

## Zum Inhalt

Die zunehmende Mobilität von Menschen und Gütern durch die Entwicklung immer neuer Geräte und Dienste ist ein unumkehrbarer Prozess in Wirtschaft und Gesellschaft. Neue Bedürfnisse und Wünsche werden geweckt und als Anforderungen an die zukünftigen Systeme gestellt.

Die Wettbewerbsfähigkeit des Wirtschaftsstandortes Baden-Württemberg wird entscheidend davon abhängen, ob es gelingen kann, diese ständig steigenden Anforderungen zu erfüllen.

Das gute Zusammenspiel und die Leistungsfähigkeit von Infrastruktur und Diensten gehören zu den bedeutendsten Standortfaktoren im internationalen Wettbewerb. Es gilt, die vorhandenen technologischen Potenziale frühzeitig zu erkennen und daraus im entscheidenden Moment die Weichen für die Weiterentwicklung richtig zu stellen. Nur im Dialog zwischen Entwicklern und Anwendern kann dies gelingen. Hierzu will die Veranstaltungsreihe einen Beitrag leisten und einen kontinuierlichen Prozess anstoßen.

Die Tagung wendet sich an Netzbetreiber und Service Provider in der Telekommunikationsbranche, Anbieter aus den Bereichen Verkehr und Touristik, an die Informations- und Kommunikationsindustrie, Forschung und Entwicklung sowie Softwareentwickler und Hardwareproduzenten. Auch Verkehrs- und Mobilitätsanbieter, die Fahrzeugwirtschaft und die öffentliche Hand sind angesprochen.

## Veranstaltungsort

Haus der Wirtschaft Baden-Württemberg (Bertha-Benz-Saal)  
Willi-Bleicher-Straße 19  
70174 Stuttgart

## Anmeldung / Kontakt

Die Veranstalter freuen sich über Ihre Zusage und Teilnahme. Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei. Allerdings ist die Zahl der Teilnehmenden begrenzt. Bitte teilen Sie uns deswegen umgehend Ihre Zusage mit. Sollten Sie nur zeitlich begrenzt teilnehmen können, bitten wir um entsprechende Angaben.

Anmeldungen und Anfragen richten Sie bitte an  
[office@stiftungaktuell.de](mailto:office@stiftungaktuell.de).

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



Baden-Württemberg

WIRTSCHAFTSMINISTERIUM

## Einladung

# Kommunikation und Mobilität

22. März 2010

**Haus der Wirtschaft Baden-Württemberg  
Stuttgart**



Alcatel-Lucent  
Stiftung für  
Kommunikations-  
forschung



**10.00 Uhr Eröffnung**

*Infrastrukturen für neue IKT-Dienste*

**Dr. Waltraud Buck**

Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg, Stuttgart

*Kommunikation und Mobilität – Potenziale künftiger Mobilfunk-Generationen*

**Alf Henryk Wulf**

Vorstandsvorsitzender Alcatel-Lucent Deutschland AG sowie Kurator Alcatel-Lucent Stiftung, Stuttgart

*Herausforderungen für die Mobilitätsforschung*

**Michael Flor**

FZI Forschungszentrum Informatik, Karlsruhe

**10.30 Uhr – 13.00 Uhr Impulsreferate und Diskussion**

**(Kaffeepause 11.15-11.45 Uhr)**

*Neue Dienste im Bereich des Rundfunks*

**Dr. Angela Frank**

Landesanstalt für Kommunikation Baden-Württemberg (LfK), Stuttgart

*Datenrate überall – Herausforderung an die Regulierung*

**Dr. Cara Schwarz-Schilling**

Bundesnetzagentur, Bonn

*Mobile IuK-Anwendungen. Konzepte, Wünsche, Visionen und Wirklichkeit*

**Prof. Dr. Reinhart Kühne**

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Berlin

*Herausforderungen und Chancen von Mobilitätstechnologien im demografischen Wandel*

**Dr. Claus Doll**

Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung (ISI), Karlsruhe

*Mobilität und Kommunikation in der Touristikbranche*

**Susanne Bleibel**

Tourismus-Marketing GmbH Baden-Württemberg, Stuttgart

**Diskussionsleitung: Prof. Dr.-Ing. Günter Sabow, KTMC**

**13.00 – 14.00 Mittagspause**

**14.00 Uhr – 17.00 Uhr Impulsreferate und Diskussion**

**(Kaffeepause 15.30 Uhr-15.50 Uhr)**

*Mobiles Internet durch LTE*

**Dr. Erich Zielinski**

Alcatel-Lucent Deutschland AG, Stuttgart

*Die Zukunft der Mobilkommunikation – Markt, Technik und Netz-Infrastruktur*

**Dr. Klaus-Dieter Kohrt**

Consultant, Eckernförde

*Echtzeitinformation, Navigation und eTicketing - Herausforderungen mobiler ÖPNV-Applikationen*

**Prof. Dr. Ulrike Stopka**

TU Dresden

*Konkrete Schritte der Stuttgarter Straßenbahnen AG zu IKT*

**Johann Stickl**

Stuttgarter Straßenbahnen AG, Stuttgart

*Car-to-x Kommunikation*

**Prof. Dr. Wolffried Stucky, Prof. Dr. Hartmut Schmeck**

FZI Forschungszentrum Informatik, Karlsruhe

*Schlusswort*

**Dr. Dieter Klumpp**

Alcatel-Lucent Stiftung, Stuttgart

**Diskussionsleitung:**

**Harald Orlamünder, Ingenieurbüro für IKT, Ditzingen /**

**Prof. Dr. Reinhart Kühne, DLR**

**Ende ca. 17.00 Uhr**