

## Organisatorisches

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) und die Alcatel-Lucent Stiftung für Kommunikationsforschung, Stuttgart, organisieren diese Konferenz zu Datenschutz und Verbraucherschutz in Smart Grids im Rahmen der NEWISE-Veranstaltungsreihe der Stiftung. Das Tagungsprogramm wurde mit Unterstützung der Begleitforschung und der Projektpartner der E-Energy-Förderprojekte des BMWi und des BMU - "E-Energy - IKT-basiertes Energiesystem der Zukunft" - erarbeitet.



## Veranstaltungsort

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie  
Konferenzzentrum  
Invalidenstraße 48  
10115 Berlin

## Anmeldung / Kontakt

Die Teilnahme an der vom Förderverein Stiftungs-Verbundkolleg e.V. geförderten Konferenz ist kostenfrei.

Richten Sie Ihre Anmeldung bitte an  
**office@stiftungaktuell.de**

Alcatel-Lucent Stiftung  
Geschäftsstelle  
Lorenzstr. 10, 70435 Stuttgart  
Tel.: 0711-821-45002, Fax: 0711-821-42253

# Nutzerschutz im Energieinformationsnetz

Daten- und Verbraucherschutz in Smart Grids

**17. Juni 2010**

**Bundesministerium für  
Wirtschaft und Technologie  
Berlin**

In Zusammenarbeit mit



10:00 – 10:30 Uhr **Konferenzöffnung und Grußworte**

**MinDirig Stefan Schnorr**

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Berlin

**Alf Henryk Wulf**

Vorstandsvorsitzender Alcatel-Lucent Deutschland AG, Stuttgart

**Franz-Reinhard Habel**

Sprecher Deutscher Städte- und Gemeindetag, Berlin

10:30 – 11:40 Uhr

**Datenschutz in Smart Grids, Vorstellung der E-Energy Empfehlung für Gesetzgeber, Anwender, Verbände**

*Moderation: Prof. Dr. Alexander Roßnagel*, Universität Kassel

*Datenschutzfragen eines Energieinformationsnetzes*

**Prof. Dr. Alexander Roßnagel**

Universität Kassel, Öffentliches Recht mit Schwerpunkt Recht der Technik und des Umweltschutzes

*E-Energy: Der Datenschutz begleitet den intelligenten Verbraucher*

**Peter Schaar**

Der Bundesbeauftragte für den Datenschutz und die Informationsfreiheit, Berlin

*Datenschutz in Smart Grids aus Sicht des Berliner Datenschutzbeauftragten*

**Dr. Alexander Dix**

Berliner Beauftragter für Datenschutz und Informationsfreiheit, Vorsitzender „AG Telemedien, Düsseldorfer Kreis“

*Vorstellung der Empfehlungen der Fachgruppe Recht*

**Dr. Katharina Vera Boesche**

Begleitforschung, Leitung Fachgruppe Recht E-Energy und IKT für Elektromobilität, Berlin

11:30 -11:50 Uhr Kaffeepause

11:50 – 13:20 Uhr

**Datenschutz durch Technik: Welche IT-Verfahren zum Datenschutz und -Sicherheit sind „State of Art“ für das Smart Grid?**

**Moderation: Prof. Dr.-Ing. Paul J. Kühn**, Universität Stuttgart, Institut für Kommunikationssysteme und Rechnersysteme

**Frank Rieger**

CCC Chaos Computer Club e.V., Hamburg

**Jürgen Arnold**

Vorstand des Arbeitskreises E-Energy beim BITKOM, CTO Hewlett-Packard, Böblingen

**Dagmar Hartge**

Die Landesbeauftragte für den Datenschutz und für das Recht auf Akteneinsicht Brandenburg, Kleinmachnow

**Joachim Jakobs**

freier Journalist, Lamsheim

**Rechtliche Analyse einzelner Geschäftsszenarien aus den E-Energy Modellregionen**

*Prosumer – Messstellenbetrieb und –dienstleistung*

**Dr. Armin J. Gaul**

RWE Energy AG, Essen; Modellregion E-Energy, E-DeMa

*Elektromobilität und touristische Nutzung*

**Dr. Oliver Raabe**

Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Modellregion E-Energy, MeRegio/MeRegioMobil sowie für die Modellregion eE-Tour Allgäu

*Privates IP-Netz*

**Alfred Malina**

IBM Deutschland GmbH, Mainz; Modellstadt Mannheim

13:20 – 14:20 Uhr Mittagspause

14:20 – 15:50 Uhr

**Verbraucher und das Smart Grid. Smarte Geschäftsmodelle gehen konform mit Datenschutz und Verbraucherbelangen**

**Moderation: Dr. Holger Krawinkel**

Fachbereichsleiter Verbraucherzentrale Bundesverband - vzbv, Berlin

**Prof. Dr. Alexander Roßnagel**

Universität Kassel

**Prof. Dr. Viola Schmid, LL.M. (Harvard)**

TU Darmstadt, Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften

**RA Stefan Söchtig**

Geschäftsführer Technische Werke Friedrichshafen GmbH

**Mathias Reinis**

Fa. Concept Factory, Bonn; Mitglied der M2M Alliance e.V.

**Dr. Stefan Weisgerber**

DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin

**Rechtliche Analyse einzelner Geschäftsszenarien aus den E-Energy Modellregionen**

*Dynamische Tarife, Vertrieb - Kunde*

**André Quadt**

uliticount GmbH & Co KG, Aachen; Modellregion E-Energy, Smart Watts

*Verteilnetzbetreiber - Kunde*

**Dr. Tanja Schmedes**

EWE AG, Oldenburg; Modellregion E-Energy, eTelligence

*Einspeisung/Erzeugung und Erkenntnisse der europäischen Task Force Smart Grid*

**Dr. Joachim Kabs**

E.ON Energie AG, München; Modellregion E-Energy, RegModHarz

15:50 – 16:15 Uhr Kaffeepause

16:15 – 16:25 Uhr

**Zusammenfassung und Ausblick**

**Jürgen Reichert**

Alcatel-Lucent Stiftung, Stuttgart

**Andreas-Michael Reinhardt**

Begleitforschung E-Energy

16:25 – 16:30 Uhr

**Abschluss**

**Dr. Michael Zinke**

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Berlin

Gesamtmoderation: **Andreas-Michael Reinhardt**

Begleitforschung E-Energy und IKT für Elektromobilität