



H₂Giga Pressegespräch – Ihre Referenten



Florian Hajdu kam 2016 mit einem Hintergrund im Bereich Mergers & Acquisitions zu MAN Energy Solutions. In der Konzernstrategie arbeitete er zunächst an der strategischen Neuausrichtung von MAN ES hin zu einem Lösungsanbieter. In dieser Funktion war Florian Hajdu auch für die Übernahme des Elektrolyse-Herstellers H-TEC SYSTEMS verantwortlich. 2020 übernahm er die Position des Head of Hydrogen Business Development im MAN ES Power Segment, in der er die Zusammenarbeit zwischen MAN ES und H-TEC steuerte und die Industrialisierung des H-TEC Geschäfts vorantrieb. Heute leitet Florian die Weiterentwicklung der MAN ES Kundenlösung für die Elektrolyse und die Entwicklung von Partnerschaften, die die Wasserstoffaktivitäten von MAN ES vorantreiben. Innerhalb der H₂Giga koordiniert er das Projekt PEP.IN.



Dr. **Tom Smolinka** arbeitet seit 2000 im Bereich Wasserstofftechnologien am Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE in Freiburg und ist dort seit 2013 Abteilungsleiter für »Chemische Energiespeicher«. Smolinka und sein Team, bestehend aus rund 50 Mitarbeiter*innen und Studierenden, forschen und entwickeln in den Bereichen Membranwasserelektrolyse, solare Wasserstofferzeugung und techno-ökonomische Analyse von Power-to-Gas-Systemen. Smolinka ist an mehreren nationalen und internationalen Aktivitäten zur Wasserelektrolyse beteiligt und hat zudem einen Lehrauftrag an der Universität Freiburg im Masterstudiengang Sustainable System Engineering.



Maren Preuß arbeitet bei Sunfire, einem führenden Elektrolyseurhersteller mit Hauptsitz in Dresden an der Schnittstelle zwischen Politik und Regulierung. Weitere Stationen ihres Berufslebens machte Maren Preuß im Bereich der Strommarktmodellierung und arbeitete dort zu deutscher und europäischer Strommarktregulierung und Energiepolitik. Vor ihrer Tätigkeit bei Aurora sammelte sie Arbeitserfahrung bei der Boston Consulting Group und in zwei Umweltstiftungen zu europäischer Energie- und Klimapolitik.

