

Programm Fachtagung**Schaltanlagen und Netzstationen –
Kernkomponenten der Energieverteilung**

29. – 30. März 2022, 09:30 - 16:45 Uhr / 09:00 – 14:00 Uhr

MERCURE SALZBURG CITY HOTEL, BAYERHAMERSTRASSE 14A, 5020 SALZBURG

Dienstag, 29. März 2022

- 09:00 **Ausgabe der Tagungsunterlagen und Begrüßungskaffee**
- 09:30 **Begrüßung und Einführung durch den Tagungsleiter**
DI Günter FENCHEL, ehem. Chefredakteur, netzpraxis, Dietzenbach,
Deutschland
- 09:40 **Grüne und digitale Transformation: SF6-freie Mittelspannungs-
schaltanlagen**
Dr. Klaus WERSCHING, Head of Offer Management Power
Systems DACH, Schneider Electric GmbH, Seligenstadt, Deutschland
- 10:10 **Transformator-Stations-Monitoring**
Andreas SCHÖNEBERG, Sales Engineer, Acal BFi Germany GmbH,
Emsdetten, Deutschland
- 10:40 **Gemeinsame Kaffeepause und Networking**
- 11:10 **Digitalisierung der Verteilnetzebene**
Tilo KUBACH, Geschäftsführer Vertrieb,
Kries-Energietechnik GmbH & Co. KG, Waiblingen, Deutschland
- 11:40 **Das Energienetz im Wandel der Zeit - Blitzschutz & Power Quality
vereint**
Fabio PAFUMI, Business Development Manager Utilities & Smart Grid,
DEHN SE + Co KG, Neumarkt in der Oberpfalz, Deutschland
- 12:10 **Gemeinsames Mittagessen**
- 13:30 **Power Quality Messungen in allen EVU-Spannungsebenen
bis 150 kHz**
DI Bernhard GRASEL, Sales Manager,
NEO Messtechnik GmbH, Zöbern
Roland BÜRGER, Business Development Engineer,
Senseleq, Steenwijk, Niederlande

- 14:15 **Diagnose am Transformator –
Neueste Entwicklungen in der Messtechnik**
Lutz HULKA, Applikationsexperte, Megger GmbH,
Aachen, Deutschland
- 14:45 **Gemeinsame Kaffeepause und Networking**
- 15:15 **Verteilnetz digital: Datenhoheit und Wertschöpfung sichern**
▪ Kooperation von PQ Plus und PSInsight in der GridCal Allianz
Klaus BEHRINGER, Staatlich geprüfter Elektrotechniker,
PQ Plus GmbH, Langensendelbach, Deutschland
- 15:45 **Schaltanlagen – Post mortem! Aus Fehleranalysen lernen**
▪ Untersuchungen nach Havarien und Fehlern an Schaltgeräten
und Schaltanlagen
▪ Untersuchungs- und Diagnoseverfahren
▪ Auswirkungen auf Betrieb, Instandhaltung und zukünftige
Entwicklungen
Bastian WÖLKE, Technisches Produktmanagement MS-Schaltgeräte,
Westnetz GmbH, Wesel, Deutschland
- 16:15 **Elektromobilität und Ladeinfrastruktur**
Vortragender in Abstimmung
- 16:45 **Zusammenfassung und Resümee**
- 17:00 **Ende des 1. Tages**
- 18:00 **Gemeinsamer Get-together-Abend**

Mittwoch, 30. März 2022

- 08:30 **Willkommenskaffee**
- 09:00 **Begrüßung und Zusammenfassung des 1. Tages durch den
Tagungsleiter**
DI Günter FENCHEL, ehem. Chefredakteur, netzpraxis, Dietzenbach,
Deutschland
- 09:10 **Und wenn doch mal was passiert – Verbrennungen durch
Störlichtbögen**
▪ Erste Hilfe und richtiges Verhalten bei Verbrennungen und
Stromunfällen
Dr. med. Frank NAUJOKS, Facharzt für Anästhesie und Notfallmedizin
Ärztlicher Leiter Rettungsdienst, Stadt Frankfurt am Main, Deutschland

- 09:40 **Effiziente Prüfung intelligenter Ortsnetzstationen**
Florian FINK, Produkt Management - Industrie und Verteilnetze;
Josef **SCHMIDBAUER**, Applikationsingenieur
OMICRON electronics GmbH, Ried
- 10:10 **Digitale Ortsnetzstation – Messen, Steuern, Regeln im Verteilnetz**
▪ Kleinfemwirktechnik sicher managen
▪ Steuern und Regeln in der digiONS – Anwendungsbeispiele
Daniel WIESE, Projekt Manager, BU Solutions Utilities Projects
WAGO GmbH & Co. KG., Minden, Deutschland
- 10:40 **Gemeinsame Kaffeepause und Networking**
- 11:00 **Vortragsthema in Abstimmung**
(Schwerpunkt Mix von/aus TE, Industrie 4.0 und IoT)
Ing. Predrag NIKOLIC, Sales Manager
Power Diagnostic Service Austria GmbH, Wien
- 11:30 **Der Lebenszyklus digitaler Schaltanlagen (in Abstimmung)**
Dr. Gernot DRUML, Produktmanager Erdschluss-Schutz,
Sprecher Automation GmbH, Linz
- 12:00 **Wege in die Digitalisierung des Verteilnetzes**
Matthias BEERMANN, Vertriebsingenieur
Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH, Heiligenhaus, Deutschland
- 12:30 **LoRaWAN in der grünen Flachstadt Bielefeld**
Martin BITTRICH, Leiter Sekundärtechnik,
Stadtwerke Bielefeld GmbH, Deutschland
- 13:00 **Zusammenfassung und Resümee**
- 13:10 **Gemeinsames Mittagessen**
- 14:00 **Ende der Veranstaltung**