

Energietag 2018 Energy Day 2018

“International Aspects of a Power-to-X Roadmap”

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Energietag hält in 2018 ein ganz besonderes Highlight für Sie bereit: die exklusive Präsentation der PtX-Studie des Weltenergierats und seiner 17 Partner. Welches Potenzial hat Power-to-X weltweit bis 2030 bzw. 2050? Wie sieht der Kriterienkatalog für Investitionsentscheidungen aus? Und was für Anforderungen bestehen an Infrastruktur und politische Rahmenbedingungen? Dies und mehr wollen wir mit Ihnen und Experten aus aller Welt diskutieren.

Ladies and Gentlemen,

The Energy Day has a very special highlight in store for you in 2018: the exclusive presentation of the PtX-study by the World Energy Council Germany and its 17 partners. What is the global potential of Power-to-X until 2030 and 2050? What are the criteria for investment decisions? And what are the requirements for infrastructure and political framework conditions? These are some of the topics we will discuss together with global energy experts.



Dr. Uwe Franke
Chair



Dr. Carsten Rolle
Executive Director

18. Oktober 2018

**Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften,
Markgrafenstraße 38, 10117 Berlin**

Sprachen: Deutsch und Englisch mit Simultanübersetzung
Languages: German and English with simultaneous translation

Melden Sie sich bitte [hier](#) bis 12. Oktober 2018 an.
Please register [here](#) until October 12, 2018

[#EnergyDay2018](#)



9:00	Einlass · Registration
9:30	Begrüßung · Welcome Dr. Uwe Franke Präsident, Weltenergieat – Deutschland
9:40	International Aspects of a Power-to-X Roadmap Studienergebnisse – Study Results Dr. Jens Perner , Associate Director, Frontier Economics
10:30	Keynote Thomas Bareiß , Staatssekretär, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
10:45	Keynote: Energy and PtX in the UAE H. E. Dr. Matar Al Neyadi , Undersecretary of the Ministry of Energy & Industry, UAE
11:00	Chances and Risks of Power-to-X in different Sectors Diskussion – Discussion Dr. Jörg Bergmann , Sprecher der Geschäftsführung, Open Grid Europe GmbH Prof. Dr.-Ing. Christian Küchen , Hauptgeschäftsführer, Mineralölwirtschaftsverband e. V. Willibald Meixner , CEO, Siemens Power & Gas Division, Siemens AG Uta Maria Pfeiffer , Leiterin Nachhaltigkeit, Bundesverband der Deutschen Luftverkehrswirtschaft e.V. (BDL) Dr. Kurt-Christian Scheel , Geschäftsführer, Verband der Automobilindustrie (VDA)
	Moderator: Dr. Carsten Rolle , Geschäftsführer, Weltenergieat – Deutschland
12:00	Mittagspause - Networking Lunch
13:00	World Energy Congress 2019 in Abu Dhabi Präsentation – Presentation Jorge Camara , Deputy CEO, 24th WEC Congress Organising Committee, Abu Dhabi

13:15	Power-to-X: Revolution for the Global Energy Transition or Expensive Wishful Thinking? Streitgespräch – Pros and Cons Discussion Steffen Eppler , Corporate Office Automotive System Integration, Robert Bosch GmbH Mark Helfrich , MdB CDU/CSU, Deutscher Bundestag Laszlo Varro , Chief Economist, International Energy Agency
	Moderator: Sonja van Renssen Brussels Correspondent, Energy Post
13:45	PtX-Anwendungsbeispiele · Examples for PtX Applications Pitches Nils Aldag , CCO; Karl Hauptmeier , Product Manager e-Syngas & e-Fuels, Sunfire GmbH Kerstin Gemmer-Berkbilek , Head of R&D and H2 Technology Development, Framatome / Covalion Dr. Markus Oles , Head of Technology Strategy & Projects, thyssenkrupp AG Dr. Jan Wurzbacher , Director, Founder and Member of the Board, Climeworks AG
14:30	Reality Check: Connecting Factors for Global PtX Cooperation Diskussion – Discussion Erik Dugstad , Market Area Manager, Nordics & Baltics, DNV GL SE, Norway Badr Ikken , CEO, IRESEN – Research Institute for Solar Energy and New Energies, Morocco Tadashi Ito , Head of Decarbonization Advancement Office, Chiyoda Corporation, Japan Alison Reeve , Director Clean Energy Technology Innovation, Department of the Environment and Energy, Australia Paul van Son , CEO of Dii Desert Energy, Country Chair MENA & Turkey, innogy SE
	Moderator: Sonja van Renssen Brussels Correspondent, Energy Post
15:30	Ende der Veranstaltung End of Conference