

Tagesordnung

Fachverband Armaturen

Beginn 27. Januar 2026 09:00 Uhr
Ende 27. Januar 2026 16:00 Uhr
Ort NH Hotel, Frankfurt Niederrad

Zukunftsmärkte H₂ und Carbon Management: Chancen für die Armaturenindustrie – Infoveranstaltung mit Netzwerkdinner am Vorabend

09:00 Begrüßung/Vorstellungsrunde, Compliance, Genehmigung der Tagesordnung

09:30 Defossilisierung der Europäischen Industrie

- Welche Anwendungsfälle sind relevant
- Welche Regulatorik treibt die CO₂-Minderung und den Einsatz von Grünem Wasserstoff & P2X
- In welchen Industrien wird heute H₂ eingesetzt und wie sieht die Wertschöpfungskette aus

Michael Ksoll, Theron Advisory Group GmbH

Marktpotenzial Grüner H₂ / P2X

10:15 Nutzung von H₂ und P2X

- Anwendungsdetails in Raffinerien, in Düngemitteln und in anderen Ammoniakderivaten, in der Chemie, in LNG & Methanol für die Schifffahrt, in Ammoniak als Energievektor

Michael Ksoll, Theron Advisory Group GmbH

11:45 Kaffeepause & Networking

12:00 Herstellung und Distribution von H₂ / P2X

- Kosten von grünem H₂ und relevante Geographien für die Erzeugung
- Übersicht zu Projekten Grüner Wasserstoff und P2X (Regionen, Reifegrad, Technologien)
- Übersicht Hersteller von Elektrolyseuren und EPC-Firmen, Technologiegeber in P2X
- Status Infrastruktur: Hydrogen Backbone und Ammoniak-Terminals/Cracker

Michael Ksoll, Theron Advisory Group GmbH

12:45 P2X im künftigen Energiesystem – Requisiteness, Regulatory Framework, Reality

Peter Müller-Baum, Geschäftsführer VDMA Motoren & Systeme, Geschäftsführer VDMA Power-to-X for Applications

13:15 Diskussion**13:30 Mittagsimbiss****Marktpotenzial Carbon Management****14:15 Marktpotenziale entlang der Carbon Management Wertschöpfungskette**

- Technologien und Kosten Carbon Capture
- Marktvorschau Carbon Capture, Aktuelle Projekte in Europe
- Technologieanbieter und EPC-Firmen in der Wertschöpfungskette Carbon Management
- CO₂Transport

Michael Ksoll, Theron Advisory Group GmbH

15:00 Carbon Management – Bausteine, Regulatorik, Gremien, (Auslands)projekte

Sebastian Steul, Referent Power Systems Technik & Innovation, VDMA Fachverband Power Systems

15:30 Diskussion & Verabschiedung**16:00 Veranstaltungsende**