



NEFI TECHNOLOGY TALK

DC Industry

23. Januar 2024, 9.30 – 12.30 Uhr, online





NEFI TECHNOLOGY TALK

DC Industry

Innovative Gleichstromlösungen können wesentlich zur Dekarbonisierung und Flexibilisierung der Industrie beitragen. Sie vereinfachen die Systemintegration und -kopplung erneuerbarer Energien durch die ressourcen- und energieeffiziente Einbindung von elektrischen Maschinen, PV-Anlagen, Batteriespeicher und E-Mobilität. Das NEFI Projekt Austrian DC Pilot Factory widmet sich dem Thema, ein sicheres, flexibles und skalierbares Gleichstromnetz im industriellen Umfeld zu demonstrieren.

Die Veranstaltung NEFI Technology Talk stellt innovative DC-Lösungen in der Industrie vor und dient dem Erfahrungsaustausch zu bestehenden Lösungen und Projekten.



NEFI TECHNOLOGY TALK

DC Industry

PROGRAMM

Begrüßung & Einleitung

Mag. Christiane Egger/Mag. Christine Öhlinger, OÖ Energiesparverband

ADC Pilot Factory, EU-Projekt Hyperride

Dr. Gerhard Jambrich, AIT

Industrielle DC-Netze – technischer Überblick

Dr. Timm Kuhlmann, Fraunhofer IPA

Die DC-Initiative des OVE

Dr. Friedrich Kupzog, OVE

The second grid - DC accelerates the energy transition

Harry Stokman, DC Systems B.V by Schneider Electric, NL

Erkenntnisse aus den Forschungsprojekten DC-Industry

Dr. Hartwig Stammberger, EATON

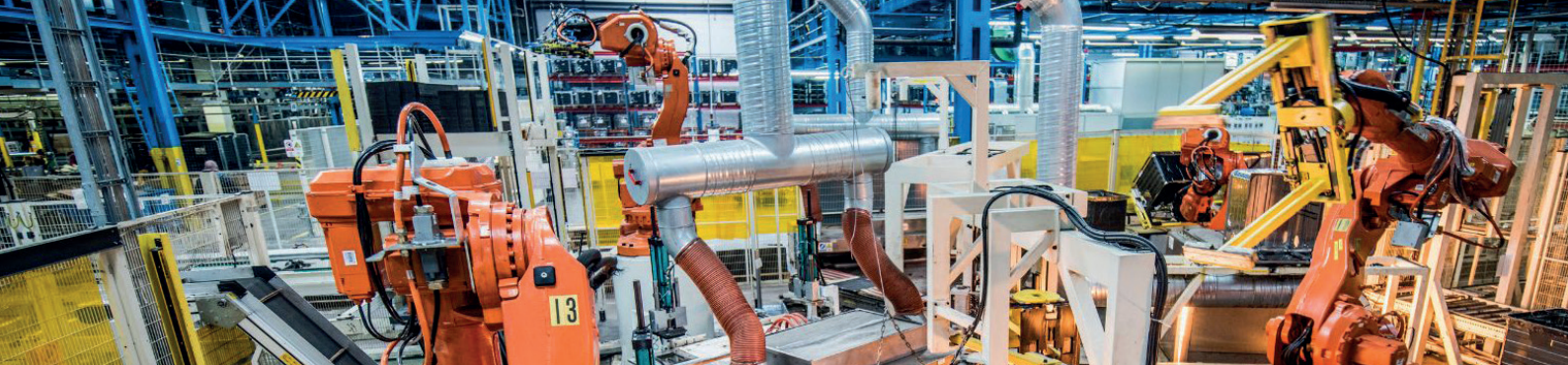
Beispielsprojekt NExT Factory

Christoph Neulinger, Project Manager NExT DC, Schaltbau GmbH

Zusammenfassung und Abschluss

Mag. Christine Öhlinger, OÖ Energiesparverband

Moderation: Dr. Gerhard Jambrich, AIT



NEFI Technology Talk DC Industry

- **Termin**

23. Januar 2024, 9.30 Uhr – 12.30 Uhr

- **Ort**

Online-Meeting, PC/Laptop mit Mikrofon erforderlich

- **Anmeldung & Organisation**

Bitte melden Sie sich bis spätestens 16. Januar 2024 online beim OÖ Energiesparverband (www.energiesparverband.at) oder per E-Mail (office@esv.or.at) an.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

