

BAI - Webinar

Thema:

Energietransport für eine zukunftsfähige Dekarbonisierung unserer Wirtschaft

Termin:

30. April 2024
15:00 - 16:00 Uhr

Die Energiewende in Europa ist in vollem Gange und die Erzeugung erneuerbarer Energien erreicht immer neue Rekordhöhen. Die zunehmenden geografischen Entfernungen zwischen den Erzeugungsstandorten und den Verbrauchszentren stellen jedoch eine wachsende Herausforderung für die Energieübertragung dar. Die umfangreiche Speicherung von Strom befindet sich noch in einem frühzeitigen Stadium und ist nicht in der Lage, die Unstetigkeit der Energieerzeugung aus erneuerbaren Quellen vollständig auszugleichen. Gleichzeitig gibt es eine Vielzahl industrieller Prozesse, die weiterhin auf Hochtemperaturwärme als Einsatzstoff angewiesen sind und für die eine Elektrifizierung keine Alternative darstellt. Folglich wird Erdgas als emissionsarmer Brennstoff weiterhin eine zentrale Rolle im europäischen Energiemix spielen und als Energiebrücke zu einer kohlenstoffneutralen Gesellschaft fungieren. Die bestehende Pipeline-Infrastruktur für den Transport von Erdgas wird auch beim Übergang zu einer wasserstoffbasierten Wirtschaft eine wichtige Rolle einnehmen.

Vor diesem Hintergrund wird in diesem Webinar die aktuelle Situation der Erdgasversorgung in Europa im Kontext der Unterbrechung russischer Gasimporte diskutiert und aufgezeigt. Zusätzlich wird das Publikum erfahren, wie Wasserstoffinfrastruktur in Kombination mit der dauerhaften Speicherung von Kohlendioxid (CCS-Technologie), das aus industriellen Anwendungen gewonnen wird, die Energiewende ermöglichen kann. Abschließend wird die Fluxys-Gruppe, ein Portfoliounternehmen von EIP, vorgestellt. Das in Belgien ansässige Unternehmen ist ein führender Betreiber von Gastransportinfrastruktur und diverser LNG-Terminals, sowie ein Vorreiter auf dem Gebiet der Wasserstoff- und Kohlendioxid-Übertragung in Europa.

AGENDA

Eröffnungsworte und Moderation

Dr. Philipp Bunnenberg, Leiter Alternative Markets, BAI

Energietransport für eine zukunftsfähige Dekarbonisierung
unserer Wirtschaft

- Aktueller Stand der Molekülrouten & der Pfad des Erdgases als vorübergehender emissionsarmer Brennstoff
- Übergang zu einer Wasserstoff-basierten Wirtschaft und Wasserstoff-basierte Alternativen
- Energy Infrastructure Partners-Fallstudie: Fluxys

Dr. Tim Marahrens, Co-Head Investments, Partner, Energy Infrastructure Partners AG

Q&A

Anmerkungen:

Die Teilnahme am BAI-Webinar ist kostenfrei.

Wir verarbeiten die von Ihnen eingegebenen persönlichen Daten ausschließlich für die Teilnahme. Im Rahmen des Webinars willigen Sie ein, dass der BAI Ihren Namen und die zur Anmeldung verwendete E-Mailadresse an die Kooperationspartner dieses Webinars weiterleiten darf. Diese Einwilligung ist jederzeit, mit Wirkung für die Zukunft, widerruflich.

Bitte nutzen Sie zur Anmeldung den Anmeldelink.

[Melden Sie sich jetzt an!](#)

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigungsmail mit weiteren Informationen zur Teilnahme am Webinar.

REFERENT



Dr. Tim Marahrens – Co-Head Investments und Partner

Dr. Tim Marahrens ist seit 2014 bei Energy Infrastructure Partners (EIP) und war dort in verschiedenen Positionen tätig. Im Jahr 2020 übernahm er die Position des Co-Head Investments und im Jahr 2022 wurde er Partner bei EIP. Darüber hinaus ist er Mitglied des Verwaltungsrats mehrerer Portfoliounternehmen. Vor seiner Tätigkeit bei EIP sammelte er Erfahrungen in schweizerischen und amerikanischen Investmentbanken in Zürich und London. Dort betreute er M&A-Mandate für Großunternehmen in der EMEA-Region und erwarb fundierte Kenntnisse in den Bereichen Due Diligence, Deal Execution, Financial Modelling und Fondsstrukturierung. Er hat bis zum heutigen Zeitpunkt Projekte im Wert von rund 10 Milliarden Euro geleitet. Herr Dr. Marahrens hat in Energiewirtschaft an der Universität St. Gallen promoviert und einen dualen Master of Science in Finanzmathematik von der Eidgenössischen Technischen Hochschule (ETH) Zürich und der Universität Zürich absolviert. Seine akademischen Qualifikationen und seine berufliche Erfahrung machen ihn zu einem Experten auf dem Gebiet der Energieinfrastruktur.

MODERATOR



Dr. Philipp Bunnenberg Leiter Alternative Markets, BAI

Dr. Philipp Bunnenberg ist Leiter Alternative Markets beim Bundesverband Alternative Investments e.V. und verantwortlich für die Verbandsaktivitäten in den Bereichen Private & Liquid Alternative Markets, Research & Wissenschaft und Öffentlichkeitsarbeit. Nach seinem Studium der Volks- und Betriebswirtschaftslehre an den Universitäten Potsdam, Münster und Vigo (Spanien) arbeitete er zunächst als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Finanzierung und Banken an der Universität Potsdam. Während dieser Zeit schloss er seine Dissertation über Closet Indexing und Risiken am ETF-Markt ab.