

3. ZVEI-Konferenz

Klimaneutrale Netze

18. und 19. März 2026 in Düsseldorf | Konferenz mit Fachausstellung



Mit Beiträgen u. a. von

Susanne Fabry
RheinEnergie

Barbie Haller
BNetzA

Tim Holt
Siemens Energy



Torsten Maus
EWE Netz



Mona Neubaur
Ministerin für Wirtschaft,
Industrie, Klimaschutz und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen





Quo Vadis? Trends, Herausforderungen und Ausblick in die Netze der Zukunft

Im künftigen Energiesystem ist das klimaneutrale Stromnetz Voraussetzung, um Klimaneutralität unter Berücksichtigung von Versorgungssicherheit und Bezahlbarkeit voranzubringen. Auf allen Spannungsebenen werden immer mehr Verbraucher elektrifiziert und dezentrale Erzeuger angeschlossen. Neue große Verbraucher wie Rechenzentren ringen um die erforderlichen Netzanschlüsse. Unstrittig ist, die Netze müssen auf allen Spannungsebenen ausgebaut werden. Eine höhere Auslastung und mehr Flexibilität können die Kosten dämpfen.

Die Transformation des Stromsystems hat erst begonnen.

Welche Anforderungen auf Netzbetreiber, die Einkaufsabteilungen der Stadtwerke aber auch auf Hersteller von Systemen, Komponenten und Software in der Energietechnik zukommen, behandelt am 18. und 19. März 2026 die Konferenz „Klimaneutrale Netze“ des Verbandes der Elektro- und Digitalindustrie, konzipiert und veranstaltet in Kooperation mit dem VKU.

Nachfolgend finden Sie das Programm der Konferenz.

Diskutieren Sie mit und sichern Sie sich heute noch Ihren Teilnahmeplatz!

IHR TEAM DER ZVEI-AKADEMIE

Kooperationspartner



1. Konferenztag, Mittwoch, 18. März 2026

9:30 Check-In und Öffnung der Fachausstellung

10:30 Eröffnung und Begrüßung

Anke Hüneburg, Bereichsleiterin Energie, ZVEI

Sebastian Glatz, Geschäftsführer

Fachverband Kabel und Drähte, ZVEI

Das klimaneutrale Stromnetz als enabler für die Transformation der Energieversorgung

Sarah Bäumchen, Geschäftsführerin, ZVEI

Dr. Kai Lobo, stellv. Hauptgeschäftsführer, VKU

Keynotes und Diskussion mit:

Tim Holt, Mitglied des Vorstands, Siemens Energy

Dr. Carsten Lehmköster, Leiter Netzwirtschaft, Amprion und Geschäftsführer, Amprion Offshore

Dr. Stefan Nykamp, Geschäftsführer, Netzgesellschaft Düsseldorf

11:45 Vorsprung durch Innovation. Freude im Netz

Vorträge:

Großverbraucher Rechenzentrumsindustrie: Netzanschlüsse zwischen Engpass und Innovation

Kai Sattelmeier, Commercial Finance Director, Equinix (Germany)

Anschluss von Rechenzentren in einem Ballungsraum

Mirko Maier, Geschäftsführer, NRM Netzdienste Rhein-Main

Stand und Ausblick der Korridorprojekte

Dr. Lorenz Müller, Geschäftsbereichsleiter DC-Links, 50Hertz

Accelerating growth through innovative and sustainable solutions to enable climate neutral energy transition

Benjamin Ferlay, Senior Vice President, Europe R&D, Prysmian

Christian Mildenberger, Geschäftsführer, NRW.Energy4Climate

Moderation: Sebastian Glatz, ZVEI

13:00 Mittagspause in der Fachausstellung & Side-Event für Studierende und Young Professionals

14:30 Quo Vadis Verteilnetzausbau?

Impuls:

Barbie Haller, Vizepräsidentin, BNetzA

Diskussion mit:

Dr. Andrea Estrada-Hein, Executive Vice President, Switchgear Business Line, Distribution Solutions, ABB

Susanne Fabry, Vorstand Netze, Personal, Arbeitsdirektorin, RheinEnergie

Barbie Haller, BNetzA

Stephan May, CEO Electrification & Automation, Siemens

Ulf Unger, Geschäftsführer, TEN Thüringer Energienetze

Moderation: Anke Hüneburg, ZVEI

16:00 Kaffeepause in der Fachausstellung

16:45 Mit Digitalisierung zu effizienten und intelligenten Stromnetzen

Vorträge:

Herausforderungen beim Steuerrollout – vom Pilot in die Skalierung

Tina Hadler, Senior VP Sales & Partnership, Metrify

Wenn Daten führen, folgen Netze

Eva Weikl, kaufmännisches Vorstandsmitglied, Erlanger Stadtwerke

Wie digitale Lösungen unsere Netze resilienter und zukunftsfähig machen

Caroline Pim, Vice President Power Systems DACH, Schneider Electric

Dr. Arne Hollmann, Geschäftsführer, Phoenix Contact Energy Automation

Moderation: Claudia Lorenz, Senior Managerin Innovative Lösungen Energienetze, ZVEI

17:45 Pause in der Fachausstellung

18:00 Tempo beim Netzausbau – wie muss die Politik die Weichen stellen?

Keynote

Mona Neubaur, Ministerin für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie sowie stellvertretende Ministerpräsidentin des Landes Nordrhein-Westfalen

Podiumsdiskussion mit:

Mona Neubaur

Pascal Daleiden, CEO, Hitachi Energy Germany

Carsten Liedtke, Sprecher des Vorstands, SWK sowie Vizepräsident und Vorsitzender der Landesgruppe NRW, VKU

Dr. Sarah Schniewindt, Geschäftsführerin, Schniewindt

Detlev Waimann, COO, Prysmian

Moderation:

Julia Dornwald, Geschäftsführerin Landesstelle NRW

Sebastian Glatz, Geschäftsführer Fachverband Kabel und Drähte, ZVEI

ab 19:00 Abendveranstaltung in der Ausstellung

2. Konferenztag, Donnerstag, 19. März 2026

8:15 Begrüßung und Eröffnung des zweiten Kongresstages

Anke Hüneburg, Bereichsleiterin Energie, ZVEI
Sebastian Glatz, Geschäftsführer
Fachverband Kabel und Drähte, ZVEI

8:30 Resilienz KRITIS – Sicherheit durch Vernetzung

Impulsvortrag

MEP Bruno Tobback, (S&D, Belgium),
Shadow Rapporteur Grids Own-Initiative Report

Diskussionsrunde mit:

Stefan Hartge, Global Accounts Leader, GE Vernova
Torsten Maus, Vorsitzender der Geschäftsführung,
EWE NETZ
MEP Bruno Tobback, (S&D, Belgium),
Shadow Rapporteur Grids Own-Initiative Report
Carsten Wolff, Vice President AC Onshore, NKT

Moderation: Sebastian Glatz, Geschäftsführer
Fachverband Kabel und Drähte, ZVEI

Dieser Block findet in englischer Sprache statt

9:30 HR Matching – wie bekommen wir junge Menschen und berufliche Anforderungen in der Energietechnik zusammen?

Impulsvortrag:

Wie können wir mehr junge Frauen gewinnen?
Dr. Maya Götz, Leiterin, IZI

Podiumsdiskussion mit:

Dr. Maya Götz
Sen.-Prof. Dr.-Ing. Martin Faulstich,
Leiter Studiengänge EUREF Campus,
Technische Universität Dortmund
Caroline Pim, Vice President Power Systems DACH,
Schneider Electric

Moderation: Claudia Lorenz, Senior Managerin
Innovative Lösungen Energienetze, ZVEI

10:15 Kaffeepause in der Fachausstellung

11:00 Das liebe Geld: Finanzierungsfragen des Netzausbaus

Vorträge:

Herausforderung für die Netzfinanzierung

Michael Seidel, Partner Regulierung und Controlling,
BET Consulting

Finanzierung der Energiewende aus Sicht des VKU

Andreas Meyer, Bereichsleiter Steuern,
Finanzen und öffentliche Bäder, VKU

Stromnetzfinanzierung aus der Bankenperspektive

Christoph Wolff, Senior Director Öffentliche Hand, Helaba

Moderation: Dr. Andreas Hollstein, Geschäftsführer
Landesgruppe Nordrhein-Westfalen, VKU

11:45 Nachhaltigkeit als Frage des Wie, nicht des Ob

Vorträge:

Nachhaltigkeit und CSRD als große Chance für Stadtwerke

Katharina Brunert, Leiterin Strategie und Politik,
Stadtwerke Münster

Digital Product Passport 4.0 – treibt die ESPR die Digitalisierung im Stromnetz?

Thomas Dürr, Manager Standards & Regulations,
Siemens und
Jan Patrick Linossier, Geschäftsführer Technischer
Netzservice, RheinNetz

Der Abschied von SF6? Innovation und Regulierung als Treiber für nachhaltige Netze

Dr. Mark Kuschel, Head of International
Standardization Grid Technologies, Siemens Energy

SuperLink – der Beitrag von Supraleiterkabel zu Nachhaltigkeit

Prof. Robert Bach, Fachhochschule Südwestfalen

Moderation: Arvid Gillert,

Senior Manager Energietechnologien, ZVEI

12:45 Energiewendekompetenz und Digitalisierung – Werden das alle Energieversorger hinbekommen?

Impulsvortrag und Diskussionsrunde mit:

Heinz-Werner Hölscher,
Partner Unternehmensentwicklung, BET Consulting
Jonas Danzeisen, Geschäftsführer, Venios
Stefan Nykamp, Geschäftsführer,
Netzgesellschaft Düsseldorf

Moderation: Anke Hüneburg,
Bereichsleiterin Energie, ZVEI

13:15 Zusammenfassung und Ausblick

Anke Hüneburg und **Sebastian Glatz**, ZVEI

13:20 Mittagessen in der Fachausstellung

Optionales Angebot mit limitierter Teilnehmerzahl:

ca. 14:00 – 14:45

Führung durch den „Maschinenraum“ des EUREF-Campus

Im Anschluss an unsere Konferenz bieten wir Ihnen eine exklusive Führung durch den **Maschinenraum des EUREF-Campus** an – werfen Sie einen Blick hinter die Kulissen moderner Energie- und Versorgungstechnik.

Melden Sie sich jetzt direkt zur Führung an und sichern sich einen der begrenzten Plätze (nur für Teilnehmer der Konferenz buchbar)! **Jetzt anmelden!**

Veranstaltungsort



EUREF Campus Düsseldorf

EUREF-Campus 2

40472 Düsseldorf

www.euref-event.de/duesseldorf

Wir danken unseren Partnern

Ultimate Partner



Superior Partner



Premium Partner



Business Partner



Lounge Partner



Medienpartner



Veranstalter:

ZVEI-Services GmbH, Amelia-Mary-Earhart-Straße 12, 60549 Frankfurt a. M. | E-Mail: akademie@zvei.org

Programm & Anmeldung unter

www.zvei-akademie.de/klimaneutrale-netze