

PROGRAMM

Tag 1 - 08. November 2011

12:30 **Registrierung und Empfang**

14:00 **Begrüßung und Eröffnung**

Helmut Sendner, Chefredakteur und Herausgeber, Energie & Management Verlags GmbH

14:10 **Impulsvortrag I: „Ein Land baut um: Energieversorgung und Klimaschutz in NRW“**

Michael Geßner, Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, Leiter der Abteilung Energie, Klimaschutz und Bergbau

14:40 **Impulsvortrag II: „Dezentrale Energieversorgung und Speichertechnologien“**

Prof. Dr. Jürgen Schmid, Institutsleitung Fraunhofer Institut für Windenergie und Energiesystemtechnik

15:10 **Plenum 1: Smart Energy Akzente: Innovationen, Investitionen - Renditen?**

Folgende Geschäftsmodelle werden vorgestellt und mit dem Podium I diskutiert:

15:15 ■ Renditen mit Demand Side Management in einer intelligent vernetzten Energiewirtschaft
Oliver U. Stahl, Vorsitzender des Vorstandes, Entelios AG

15:50

..... 

16:15 ■ Symbiose zwischen Industrie und Verteilnetzbetreiber zur lokal optimierten Energieversorgung

Prof. Dr. Gerhard Weissmüller, Vorstand TWL AG und Prof. Dr. Ralf Simon, Transferstelle Bingen

16:50 ■ Strukturelle Wertschöpfungspotenziale aus einer smarten Elektromobilität

Peter Zayer, Geschäftsführer VOLTARIS GmbH und Knut Hechtfisher, Geschäftsführer ubitricity Gesellschaft für verteilte Energiesysteme mbH

17:25 ■ „Smart storage“- Speicherbasiertes Energiesystem für das Verteilnetz

Christian Müller-Elschner, Mitglied der Geschäftsleitung Younicos AG

Podium I:

Prof. Dr. Eduard Heindl, Hochschule Furtwangen; Christian Held, Partner

Becker Büttner Held; Anke Langner, Mitglied des Vorstandes GDF SUEZ Energie Deutschland AG;

Klaus Schmuck, Mitglied der Geschäftsführung Allianz Climate Solutions GmbH;

Dr. Thomas Unnerstall, Mitglied des Vorstandes N-ERGIE Aktiengesellschaft

19:00 **Abendprogramm und Dinner**

Tag 2 - 09. November 2011

- 08:30** **Begrüßung und Eröffnung** *Helmut Sendner*
- 08:35** **Impulsvortrag I: „Intelligente Netze für die EU“**
Dr. Manuel Sánchez Jiménez, Policy Officer Internal Market III Directorate-General for Energy, European Commission
- 09:00** **Impulsvortrag II: „Die Wende ist beschlossen - viele Fragen sind noch offen“**
Dr.-Ing. Michael Ritzau, Geschäftsführer BET AG
- 09:30** **Plenum 2: „Mit Stakeholdern die Energiewende schaffen“**
Folgende Geschäftsmodelle werden vorgestellt und mit dem Podium II diskutiert:
- 09:35** ■ **Mit Effizienzkonzepten sichere Renditen erwirtschaften**
Dipl.-Ing. Johannes Auge, Geschäftsführer, Bundesdeutscher Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management (B.A.U.M), Hamburg
- 10:10** 
- 10:30** ■ **Mit Bürgerbeteiligung die Windkraft etablieren**
Johannes Lackmann, Geschäftsführer WestfalenWIND GmbH
- 11:05** ■ **Mit industrieller Abwärme Wertschöpfungspotenziale erschließen**
Prof. Dr. Eberhard Jochem, Executive Fraunhofer Institute System & Innovation Research und Dr. Manuel Rink, Stadtwerke Karlsruhe, Leiter Contracting
- 11:40** ■ **Mit smarten Systemen neue Geschäftsmodelle schaffen**
Dr. Christian Kunze, Director of Studies, Norwegian Centres of Expertise for smart energy
- Podium II:*
Prof. Dr. Uwe Leprich, Wissenschaftliche Leitung Institut für ZukunftsEnergieSysteme (IZES) gGmbH; Vera Litzka, Geschäftsführerin Arbeitsgemeinschaft für sparsame Energie- und Wasserverwendung (ASEW); Georg Stark, Geschäftsführer Steinweg Institut; Stephan Wachtel, Geschäftsführer deep impact group GmbH; Robert Werner, Vorstand Greenpeace Energy eG
- 12:15** **Zusammenfassung** *Helmut Sendner*
- 12:30** **Business Lunch**
- 14:00** **Ende und individuelle Abreise**