



Programm der Auftaktkonferenz **SINTEG* – Visionen für die digitale Energiewelt**

am 04. & 05. Mai 2017

Donnerstag, 4. Mai 2017

Moderation: **Christian Spanik**

11:00 – 12:45 Uhr	Registrierung und Light Lunch
12:45 – 13:15 Uhr	Begrüßung und Eröffnung Aktueller Stand der Energiewende und Blick nach vorne Rainer Baake , Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
13:15 – 13:45 Uhr	Energieforschung in Österreich – von der Strategie zur „Vorzeigeregion“ Michael Paula , Abteilungsleiter für Energie- und Umwelttechnologien im österreichischen Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
13:45 – 14:15 Uhr	Chancen und Herausforderungen der Energiewende und Digitalisierung Prof. Dr. Werner Brinker , Carl von Ossietzky Universität Oldenburg
14:15 – 14:45 Uhr	Kaffeepause
14:45 – 17:15 Uhr	Vorstellung der SINTEG Schaufenster – Praxistest für die zukünftige Energiewelt enera: Ulf Brommelmeier (EWE AG) Designetz: Eva Wagner (Westnetz GmbH) C/sells: Dr. Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting AG) NEW 4.0: Prof. Dr. Werner Beba (HAW Hamburg, Competence Center für Erneuerbare Energien und Energieeffizienz) WindNODE: Markus Graebig (50Hertz Transmission GmbH)
17:15 – 17:45 Uhr	Kaffeepause
17:45 – 19:00 Uhr	Die digitale Energiewelt in städtischen Ballungsregionen und ländlichem Raum Podiumsdiskussion mit politischen Vertreterinnen und Vertretern der Bundesländer Dr. Thomas Griese , Staatssekretär im Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten Rheinland-Pfalz Dr. Ingrid Nestle , Staatssekretärin im Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein Michael Geßner , Abteilungsleiter im Ministerium für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk des Landes Nordrhein-Westfalen Helmfried Meinel , Ministerialdirektor des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg
19:00 Uhr	Get Together und Networking

Begleitend: **Ausstellung der Schaufenster**

Freitag, 5. Mai 2017

Moderation: **Christian Spanik**

09:00 – 09:30 Uhr	Registrierung
09:30 – 09:50 Uhr	Proposed smart solutions in the clean energy package Dr. Manuel Sánchez Jiménez , Team Leader Smart Grids, Internal Energy Market - Retail Markets; European Commission, DG ENERGY
09:50 – 10:10 Uhr	Smart Grids Europäische Aktivitäten und Kooperationspotenziale Michael Hübner , Österreichisches Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie, Koordinator des ERA-Net Smart Grids Plus
10:10 – 11:10 Uhr	IT Sicherheit für die digitale Energiewelt Podiumsdiskussion mit Experten der Schaufenster C/sells: Ingo Schönberg (Power Plus Communications AG) Designetz: Roland Vogt (DFKI, Leiter der Prüfstelle für IT-Sicherheit) enera: Marie Antoinette van Amelsvoort (OFFIS e.V.) NEW 4.0: Prof. Dr. Hannes Federrath (Universität Hamburg) WindNODE: Peter Hasse (Fraunhofer Fokus; Competence Center IT4Energy)
11:10 – 11:50 Uhr	Kaffeepause
11:50 – 12:10 Uhr	Standardisierung und Normung für die Energiewende Thomas Niemand , Obmann DKE/K 901 „System Komitee Smart Energy“
12:10 – 12:30 Uhr	Standardisierung und Normung im Kontext der Informationssicherheit Dennis Laupichler , Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
12:30 – 13:30 Uhr	Ausblick Zukunft: Lösungen für morgen Podiumsdiskussion Prof. Dr. Werner Brinker , Carl von Ossietzky Universität Oldenburg Dr. Thomas Engelke , Verbraucherzentrale Bundesverband e.V., Leiter Energie und Bauen Franz-Reinhard Habel , Schriftsteller und Sprecher des Deutschen Städte- und Gemeindebundes Robert Thielicke , Chefredakteur Technology Review
13:30 – 13:45 Uhr	Zusammenfassung und Ausblick Alexander Folz , Leiter SINTEG-Programm, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

* SINTEG steht für „Schaufenster intelligente Energie – Digitale Agenda für die Energiewende (SINTEG)“ und ist ein Förderprogramm des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie.