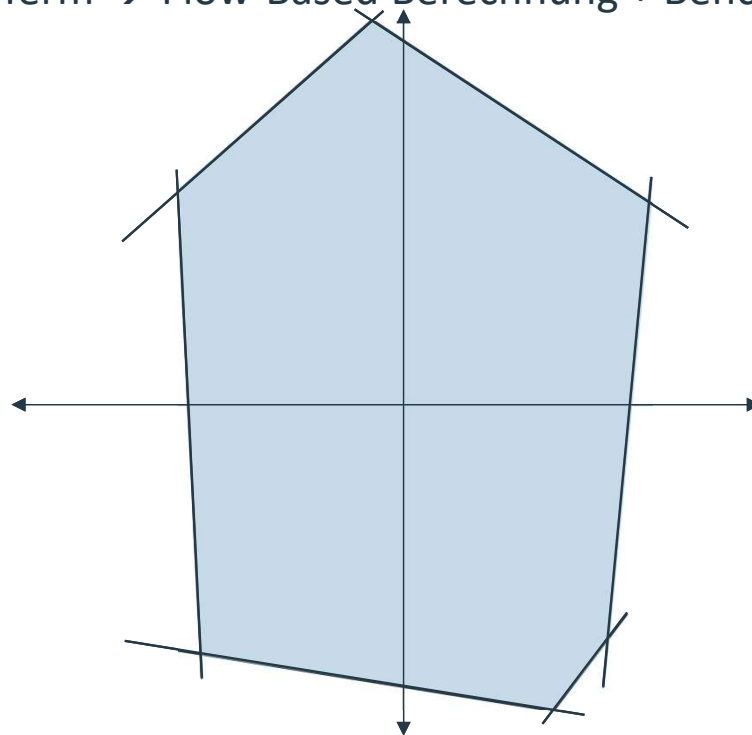
APG-Bemühungen maßgeblich für Anwendung
des Benchmarks



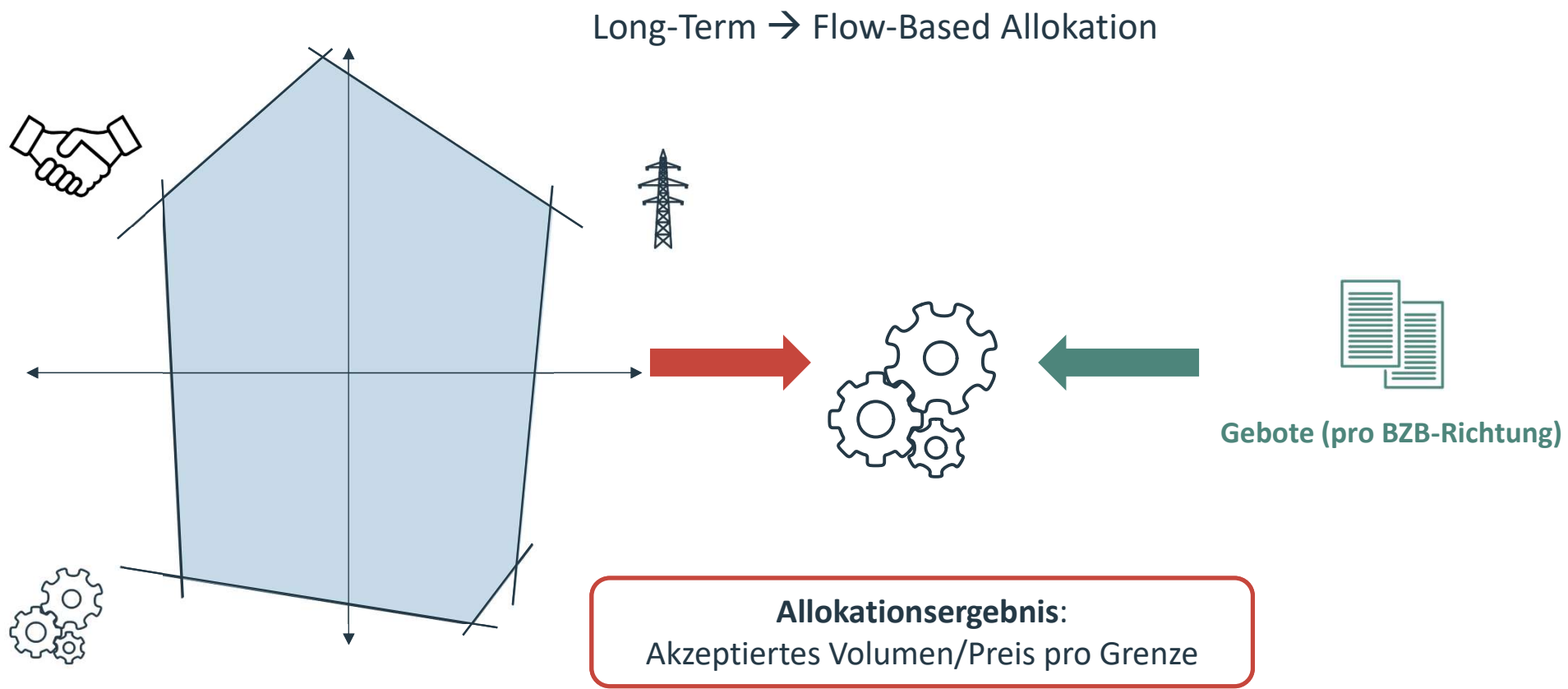
Neuer Prozess Long-Term in Core



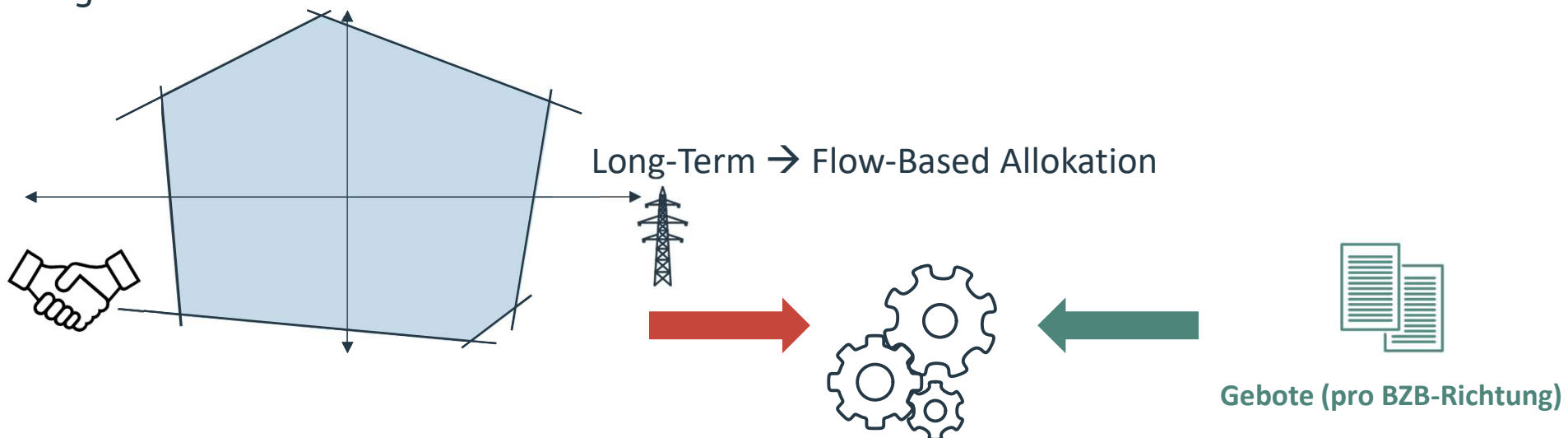
Long-Term → Flow-Based Berechnung + Benchmark



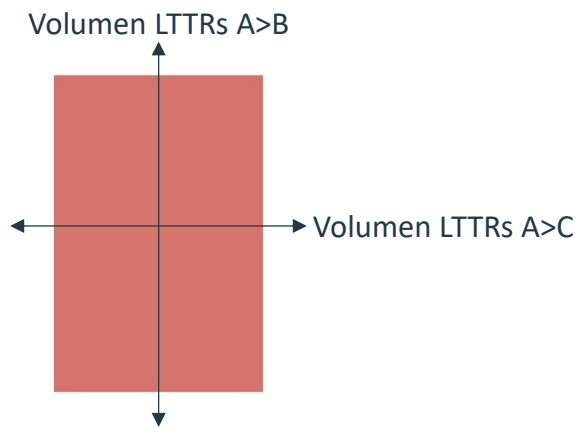
Long-Term Flow-Based Allokation



Long-Term Flow-Based Allokation



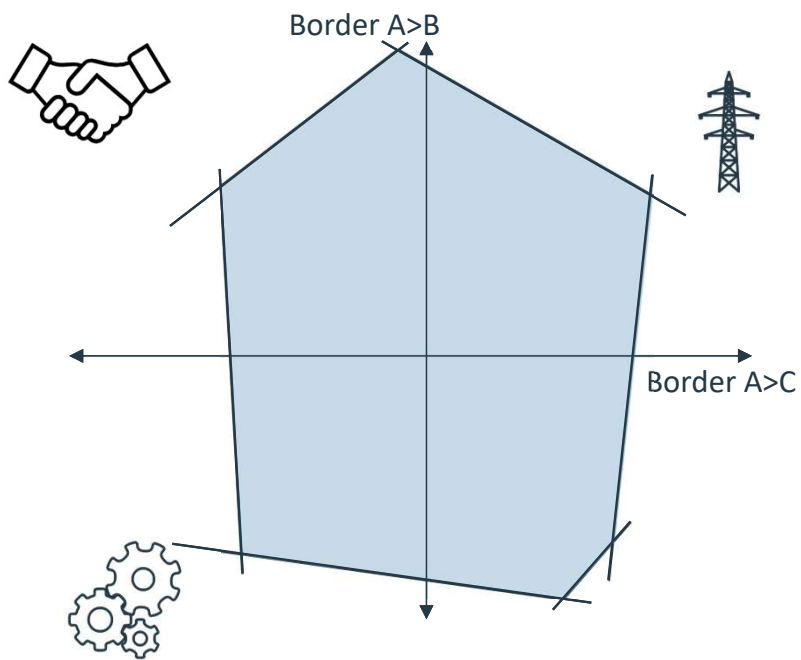
Allokationsergebnis:
Akzeptiertes Volumen/Preis pro Grenze



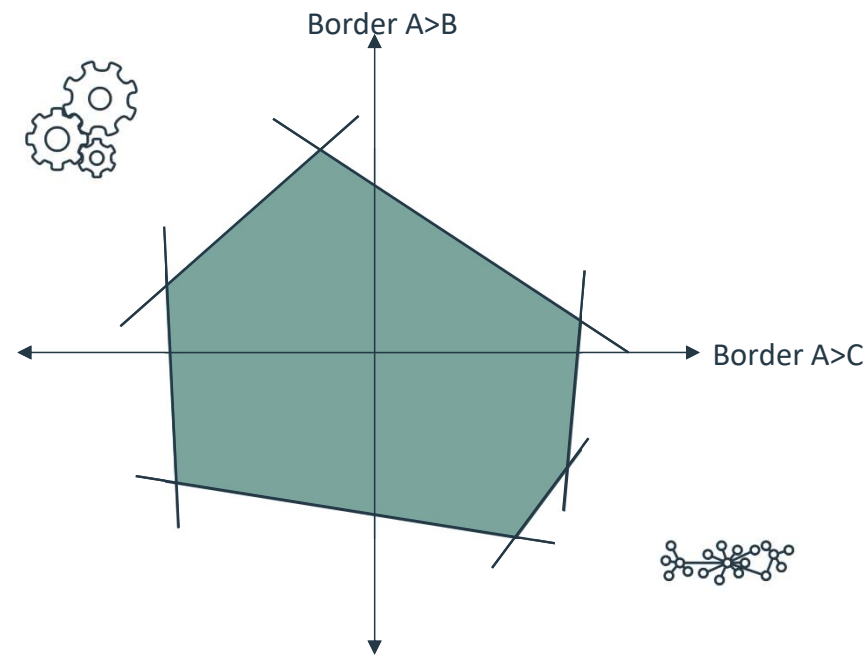
Auswirkungen: Rein finanziell -> Vergütung mit DA-Spread

Zusammenfassung: Neuer Prozess Long-Term und Day-Ahead in Core

Long-Term → Flow-Based Berechnung



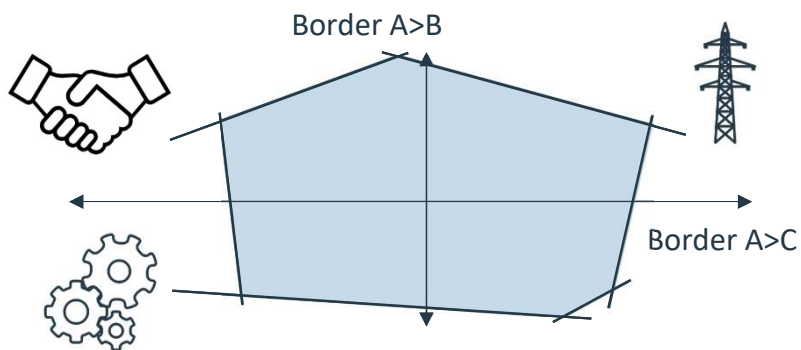
Day-Ahead → Core DA Flow-Based Berechnung



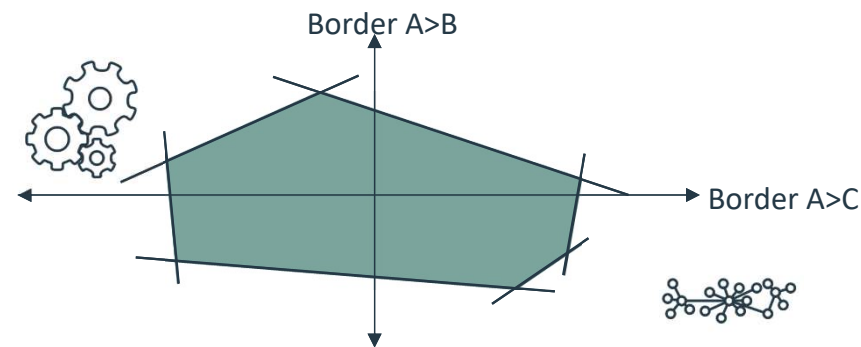
Zusammenfassung: Neuer Prozess Long-Term und Day-Ahead in Core

LT-Volumina sind nicht mehr für DA-Preisunterschiede relevant

Long-Term → Flow-Based Berechnung



Day-Ahead → Core DA Flow-Based Berechnung



Trennung
LT <> DA

Szenario-Basierte Long-Term Flow-Based Kapazitätsberechnung
Benchmark Inklusion für Stabilität

Simultane Vergabe von LT-Rechten in Core
Rein finanzielle Abwicklung

Day-Ahead Kapazitätsberechnung mit Validierung
Day-Ahead Market Coupling in validierten Limits (FB-Domain)
Keine LTA-Inklusion

LT-Volumina sind nicht mehr maßgeblich für DA-Preisbildung

Core Long Term Kapazitätsmanagement

External Parallel Run

▶ External Parallel Run LT CC & LT FBA:

- ▶ **Timeline:** Start am 24.11.2025, bis zum LT CC/LT FBA Go Live im November 2026
- ▶ **Ziel:** Bereitstellung von LTCC und LT FBA Ergebnissen für die Y2026 und M01-11 2026 Auktionen zur Vorbereitung
- ▶ **Inputs:** LTCC FB-Domains, historische (2025, i.e. NTC-basiert) Gebote (Anpassungen: PL-Gebote ergänzt, FR-Gebote angepasst)
- ▶ **Ergebnisse:** Veröffentlichung der Kapazitätskalkulations- und -allokationsergebnisse auf der JAO-Homepage
- ▶ **Bisheriger Verlauf:** Weitestgehend planmäßiger Ablauf und pünktliche Veröffentlichung der Ergebnisse

▶ Aktueller Stand:

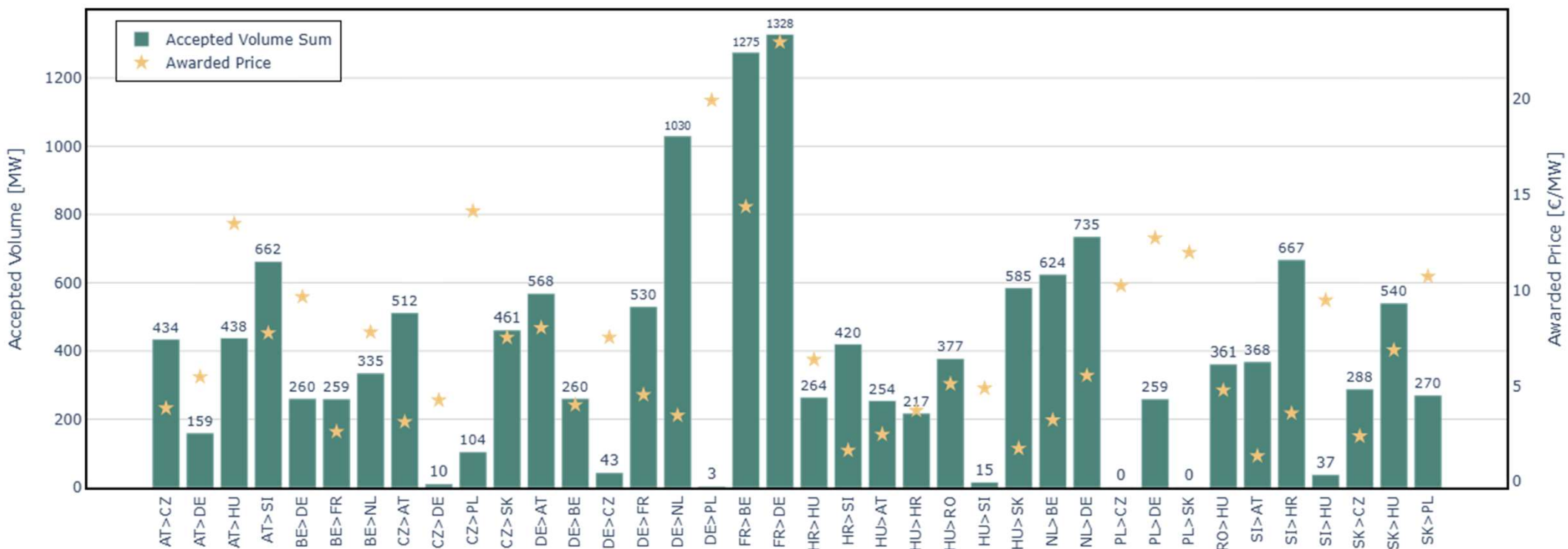
- ▶ Die Ergebnisse der Y2026 und M01-06 Auktionen aus dem External //Run liegen vor
- ▶ Erstes Zwischenfazit möglich



Core Long Term Kapazitätsmanagement

External Parallel Run (Y2026)

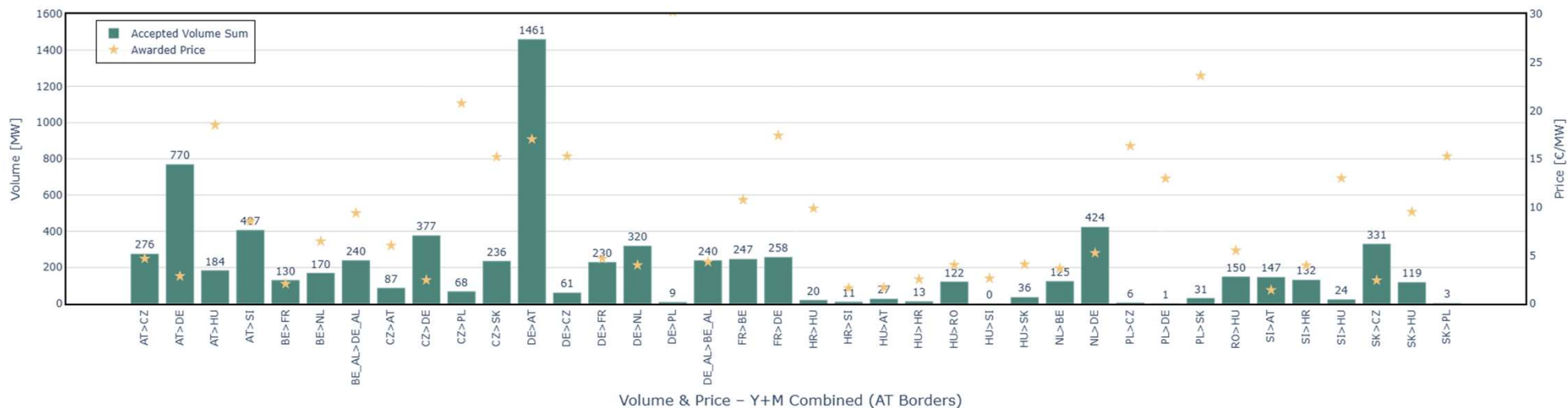
Accepted Volume Sum and Awarded Price per Border



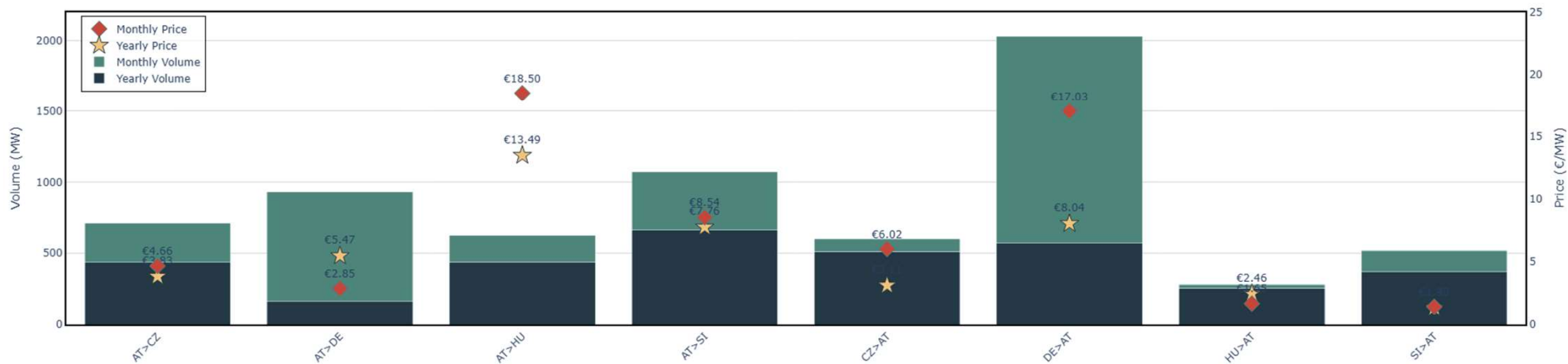
Core Long Term Kapazitätsmanagement

External Parallel Run – Beispiel Winter (M01)

Accepted Volume & Awarded Price – All Borders – M01 2026



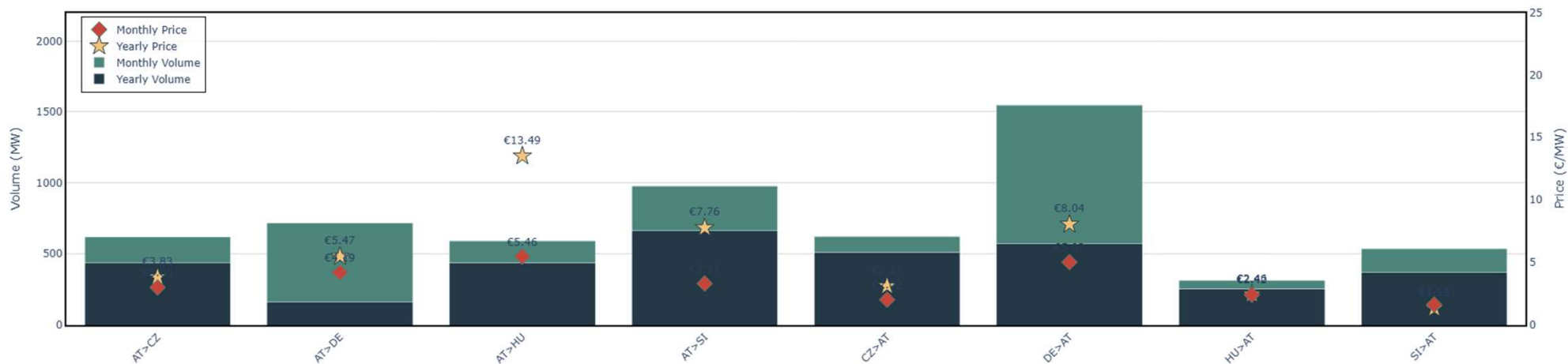
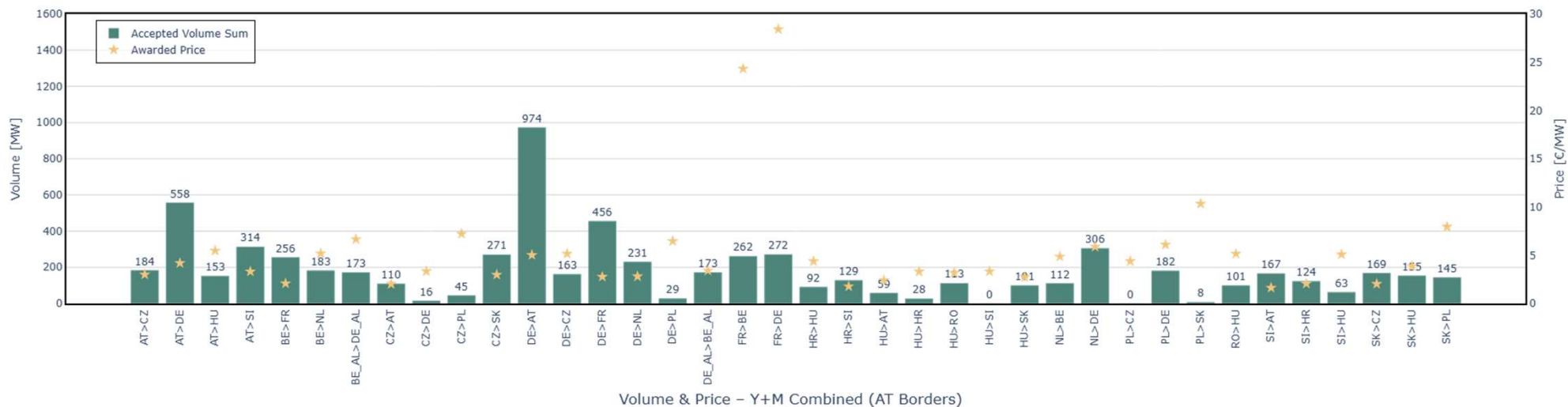
Volume & Price – Y+M Combined (AT Borders)



Core Long Term Kapazitätsmanagement

External Parallel Run – Beispiel Frühjahr (M04)

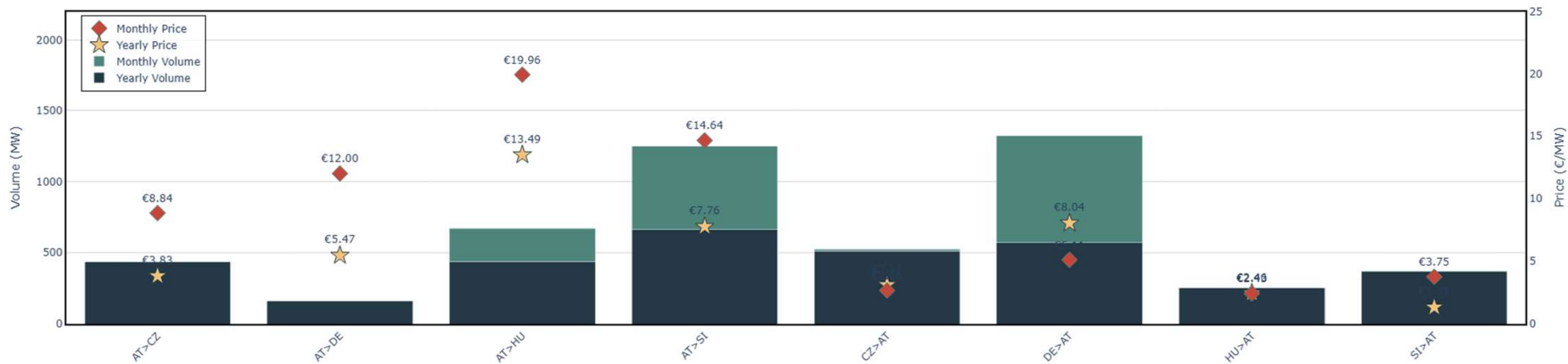
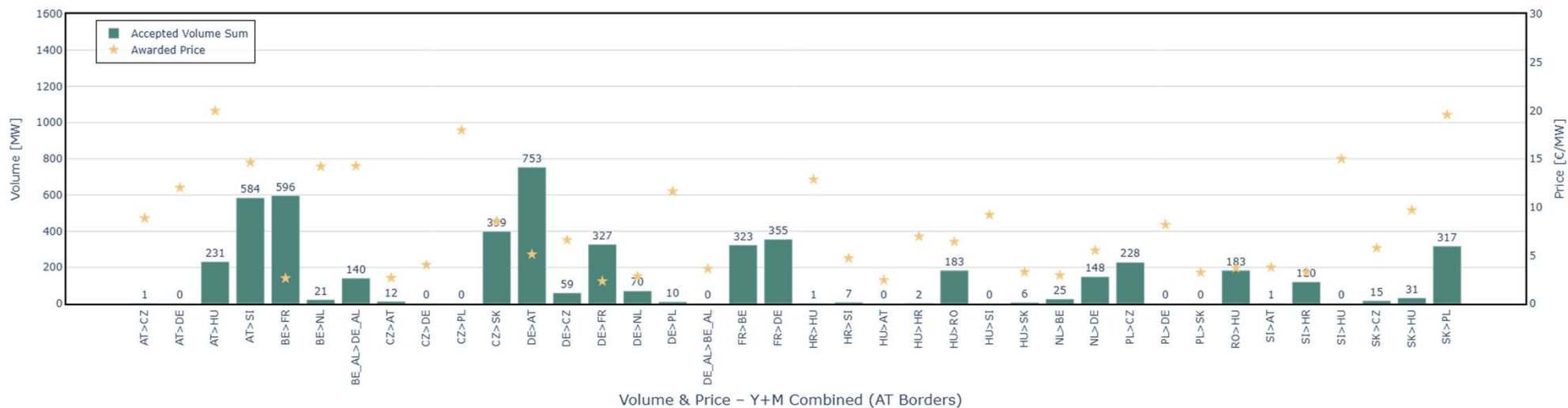
Accepted Volume & Awarded Price – All Borders – M04 2026



Core Long Term Kapazitätsmanagement

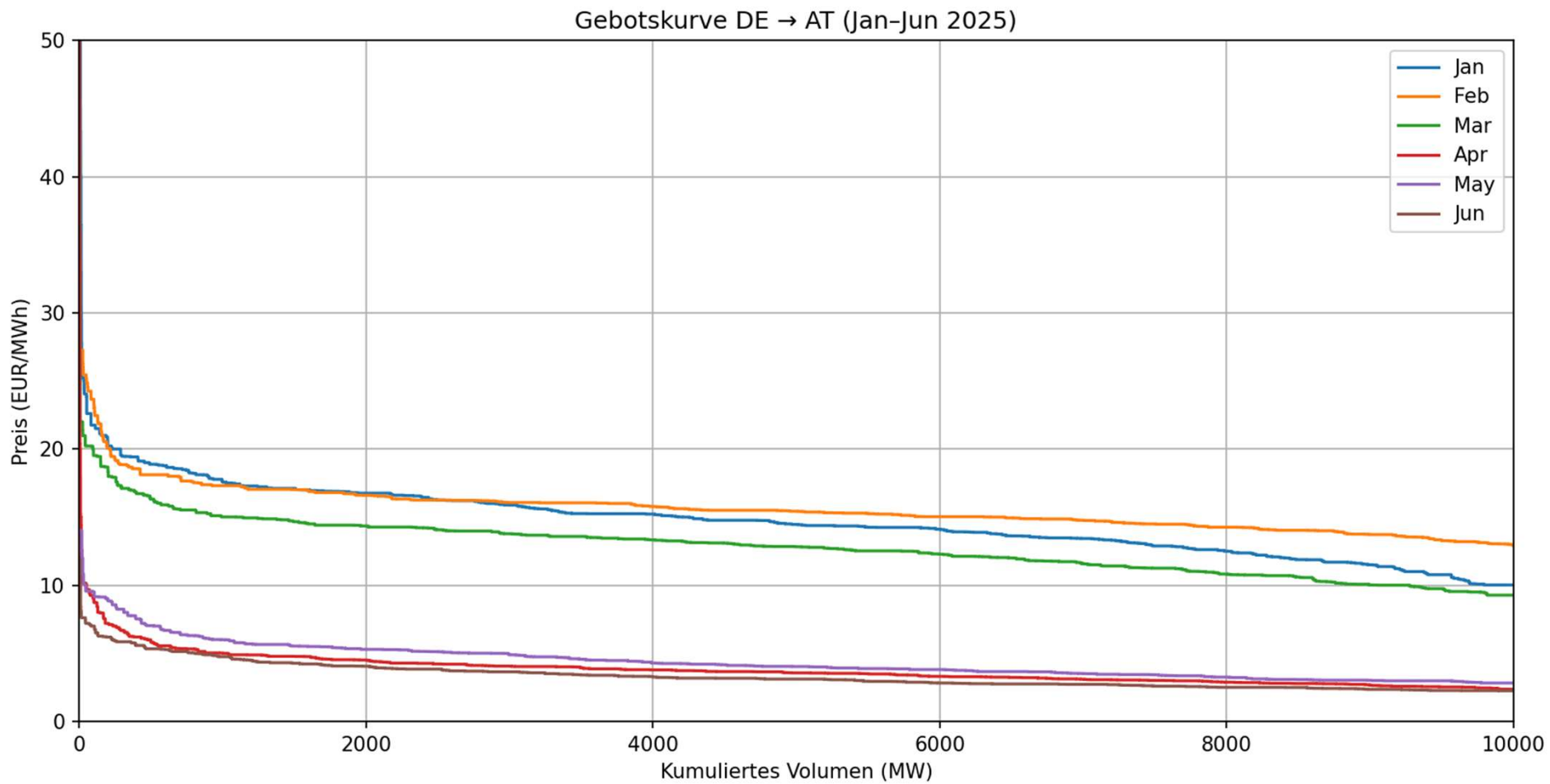
External Parallel Run – Beispiel Sommer (M06)

Accepted Volume & Awarded Price – All Borders – M06 2026



Core Long Term Kapazitätsmanagement

Saisonale Unterschiede in den Gebotskurven



Core Long Term Kapazitätsmanagement

External Parallel Run - Zusammenfassung

▶ Erste Beobachtungen:

- ▶ Volumenrückgänge im Vergleich zu historischen NTC-Auktionen (Haupttreiber: Entfall 4.9 GW AT-DE Grenze)
 - Dennoch bleibt insbesondere die DE>AT Grenzrichtung im Core-Vergleich volumenstark
- ▶ 0 MW Allokation an einigen Core-Grenzen im Parallel Run
 - Mögliches Allokationsergebnis mit der Einführung von LT FB durch kompetitive Vergabe
- ▶ Starke saisonale Schwankungen in den Parallel Run Ergebnissen
 - Passend zu beobachtbaren saisonalen Mustern in Gebotskurven

▶ Einordnung:

- ▶ Allokationsergebnisse basieren auf historischen Geboten (2025), tatsächliche Ergebnisse hängen von zukünftigem Gebotsverhalten ab
- ▶ Simulationen mit eigenen Gebotsfiles sind weiterhin auf der JAO-Simulationsplattform möglich

Starke Abhängigkeit der LT FB Allokationsergebnisse von den **abgegebenen Geboten**, im durch die FB-Domain vorgegebenen Rahmen -> durch Gebotsverhalten aktiv beeinflussbar

- ▶ Mit Entfall der LTA-Inclusion: Keine Auswirkung der LT FB Allokation auf den gekoppelten DA-Strommarkt