

Einladung



VDE SYMPOSIUM

Neustart bei der Digitalisierung der Energiewende

Eine Veranstaltung der VDE Region Ost-Mitte
organisiert durch den Bezirksverein Thüringen

26. Oktober 2023
SWE Stadtwerke Erfurt GmbH
Magdeburger Allee 34
99086 Erfurt

VDE THÜRINGEN

Neustart bei der Digitalisierung der Energiewende

Die Digitalisierung der Verteilnetze vom Zähler bis zum Umspannwerk ist eine der entscheidenden Aufgaben, welche die Energiewirtschaft in den nächsten Jahren zu bewältigen hat. Daher widmet sich das am 26. Oktober geplante Symposium diesem Thema aus der Perspektive von Regionalnetz und Verteilnetzbetreibern.

Vor dem Hintergrund der Umgestaltung der Energiesysteme und insbesondere der aktuellen Situation rückt das Thema Digitalisierung im Bereich der Energieversorgung zunehmend in den Fokus der Öffentlichkeit. Ziel ist neben dem Aufzeigen möglicher Perspektiven und technischer Lösungen vor Allem wieder der Erfahrungsaustausch von Ingenieuren und Technikern. Angesprochen sind Energieversorger und Stadtwerke sowie Dienstleister und Unternehmen, die sich auf dem Gebiet der Energieversorgung mit den Themen Erzeugung, Speicherung, Verteilung und Nutzung von Energie befassen.

Namhafte Referenten zu Digitalisierungslösungen in den Bereichen Messwesen, Schaltanlagen, Umspannwerke und Ortsnetzstationen sowie zu digitaler Kraftwerkseinsatzplanung konnten für die Veranstaltung gewonnen werden. Wiederum wird die Veranstaltung durch eine Fachausstellung mit Produktpräsentation abgerundet.

Programm

- 09:00 Uhr** **Begrüßung durch den Vorsitzenden des Vorstands des VDE BV Thüringen**
- 09:15 Uhr** **Digitalisierung in der Energiewirtschaft im Kontext Energiewende und Klimapolitik – die Gesamt-Sicht eines Thüringer Energieversorgers**
Dr. Matthias Sturm (TEAG),
ggf. gemeinsam mit Dr. Rindelhardt
- 10:00 Uhr** **Kaffeepause**
- 10:30 Uhr** **Gesetz zum Neustart der Digitalisierung der Energiewende – neue Umsetzungslösungen und Projekte im Messwesen**
Herr Jörn Lutze (TMZ),
Herr Andre Seifert (TMZ)
- 11:15 Uhr** **Digitalisierungsmöglichkeiten bei Planung und Bau von Umspannwerken**
Alexandra Krämer
(BKW Energy Solutions GmbH)
- 12:00 Uhr** **Mittagspause + Besuch der Fachausstellung, Erfahrungsaustausch**
- 14:00 Uhr** **Netzschutzkonzepte für künftige Netze – Überblick zum FNN-Hinweis**
Mathias Dumke,
(Mitnetz Strom und FNN Expertennetzwerk Netzschutz)
- 14:45 Uhr** **Digitalisierungslösungen für Schaltanlagen und Ortsnetzstationen**
Johannes Anzeneder (Siemens AG)
- 15.30 Uhr** **Digitale Kraftwerks-Einsatzplanung und -Kraftwerks-Verbund-Führung in Thüringen**
Sven Richter/Julian Schweins (TEAG)
- 16:15 Uhr** **Schlusswort**

Teilnahmeinformationen

Anmeldung

Die Anmeldung zum Symposium ist nur Online über die Homepage des BV Thüringen möglich. Die Teilnehmerzahl ist wie in jedem Jahr begrenzt.

Ein Catering wird am Veranstaltungsort angeboten.

Tagungsgebühr

Nicht-VDE-Mitglieder: 20 Euro

VDE-Mitglieder, Senioren,

Auszubildende und Studierende: kostenfrei

Bezahlung

Nichtmitglieder überweisen die Tagungsgebühr bitte unter Angabe des Einzahlers und unter dem Stichwort SWE-Symposium 2023 auf folgende Bankverbindung des VDE BV Thüringen:

IBAN DE89 8205 1000 0130 1141 38

BIC HELADEF1WEM

Sparkasse Mittelthüringen Erfurt

Anreise/Parkmöglichkeit

Bahn: vom Hauptbahnhof Erfurt mit der Straßenbahn, Linien 1 & 5 bis Haltestelle SWE/Lutherkirche

PKW: Parkmöglichkeiten im SWE-Parkhaus, Magdeburger Allee 34

Tagungsort

SWE Stadtwerke Erfurt GmbH

Magdeburger Allee 34, 99086 Erfurt

Organisation

VDE Verband der Elektrotechnik

Elektronik Informationstechnik e.V.

Bezirksverband Thüringen

Schwerborner Straße 30

99087 Erfurt

www.vde-thueringen.de