

# 4. MITTELDEUTSCHER WASSERSTOFFKONGRESS

## PROGRAMM



**Datum:** Mittwoch, der 28. August 2024

**Ort:** Congress Center Erfurt

**Veranstalter:** HYPOS e.V. und Europäische Metropolregion Mitteldeutschland

**18:30 (27.08.)** Exklusive Vorabend-Veranstaltung sponsored by E.ON Hydrogen GmbH (invitation only)

**09:00** Einlass & Registrierung

**10:00** Begrüßung

- **Dr. Joachim Wicke**, Vorstandsvorsitzender HYPOS e.V. und **Burkhard Jung**, 1. Vorsitzender Europäische Metropolregion Mitteldeutschland e.V.

**10:30** **Aktueller Planungsstand Wasserstoff-Kernnetz und regionales Verteilnetz Mitteldeutschland**

- **Ralph Bahke**, Geschäftsführer ONTRAS Gastransport GmbH und **Jörn-Heinrich Tobaben**, Geschäftsführer Europäische Metropolregion Mitteldeutschland

**10:45** **Infrastruktur: Wasserstoffstartnetz Thüringen 2029**

- **Dr.-Ing. Katharina Großmann**, Leitung Stabsstelle Marktentwicklung Ferngas Netzgesellschaft mbH und Projektleiterin TH2ECO

**10:55** **Angebot: Aufbau von Elektrolyseleistung in Mitteldeutschland**

- **Ines Hultsch**, Projektleiterin HH2E

**11:05** **Nachfrage: Hochtemperaturprozesse**

- **Dr.-Ing. Matthias Kaffenberger**, Technical Services – Engineering Schott AG

**11:15** **Podiumsdiskussion: Wo stehen wir beim Markthochlauf von Wasserstoff?**

- **Benedict Hartmann**, Bereich Branchen GERMANY TRADE & INVEST (GTAI)
- **Dr.-Ing. Katharina Großmann**, Leitung Stabsstelle Ferngas Netzgesellschaft mbH und Projektleiterin TH2ECO
- **Dirk Sattur**, Geschäftsführer MITNETZ Gas und MITNETZ Strom

**12:00** **Networking sowie Führung durch die Ausstellung**

**12:30** **Mittagspause**

**13:30** **Session I: Infrastruktur**

**Moderation: Jörn-Heinrich Tobaben**, Geschäftsführer Europäische Metropolregion Mitteldeutschland

**Impuls: Zielnetzplanung für das mitteldeutsche Wasserstoff-Verteilnetz**

- **Dr. Ulf Kreienbrock**, Geschäftsführer INFRACON Infrastruktur Service GmbH & Co. KG

**13:45** **GTP Gasnetzgebietstransformationsplan**

- **Tilman Wilhelm**, Leiter der Einheit Ordnungspolitik, Presse und Öffentlichkeitsarbeit der Hauptgeschäftsstelle des DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

**14:00** **Kritische Erfolgsfaktoren: Ausbau Erneuerbarer Energien und Stromnetze**

- **Dirk Sattur**, Geschäftsführer MITNETZ Gas und MITNETZ Strom

**14:15** **Fünf Voraussetzungen zur Realisierung einer nachhaltigen Wasserstoff-Infrastruktur in Deutschland und Europa**

- **Peter Wagner**, CEO Nikkiso Clean Energy and Industrial Gases Group

**14:30** **Wasserstoffspeicher als kritische Infrastruktur**

- **Mathias Hübner**, Head of Business Implementation K+S Aktiengesellschaft

**14:45** **Podiumsdiskussion: Wie finanzieren wir die Wasserstoff-Infrastruktur?**

- **Dr. Dirk Flandrich**, Senior Project Manager Hydrogen GASCADE Gastransport GmbH
- **Christian Dornack**, Bereichsleiter Strategie Stadtwerke Jena Netze GmbH
- **Dr. Christine Falken-Großer**, Referatsleiterin BMWK (angefragt)
- **Ulf Unger**, Geschäftsführer TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG

## 13:30 Session II: Angebot

**Moderation:** Johannes Wege, Geschäftsführer HYPOS e.V.

### Impuls: Regionale Erzeugungspotenziale von Grünem Wasserstoff

- Florian Lehnert, Projektleiter Energieversorgungssysteme DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH

## 13:45 Ammoniakimport am Beispiel von Importkooperationen

- Georg Benhöfer, Senior Project Manager Hydrogen VNG Handel & Vertrieb GmbH

## 14:00 Elektrolyse

- n.n., E.ON Hydrogen GmbH

## 14:15 Der Aufbau liquider Börsenmärkte für Wasserstoff

- Sirko Beidatsch, Expert Gas Markets European Energy Exchange AG (EEX)

## 14:45 Podiumsdiskussion: Dezentrale Wasserstoffversorgung

- n.n., Lhyfe (angefragt)
- n.n., Tycza Hydrogen GmbH
- Marie Reibold, Business Development Managerin VERBUND AG
- Cornelia Müller-Pagel, Leiterin Grüne Gase VNG AG
- Dr. Tobias Bischof-Niemz, Vorstandsmitglied für Projekte International & Technologie ENERTRAG SE

## 13:30 Session III: Nachfrage

**Moderation:** Philipp Schenk, Projektleiter Zukunftsfähige Versorgungsstrukturen Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur GmbH (ThEGA)

### Impuls: Der Wasserstoffbedarf der mitteldeutschen Wirtschaft

- Robert Manig, Fachgebietsleiter Energieversorgungssysteme/EE DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH

## 13:45 Dekarbonisierung der Stahlindustrie

- Dr. Stefan Mecke, Projektsprecher SALCOS Salzgitter AG

## 14:00 Wasserstoffnachfrage in der Logistik

- Dr. Ludger Hellenthal, Geschäftsführer H2 GREEN POWER & LOGISTICS GMBH

## 14:15 Wasserstoffeinsatz in der kommunalen Daseinsvorsorge

- Bernd Wagner, Geschäftsführer Stadtwirtschaft Weimar GmbH

## 14:30 E-Fuels

- Volker Ratzmann, EVP Corporate Public Affairs DHL Group

## 14:45 Podiumsdiskussion: Kraftwerksstrategie

- Henrik Maatsch, Senior Manager Regulatory Affairs ENGIE Deutschland
- Jens Löffel, Leiter Prozessmanagement Kraftwerk Lippendorf Lausitz Energie Kraftwerke AG
- Dr. Thomas Gallinger, Leiter Wasserstoffprojekte TÜV SÜD Industrie Service GmbH
- Andreas Konschak, Werksleiter Erfurt, Siemens Energy Global (angefragt)

## 15:30 Kaffeepause

## 16:00 Podiumsdiskussion: Gemeinsam für den Markthochlauf: Die Initiative für Wasserstoff in Ostdeutschland

- n.n., Thüringen
- n.n., Sachsen
- Thomas Wünsch, Staatssekretär im Ministerium für Wissenschaft, Energie, Klimaschutz und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt
- Jörn-Heinrich Tobaben, Geschäftsführer Europäische Metropolregion Mitteldeutschland
- Cornelia Müller-Pagel, Leiterin Grüne Gase VNG AG

## 16:45 Fazit und Verabschiedung (Ende der Veranstaltung ca. 17:00)

- Jörn-Heinrich Tobaben, Geschäftsführer Europäische Metropolregion Mitteldeutschland und Johannes Wege, Geschäftsführer HYPOS e.V.

**Moderation:** Wiebke Binder, MDR Aktuell

Premiumpartner

**GTAI** GERMANY  
TRADE & INVEST



Kooperationspartner

