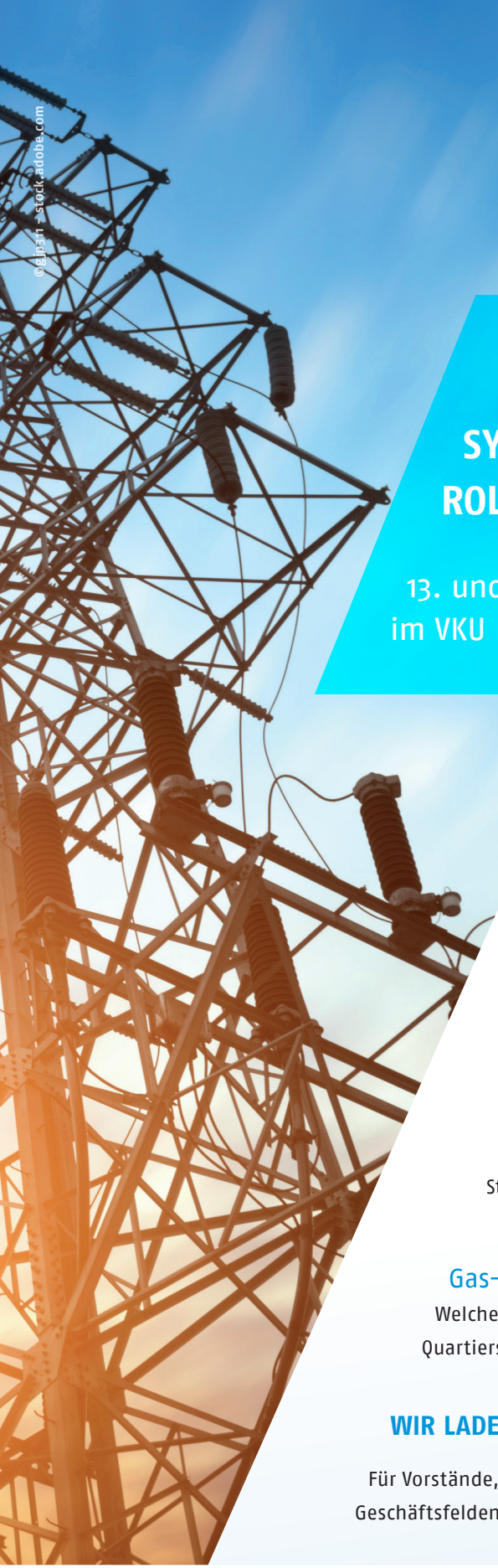
©ejp31 - stock.adobe.com

VKU AKADEMIE

VKU-Netzforum 2019

SYSTEMMANAGER – DIE NEUE ROLLE DER VERTEILNETZBETREIBER

13. und 14. November 2019
im VKU Forum in Berlin

DAS SIND IHRE THEMEN

Die Systemmanager

Welche Vorteile bieten Kooperationen zur Netzstabilität?
Wie positionieren sich Verteilnetzbetreiber für die Zukunft schon heute?

Verteilnetzbetreiber 2.0

Wie Plattformen und intelligente Meter-Systeme das Smart-Grid ermöglichen.

Energiewende und Sektorenkopplung

Flexibilität und Stabilität durch das smarte Zusammenspiel von Strom-, Gas- und Wärmenetzen

Gas- und Wärmenetze im Fokus

Welche Rolle spielen Gas- und Wärmenetze bei der Energiewende?
Quartierskonzepte und Wärmekooperationen im Praxischeck.

WIR LADEN SIE HERZLICH NACH BERLIN EIN!

Für Vorstände, Geschäftsführer sowie Fach- und Führungskräfte der Bereiche Netz, Regulierung, Geschäftsfeldentwicklung und Unternehmensstrategie kommunaler EVU und Stadtwerke.

Partner

envelio · Fraunhofer IEE · TÜV SÜD Industrie Service · centrica Business Solutions

Medienpartner

Energie Informationsdienst · ERNEUERBARE ENERGIEN · ER EnergieRecht Zeitschrift für die gesamte Energierechtspraxis · VERSORGUNGS WIRTSCHAFT print & online · WIN VERLAG · ZfK Zeitung für kommunale Wirtschaft

PROGRAMM

Mittwoch, 13. November 2019

9.00 Check-in und Begrüßungskaffee

9.30 Begrüßung durch den Moderator

Rainer Stock,
Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

THEMENBLOCK 1

Der VNB als Systemmanager – mehr Möglichkeiten durch Kooperation

9.40 Der Energiewende vernetzt begegnen – Wo stehen Verteilnetzbetreiber in 2019?

Andreas Feicht,
Staatssekretär, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

10.00 Energiewende – Nur mit starken Verteilnetzbetreibern

Michael Wübbels,
Stv. *Hauptgeschäftsführer des VKU*

10.20 Der VNB der Zukunft – Nutzung der Blockchain-Technologie im Verteilnetz?

Dr. Frank Pieper,
Geschäftsführer,
WSW Netz GmbH

10.40 Impulsgeber in der Diskussion
Ende der EEG-Einspeisevergütung: Die nächste Herausforderung für VNB?
Moderation: Rainer Stock,
Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

11.10 Kaffee- und Teepause mit Networking

THEMENBLOCK 2

Plattformen und Flexibilität durch Daten – VNB 2.0 im Praxischeck

11.40 Die neue Vernetzung findet im Netz statt – Die Möglichkeiten von Online Plattformen

Rainer Stock,
Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

Wolfram Speer,
Leiter KommunalDigital,
VKU Service

12.00 ENKO im Praxischeck – Smart Grid-Lösungen zur stabilen Integration von Erneuerbaren

Dr. Stefan Gehler,
Projektleiter, Schleswig-Holstein Netz AG

12.20 Das Verteilnetz durch E-Mobilität entlasten

Thomas Volk,
Geschäftsführer,
Stromnetz Hamburg GmbH

12.40 Gemeinsames Mittagessen

13.40 Smart-Meter-Gateway – Was fehlt zur Netzdienlichkeit?

Michael Diermann,
Leiter Messwesen,
Dortmunder Energie und Wasserversorgung GmbH

14.00 Impulsgeber im Gespräch
Wie muss der VNB 2.0 aussehen und was soll er können?
Moderation: Rainer Stock,
Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

THEMENBLOCK 3

Energiewende und Sektorenkopplung im Verteilnetz

14.30 **Dezentrale Energiesysteme: Chancen und Potentiale der Sektorenkopplung**

Dr. Bernd Koch,
Leiter Dezentrale Energiesysteme, Siemens Deutschland

Christopher Schneider,
Geschäftsfeldentwicklung, Stadtwerk Haßfurt GmbH

14.50 **Querverbundsprojekt Eifelpipeline: Mit Sektorenkopplung zur Netzentlastung**

Helfried Welsch,
Technischer Vorstand, Kommunale Netze Eifel AöR

15.10 **Das flexible Kraftwerk – Möglichkeiten zur flexiblen Netznutzung mit HyRek**

Ewald Röben,
Projektingenieur, swb AG

15.30 **Kaffee- und Teepause mit Networking**

16.00 **Anforderungen an die Integration von Power2Gas-Anlagen**

Tom Elliger,
Leiter Geschäftsentwicklung Energiespeicher, TÜV SÜD Industrie Service GmbH

16.20 **Impulsgeber im Gespräch**
Mehr Gas geben – Was hält Sektorenkopplung zurück?
Moderation: Rainer Stock, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

17.00 **Ende des ersten Konferenztages**

18.15 **Abendveranstaltung im Allgretto a Travola**

Dolce Vita steht am Abend auf dem Programm. Genießen Sie ein kulinarisches Erlebnis nach italienischer Lebensart. Wir laden Sie herzlich in das Restaurant Allgretto a Travola direkt an der Museumsinsel im Herzen Berlins ein. Verbringen Sie ein Abendessen in geselliger Runde und lassen Sie die Themen des Tages Revue passieren.

PROGRAMM

Donnerstag, 14. November 2019

9.00 **Begrüßung durch den Moderator**

Falk Engelmann,
Stv. Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

THEMENBLOCK 4

Neuerungen im regulatorischen Rahmen

9.05 **Die neue Rolle der VNB im Redispatch – Was die NABEG-Novelle für Betreiber bedeutet**

Dr. Michael Agsten,
Fachbereichsleiter Netzleittechnik, TEN Thüringer Energienetze GmbH

9.30 **EU DSO Entity: Wie werden VNB im neuen Strommarkt vertreten?**

Gert De Block, *Secretary General, CEDEC – European Federation of Local Energy Companies*

9.50 **Netzdienliche Strategien für den Weiterbetrieb von Anlagen nach dem Auslaufen der EEG-Förderung**

Martin Brück von Örtzen, *Rechtsanwalt, Kanzlei Wolter Hoppenberg*

10.20 **Kaffee- und Teepause mit Networking**

THEMENBLOCK 5

Fachforen

Wählen Sie Ihren individuellen Schwerpunkt und entscheiden Sie sich bei Anmeldung für eines der zwei parallelen Fachforen.

10.50 **Fachforum 1 Simulation und Optimierung komplexer Anwendungsfelder im Wirkungsbereich von Verteilnetzbetreibern**

- Simulation und Optimierung als sinnvolle Werkzeuge in der Energiewirtschaft
- Wie können komplexe Prozesse im Zuge der Sektorkopplung wirtschaftlich und ökologisch bewertet werden?
- Optimierungsmethoden in der Bedarfs- und Auslegungsplanung vorgestellt am Beispiel Quartiersauslegung und Power-to-X

Konrad Uebel, *Geschäftsführer, Freiberg Institut für vernetzte Energieautarkie GmbH*

10.50 **Fachforum 2 Digitalisierung und Automatisierung von Netzplanungs- und Netzbetriebsführungsprozessen**

- Praxiserfahrungen in der Digitalisierung von Netzplanungs- und Netzbetriebsführungsprozessen
- Anforderungen an neue Lösungen zur Effizienzsteigerung in der Netzplanung und Netzbetriebsführung
- Herausforderungen bei der Implementierung und Umsetzung neuer Prozesse

Dr. Simon Koopmann, *CEO, Envelio GmbH*

12.20 **Kurzvorstellung der Fachforen im Plenum**

12.30 **Gemeinsames Mittagessen**

THEMENBLOCK 6

Gas- und Wärmenetze im Fokus

13.30 **Der Lagarde-Campus Bamberg – Integration eines gekoppelten Strom- und Wärmesystems in die bestehende Netzstruktur**

Stefan Loskarn, *Projektleiter, Stadtwerke Bamberg GmbH*

Jan Kaiser, *Projektleiter, Fraunhofer Institut für Energiewirtschaft und Energiesystemtechnik IEE*

13.50 **Die Möglichkeiten eines Wasserstoff-BHKW zur Netzentlastung – Praxisbeispiel Haßfurt**

Raphael Lechner, *Leiter FoE, Institut für Energietechnik IfE GmbH, OTH Amberg-Weiden*

14.10 **Impulsgeber im Gespräch**
Mehr als nur Strom – Wie Gas- und Wärmenetze in der Energiewende mitgedacht werden müssen
Moderation: Falk Engelmann, Stv. Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

14.30 **Zusammenfassung durch den Moderator und Ende des VKU-Netzforums 2019**

ANMELDUNG

VKU-Netzforum | 13. und 14. November 2019 in Berlin

So können Sie sich anmelden

Internet www.vku-netzforum.de
E-Mail anmeldung@vku-akademie.de
Fax +49 30 58580-445

☐ Hiermit melde ich mich verbindlich an.

Abendveranstaltung am 13. November 2019

☐ Ich nehme teil.
☐ Ich nehme **nicht** an der Abendveranstaltung teil.

Bitte wählen Sie ein Fachforum am 14. November 2019

☐ Fachforum 1 ☐ Fachforum 2

Vor- und Nachname

Funktion

E-Mail[1]

Unternehmen

Abteilung

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon

Abweichende Rechnungsanschrift

Unternehmen

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Datum Unterschrift/Stempel

Benötigen Sie auf der Rechnung eine Bestell- oder Kostenstellen-Nr.?

Konditionen

850 Euro	für VKU-Mitglieder
780 Euro	für jeden weiteren Teilnehmer eines Mitgliedsunternehmens
950 Euro	für Nicht-VKU-Mitglieder aus kommunalen Versorgungsbetrieben, für Berater und Dienstleister mit Profil auf Kommunal Digital sowie Mitglieder Fördervereine VKU / VKS
1.350 Euro	für Berater und Dienstleister
250 Euro	für Bürgermeister und Vertreter aus Politik und Ministerien
350 Euro	für Mitarbeiter aus Startups (Gründungszeitpunkt: 01.01.2013 oder jünger, max. 50 Vollzeitstellen, Produkt oder Dienstleistung in Marktreife oder Prototyp vorhanden, Innovatives Geschäftsmodell mit Lösung für kommunale Energie-, Wasser-, Abfallwirtschaft oder Telekommunikation)

In dem Teilnahmebeitrag sind die digitalen Tagungsunterlagen, die Tagungsgetränke, das Mittagessen, die Abendveranstaltung und ein kostenloses Jahresabonnement der Zeitung für kommunale Wirtschaft (ZfK) enthalten.

Veranstaltungsort

VKU Forum
Invalidenstraße 91, 10115 Berlin
Fon +49 30 58580-580
Mail info@vku-forum.de

Zimmerreservierung

Wir haben für Sie als Teilnehmer im Motel One Berlin-Hauptbahnhof (Invalidenstraße 54, 10557 Berlin) ein begrenztes Zimmerkontingent reserviert. Wir bitten Sie, diese Zimmer mit dem Buchungsformular im Hotel abzurufen und direkt mit dem Hotel abzurechnen.

Das Buchungsformular finden Sie unter www.vku-netzforum.de

Fon +49 30 364 10 05-0
Preis 80,50 € inkl. Frühstück

Kundenservice und weitere Informationen

VKU Service GmbH, Invalidenstr. 91, 10115 Berlin
Fon +49 30 58580-444
Fax +49 30 58580-445
Mail info@vku-akademie.de
Internet www.vku-akademie.de

Teilnahmebedingungen

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) für Teilnehmer und Referenten der VKU Service GmbH, Geschäftsbereich VKU Akademie. Die AGB können Sie jederzeit bei uns anfordern oder unter https://vku-service.de/agb abrufen. Stornierungen seitens des Teilnehmers müssen schriftlich per Post, Fax oder E-Mail bei der VKU Service GmbH eingehen. Erfolgt eine Stornierung bis zwei Wochen vor der Veranstaltung, ist die Stornierung kostenfrei. Danach wird der volle Tagungsbeitrag fällig. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich. Programmänderungen behält sich der Veranstalter vor.

Datenschutzinformationen

Die VKU Service GmbH verwendet die im Rahmen der Bestellung und Nutzung unseres Angebots erhobenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen zum Zweck der Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen postalisch Informationen über weitere Angebote von uns sowie unseren Partnern zukommen zu lassen. Wenn Sie unser Kunde sind, informieren wir Sie außerdem in den geltenden rechtlichen Grenzen per E-Mail über unsere Angebote, die den vorher von Ihnen genutzten Leistungen ähnlich sind. Sie können der Nutzung Ihrer Daten für Zwecke der Werbung oder Ansprache per E-Mail oder Fax jederzeit gegenüber der VKU Service GmbH, Invalidenstraße 91, 10115 Berlin widersprechen. Ihre Daten werden vom Verband kommunaler Unternehmen e.V. und der VKU Service GmbH (beide: Invalidenstr. 91, 10115 Berlin) genutzt. Wir werden Dritten Ihre Daten niemals verkaufen oder vermieten!

Wir über uns

Die VKU Service GmbH ist als Veranstaltungsgesellschaft des Verbands kommunaler Unternehmen e.V. Ihr kompetenter Ansprechpartner für hochwertige Kongresse, Seminare und Workshops für die Kommunalwirtschaft. Ausgewählte, praxiserfahrene Referenten berichten zu aktuellen Themen aus Wirtschaft, Wissenschaft und Verwaltung.

DIE KOMMUNALEN UNTERNEHMEN

[1] Wir benötigen die Angabe für den Versand der Teilnahmebestätigung. Bitte beachten Sie die obenstehenden Datenschutzinformationen.

„Das VKU-Netzforum liefert sowohl für die Teilnehmer als auch die Referenten einen exzellenten Mehrwert. Die Gedanken- und Erfahrungsaustausche am Rande der Vorträge und Diskussionsrunden zu topaktuellen Netzthemen sind äußerst intensiv. Eine durch und durch stimmige Veranstaltung auf höchstem Niveau“

Dr. Roland Drewek,
Geschäftsführer, SWKiel Netz GmbH

„Eine sehr gelungene Veranstaltung mit hochkarätigen Referenten, die das gesamte Spektrum der aktuellen Netzthemen in zwei Tagen komplett behandeln.“

Dr. Frank Pieper,
Geschäftsführer, WSW Netz GmbH