

## Ihr Ansprechpartner:

Energy Saxony e.V.  
Christiane Demmler  
Tel.: 0351 486 797 – 15  
E-Mail: demmler@energy-saxony.net

[www.energy-saxony.net](http://www.energy-saxony.net)

## Das Energiesystem und Verkehrssystem wachsen zusammen

ENERGY SAXONY präsentiert innovative Technologielösungen und Geschäftsmodelle



### Teilnahmegebühren:

Teilnehmeranmeldung bis zum 14.09.2017

| Alle Preise verstehen sich pro Person zzgl. gesetzliche MwSt. | ENERGY SAXONY Mitglieder | Nicht-Mitglieder |
|---|--------------------------|------------------|
| Normal-Tarif<br>01.07. bis 31.08.2017                         | 125 €                    | 195 €            |
| Spät-Bucher-Tarif<br>ab 01.09.2017                            | 145 €                    | 245 €            |

### Ausstellerpakete:

Ausstelleranmeldung bis zum 31.08.2017

#### LOW VOLTAGE

Platzieren Sie Ihr Roll-up im Ausstellungssaal oder in der Pitching-Lounge. Wir unterstützen Sie gern bei der perfekten Positionierung!

**ENERGY SAXONY Mitglieder:** 75 EUR (netto)  
**Nicht-Mitglieder:** 125 EUR (netto)

#### HIGH ENERGY

Sie erhalten die gewünschte m<sup>2</sup>-Fläche zu Ihrer freien Gestaltung im Ausstellungsbereich (ohne Mobiliar).

- Eintrag in die Veranstaltungsbroschüre
- Ausstellerprofil auf Energy Saxony Website
- Ab 2 m<sup>2</sup> Standfläche kostenfreier Eintritt für einen Standbetreuer
- Ab 4 m<sup>2</sup> Standfläche kostenfreier Eintritt für zwei Standbetreuer

**ENERGY SAXONY Mitglieder:** 85 EUR/m<sup>2</sup> (netto)  
**Nicht-Mitglieder:** 135 EUR/m<sup>2</sup> (netto)

Die Sektorkopplung ist in aller Munde und aus Sachsen kommen die wegweisenden Impulse. Elektromobilität und Digitalisierung sind daher die Kernthemen unserer diesjährigen Jahreskonferenz. Wir beleuchten Chancen, neue Technologien und Geschäftsmodelle, die aus dem Zusammenwachsen von Energie- und Verkehrssystem entstehen.

- > **ERÖFFNUNG** durch Herrn Staatsminister Martin Dulig
- > **INNOVATIONSFOREN:** Intelligente Mobilität und Digitalisierung
- > **MATCHMAKING:** Start-up- und KMU-Pitches
- > **FACHAUSSTELLUNG:** Akteursüberblick durch geführte Tour
- > **NETWORKING:** Vernetzung, Projektanbahnung, Akquise
- > **FÜHRUNG:** durch die Gläserne Manufaktur (Option)

**Wann:** 18. September 2017, 9:30 - 20:00 Uhr

**Wo:** Volkswagen Sachsen GmbH,  
DIE GLÄSERNE MANUFAKTUR  
Lennéstraße 1, 01069 Dresden



Der Energy Saxony e.V. wird unterstützt von:

STAATSMINISTERIUM  
FÜR WIRTSCHAFT  
ARBEIT UND VERKEHR



# SUMMIT Energie

Mobil. Smart. Innovativ.  
weiter gedacht

18. September 2017

GLÄSERNE MANUFAKTUR Dresden

Der ENERGY SAXONY SUMMIT wird  
freundlicherweise unterstützt von:



**PROGRAMM:**

- 09:30 Registrierung
- 10:00 Einführung**  
**Digitale Transformation: Überlebensstipps für das Zeitalter von Big Data, IoT und Industrie 4.0**  
Christoph Kögler, T-Systems Multimedia Solutions GmbH
- 10:15 Grußwort**  
Staatsminister Martin Dulig, Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
- 10:35 Impulsvortrag**  
**Sachsens größter Energiespeicher in Chemnitz**  
Tim Müller, Belectric & Jens Kliemt, Eins Energie in Sachsen
- 10:55 Keynote Wissenschaft**  
**Sektorkopplung und Systemintegration - Schlüsselemente auf dem Weg in das zukünftige Energiesystem**  
Prof. Dr. Hans-Martin Henning, Fraunhofer ISE
- 11:15 Keynote Wirtschaft**  
**Wandel der Automobilindustrie**  
Lars Dittert, Volkswagen | Gläserne Manufaktur
- 11:35 Ist der Markt reif für dezentrale Energiespeicher?**  
Peter Bachmann, SOLARWATT GmbH
- 11:55 Start-ups als Innovatoren**  
Mandy Schipke, Vorstandsvorsitzende Energy Saxony e.V.
- 12:05 Start-up-Inkubator von Volkswagen: Gründer-Hot-Spot in der Gläsernen Manufaktur**  
Marco Weiß, Volkswagen | Gläserne Manufaktur
- 12:15 Mittagsbuffet inmitten der Ausstellung
- 13:00 Geführte Tour durch die Ausstellung**
- 14:00 INNOVATIONSFORUM I: INTELLIGENTE MOBILITÄT**  
**PITCHING-SESSION I: ENSAX MEETS START-UPS**
- 15:30 Kaffeepause inmitten der Ausstellung
- 16:30 INNOVATIONSFORUM II: DIGITALISIERUNG**  
**PITCHING-SESSION II: ENSAX MEETS KMU**
- 18-20 Networking-Dinner
- 18-20 Möglichkeit der Teilnahme an einer Führung durch die Gläserne Manufaktur**

**INNOVATIONSFORUM I: INTELLIGENTE MOBILITÄT**

- 14:00 Begrüßung und thematische Einführung**  
Prof. Dr. Thomas von Unwerth, TU Chemnitz
- 14:10 E-Mobilität – Praxiserfahrung und Erfolgsfaktoren**  
Carsten Wald, ENSO NETZ GmbH
- 14:25 Prädiktives Energie-Management im Antriebsstrang**  
Thomas Knorr, Continental AG
- 14:40 Produktionstechnische Herausforderungen für intelligente Mobilität**  
Prof. Dr. Welf-Guntram Drossel, Fraunhofer IWU
- 14:55 Spezifikation, Auslegung und Vermessung von Peripheriekomponenten für Fahrzeugbrennstoffzellensysteme**  
Marcus Schaedler, FES GmbH Zwickau
- 15:10 Ultrakondensatoren als effiziente Leistungsspeicher in der Elektromobilität**  
Katharina Maurer, Skeleton Technologies GmbH

**INNOVATIONSFORUM II: DIGITALISIERUNG**

- 16:30 Begrüßung und thematische Einführung**  
Daniel Söntgerath
- 16:45 Die digitale Steuerung des Stromnetzes – Kommunikationstechnologien für das Smart Grid**  
Marko Herold, IK Elektronik GmbH
- 17:00 Digitalisierung der Energiewende aus Sicht der industriellen Produktion**  
Mark Richter, Fraunhofer IWU
- 17:15 Energy Community - Gemeinsam Wärme und Strom erzeugen**  
Markus Goebel, Viessmann Deutschland GmbH
- 17:30 Data Science und Künstliche Intelligenz - ein Blick in die Praxis**  
Ushan Ganeshanathan, KIANA Systems GmbH
- 17:45 Skalierbare Infrastrukturen für Big Data Anwendungen**  
Prof. Dr. Wolfgang E. Nagel, TU Dresden - Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)

**PITCHING-SESSION I : ENSAX MEETS START-UPS**

- 14:00 Use my energy GmbH**, Silvia Toll
- 14:10 Exelonix GmbH**, Dr. Matthias Stege
- 14:20 LoyalGo**, Sebastian Schramm
- 14:30 Smart City System GmbH**, Thorge Harms
- 14:40 Clean Energy Global GmbH**, Philipp Rosengarten
- 14:50 watttron GmbH**, Dr. Sascha Bach
- 15:00 Binova GmbH**, Maximilian Frydetski
- 15:10 FLAXRES GmbH**, Dr. Harald Gross
- 15:20 SELUXIT**, Daniel Lux

**PITCHING-SESSION II : ENSAX MEETS KMU**

- 16:30 sunfire GmbH**, Björn-Erik Mai
- 16:40 M&P Motion Control and Power Electronics GmbH**, Torsten Peppel
- 16:50 ccc software gmbh**, Heike Diebler
- 17:00 EA Systems Dresden GmbH**, Ralf Schieferdecker
- 17:10 CLOUD & HEAT Technologies GmbH**, Dr. Marius Feldmann
- 17:20 Adapted Solutions GmbH**, Dr. Thomas Barucki
- 17:30 STS Textiles GmbH & Co. KG**, Markus Tutsch
- 17:40 Energiehaus Dresden eG**, Sebastian Brandt
- 17:50 Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft Brennstoffzelle mbH (EBZ)**, Matthias Boeck