

INTERNET DER DINGE QUO VADIS?

Dienstag, 10. Mai 2016, 09:00 – 14:00 Uhr

Festsaal des Ingenieurhauses
Eschenbachgasse 9, 1010 Wien



Programmübersicht

09:00 – 09:10 Uhr Begrüßung

09:10 – 09:40 Uhr **Cyber-Physical Systems – Challenge of the 21st Century**
Radu Grosu, Technische Universität Wien

09:40 – 10:10 Uhr **Smart City Wien – kluge Lösungen für eine lebenswerte Stadt**
Thomas Madreiter, Planungsdirektor im Magistrat der Stadt Wien

10:10 – 10:40 Uhr **Zuverlässigkeit im Internet der Dinge**
Kay Römer, Technische Universität Graz

10:40 – 11:00 Uhr Kaffeepause

11:00 – 11:30 Uhr **Fog Computing als industrieübergreifende Technologie für das Internet der (Kritischen) Dinge**
Wilfried Steiner, TTTech Computertechnik AG

11:30 – 12:00 Uhr **V2X Traffic Management**
Oliver Brandl, Kapsch TrafficCom AG

12:00 – 12:30 Uhr **The Internet of Things for Personalized Health**
Günter Schreier, AIT Austrian Institute of Technology

12:30 – 13:00 Uhr **Industrie 4.0 – Auswirkungen von Digitalisierung und Internet auf den Industriestandort**
Roland Sommer, Plattform „Industrie 4.0 Österreich“, und Wilfried Kubinger, Fachhochschule Technikum Wien
Schlussworte, anschließender Imbiss

Moderation: Gottfried Magerl, Technische Universität Wien

Objekte, wie Sensoren und Aktuatoren, werden über das Internet der Dinge vernetzt. Diese Objekte bekommen durch ihre Vernetzung neue Eigenschaften und Funktionen. Die Interaktion zwischen Menschen und der sie umgebenden Internet-Technologie werden anhand unterschiedlichster Sektoren – Medizin, Stadtplanung, Verkehr, Telekommunikation – diskutiert und die technologischen Herausforderungen dargestellt.

Internet der Dinge **QUO VADIS?**

Diese Veranstaltung wird
unterstützt von:



Anmeldung

Die Teilnahme am Informationstechnischen Kolloquium am Dienstag, den 10. Mai 2016, ist kostenlos, um Ihre Online-Anmeldung unter www.ove.at/veranstaltungen wird jedenfalls gebeten.

Nähere Informationen:
Frau Andrea Schelmberger
Tel.: +43 1 587 63 73-22
E-Mail: a.schelmberger@ove.at