



# Digital Energy - Energiemanagement im industriellen Umfeld

## Digital Energy - Energy management in the industrial environment

### Halle/hall 12, Stand/booth D45

#### Montag / Monday, 23.04.2018

**13:30 - 14:00**  
**Podiumsdiskussion / Panel discussion**  
**Energieeffizienz in der Industrie: Gesetze, Normen, Förderung**

- Eike Christiansen, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit
- Prof. Dr. Kai Gent, Bundesverband der Energieabnehmer
- Rainer Häring, UPM GmbH
- Claire Range, DENEFF e.V.
- Prof. Dr. Alexander Sauer, Universität Stuttgart / Fraunhofer IPA

**Moderation:** Christian Otto, VEA e.V.

**14:00 - 14:30**  
**Podiumsdiskussion / Panel discussion**  
**Industrie 4.0 – Potentiale einer energiedatenbasierten Produktion**

- Prashant K. Dhingra, Google Inc.
- Prof. Dr. Mark Junge, Limón GmbH
- Christian Otto, VEA e.V.
- Dr.-Ing. Gerrit Posselt, TU Braunschweig
- Julio Sincero, Google Inc.

**Moderation:** Stefan Sagmeister, Energie & Management

#### Industrie 4.0 im integrierten Energiesystem

**14:30 - 14:35**  
**Eröffnung und Begrüßung**  
Benjamin Low, Abteilungsleiter, Deutsche Messe AG

**14:35 - 15:00**  
**Industrie 4.0 im integrierten Energiesystem**  
Andreas Kuhlmann, Vorsitzender der Geschäftsführung, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)

#### Moderation: Claire Range, DENEFF e.V.

**Session I**  
**15:00 - 15:08**  
**Neue Normen, Energiemanagement und Effizienz - Worauf Unternehmen jetzt achten sollten**  
Dr. Kirsten Kubin, Managing Consultant, ÖKOTEC Energiemanagement GmbH

**15:08 - 15:16**  
**Auf dem Weg zum Demand Side Management**  
Dipl.-Ing. Axel Müller-Wennekers, Vertriebsleiter, ENGIE Deutschland GmbH

**15:16 - 15:24**  
**Raus aus dem Dampfzeitalter: Weniger Ressourcenverbrauch, besser im Kerngeschäft**  
Olaf Keschull, Geschäftsführer / Gesellschafter, enable energy solutions GmbH

#### Montag / Monday, 23.04.2018

#### Moderation: Claire Range, DENEFF e.V.

**15:24 - 15:32**  
**Technische Betriebsoptimierung durch EnMS in der Lebensmittelindustrie**  
Dr. Michel Schmidt, Leiter Technik und Prokurist, encadi GmbH

**15:32 - 15:40**  
**Energiemanagement Bootcamp - Was Unternehmer wissen müssen**  
Sebastian Braun, Geschäftsführer, GILDEMEISTER energy efficiency GmbH

**15:40 - 16:00**  
**Abschlussdiskussion und Networking**

- Sebastian Braun, GILDEMEISTER energy efficiency GmbH
- Olaf Keschull, enable energy solutions GmbH
- Dr. Kirsten Kubin, ÖKOTEC Energiemanagement GmbH
- Dipl.-Ing. Axel Müller-Wennekers, ENGIE Deutschland GmbH
- Dr. Michel Schmidt, encadi GmbH

#### Session II

**16:00 - 16:08**  
**Digitale Transformation - Energiemanagement in der Industrie**  
Olaf Keschull, Geschäftsführer / Gesellschafter, enable energy solutions GmbH

**16:08 - 16:16**  
**Mit Energiemanagement schauen Sie Ihrem Unternehmen bis auf die Knochen**  
Thomas Schedl, Vorstand, Sempact AG

**16:16 - 16:24**  
**Synergien im Energiemanagement**  
Dipl.-Ing. Karsten Reese, Geschäftsführer, IngSoft GmbH

**16:24 - 16:32**  
**Energieeffizienz und Zukunftssicherheit bei geringstem Aufwand**  
Kim-Van Blessin, End-User Marketing DACH, Philips Lighting

**16:32 - 16:40**  
**ErP 1253/2014/EG - Smarte Lösung zur Filterüberwachung**  
Dipl. – Ing. (FH) Tobias Dietz, Verkaufsdirektor, Danfoss GmbH

#### Montag / Monday, 23.04.2018

#### Moderation: Claire Range, DENEFF e.V.

**16:40 - 17:00**  
**Abschlussdiskussion und Networking**

- Kim-Van Blessin, Philips Lighting
- Dipl. – Ing. (FH) Tobias Dietz, Danfoss GmbH
- Knuth Posern, smartB Energy Management GmbH
- Dipl.-Ing. Karsten Reese, IngSoft GmbH
- Thomas Schedl, Sempact AG

#### Dienstag / Tuesday, 24.04.2018

#### Moderation: Judith Aue, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.

**09:30 - 10:00**  
**Energiefresser finden, Potenziale heben und Stolpersteine umgehen**  
Christopher Tamms, Projektleiter, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.

**10:00 - 10:30**  
**Energie-Monitoring als Instrument zum Nachweis von Effizienzsteigerungen**  
Dr. Stephan Theis, Geschäftsführer, econ solutions GmbH

**10:30 - 11:00**  
**Digitale Lösungen für die Energie 4.0: Analyse und optimierter Betrieb industrieller Energiesysteme**  
Dipl.-Kff. Lisann Rommerskirchen, Senior Sales & Marketing Manager, ATHION GmbH

**11:00 - 11:30**  
**Digitalisiertes Energiemanagement**  
Wolfgang Gleißner, IngSoft GmbH

**11:30 - 12:00**  
**Wie maschinelles Lernen Ihr Energiemanagement intelligent macht**  
Mark Junge, Limón GmbH

**13:00 - 13:30**  
**Von der Pflicht zur Kür: Energiemanagement erfolgreich und kostenneutral umsetzen**  
Heiko Dreyer, Geschäftsführer, EumiX Energiemanagement & Umwelt

**13:30 - 14:00**  
**Energiemessgeräte als Werkzeuge für die Instandhaltung**  
Kevin Habermann, PQ PLUS GmbH



# Digital Energy - Energiemanagement im industriellen Umfeld

## Digital Energy - Energy management in the industrial environment

### Halle/hall 12, Stand/booth D45

Dienstag / Tuesday, 24.04.2018	Mittwoch / Wednesday, 25.04.2018	Donnerstag / Thursday, 26.04.2018
<b>Moderation:</b> Judith Aue, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.	<b>Moderation:</b> Judith Aue, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.	<b>Moderation:</b> Judith Aue, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.
<b>14:00 - 14:30</b> <b>Moderne Betriebsdatenerfassung und Energiemanagement für Kreiselpumpen</b> Dr. Thomas Paulus, KSB SE & Co. KGaA	<b>11:30 - 12:00</b> <b>Erfassen - Dokumentieren - Auswerten und Umsetzen. 30% Einsparpotential!</b> Jörg Jungbauer, TQ Systems GmbH	<b>09:30 - 10:00</b>  <b>Energiefresser finden, Potenziale heben und Stolpersteine umgehen</b> Christopher Tamms, Projektleiter, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.
<b>14:30 - 15:00</b> <b>PcVue Lösungen &amp; Kontextuelle Mobilität mit Proximity Services</b> Hans-Jürgen Schmitt, Geschäftsführer, PcVue GmbH	<b>13:00 - 13:30</b> <b>Digitale Lösungen für die Energie 4.0: Analyse und optimierter Betrieb industrieller Energiesysteme</b> Dipl.-Kff. Lisann Rommerskirchen, Senior Sales & Marketing Manager, ATHION GmbH	<b>10:00 - 10:30</b>  <b>The Future of Large Scale Data-Driven strategic Energy Management</b> Rimas Gulbinas, Maalka
<b>15:00 - 15:30</b> <b>Erfassen - Dokumentieren - Auswerten und Umsetzen. 30% Einsparpotential!</b> Jörg Jungbauer, TQ Systems GmbH	<b>13:30 - 14:00</b> <b>Digitalisiertes Energiemanagement</b> Wolfgang Gleißner, IngSoft GmbH	<b>10:30 - 11:00</b>  <b>Energy Transition goes virtual - the ICP project</b> Rod Janssen, Energy Efficiency in Industrial Processes
<b>15:30 - 16:00</b>  <b>Low Power Wireless Energy Management Solutions for Industry</b> Klemen Logar, Verkaufsleiter, Solvera Lynx	<b>14:00 - 14:30</b> <b>Moderne Betriebsdatenerfassung und Energiemanagement für Kreiselpumpen</b> Dr. Thomas Paulus, KSB SE & Co. KGaA	<b>11:00 - 11:30</b> <b>Advanced IoT and energy management platform GemaLogic</b> Klemen Logar, Verkaufsleiter, Solvera Lynx
<b>16:00 - 16:30</b>  <b>The Future of Large Scale Data-Driven Strategic Energy Management</b> Rimas Gulbinas, Maalka	<b>14:30 - 15:00</b> <b>Energie-Monitoring als Instrument zum Nachweis von Effizienzsteigerungen</b> Dr. Stephan Theis, Geschäftsführer, econ solutions GmbH	<b>11:30 - 12:00</b> <b>Blackout 4.0 – Zeitgemäße Prävention für Ihr Netzwerk</b> Dipl.-Inf. Klaus Mochalski, Geschäftsführer, Rhebo GmbH
<b>16:30 - 17:00</b> <b>Energiemanagement als nutzbringende Anwendung einer IoT-Plattform</b> Siegfried Wagner, Geschäftsführer, integrierte informationssysteme GmbH	<b>15:00 - 15:30</b>  <b>Von der Pflicht zur Kür: Energiemanagement erfolgreich und kostenneutral umsetzen</b> Heiko Dreyer, Geschäftsführer, EumiX Energiemanagement & Umwelt	<b>13:00 - 13:30</b> <b>Echtzeit-Energiemanagement</b> Carmen Bickle, Geschäftsleiterin, Seven2one Informationssysteme GmbH
<b>Mittwoch / Wednesday, 25.04.2018</b>	<b>15:30 - 16:00</b>  <b>Intelligent monitoring solutions for efficient asset management</b> Klemen Logar, Verkaufsleiter, Solvera Lynx	<b>13:30 - 14:00</b> <b>CyberSecurity in der industriellen Automation - Cybersicherheit für SCADA &amp; ICS</b> Hans-Jürgen Schmitt, Geschäftsführer, PcVue GmbH
<b>Moderation:</b> Judith Aue, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.	<b>16:00 - 16:45</b>  <b>Energy Transition goes virtual - the ICP project</b> Rod Janssen, Energy Efficiency in Industrial Processes (EEIP)	<b>14:00 - 14:30</b> <b>Erfassen - Dokumentieren - Auswerten und Umsetzen. 30% Einsparpotential!</b> Jörg Jungbauer, TQ Systems GmbH
<b>09:30 - 10:00</b> <b>Energiefresser finden, Potenziale heben und Stolpersteine umgehen</b> Christopher Tamms, Projektleiter, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.	<b>16:45 - 17:15</b> <b>Technology Partner Structures for Working with Public and Private EE Programs</b> Rimas Gulbinas, Maalka	<b>14:30 - 15:00</b> <b>Wie intelligente Messtechnik Ihre Anlagenverfügbarkeit steigert</b> Kevin Habermann, PQ PLUS GmbH
<b>10:00 - 10:30</b> <b>Energiedaten-Management</b> Jan Köster, Limón GmbH		<b>15:00 - 15:30</b> <b>Digitale Lösungen für die Energie 4.0</b> Dipl.-Kff. Lisann Rommerskirchen, Senior Sales & Marketing Manager, ATHION GmbH
<b>10:30 - 11:00</b> <b>SiteVue - Die Basis für Energie Effizienz</b> Hans-Jürgen Schmitt, Geschäftsführer, PcVue GmbH		
<b>11:00 - 11:30</b> <b>Wie intelligente Messtechnik Ihre Anlagenverfügbarkeit steigert</b> Kevin Habermann, PQ PLUS GmbH		



Deutsche Messe



# Digital Energy - Energiemanagement im industriellen Umfeld

## Digital Energy - Energy management in the industrial environment

### Halle/hall 12, Stand/booth D45

#### Donnerstag / Thursday, 26.04.2018

**Moderation:** Judith Aue, Bundesverband der Energie-Abnehmer (VEA) e.V.

**15:30 - 16:00**  
**Energie-Monitoring als Instrument zum Nachweis von Effizienzsteigerungen**  
Dr. Stephan Theis, Geschäftsführer, econ solutions GmbH

**16:00 - 16:30**  
**Wie maschinelles Lernen Ihr Energiemanagement intelligent macht**  
Mark Junge, Limón GmbH

**16:30 - 17:00**  
**Digitalisiertes Energiemanagement**  
Wolfgang Gleißner, IngSoft GmbH

**17:00 - 17:30**  
**Von der Pflicht zur Kür: Energiemanagement erfolgreich und kostenneutral umsetzen**  
Heiko Dreyer, Geschäftsführer, EumiX Energiemanagement & Umwelt

#### Freitag / Friday, 27.04.2018

**Irgendwas mit Energieeffizienz: Der DENEFF-Karrieretag**

**10:30 - 11:00**  
**Energy Efficiency Hack 2018**  
▪ Nora Baumgartner, Gewinnerin des Energy Efficiency Hack 2018  
▪ Kai Schinck, Organisator des Energy Efficiency Hack 2018, DENEFF e. V.

**11:00 - 11:10**  
**Pump up your life with KSB**  
Brigitte Sedlmaier, Leiterin, KSB SE & Co. KGaA

#### Freitag / Friday, 27.04.2018

**Irgendwas mit Energieeffizienz: Der DENEFF-Karrieretag**

**11:10 - 11:20**  
**Smartnet Energy: Startup, KMU oder Konzern - Vermittlung von Jobs in der Effizienzwirtschaft**  
Filip Milojkovic, Smartnet Energy

**11:20 - 11:30**  
**Arbeitgeber-Perspektive**  
Dipl.-Ing. Stefan Scherz, Geschäftsführer, EWUS Effiziente Wärme- und Stromlieferung GmbH

**11:30 - 11:40**  
**Bewerbungstipps und offene Stellen im Bereich Energieeffizienz**  
Philip Toebe, Greenjobs

**12:00 - 12:10**  
**Grüne Karriere: Arbeiten bei Schneider Electric - Wir machen die Welt zu einem grüneren Planeten!**  
Harald Sattelberg, Schneider Electric GmbH

**12:10 - 12:20**  
**Mit SQL, C#, Azure und KI Energie sparen**  
Dipl.-Ing. Karsten Reese, Geschäftsführer, IngSoft GmbH

**12:30 - 12:40**  
**Wie sich das persönliche Energie-& Leistungsmanagement auf das Energiemanagement der Kunden auswirkt**  
Sebastian Hankel, econ solutions GmbH

#### Programm / Program

Das HANNOVER MESSE Programm finden Sie auch tagesaktuell auf unserer Website. Scannen Sie einfach den QR-Code ein.  
*You can find the HANNOVER MESSE event program online. Simply scan the QR code.*



**Der Dialog geht weiter – Hier finden Sie uns auf Twitter / The conversation continues – Connect on Twitter**

@DigitalENRG  
@hannover\_messe  
@EnergieAbnehmer  
@DENEFFeV  
@dena\_news  
@INDUSTRcom

#hm18  
#IntegratedIndustry

#### Veranstalter/Organizer



Deutsche Messe

Ideeller Träger  
*Supporting organization*



Partner

Medienpartner / Media partner

Sponsor

