

VKU-Konferenz / 23.11.2022 / Berlin

# VKU-Netzforum 2022

Das Branchentreffen der Verteilnetzbetreiber

## VERANSTALTUNGSORT

VKU-Forum

Invalidenstraße 91  
10115 Berlin Berlin  
Deutschland

Sollten Sie ein Hotelzimmer benötigen können Sie sich im Hotel ADINA Apartment unter dem Stichwort "VKU Akademie" ein Hotelzimmer buchen. Sie können die Buchung bis 3 Tage vor der Veranstaltung kostenfrei stornieren.

**Einzelzimmer: 119,00 € inkl. Frühstück pro Nacht**

Tel.: +49 30 2000320

Mail: [berlinm@adina.eu](mailto:berlinm@adina.eu)

Web: [www.adinahotels.com](http://www.adinahotels.com)



Planen Sie jetzt Ihre Reise

## VORABENDPROGRAMM AM 22. NOVEMBER 2022

- 
- 18:30**      **Treffpunkt in der Lobby des Hotels und gemeinsamer Spaziergang zur Abendlocation.**  
**ADINA Apartment Hotel Berlin Mitte**, Platz vor dem Neuen Tor, 10115 Berlin
- 
- 19:00**      **Gemeinsam starten wir mit einem lockeren Get-together im Restaurant Maximilians und stimmen uns auf das VKU-Netzforum 2022 ein. Knüpfen Sie Kontakte und freuen Sie sich auf anregende Gespräche.**  
**Restaurant Maximilians**, Friedrichstraße 185-190, 10117 Berlin
-

## PROGRAMM AM 23. NOVEMBER 2022

---

- › 08:30      **Check-In und Begrüßungskaffee**
- 
- › 09:00      **Begrüßung und Einführung in die Veranstaltung durch den Moderator Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU
- 
- › 09:10      **Die zukünftige Rolle der Verteilnetze**  
**Dr. Patrick Graichen**, Staatssekretär, Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK)
- 
- › 09:20      **Versorgungssicherheit bei mangelnder Planungssicherheit - Wie gut sind wir auf den Winter vorbereitet?**  
**Klaus Müller**, Präsident der Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen (BNetzA)
- 
- › 09:30      **Verteilnetze als Garanten der Daseinsvorsorge und Ermöglicher der Energiewende in der Kommune**  
**Ingbert Liebing**, Hauptgeschäftsführer des VKU
- 
- › 09:40      **Zur Diskussion: Schreiten wir bei der Energiewende voran?**  
**Ingbert Liebing**, Hauptgeschäftsführer des VKU  
**Dr. Patrick Graichen**, Staatssekretär, Bundesministerium für Wirtschaft und Klima (BMWK)  
**Klaus Müller**, Präsident, Präsident der Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen (BNetzA)  
**Dr. Susanna Zapreva**, Vorstandsvorsitzende, enercity AG  
Hier diskutieren Sie mit! Ihre Fragen in der aktuellen Lage  
  
**Moderation: Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU
- 
- › 10:10      **Kaffeepause**
- 

## BLOCK 1: DIE TRANSFORMATION DER GASNETZINFRASTRUKTUR UND DIE UMSETZUNG DER KOMMUNALEN WÄRMEPLANUNG

---

- › 10:40      **Das Instrumentarium für die kommunale Wärmeplanung**
- Stand zum gesetzlichen Orientierungsrahmen
  - Möglichkeit bundeseinheitlicher Mindestvorgaben
  - Unterstützungsleistungen des Kompetenzzentrums Kommunale Wärmewende
- Susanne Schmelcher**, Leiterin des Arbeitsgebiets Quartier und Stadt, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)
-

› 11:00 **Die Rolle der kommunalen Wärmeplanung bei der Transformation der Gasinfrastruktur**

- Vorstellung der Studienergebnisse von BBH und VKU
- Regulatorische Handlungsbedarfe und Perspektive
- Empfehlungen bei der flächendeckenden Umsetzung

**Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

› 11:20 **Wärmestrategie der Energieversorger & Kommunale Wärmeplanung - nur gemeinsam erfolgreich**

- Klimaneutrale Fernwärme ist gesetzt und wird durch Energieversorger erreicht
- Fernwärme und Wasserstoff als Lösung der Wärmewende
- Förderung und gesetzliche Rahmenbedingungen für gesicherte Leistungsbereitstellung als Grundvoraussetzung
- Klimaschutz und Umwelt-/Naturschutz ist gleichrangig, nicht gegenläufig

**Kristin Weiß**, Geschäftsführerin, Stadtwerke Jena Netze GmbH

› 11:40 **Die Initiative „H2vorOrt“ und der Hochlauf der Wasserstoffwirtschaft im Verteilnetz**

- Die Dekarbonisierung der Erdgasnetzinfrastruktur und die Rolle der Netze in der Zukunft
- Klimaneutrale Gase im Verteilnetz und ihre Rolle für die Wärmewende
- Der Gasnetztransformationsplan (GTP) – Ergebnisse 2022, Perspektive und Einbettung in eine europäische Gesamtstrategie

**Florian Feller**, Vorsitzender H2vorOrt, Leiter Klimastrategie & Politische Arbeit, Erdgas Schwaben GmbH

› 12:00 **Ein anderes Jahr: Rückblick und Folgen für die Wärmewende - Diskussionsrunde und Fragen an die Referenten**

**Kristin Weiß**, Geschäftsführerin, Stadtwerke Jena Netze GmbH

**Florian Feller**, Vorsitzender H2vorOrt, Leiter Klimastrategie & Politische Arbeit, Erdgas Schwaben GmbH

**Susanne Schmelcher**, Leiterin des Arbeitsgebiets Quartier und Stadt, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)

Hier diskutieren Sie mit! Ihre Fragen in der aktuellen Lage.

**Moderation: Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

› 12:25 **Mittagspause**

**BLOCK 2: AUSBAU UND SICHERHEIT - VERTEILNETZE AUF DEM WEG IN DIE ZUKUNFT**

› 13:25 **Parallele Breakouts**

**FACHFORUM 1**

## Netzausausbau Strom – Wie läßt er sich beschleunigen?

Verfügbarkeit der Flächen sichern

Bremsklötze im Zulassungs- und Genehmigungsverfahren lösen?

LNG-Beschleunigungsgesetz – die Lösung für den Netzausbau?

Akzeptanz erhöhen

Auswirkungen „Osterpaket“ und Ausblick auf weitere Rechtsänderungen

**Dr. Stefan Geiger**, Partner, GSK Stockmann

### FACHFORUM 2

#### Ausfallsichere Kommunikation für Netzbetreiber

Aktueller Stand zum bundesweiten 450-MHz-Rollout

Einsatzmöglichkeiten für Betreiber kritischer Infrastrukturen

Hochverfügbare Sprachdienste für Krisen- und Betriebssituationen

**Salvatore De Masi**, Vertriebsleiter Energie- und Wasserwirtschaft, 450connect GmbH

› 13:55

**Wechselzeit**

› 14:00

**Parallele Breakouts**

### FACHFORUM 1

#### Netzausausbau Strom – Wie läßt er sich beschleunigen?

Verfügbarkeit der Flächen sichern

Bremsklötze im Zulassungs- und Genehmigungsverfahren lösen?

LNG-Beschleunigungsgesetz – die Lösung für den Netzausbau?

Akzeptanz erhöhen

Auswirkungen „Osterpaket“ und Ausblick auf weitere Rechtsänderungen

**Dr. Stefan Geiger**, Partner, GSK Stockmann

### FACHFORUM 2

## Ausfallsichere Kommunikation für Netzbetreiber

Aktueller Stand zum bundesweiten 450-MHz-Rollout

Einsatzmöglichkeiten für Betreiber kritischer Infrastrukturen

Hochverfügbare Sprachdienste für Krisen- und Betriebssituationen

**Salvatore De Masi**, Vertriebsleiter Energie- und Wasserwirtschaft, 450connect GmbH

› 14:30      **Wechselzeit ins Plenum**

---

## BLOCK 3: RESILIENZ UND STEUERBARKEIT FÜR DEN KLIMANEUTRALEN NETZBETRIEB - WIE KOMMEN WIR DAHIN?

---

› 14:35      **Integration von Wärmepumpen in städtische Verteilnetze - Auswirkungen auf die Netzplanung**

- Auswirkungen des zunehmenden Wärmepumpen-Ausbaus
- Sperrzeiten und Leistungswertannahmen für die Netzplanung
- Auswirkungen auf die Zielnetzplanung in Verbindung mit dem Hochlauf der Elektromobilität

**Steffen Klinger**, Gruppenleiter Asset-Management Mittel-/Niederspannung, SachsenNetze GmbH

---

› 14:55      **Kaffee- und Kuchenpause**

---

› 15:25      **Intelligente Netzbetriebsführung in digitalen Stromverteilnetzen**

- Zielbild Hochautomatisierung der Stromverteilnetze
- Systemvernetzung in der Netzdigitalisierung – Zahnräder des digital-intelligenten Energiesystems
- Schlüsseltechnologien der digitalen Netztransformation 4.0
- Automatisierte Komponenten/Systeme für die digital-intelligente Netzbetriebsführung
- Forschung/Entwicklung-Praxis-Transfer und Kooperations-Cluster

**Timo Busse**, Innovationsmanager Intelligente Netztechnik, Westfalen Weser Netz GmbH

---

› 15:45

### Wie die digitale Transformation bei der Umsetzung der Energiewende unterstützt

- Welchen Stellenwert besitzt die digitale Transformation bei der Umsetzung der Energiewende?
  - Konkret: Welche Datenquellen können als Grundlage von aussagekräftigen Belastungsanalysen für die Stromnetzinfrastruktur herangezogen werden, wie werden diese nutzbar gemacht und wie lassen sich Daten sinnvoll kombinieren?
  - Umsetzungsbeispiel Projekt „Kommun:E – Transformation der kommunalen Energie-Infrastrukturen unter dem Einfluss der deutschen Energiewende“ und weitere Anwendungsbeispiele für kommunale Energieversorger
  - Ausblick: Welche organisatorischen und personellen Anforderungen stellt die digitale Transformation an kommunale Energieversorger?
- Prof. Dr. Thomas Stetz**, Dekan des Fachbereichs Elektro und Informationstechnik, Technische Hochschule Mittelhessen
- 

› 16:05

### Rückblick und abschließende Worte

**Rainer Stock**, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

---

› 16:10

### Ende des VKU-Netzforums

---

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 22.02.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/live-event/vku-netzforum-2022>.