

Szenariorahmen für den Netzentwicklungsplan Gas 2020-2030

Marktgebietszusammenlegung

Holger Sippel, GASCADE

Agenda

- Einführung
- Neues Kapazitätsmodell „NewCap“
- Marktbasierte Instrumente
- Integration von „NewCap“ in die Netzausbauplanung

Einführung

Neue Fassung des § 21 GasNZV

1. Kernaufgabe: Zusammenlegung der Marktgebiete NCG und GASPOOL

→ VHP-Zugang wird aufgewertet

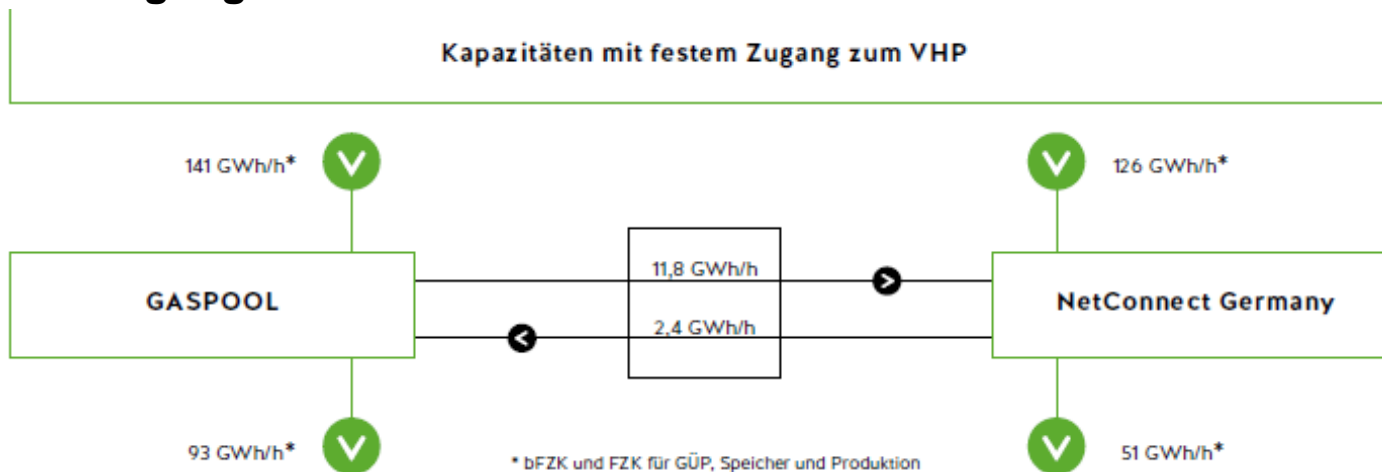
2. Frist: 01. April 2022

→ FNB: geplante Umsetzung bis 01. Oktober 2021

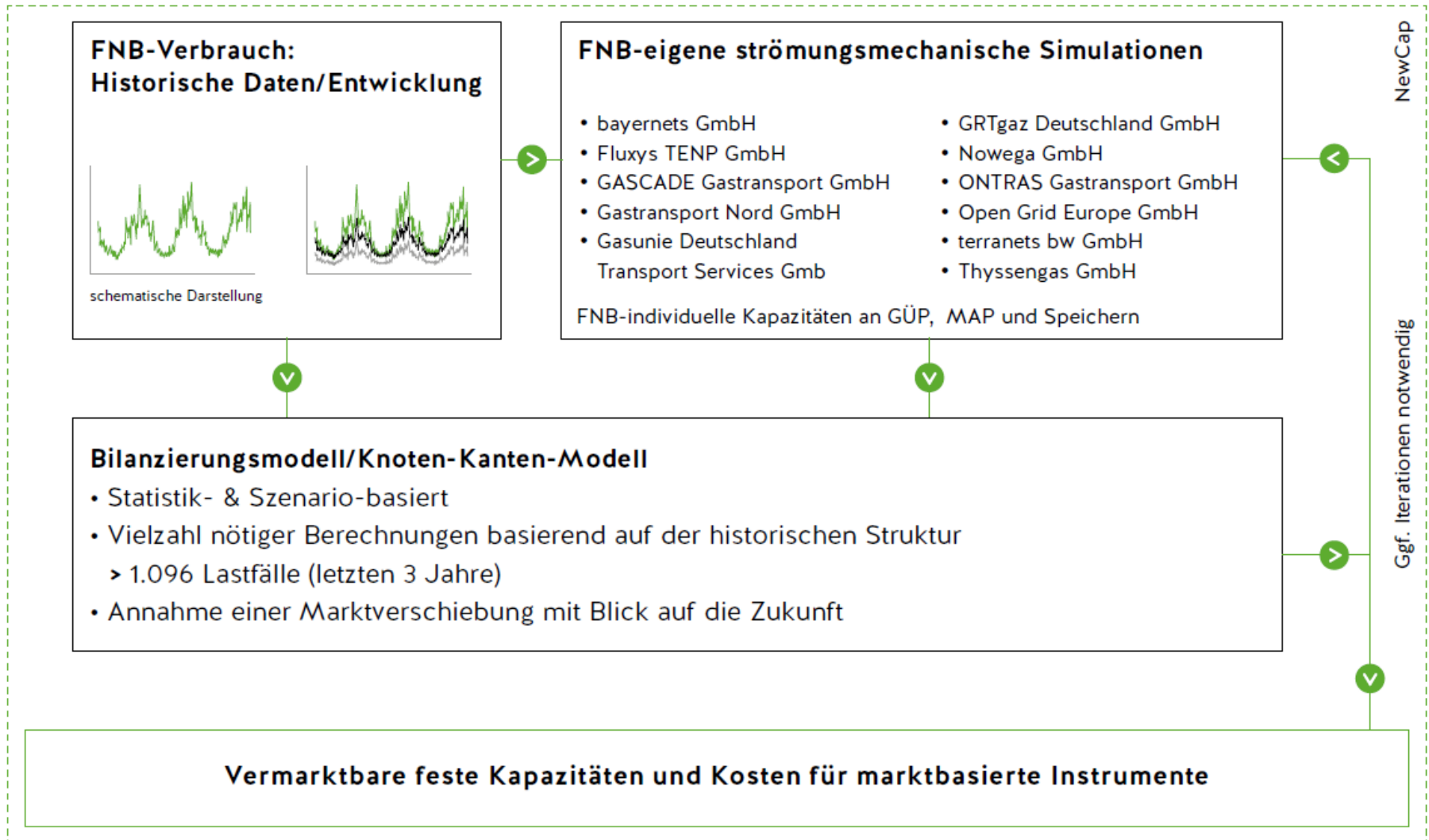
3. Ziel: erhöhte Liquidität des Gasmarktes

→ FNB: Kapazitäten möglichst in Höhe und Qualität wie in NEP Gas 2018-2028 erhalten

→ **Investitionsmaßnahmen oder Nutzung anderer Instrumente mit Abwägungskriterien Sicherheit und Kosteneffizienz**

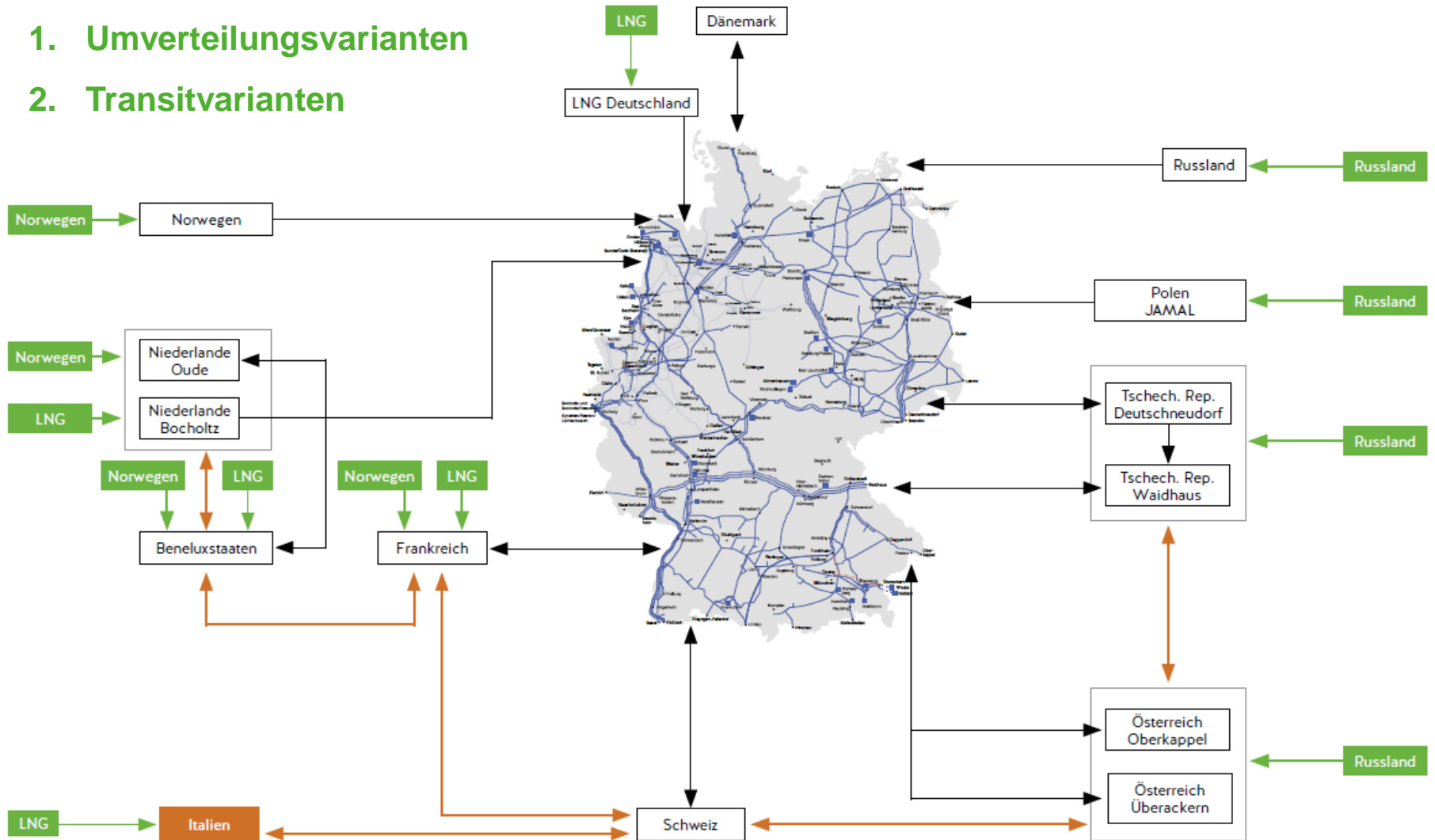


Neues Kapazitätsmodell „NewCap“ in a Nutshell



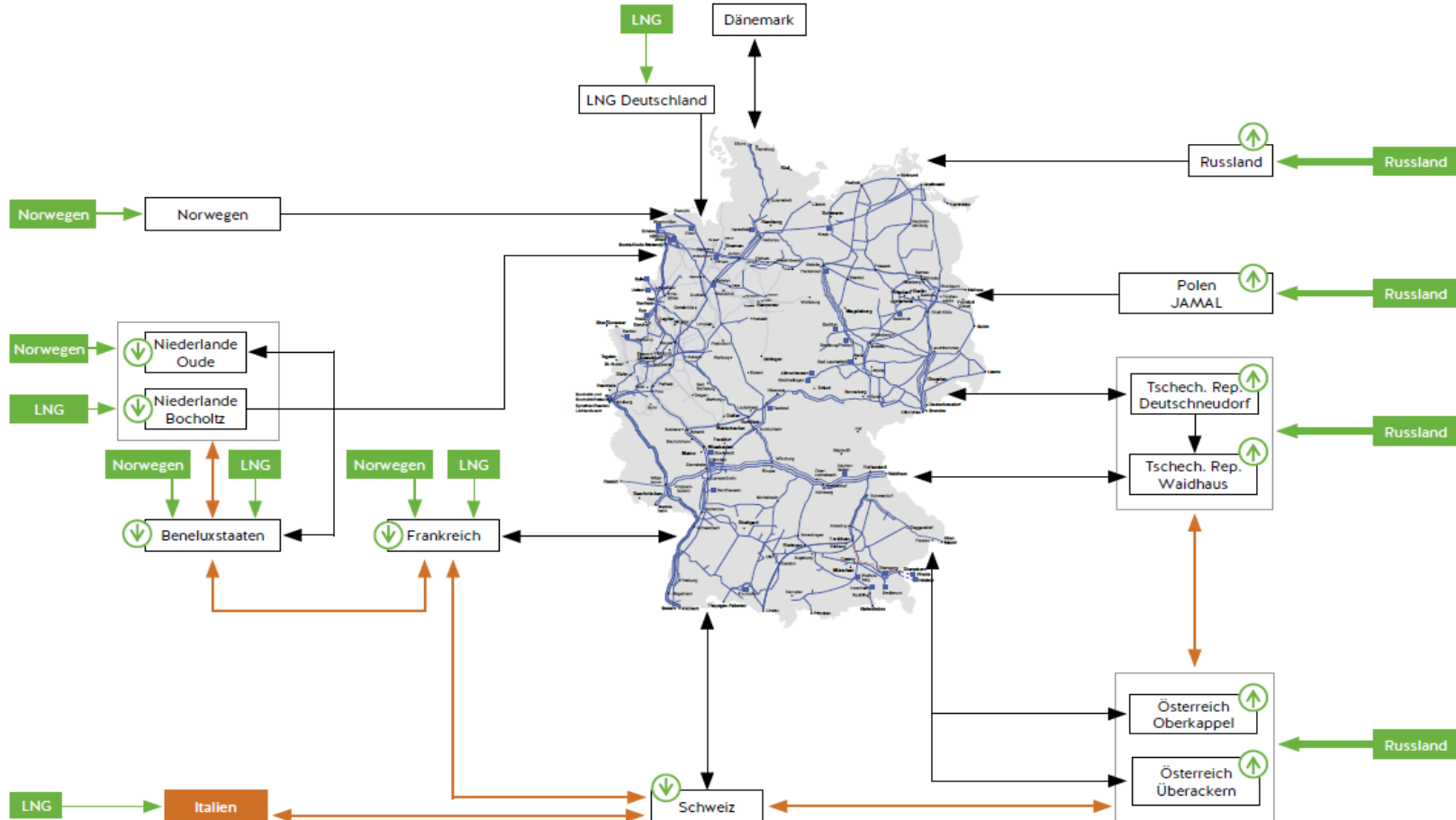
Neues Kapazitätsmodell „NewCap“ Szenarien

1. Umverteilungsvarianten
2. Transitvarianten



Neues Kapazitätsmodell „NewCap“

Beispiel einer Umverteilung – Verringerung Importe aus Westeuropa (LNG) und Kompensation durch höhere Importe aus Russland

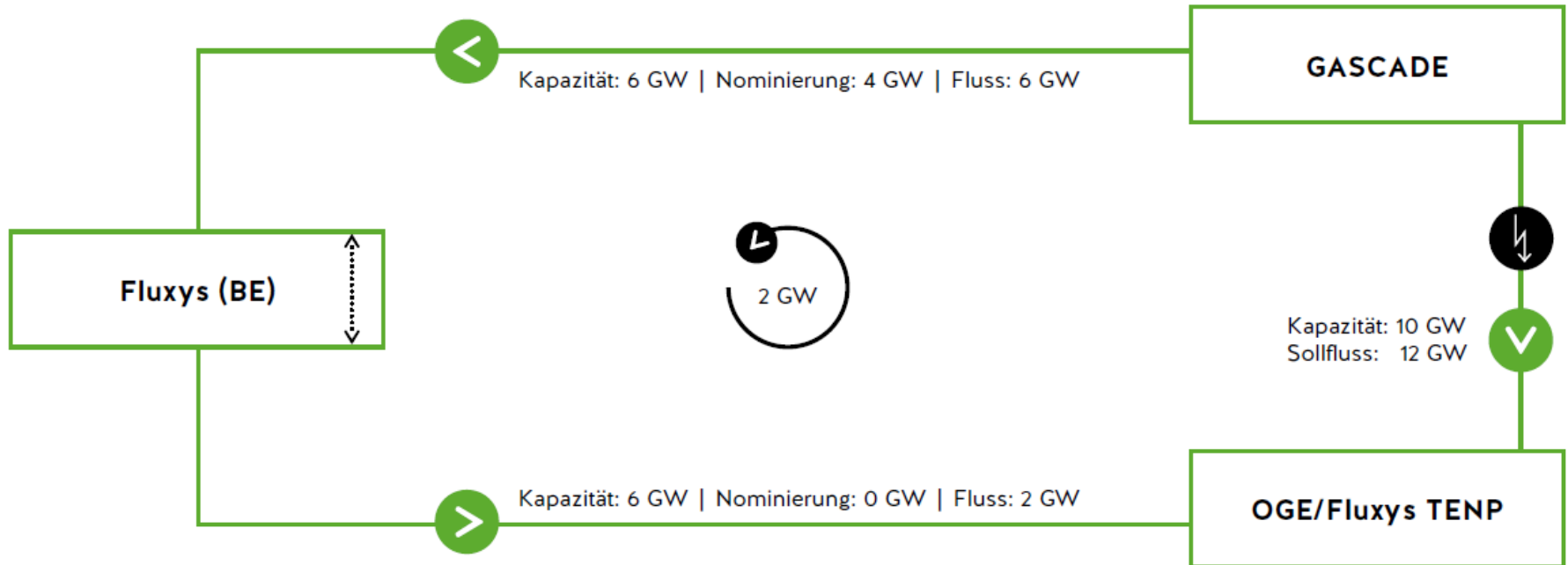




 Entry

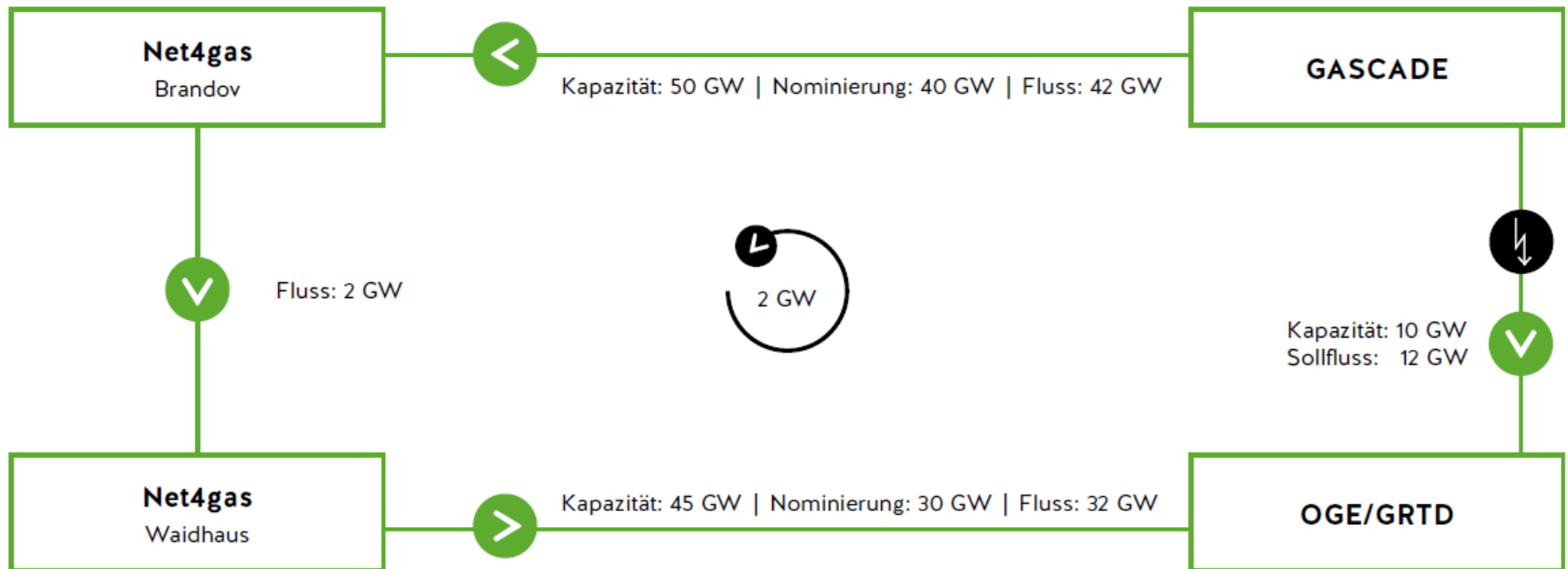
Marktbasierte Instrumente

Beispiel Wheeling



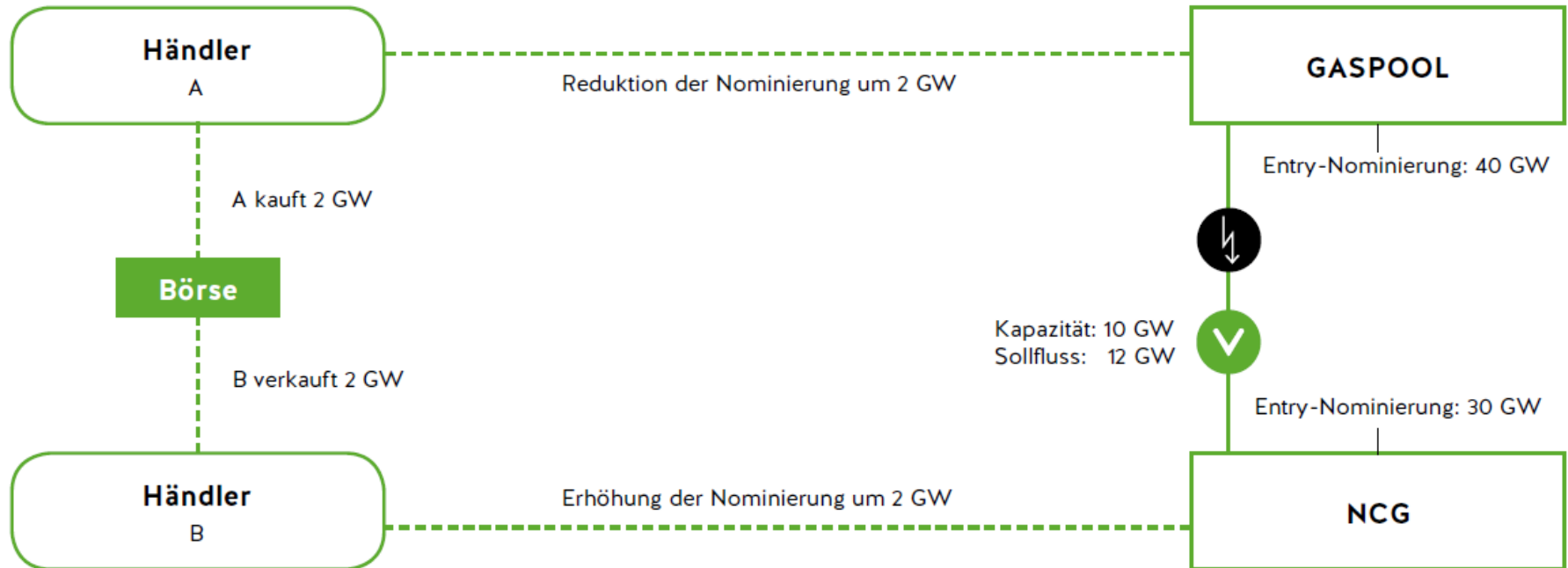
Marktbasierte Instrumente

Beispiel Drittnetznutzung



Marktbasierte Instrumente

Beispiel börsenbasiertes Spreadprodukt



„NewCap“ + Netzentwicklungsplanung

Integration in die Modellierung via...



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Vereinigung der
Fernleitungsnetzbetreiber Gas e.V.

Georgenstraße 23 / D-10117 Berlin

Telefon +49 30 9210 23 50

Telefax +49 30 9210 23 543

info@fnb-gas.de

www.fnb-gas.de