



EnergyCom

communication › commercial › community

Persönliche Einladung
Senior Executive Konferenz 2024

Leaders' Insights: Keine Energiewende ohne Netzinfrastrukturen, Daten und Innovationskraft

Netzinfrastrukturen heute und 2030

Digitale Strategien und Sicherheit im Energiesektor

Beyond Net-Zero

Mining the Atmosphere – CO₂ als Rohstoff der Zukunft

Mittwoch, 28. August 2024

Senior Executive Konferenz, Senior Dialog & Dinner

GDI Gottlieb Duttweiler Institute, Rüschlikon/Zürich

Premium Partner/Partner

BTC

SCC



SwissLife
Asset Managers



gaz
energie

Leaders' Insights: Keine Energie-wende ohne Netzinfrastrukturen, Daten und Innovationskraft



Sonja Hasler
Moderation SRF



Prof. Matthias Sulzer
Leitender Wissenschaftler
Urban Energy System Lab,
Empa

Das Stromnetz ist die Lebensader der Stromversorgung und der Enabler der Energie- und Klimastrategie. Auch die Energienetzplanung von thermischen Netzen und Gasnetze gilt es synergetisch miteinzubinden. Die Weiterentwicklung, Modernisierung und der Ausbau der Netze bedin-gen Investitionen in Milliardenhöhe. Und um die Herausforderungen zu bewältigen, sind verlässliche Rahmenbedingungen und eine angemessene Verzinsung zentral. Auch sind beschleunigte Verfahren für die Weiterentwicklung der Netzinfrastrukturen auf aller Ebenen gefordert.

Die EnergyCom 2024 führt die Themen des Netzinfrastruktur Ausbaus in den kritischen Diskurs. Dabei werden die Ergebnisse der neuen Verteilnetzstudie des VSE zusammen mit der ETH Zürich, zur Weiterentwicklung des Verteilnetzes und die Kosten von verschiedenen Ausbauszenarien präsentiert und in den Dialog geführt.

Digitale Plattformen verändern bisherige Geschäftsmodelle und schaffen gänzliche Neue. Dateninfrastrukturen, ihre Nutzung und ihr Zugang sind der Kern und welche Regeln gelten dabei für «neue Geschäftsmodelle» in der Schweiz? Der Schutz vor Cyberbedrohungen und Einhaltung der Minimalstandards für Strom-Produzenten, Netz- und Speicherbetreiber sowie Gasversorger ist verpflichtend. Sind Energieversorgungsunternehmungen fit für die KI-Ära? Und was bringt die 'Secure Swiss Utilities Network' Initiative für die Resilienz der kritischen Infrastrukturen?

Mit der Forschungsinitiative «Mining the Atmosphere» schlägt die Empa nichts weniger als einen Paradigmenwechsel vor: von einer CO2-emittierenden zu einer CO2-bindenden Gesellschaft, die das Klimagas als wertvollen Rohstoff nutzt. Die Stadt Zürich und Entsorgung + Recycling Zürich (ERZ) ist in der Realisierung von CO2 Negativemissionen, um die Klima-Neutralitätsziel 2040 zu erreichen.

Der Teilnehmerkreis setzt sich aus persönlich eingeladenen Entscheidungsträgern von Energieversorgern, Investoren, Behörden und Unternehmungen zusammen, die einen wichtigen Beitrag in der Zukunft des Energiemarktes Schweiz leisten.

Im Namen der gastgebenden Partner sind Sie herzlich eingeladen, den Dialog mit Ihren Management Peers zu pflegen.

EnergyCom – die Senior Executive Community der Schweizer Energiewirtschaft für Meinungsbildungs- und Erfahrungsaustausch.

Referierende



Benoît Revaz
Direktor, Bundesamt
für Energie BFE



Dr. Turhan Demiray
Research Director,
Research Center for
Energy Networks,
ETH Zürich



Benedikt Loepfe
Direktor,
ewz Elektrizitätswerk
der Stadt Zürich



Martin Schwab
CEO CKW,
Präsident Verband
Schweizerischer
Elektrizitäts-
unternehmen (VSE)



Yves Zumwald
CEO, Swissgrid AG



Matthias Galus
Leiter Sektion
Geoinformation &
Digitale Innovation,
Bundesamt für
Energie BFE



Michael Dommer
Geschäftsführer,
EVUllution AG



Jörg Grossen
Nationalrat und
Präsident,
Swiss eMobility



Max Heinemeyer
Chief Product Officer,
Daraktrace



**Michael M.
Nussbaumer**
CIO, Mitglied der
Geschäftsleitung,
Regionalwerke AG
Baden



Markus Riner
Leiter Digitalisierung
& IT, Verband Schweiz-
erischer Elektrizitäts-
unternehmen



Dr. Nathalie Casas
Mitglied der
Geschäftsleitung,
Departementsleiterin
Energie, Mobilität und
Umwelt, Empa



**Prof. Dr. Marco
Mazzotti**
Full Professor,
Department of
Mechanical and
Process Engineering,
ETH Zürich



Jörg Solèr
Direktor, Entsorgung+
Recycling Zürich
(ERZ) – Stadt Zürich

Mittwoch, 28. August 2024

10.00 Registration & Networking

11.00 Begrüssung und Themeneinführung

Sonja Hasler, Moderation SRF

Leaders' Insights: Netzinfrastrukturen heute und 2030

11.10 Stromnetz – Enabler der Energiezukunft

Dr. Turhan Demiray, Research Director, Research Center for Energy Networks, ETH Zürich

11.40 Senior Dialog

Yves Zumwald, CEO, Swissgrid AG

Martin Schwab, CEO CKW, Präsident Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen (VSE)
Benedikt Loepfe, Direktor, ewz Elektrizitätswerk der Stadt Zürich

12.20 Lunch & 1:1 Networking

Digitale Strategien und Sicherheit im Energiesektor

13.50 Matthias Galus, Leiter Sektion Geoinformation & Digitale Innovation, Bundesamt für Energie BFE

14.00 Datennutzung und – Zugänge für neue Geschäftsmodelle

Senior Dialog

Jürg Grossen, Nationalrat und Präsident, Swiss eMobility

Michael Dommer, Geschäftsführer, EVUtion AG

14.40 Cybercrime und Sicherheit bei kritischen Infrastrukturen

Security-Upskilling: Wie das Energieversorgungsunternehmen fit für die KI-Ära wird

Max Heinemeyer, Chief Product Officer, Darktrace

Senior Dialog

Michael M. Nussbaumer, CIO, Mitglied der Geschäftsleitung, Regionalwerke AG Baden

Markus Riner, Leiter Digitalisierung & IT, Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

15.30 Break & 1:1 Networking

Beyond Net-Zero

16.00 Mining the Atmosphere – CO₂ als Rohstoff der Zukunft

Dr. Nathalie Casas, Mitglied der Geschäftsleitung, Departementsleiterin Energie, Mobilität und Umwelt, Empa

Senior Dialog zusammen mit Referentin

Prof. Dr. Marco Mazzotti, Full Professor,

Department of Mechanical and Process Engineering, ETH Zürich

Jörg Solèr, Direktor, Entsorgung + Recycling Zürich (ERZ) – Stadt Zürich

16.50 EnergyCom Apéro – GDI Terrasse

EnergyCom Senior Dialog

Sonja Hasler, Moderation SRF

17.30 Persönlicher Dialog mit dem Bundesamt für Energie BFE

Benoît Revaz, Direktor, Bundesamt für Energie BFE

18.00 EnergyCom Dinner – GDI Saal

19.30 Bar & Closing Cocktail – GDI Terrasse

Die wichtigsten Informationen



Senior Executive Konferenz im GDI

Termine & Veranstaltungsorte

Senior Executive Konferenz

Mittwoch, 28. August 2024, 10.00 – 18.00 Uhr
mit anschliessendem Apéro

Senior Dialog & Dinner

Mittwoch, 28. August 2024, 18.00 – 19.30 Uhr

GDI Gottlieb Duttweiler Institute
Langhaldenstrasse 21, CH-8803 Rüschlikon/Zürich
Tel. +41 44 724 61 11
www.gdi.ch

An-/Abmeldung

www.sminds.ch/energycom
Die Teilnahme ist beschränkt. RSVP.

Ihre Zimmerreservierung

Im Hotel Belvoir steht ein begrenztes Zimmerkontingent zur Verfügung. Unter dem Stichwort «EnergyCom» erhalten Sie bei der Zimmerreservierung einen Spezialpreis.



Senior Dialog & Dinner im GDI

Hotel Belvoir

Tel. +41 44 723 83 83
info@hotel-belvoir.ch

Veranstalter

Executive Assistan: Valeria Yehorina
CEO: Sandro Schmid

EnergyCom c/o sminds AG
Nordstrasse 9, CH-8006 Zürich
Tel. +41 44 260 10 60
contact@sminds.ch
www.energycom.ch

Premium Partner

BTC (Schweiz AG)

scc EDV-Beratung Schweiz AG

Swiss Life Asset Managers

Partner

Verband der Schweizerischen Gasindustrie (VSG)

Marketplace Partner



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE



Empa

Materials Science and Technology

ETH zürich

GDI

GOTTLIEB DUTTWEILER
INSTITUTE
ECONOMIC AND SOCIAL STUDIES



SWISSMEM