

## **Transformation von Rechenzentren**

**Neue Technologien für Networking und Datenanalytik**

Die Innovationsplattform Digital Networked Data lädt zur Eröffnung der neuen Veranstaltungsreihe zur **Transformation von Rechenzentren** ein.

**Dialog zwischen Wissenschaft, Herstellern und Anwendern  
über technologische Herausforderungen und Technologiestrategien.**

**6. November 2012, 9:30 – 15:30 Uhr**

**TechGate, 19. Stock, Tech Lounge  
Donau-City-Straße 1, 1220 Wien**

**9:30 –10:00 Begrüßung**

**Mag. Michael Wiesmüller**

Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie  
Abteilungsleiter Informations-, industrielle Technologien, Raumfahrt

**Prof. Dr. Wolrad Rommel**

Präsident Digital Networked Data

**Session 1: Aktuelle Lösungen und Herausforderungen**

**10:00-10:30 Professioneller Rechenzentrumsbetrieb**

**Dr. Nikolaus Sigmund**

Leitung Enterprise ICT, A1 Telekom Austria

**10:30 -11:00 Das Tsunami-Frühwarnsystem für den Indischen Ozean**

**Prof. Joachim Wächter**

Helmholtz Centre Potsdam,  
GFZ German Research Centre for Geosciences

11:00 –11:30 Kaffeepause

**Session 2: Optionen und neue Wege**

**11.30 –12:00 Next Generation Networking**

**Dipl. Ing. Erich Stemmer**

Alcatel-Lucent Austria AG

**12:00 –12:30 Intelligent Operations Center for Smarter Cities**

**Dipl. Ing. Helmut Ludwar**

CTO IBM Austria

12:30 –13:30 Mittagessen

**Session 3: Perspektiven und Richtungen**

**13:30 –14:00 High Performance Computing: das Salzburger Konzept und seine Realisierung**

**Prof. Dr. Peter Zinterhof**

Universität Salzburg, Fachbereich Computerwissenschaften

**14:00 –14:30 Trends in SOA Applikationen**

**Prof. Dr. Paul Müller**

Leiter des Regionalen Hochschulrechenzentrum Kaiserlautern,  
TU Kaiserslautern, Fachbereich Informatik

14:30–15:00 Kaffeepause

**15:00–15:30 Abschlusspanel**

Moderation: **Prof. Dr. Wolrad Rommel**

Die Innovationsplattform Digital Networked Data lädt zur Eröffnung der neuen Veranstaltungsreihe zur **Transformation von Rechenzentren** ein.

Im Fokus der Veranstaltungsreihe stehen die technologischen Treiber der Evolution der Rechenzentren. Neue Technologien versprechen das zuverlässige Management von Komplexität, Echt-Zeit, Big Data und Performance.

Sie bieten Lösungen für Sicherheit und Privacy an. In ihrem Fokus steht die Integration neuer mobilen Umgebungen und Sensoren oder die Weiterentwicklung der Business Intelligence.

**Dialog zwischen Wissenschaft, Herstellern und Anwendern  
über technologische Herausforderungen und Technologiestrategien:**

Was leisten die neue Technologieansätze und Konzeptionen wirklich?  
Wie unterscheiden sie sich? Welche Ziele lassen sich sinnvoll verfolgen?  
Welche Ergebnisse haben Implementierungen gebracht?  
Was ist der Mehrwert für Services und Anwendungen?

## Digital Networked Data

**Digital Networked Data** ist eine vom BMVIT geförderte, unabhängige und neutrale Plattform. Ziel der Plattform ist die Erschließung des Wertschöpfungspotentials der digitalen Datenmärkte der Zukunft.

<http://www.networkeddata.at>

## Transformation von Rechenzentren

Neue Technologien für Networking und Datenanalytik

**6. November 2012, 9:30 – 15:30 Uhr**

TechGate, 19. Stock, Tech Lounge  
Donau-City-Straße 1, 1220 Wien

## Registrierung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Um den Dialog zu ermöglichen ist die Teilnehmerzahl auf 60 Personen begrenzt. Deshalb bitten wir um frühzeitige Registrierung.

⇒ per Email an [rechenzentren@networkeddata.at](mailto:rechenzentren@networkeddata.at), oder

⇒ telefonisch: **Yvonne Poul: +43 (1) 505 36 88.**