

ZUKUNFTS FORUM

12.09.2023

10-14 Uhr

HERAUSFORDERUNGEN
ZUKUNFTSTRENDS
LÖSUNGEN



energy
saxony



netze:ON

Fachmesse für Energietechnik,
Verteil- und Breitbandnetze

Messehaus
Tagungsraum
M1/M2

10:00 Grußwort der Messe Leipzig GmbH

Markus Geisenberger, Geschäftsführer

**10:05 Begrüßung und Vorstellung des ENERGY SAXONY ThinkTanks –
Denkfabrik zur Transformationsbegleitung**

Christiane Demmler, Energy Saxony e.V. (Netzwerkmanagement)

Forum Energieeffiziente Produktion

10:15 Interview mit der thoenes® Dichtungstechnik GmbH, Thomas Zocher

(Geschäftsführer) zu aktuellen Herausforderungen und Bedarfen

**10:30 Wie ifesca.ADAM der Industrie dabei hilft, ihre Energienachfrage an das
Energieangebot anzupassen**

Martin Seidler, ifesca GmbH

10:40 Abwärme-Energie mit mobiler Nahwärme gewinnbringend nutzen

Anne Edelmann, TIEGEL GmbH

10:50 Weg vom Gas – Heizen und Kühlen mit Wärmepumpe und Eisspeicher

Dr.-Ing. Mathias Safarik, AQVA Synergy GmbH / ILK Dresden

11:00 Podiumsdiskussion



Moderation:

Mark Richter,
Geschäftsfeldleiter Klima-
neutraler Fabrikbetrieb
am Fraunhofer IWU

Forum Gebäudeenergietechnik

11:15 Interview mit dem Sächsischen Baugewerbeverband e.V., Frau Dipl. Ing. Dorit Gangfuß

(Geschäftsführerin) & der FASA AG, Dipl.-Ing. Ullrich Hintzen (Vorstand) zu aktuellen
Herausforderungen und Bedarfen

**11:30 Maßgeschneiderte Funkelektronik für die smarte Verbrauchsdatenerfassung
und das Smart Home**

Dipl.-Ing. Marko Herold IK Elektronik GmbH

11:40 Lösungen für die Kommunale Wärmeplanung & Quartierskonzepte

Markus Ehrlein, EA Systems Dresden GmbH & Ingenieurbüro Dr. Lerche GmbH

11:50 HeatTanks – revolutionäre Speichersysteme für thermische Energie

Dr.-Ing. Andreas Voigt, DR. VOIGT CONSULT für HeatVentors

12:00 Podiumsdiskussion



Moderation:

Dr. Andreas Wilde,
Chief Scientist am
Fraunhofer IIS/EAS
in Dresden

12:15 – 13:00 MITTAGSPAUSE

Forum Energieversorgung/Netzbetrieb

**13:00 Interview mit der Stadtwerke Leipzig GmbH, Hans Horig (Leiter Vertrieb Immobilien-
wirtschaft) aktuellen Herausforderungen und Bedarfen**

13:15 CERBERUS – Netzberechnungssoftware für Verteilnetzbetreiber

Dr.-Ing. Thomas Barucki, Adapted Solutions GmbH

13:25 Augmented Reality (AR)-Brillen im Praxiseinsatz: Chancen und Herausforderungen

Ronny Herrmann, ALPHAVIS

13:35 DECT NR+, die Zukunft der smarten City.

Christoph Gulich, Last Mile Semiconductor

13:45 Podiumsdiskussion



Moderation:

Prof. Dr. Stefan Zigan,
Westsächsische
Hochschule Zwickau

14:00 ENDE DER VERANSTALTUNG