



Dienstag, 17. März 2020



12.00 Uhr

Check-in und Welcome-Imbiss

Konzepte – Strategien – Perspektiven

## Aufbruch nach Digitalien

Moderation:

**Peter Krümmel**, Fachgebietsleiter im Bereich Vertrieb, Handel und gasspezifische Fragen,  
**Dr. Tanja Utescher-Dabitz**, Abteilungsleiterin Betriebswirtschaft, Steuern und Digitalisierung,  
BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V., Berlin

13.00 Uhr

Einführung durch den Moderator

13.15 Uhr

**Utility 4.0 – Die Leuchtdiode ist nicht die Weiterentwicklung der Kerze**

- Aufbruch nach Digitalien: Energieversorgungsunternehmen neu denken
- Herausforderungen der digitalen Energiewelt für Utilities 4.0
- Ohne Internet of Things (IoT) kein Utility 4.0

**Oliver D. Doleski**, Principal, Siemens AG, München

13.45 Uhr

**Das GDEW als Treiber der digitalen Transformation**

- Der System- und Plattformgedanke
- Neue Handlungsfelder
- Chancen erkennen und nutzen

**Mathias Kaniut**, Director Energy, Ernst & Young GmbH Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Eschborn

14.15 Uhr

**Digitalstrategie: Roadmap, Optionen und Beispiele**

- Was ist eine Digitalstrategie?
- Wie wird eine Digitalstrategie entwickelt?
- Welche generischen Digitalstrategien gibt es?
- Erfolgreiche Best-Practice-Beispiele

**Prof. Dr. Daniel Schallmo**, Hochschule Neu-Ulm & Institut für Digitale Transformation, Ulm

14.45 Uhr

Diskussion

15.00 Uhr

Kaffeepause

Basistechnologien – Lösungen – Instrumente der digitalen Energiewelt

## Digitalisierung: Das Beste für sich nutzen

15.30 Uhr

**Werkstattbericht: Das EVU in der digitalen Transformation**

- Brauchen wir ein Unternehmen der zwei Geschwindigkeiten?
- Wie verändern sich Werte, Arbeitsweisen und Strukturen
- Was sind Bausteine der „Initiative digitale Transformation“ (IdT)

**René Chassein**, Vorstand, Pfalzwerke Aktiengesellschaft, Ludwigshafen

16.00 Uhr

**Erfolgreiches Innovationsmanagement im Rahmen der Implementierung von Internet of Things**

- Strebe ich disruptive oder inkrementelle Innovation an?
- Was kann ich vom Ideen- und Prozessmanagement von anderen Unternehmen lernen?
- Welche Rolle übernimmt die Basistechnologie IoT zukünftig im Innovationsprozess eines EVU?

**Dr. Cornelius Anger**, Vice President, Siemens AG, München

16.30 Uhr

## Die Macht des Ökosystems – und wie auch Energieversorger sie für sich nutzen können

- Wo stehen Energieversorger heute?
- Wie gelangen Energieversorger in die digitale Zukunft?
- Best-Practice-Beispiele digitaler Customer Experience

**Michel Nicolai**, Geschäftsführer, e.pilot GmbH, Köln

17.00 Uhr

## Digital@EVU – Wo steht die Energiewirtschaft?

- Transformationsprozesse in der Energiewirtschaft
- Aktuelle Trends und Herausforderungen
- Wo steht die Energiewirtschaft, wo kann sie besser werden?

**Elie-Lukas Limbacher**, Fachgebietsleiter Digitalisierung, Bereich Betriebswirtschaft Steuern und Digitalisierung, BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V., Berlin

17.30 Uhr

## Diskussionsforum – Austausch mit ausgewählten Referenten

**Wo geht die Reise hin? – Werden EVU zu IT-Unternehmen mit angeschlossener Versorgung?**

**Moderation: Oliver D. Doleski**, Principal, Siemens AG, München

18.15 Uhr

**Anschließend Imbiss und Come together**

**Mittwoch, 18. März 2020**

8.30 Uhr

**Starter-Kaffee**

## Neue Geschäftsmodelle – Digitale Lösungen

## Die digitale Transformation erfolgreich gestalten

9.00 Uhr

### Digitale Disruption – Wenn Innovationen die Märkte auf den Kopf stellen

- Start-up Methodik vs. etablierte Prozesse
- Umgang mit Unsicherheit auf neuen Spielfeldern
- Bedeutung von „Haltung & Führung“ in der Transformation

**Uli Huener**, Leiter Innovationsmanagement, EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Köln

9.30 Uhr

### Ohne IT keine Energiewende! Erfolgsfaktoren bei der digitalen Transformation

- Paradigmenwechsel durch intelligente Technologien
- Effizienter Einsatz von erneuerbaren Energien ist eine Datenfrage
- Erfolgsfaktor Daten
- New Work in einer neuen Energiewelt

**Sven Becker**, Sprecher der Geschäftsführung, Trianel GmbH, Aachen

## Transformation – Innovation

## Change!

10.00 Uhr

### Mit Company ReBuilding zu einer neuen Arbeitskultur für Utility 4.0 – Drei Jahre Erfahrungen mit „innogize our work“

- Herausforderung Kulturtransformation
- Ambidextrie, Agilität, New Work – Nicht nur Buzzwords!
- innogize our work – Der Ansatz der innogy
- Was haben wir gelernt, was nehmen wir mit in die Zukunft?

**Dr. Volker Rieger**, Managing Partner, Detecon International GmbH, Köln

**Dirk Smikale**, Head of Competence Team „innogize our work“ (iow), innogy SE, Essen

11.00 Uhr

**Diskussion**

11.15 Uhr

**Kaffeepause**



## Innovative Anwendungsbeispiele

11.45 Uhr

### **Bewirtschaftung von Flexibilität über Micro-Services eines Plattformanbieters**

- Welche Hemmnisse bezüglich der Flexibilitätsnutzung bestehen im Kontext der Energiewende?
- Wie kann eine modulare Plattform Innovationen fördern und zur Gestaltung der Energiewende beitragen?
- Wie kann ein Asset-Owner Micro-Services nutzen, um Flexibilität am Markt zu bewirtschaften?
- Welchen monetären Wert hat Flexibilität im Energiesystem?

**Prof. Dr. Jörg Borchert**, Lehrgebiet Energiewirtschaft, FH Aachen

12.15 Uhr

### **Blockchain unchained – der Wuppertaler Tal.Markt**

- Die Blockchain – Intelligentes Marketing-Tool statt disruptives Risiko
- Customer Experience im Tal.Markt – Den Kunden im Blick
- Tal.Markt 2.0 – Die Blockwerke-Kooperation

**Elmar Thyen**, Leiter Konzernkommunikation und strategisches Marketing, WSW Wuppertaler Stadtwerke GmbH

12.45 Uhr

### **Diskussion**

13.00 Uhr

### **Gemeinsames Mittagessen**

14.00 Uhr

### **Übertragungsnetzbetreiber 4.0 – Transformation bei TransnetBW**

- Digitalisierung: Herausforderungen und Chancen für Übertragungsnetzbetreiber
- Bewältigung immer kürzerer Geschäftsmodellzyklen
- Personelle Kompetenzen identifizieren, rekrutieren und binden – aber wie?!

**Dr. Rainer Pflaum**, Geschäftsführer, TransnetBW GmbH, Stuttgart

14.30 Uhr

### **„Kunde“ kommt von „Kennen“ – Datenbasiertes Kundenmanagement in der Energiewirtschaft**

- Wie gut kennen Sie Ihre Kunden?
- Mit externen Informationen Werte schaffen
- Datenbasiertes Kundenmanagement in der Praxis

**Christian Trinkl**, Senior Consultant/Gesellschafter, panadress marketing intelligence GmbH, München

**Daniel Philipp**, Leiter Utilities, COSMO CONSULT BI GmbH, Würzburg

15.00 Uhr

### **Glasfaser als Geschäftsmodell für Stadtwerke – Die Rolle von Stadtwerken beim Breitbandausbau**

- Wertschöpfungskette beim Glasfaserausbau und Marktpositionierung
- Umsetzung in der Praxis am erfolgreichen Beispiel der SW Hilden
- Erfolgsfaktoren und Stolpersteine beim Aufbau von Netzen und Marken

**Dr. Martin Fornefeld**, Vorsitzender der Geschäftsführung /Geschäftsführender Gesellschafter, MICUS Strategieberatung GmbH, Düsseldorf

**Hans-Ullrich Schneider**, Geschäftsführer, Stadtwerke Hilden GmbH

15.30 Uhr

### **Diskussion und Zusammenfassung**

16.00 Uhr

### **Veranstaltungsende**



## Thema

Auf der ersten Utility-4.0-Konferenz im deutschsprachigen Raum präsentieren Ihnen ausgewählte Referenten aus Versorgungs- und IT-Unternehmen, Beratungen, Hochschulen und Start-ups Lösungen für die digitale Transformation der Energiebranche. Sie erhalten Anregungen für Ihre eigene Digitalstrategie und die Einführung von IoT. Diskutieren Sie mit hochkarätigen Experten Wege Ihrer digitalen Transformation sowie die Implementierung einer neuen Arbeitskultur auf dem Weg zum Utility 4.0!

Profitieren Sie von Erfahrungen aus bereits erfolgreich umgesetzten Geschäftsmodellen sowie von Praxisberichten zu Basistechnologien und Beispielen der digitalen Energiewirtschaft. Vorgestellt werden u. a. innovative Anwendungsfälle zur Bewirtschaftung von Flexibilität, Blockchain als intelligentes Marketing-Tool oder datenbasiertes Kundenmanagement. Aber wo geht die Reise hin? Werden EVU zu IT-Unternehmen mit angeschlossener Versorgung? Diskutieren Sie diese Frage mit Experten und Branchenkollegen und richten Sie sich optimal aus!

## Wen Sie auf der Tagung treffen

### Aus EVU und Stadtwerken:

- Geschäftsführer und Vorstände
- Leiter Digitale Transformation
- Innovations-/Produktmanager
- Leiter Vertrieb und Kundenservice
- Alle, die neue Geschäftsfelder entwickeln wollen, bzw. erste Schritte hin zum EDU gehen oder auf der Suche nach geeigneten Partnern sind.

### Berater aus den Bereichen:

- Digitalisierung
- Unternehmensentwicklung
- Transformation
- Changemanagement
- Business Development

## Das könnte Sie auch interessieren

VDE-Kongress  
**VDE Tec Summit 2020**  
26. bis 27. Februar 2020, Berlin

BDEW-Kongress  
**Treffpunkt Netze 2020**  
24. bis 25. März 2020, Berlin

## Ausstellung/Sponsoring

Sie treffen auf der Tagung Unternehmensleiter und Führungskräfte aus Stadtwerken, die nach Wegen und Hilfestellungen suchen für ihre **Transformation hin zum digitalen EDU**.

Sie bieten **passende Lösungen** für eben diese Herausforderungen? Dann ist die Fachtagung „Utility 4.0“ genau die richtige **Plattform** für Sie! Nutzen Sie die Chance, sich Ihre Lösungen anzubieten: **zielgerichtet & zeitsparend**. Werden Sie Aussteller oder nutzen Sie zahlreiche andere Möglichkeiten, Ihr Unternehmen und Ihre Leistungen zu präsentieren!

Gerne beraten wir Sie persönlich zu den verschiedenen Möglichkeiten und finden mit Ihnen den passenden Weg, Sie optimal in Szene zu setzen – sprechen Sie mich an:  
Julia Starke  
Telefon: 069.71 04 687-319  
E-Mail: [julia.starke@ew-online.de](mailto:julia.starke@ew-online.de)



Wir danken  
unseren  
Ausstellern

 nvelio

 formware®

 Thüringer Mess-  
und Zählerwesen 

# Anmeldung

## Utility 4.0 – Vom EVU zum digitalen Energiedienstleister

17. bis 18. März 2020, Köln

### PDF-EW

Fax: 0 69 / 7 10 46 87 – 95 52  
anmeldung@ew-online.de

Fragen zur Anmeldung?  
Telefon 0 69 / 7 10 46 87 – 5 52

#### Ihre Ansprechpartner

**Projektleitung:** Gabriele Becker  
**Projektassistent:** Maxine Zeim  
Telefon 0 30 / 28 44 94 – 218  
maxine.zeim@ew-online.de

#### Veranstalter

EW Medien und Kongresse GmbH  
Kaiserleistraße 8A  
63067 Offenbach am Main  
info@ew-online.de  
www.ew-online.de

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der EW Medien und Kongresse GmbH, die auf Anfrage erhältlich sind.

#### In Kooperation mit

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e. V., Reinhardtstraße 32, 10117 Berlin

#### Ansprechpartner:

Peter Krümmel  
Telefon 0 30 / 30 01 99-1360  
peter.kruemmel@bdew.de

#### Anreise

Für Ihre Anreise können Sie das kostengünstige Veranstaltungsticket der DB nutzen. (ab 99 Euro bundesweit für Hin- und Rückfahrt). Buchbar ist das Angebot unter [www.ew-online.de/bahn](http://www.ew-online.de/bahn)

Eine Kooperation mit 

#### Datenschutzhinweis

Ihre Angaben werden von EW Medien und Kongresse GmbH ausschließlich für die Bearbeitung Ihrer Bestellung, für die Durchführung der Veranstaltung sowie für eigene Direktmarketingzwecke verwendet. Dies erfolgt evtl. unter Einbeziehung von Dienstleistern. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgt nur zur Vertragserfüllung oder wenn wir gesetzlich dazu verpflichtet sind.

Falls Sie keine weiteren Informationen von EW Medien und Kongresse GmbH mehr erhalten wollen, können Sie uns dies jederzeit mit Wirkung in die Zukunft an folgende Adresse mitteilen:

EW Medien und Kongresse GmbH,  
Kaiserleistraße 8a, 63067 Offenbach am Main,  
Telefax +49 (0) 69.7 10 46 87-9 484,  
E-Mail: [werbewiderspruch@ew-online.de](mailto:werbewiderspruch@ew-online.de)

\* Gerne lassen wir Ihnen über die E-Mail-Adresse Informationen zu eigenen oder ähnlichen Produkten zukommen. Sie können diese werbliche Nutzung jederzeit untersagen.

Eine Veranstaltung der



Medien und Kongresse

[www.ew-online.de](http://www.ew-online.de)

Vor- und Nachname Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen

Funktion

E-Mail\* Zugangsdaten zum Download der Tagungsunterlagen von ew-online.de werden per E-Mail versendet.

Unternehmen

Abteilung

Straße/Postfach

PLZ Ort

Telefon Telefax

BDEW-Mitglied  Ja  Nein

#### Abweichende Rechnungsanschrift

Unternehmen

Straße/Postfach

PLZ Ort

Datum Unterschrift/Stempel

#### Termin und Ort

##### Veranstaltungstermin

**Dienstag, 17. März 2020**  
13.00 Uhr bis 18.15 Uhr  
Anschließend Imbiss und Come together  
**Mittwoch, 18. März 2020**  
9.00 Uhr bis 16.00 Uhr

##### Veranstaltungsort

**KOMED Zentrum für Veranstaltungen  
im MediaPark Köln**  
Im Mediapark 7  
50670 Köln  
Telefon 0221.5743333  
[www.komed-veranstaltungen.de](http://www.komed-veranstaltungen.de)

#### Konditionen

##### Teilnahmebeitrag

€ 1.110,- für BDEW-Mitglieder  
€ 1.600,- für Nicht-Mitglieder  
(einschließlich Online-Tagungsunterlagen, Mittagessen, Pausengetränken und Abendveranstaltung, zzgl. MwSt.)

Bei Absagen ab dem 13. Kalendertag vor Veranstaltungsbeginn berechnen wir 50 %, bei Absagen ab dem 7. Kalendertag vor Veranstaltungsbeginn 100 % des Teilnahmebeitrages.

##### Übernachtungsmöglichkeiten

In der näheren Umgebung finden Sie folgende Hotels für Ihre Übernachtung:

- NH Collection Hotel Köln Mediapark, ca. 100 m
- Motel One Hotel Köln Mediapark, ca. 200 m
- The Midtown Hotel, ca. 350 m
- 25hours Hotel The Circle, ca. 1 km