

# Stromnetz und Dekarbonisierung - Ausrichtung für die Zukunft

Strategische Ziele setzen, Zeiträume planen, Umsetzung finanzieren

## PROGRAMM

› 13:00

### Herzlich willkommen

Begrüßung

**Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool

### VKU Akademie

Ausblick auf die Themen des Web-Seminars

**Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

› 13:10

### Herausforderungen der Energiewende

- Die dezentrale Einspeisung durch Erneuerbare Energien als Herausforderung der Netzstabilität

- Der ansteigende Verbrauch durch E-Mobilität und Wärmepumpen

- Zustand der Anlagen und Erneuerungsbedarf

**Dr. Matthias Koch**, Partner, Rödl & Partner

› 13:30

### Netzausbau oder Netzoptimierung? - Der Bedarf bestimmt die Strategie

- Monitoring der Netze

- Effizienz von Netzen steigern

- Netzausbau: Start und Ende

- Einfluss Redispatch 2.0 und Elektromobilität auf die Netze

**Peter Breuning**, Abteilungsleiter Netzleittechnik, Bereiche Netze/Erzeugung, Stadtwerke Schwäbisch Hall GmbH

› 14:00

### Pause

- 
- › **14:15**      **Normgerechtes Infrastrukturmanagement nach DIN ISO 55000 für die Verteilernetze eines mittelgroßen Netzbetreibers**
- Hintergrund und Motivation
  - Methodik zur Umsetzung eines systematischen und koordinierten Assetmanagements
  - Lückenanalyse und Ausführungsplanung
  - Management Verantwortungen
  - Operative technisch, wirtschaftlich und regulatorische Themen
  - Normkonforme Dokumentation
- Rainer Schermuly**, Leiter technische Dienste, Stadtwerke Ratingen GmbH
- 
- › **14:45**      **Der regulatorische Rahmen für den Netzausbau**
- Grundlagen des Regulierungsmanagement
  - Die regulatorischen Rahmenbedingungen für Investitionen in Stromnetze
  - Regulatorische Refinanzierung von Netzausbauinvestitionen
- Benjamin Schüssler**, Abteilung Regulierung, Thüga AG
- 
- › **15:15**      **Wirtschaftliche Perspektiven und finanzielle Auswirkungen von Netzausbauinvestitionen**
- Investitionsszenarien für den Netzausbau
  - Wirtschaftliche und finanzielle Auswirkungen
  - Vorgehensweise zur Entwicklung nachhaltiger Investitionsstrategien
- Christoph Spier**, Associate Partner, Rödl & Partner
- 
- › **15:45**      **Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch**
- 
- › **16:00**      **Ende des VKU-Web-Seminars**
- 

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 05.02.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/stromnetz-und-dekarbonisierung-ausrichtung-fuer-die-zukunft>.