

3. Mitteldeutscher Wasserstoffkongress

30. August 2023 | Freyburg/Unstrut

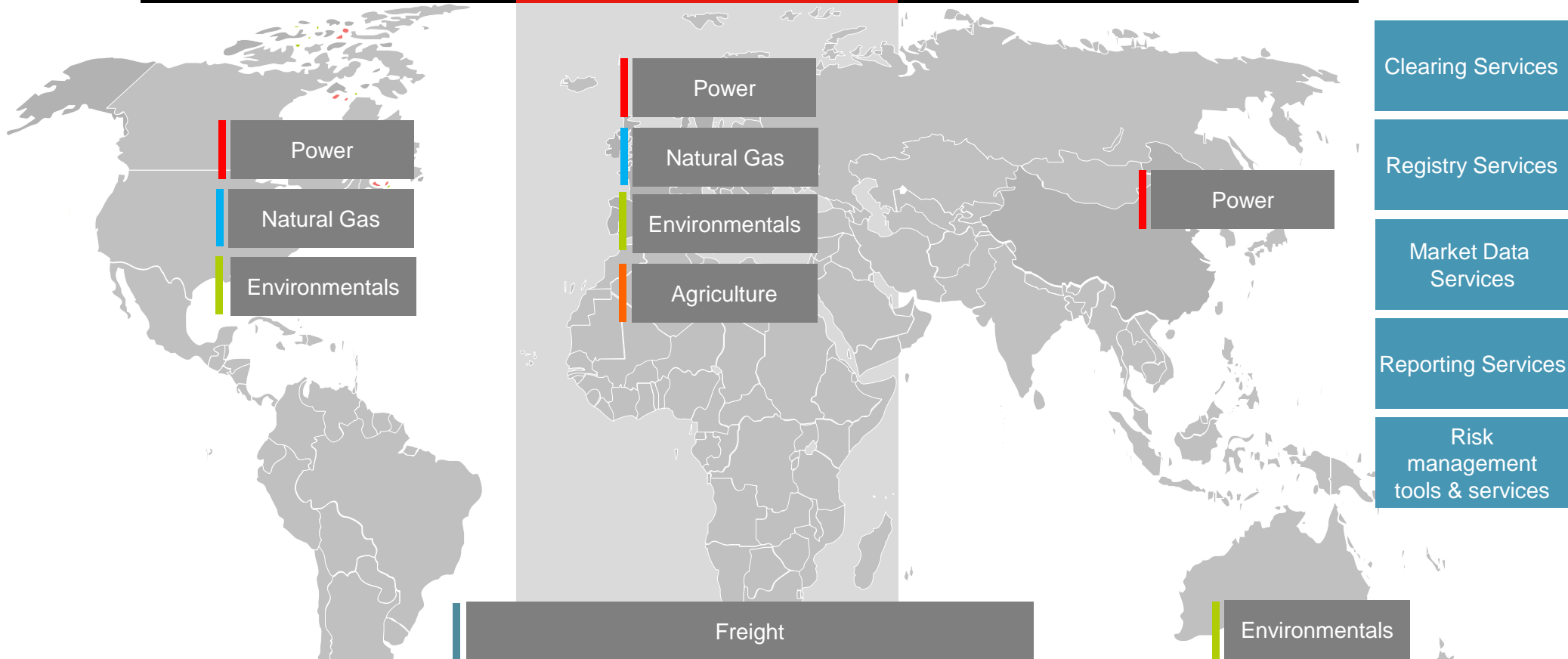
„Hochlauf der Wasserstoffwirtschaft – welche Rolle spielt der (börsliche) Markt?“

Peter Reitz, CEO EEX

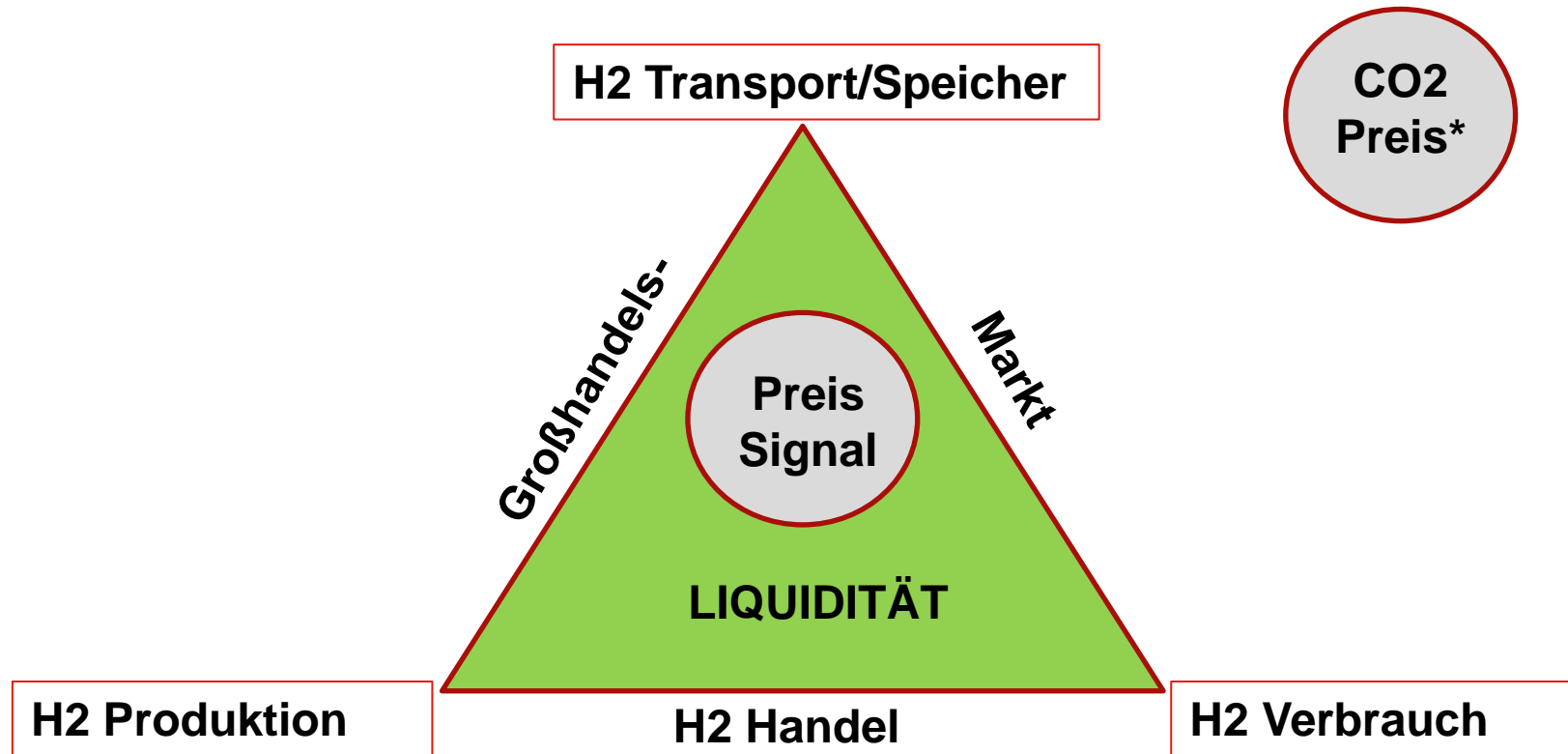
EEX Group betreibt (Energie-)Märkte weltweit – H2-Märkte sind der nächste Schritt

- #1 Global Power Trading
- #2 Global Emission Trading
- #3 Global Natural Gas Trading

North America Europe Asia/Pacific



Börslicher H2 Markt + Preissignale zentral für Hochlauf einer grünen Wasserstoffwirtschaft

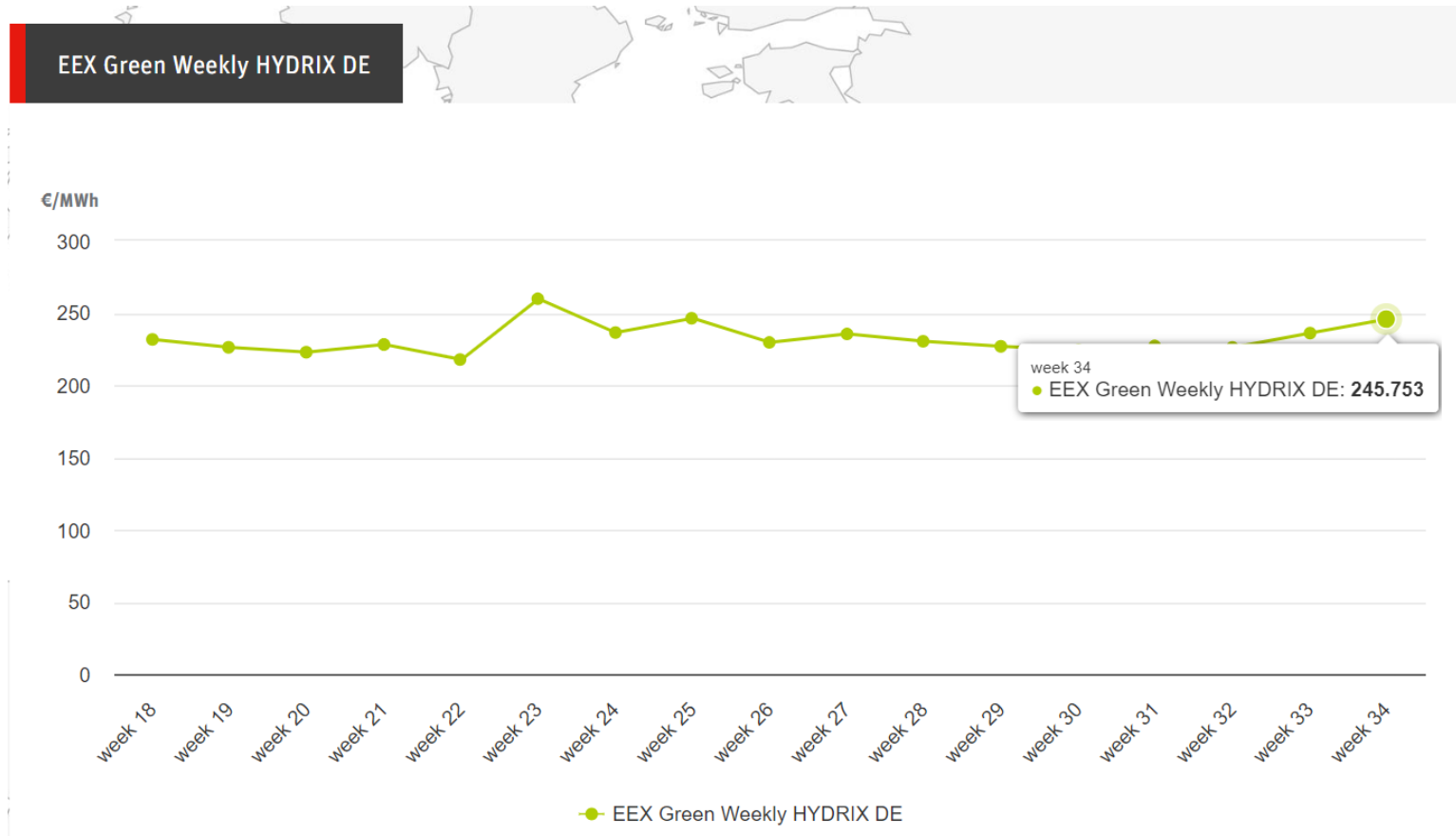


Quelle: European Energy Exchange

* Inklusive Anwendung durch CBAM

- H2-Handelsmarkt = Bindeglied zwischen den Wertschöpfungsstufen
- Preissignale = Investitionssignal + Risikomanagement + CO2-Vermeidung
- ⇒ Staatliche Förderung sollte auch den Aufbau eines H2-Handelsmarktes forcieren
- ⇒ Langfristiges Ziel sollte der Aufbau eines europäischen HUBs für grünen Wasserstoff sein

HYDRIX by EEX - erster marktbasierter grüner Wasserstoffindex



- HYDRIX ist das erste marktbasiertes Preissignal für grünen Wasserstoff in Deutschland auf der Basis von bereits handelbaren Mengen.
- Hydrix ist ein virtueller Preisindex für grünen Wasserstoff, basierend auf der Abfrage von tatsächlichen bilateralen Handelspreisen in Deutschland

EEX baut Wasserstoffhandelsplattform

Status:

- EEX entwickelt eine Plattform für die Auktion und den Handel von Wasserstoff
- Die Plattform steht allen privaten und staatlichen Initiativen offen
- Erste Auktion in Kooperation mit Hintco geplant für Ende 2024



Vorteile:

- Transparente Preissignale
- Standardisierte Produkte
- Skalierbar und anpassbar an unterschiedliche Marktbedürfnisse
- Diskriminierungsfreier Zugang - viele potentielle H2-Marktteilnehmer sind bereits zugelassen
- Enge Abstimmung mit den Stakeholdern (z.B. H2-Arbeitskreis)

Erster Kooperationspartner:



Bleiben Sie mit uns im Austausch!

- Weitere Informationen zu den Aktivitäten der EEX im Bereich Wasserstoff, u.a. zu unserem Wasserstoffarbeitskreis, finden Sie hier: <https://www.eex.com/de/maerkte/hydrogen>
- FAU/EEX/OTH/H2Global Positionspapier „The Market Ramp-Up of Renewable Hydrogen and its Derivatives – the Role of H2Global:
 - [https://www.eex.com/fileadmin/Global/News/EEX/EEX_Opinions_Expert_Reports/The_Market_Ramp-Up_of_Renewable_Hydrogen_and_its_Derivatives - the Role of H2Global.pdf](https://www.eex.com/fileadmin/Global/News/EEX/EEX_Opinions_Expert_Reports/The_Market_Ramp-Up_of_Renewable_Hydrogen_and_its_Derivatives_-_the_Role_of_H2Global.pdf)
- Den aktuellen Hydrix können Sie hier einsehen:
<https://www.eex-transparency.com/de/wasserstoff/deutschland>

Wir freuen uns auf Ihr Feed-Back!

A photograph of a green field with several white hydrogen storage containers in the foreground. In the background, there are wind turbines and solar panels under a blue sky with white clouds. The containers have 'H2' and 'HYDROGEN' written on them, along with a 'CAUTION' warning label.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!