

Netzzugang H2 – Quo Vadis?

Regulierungsumfeld

WaKandA	Festlegung in Sachen Wasserstoff Kapazitäten Grundmodell und Abwicklung des Netzzugangs
WasABi	Festlegung in Sachen Wasserstoff Ausgleichs- und Bilanzierungsgrundmodell
WaNDA	Festlegung zu Bestimmungen zur Bildung der für den Zugang zum Wasserstoff-Kernnetz zu erhebenden Netzentgelte und zur Einrichtung eines für eine gewisse Dauer wirksamen Amortisationsmechanismus
KOSMO	Festlegung zu Bestimmungen zur Abbildung der Kosten bestimmter Transportleistungen des Wasserstoffkernnetzes und zur entsprechenden Modifikation der Netzentgelte

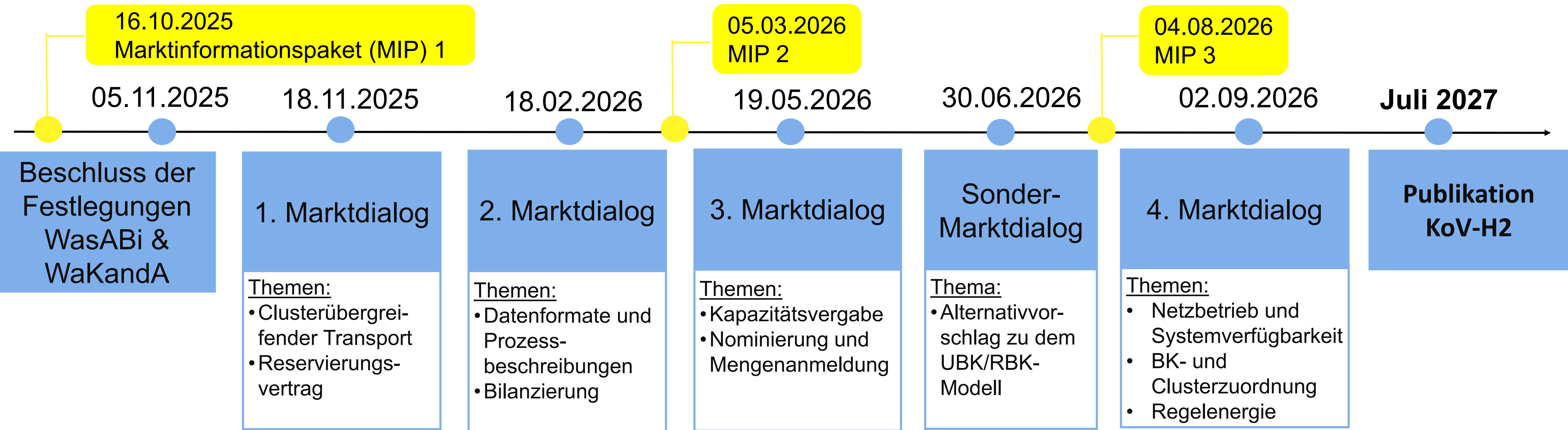
Hochlaufentgelt 2026

25,55 €/kWh/h/a

Multiplikatoren

Tag: 3,38
Monat: 1,33
Jahr: 1,0

KoV H2 – Von der Festlegung zur Umsetzung

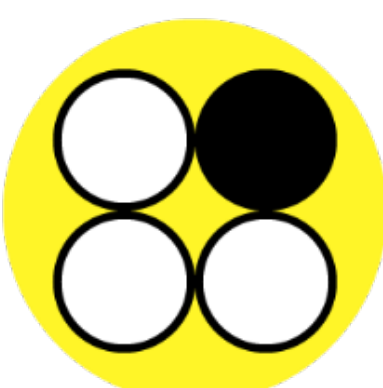


Was braucht ein funktionierender Wasserstoffmarkt?



Kapazitätsbuchungsplattform

- Festlegung sieht eine gemeinsame Kapazitätsbuchungsplattform für alle Wasserstoffkernnetzbetreiber vor



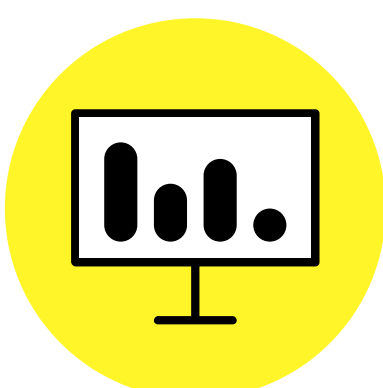
Kapazitätsbuchung

- Jahres-, Monats- und Tagesprodukte
- Feste Wasserstoffnetzkapazität (FWK) und Unterbrechbare Wasserstoffnetzkapazität (UWK)
- Buchungspflicht an allen Netzknoten (Transport- und Verteilebene)
- Zu Beginn FCFS an allen Punkten – bei Erreichen eines Ausbuchungsgrades von 80% Umstellung auf Auktion an nominierungspflichtigen Punkten



Bilanzierung

- Clusterscharfe, kontinuierliche Bilanzierung im 15-Minuten-Takt
- Bilanzieller Gesamtnetzstatus (GNS) als Grundlage für Netzstabilität und Regelenergie
- Helper-/Causer-System mit finanziellen Anreizen zum Einhalten der „grünen Zone“



Nominierung & Mengenanmeldung

- D-1 11:00 Uhr: Initialmeldung
- 1 h Vorlauf für Änderungen
- Datenaustausch via DataHub



DataHub

- Datendrehscheibe
- „One-Stop-Shop“ für die Registrierung bei Vermarktungsplattform, WTNB und THE