

20. HYPOS-Dialog

Wasserstoffspeicher als kritische Infrastruktur



Freitag, 15. März 2024
 10:00-12:00 UTC+2
 Online – Microsoft Teams

JETZT ANMELDEN!

Für den Hochlauf der grünen Wasserstoffwirtschaft spielen nicht nur Angebot und Nachfrage eine Rolle, sondern auch eine funktionierende Infrastruktur. Besonders prominent ist dazu im Jahr 2023 das Wasserstoffkernnetz in den Fokus der Öffentlichkeit getreten. Doch Transport allein macht nicht die Infrastruktur aus. Für die saisonale, langfristige Versorgungssicherheit, die Entlastung des Stromnetzes und die konstante Belieferung der Wasserstoffnutzer müssen erhebliche Mengen Wasserstoff in Speichern vorgehalten werden. In Anknüpfung an den 19. HYPOS-Dialog widmet sich der 20. HYPOS-Dialog erneut dem Thema Wasserstoffgroßspeicher. In diesem Webinar dürfen Sie sich auf die Einordnung von Wasserstoffspeichern im zukünftigen Energiesystem, dessen technische und wirtschaftliche Herausforderungen, politische Forderungen und mögliche Handlungsmaßnahmen sowie Lösungsansätze auf nationaler und europäischer Ebene freuen.

Die Teilnahme ist kostenlos und eine **Anmeldung bis zum 12.03.2024 [hier](#)** möglich.

PARTNER



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
 des Deutschen Bundestages

VERANSTALTUNGSPROGRAMM

Moderation: Johannes Wege

Begrüßung

Johannes Wege, HYPOS e.V.

Einführung

Rolle von Wasserstoffspeichern im zukünftigen Energiesystem

Tobias Richter, HYPOS e.V.

Engpassfaktoren

Herausforderungen beim Ausbau von Kavernenspeichern – Blickwinkel Salz

Mathias Hübner, K + S AG

Aspekte bei der Wirtschaftlichkeit von Wasserstoff- Untergrundspeicher

Claudia Abdel Haq, UGS GmbH

Rolle der Politik

Forderungen an die Politik und Handlungsempfehlungen für den Aufbau von Wasserstoffspeichern

Simon Morgeneyer, DWV e.V.

Lösungsansatz aus der Wirtschaft

Lösungsansätze zur Speicherung von Wasserstoff – Die neue Brancheninitiative „H2eart for Europe“

Michael Schmöltzer, Co-Chair of the H2eart for Europe Alliance, Uniper Energy Storage GmbH

Résumé und Diskussion

Johannes Wege, HYPOS e.V.

ANSPRECHPARTNER

Tobias Richter

HYPOS e.V.

Projekt- und Clustermanager

✉ richter@hypos-germany.de

☎ +49 (0) 176 242 523 78