

Pressemitteilung der Transferstelle Bingen (TSB)

8. Fachtagung Smart Grids und Virtuelle Kraftwerke

Donnerstag, der 8. März 2018 im Bildungszentrum der innogy SE in Wanderath/Eifel

Zur 8. Fachtagung Smart Grids und Virtuelle Kraftwerke lädt die Transferstelle Bingen (TSB) in Zusammenarbeit mit dem Umweltministerium Rheinland-Pfalz und der Zukunftsinitiative Smart Grids Rheinland-Pfalz ganz herzlich in das Bildungszentrum der innogy SE in Wanderath in der Eifel ein.

Grußwort von Frau Ministerin Ulrike Höfken, Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten Rheinland-Pfalz im Tagungsflyer:

In einem dezentralen Stromsystem müssen Erzeugungsanlagen, Verbraucher, Verteilnetzbetreiber und Speicher auf lokaler und regionaler Ebene mehr Verantwortung für die Stabilität des gesamten Systems übernehmen. Der erforderliche Ausgleich zwischen Erzeugung und Verbrauch von Energie verlagert sich dabei auf die Ebene der Verteilnetze. Dort gibt es signifikante Potenziale um Redispatch- und Netzreservekosten zu vermeiden.

Rheinland-Pfalz unterstützt Wirtschaft, Kommunen und BürgerInnen dabei, die Chancen der Umstrukturierung der Energieversorgung nutzbar zu machen. Unser gemeinsames Anliegen ist es, komplexe Prozesse besser zu managen, die Effizienz zu steigern, Verbrauch und Erzeugung miteinander zu koppeln und damit Ressourcen zu schonen sowie weitere, neue vernetzte Anwendungen zu ermöglichen.

Die künftige Kommunikation wird stärker noch als bisher über das Smart Grid, das intelligent gesteuerte Stromnetz geführt werden. Die dezentralen Stromerzeuger und die flexiblen Verbraucher werden dazu in virtuellen Kraftwerken zusammengefasst und als eine Einheit behandelt. Vor diesem Hintergrund wollen wir technische, rahmenpolitische und marktwirtschaftliche Erfolgs- und Schlüsselfaktoren sowie Chancen und Risiken mit Ihnen diskutieren.

Außerdem stehen der Stand der aktuellen Entwicklung und die weiteren Perspektiven für Stromerzeuger und Infrastrukturanbieter im Mittelpunkt dieser Veranstaltung. Abgerundet wird das Veranstaltungsprogramm durch industrielle Praxisbeispiele und Berichte über Strategien für die Nutzung von Flexibilität im Spannungsfeld zwischen Netzbetreiber und Verbraucher.

Ich wünsche Ihnen eine lebhafteste, zielführende Debatte und viele neue Erkenntnisse.

Die Tagung bietet dem interessierten Fachpublikum ein attraktives Forum rund um das Thema „Smart Grids und virtuelle Kraftwerke“. Weitere Informationen finden Sie im beigefügten Programmflyer oder auf der [TSB Webseite](http://www.tsb-energie.de) (www.tsb-energie.de).

Nutzen Sie die Gelegenheit zum Austausch und zur Diskussion, knüpfen Sie neue Kontakte und pflegen Sie bestehende. Parallel zu den Vorträgen wird eine kleine Fachaussstellung mit Infoständen angeboten. Die Teilnehmer erhalten in den Pausen die Möglichkeit, sich im direkten Gespräch zu informieren.

Die Veranstaltung richtet sich hauptsächlich an Verantwortliche aus den Bereichen Netzbetrieb/Zählerwesen, Kommunikationstechnik/Informatik und Energieversorgungsunternehmen sowie an Mitarbeiter von Behörden, Vertreter von Verbänden und der Wissenschaft.

Programmübersicht	
Eröffnung der Veranstaltung	10:00 Uhr
Begrüßung durch Herrn Staatssekretär Dr. Thomas Griese, Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten Rheinland-Pfalz	10:10 Uhr
Start der Fachbeiträge	ab 10:45 Uhr
Tagungsende	ca. 17:15 Uhr

Abdruck honorarfrei gestattet – Über eine Vorankündigung der Veranstaltung in Ihrer Zeitung bzw. in Ihrem Magazin würden wir uns sehr freuen. Ebenso über ein Belegexemplar. Vielen Dank!

Vertreter der Presse nehmen kostenlos an der Veranstaltung teil. Um eine schriftliche Anmeldung wird dennoch gebeten.

Kontakt:

Transferstelle Bingen (TSB)

Berlinstr. 107a

55411 Bingen am Rhein

Inhaltlich: Prof. Dr. Ralf Simon, Tel.: 06721 - 98 424 - 0, Mail: simon@tsb-energie.de

Organisatorisch: Christine Thönnies, Tel.: 06721/98 424 - 272, Mail: thoennes@tsb-energie.de