

Alfons-Goppel-Platz 1
D-95028 Hof/Saale
phone +49 9281 409-6112
fax +49 9281 409-55-6112
info@iisys.de
www.iisys.de

Hof, Februar 2012

Einladung zum IT-Forum 2012

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach dem mit 140 Teilnehmern sehr erfolgreichen IT-Forum 2011 findet am 13. März 2012 ein weiteres IT-Forum mit besonderem Fokus auf das Thema „grüne Technologien“ (Green Tech) statt. Zu diesem IT-Forum laden wir und der IT-Cluster Sie herzlich ein. Die Agenda sowie Informationen zur Anmeldung finden Sie im beigefügten Flyer.

Die Informationstechnik ist bereits traditionell die Schlüsseltechnologie für den wirtschaftlichen Einsatz von Ressourcen in Unternehmen. Eine entsprechende Bedeutung wird diese Technologie daher in Zukunft auch für den sparsamen Einsatz von knappen Umweltressourcen haben. Dies betrifft nicht nur die ressourcenschonende Verwendung von Rohstoffen, sondern auch die effiziente Nutzung von Energie und die Reduktion der CO₂-Belastung. Dabei sind zunächst die IT-Verantwortlichen gefordert, ihren Energieverbrauch zu optimieren. Hier kann das Cloud Computing einen wesentlichen Beitrag leisten, um IT-Ressourcen effizient einzusetzen.

Gerade für die Verteilung und Nutzung von Energie existieren aber auch neue Einsatzmöglichkeiten und damit ein neuer Markt für Produkte der Informationstechnik. Ein prominentes Beispiel sind so genannte Smart Grids, die den Verbrauch von elektrischer Energie überwachen und steuern können. Erst diese Smart Grids ermöglichen überhaupt eine umfangreichere Nutzung regenerativer Energien, da Energieformen wie Wind und Sonne nicht kontinuierlich zur Verfügung stehen.

Das IT-Forum wird zunächst die Themen Cloud Computing (Prof. Dieter Kempf, Vorstandsvorsitzender DATEV und Präsident des BITKOM) und Smart Grids (Dr. Bernd Kowalski, Abteilungspräsident im Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik) im Rahmen von Vorträgen präsentieren. Danach folgen Paneldiskussionen zu den Themen Green Tech und Cloud Computing. Das IT-Forum klingt mit einer Live-Hacking Vorführung aus.

iisys
Institut für Informationssysteme

Geschäftsführer
Dr. Claus Atzenbeck
phone +49 (0) 9281 409 61 11
fax +49 (0) 9281 409 55 61 01
Claus.Atzenbeck@iisys.de

**Institutsleiter und
Leiter Arbeitsgruppe
Multimediale Informationssysteme**
Prof. Dr. Richard Göbel
phone +49 (0) 9281 409 61 01
fax +49 (0) 9281 409 55 61 01
Richard.Goebel@iisys.de

**Leiter Arbeitsgruppe
Analytische Informationssysteme**
Prof. Dr. Jörg Scheidt
phone +49 (0) 9281 409 63 11
fax +49 (0) 9281 409 55 63 11
Joerg.Scheidt@iisys.de

**Leiter Arbeitsgruppe
Informationsmanagement**
Prof. Dr. Thomas Schaller
phone +49 (0) 9281 409 62 51
fax +49 (0) 9281 409 55 62 51
Thomas.Schaller@iisys.de

**Leiter Arbeitsgruppe
Systemintegration**
Prof. Dr. René Peinl
phone +49 (0) 9281 409 62 11
fax +49 (0) 9281 409 55 62 11
Rene.Peinl@iisys.de

Wir würden uns sehr freuen, Sie zu diesem Forum begrüßen zu dürfen!

Mit freundlichen Grüßen

2



Prof. Dr. Richard Göbel
Institutsleiter
Institut für Informationssysteme iisys



Claus Huttner
BI-LOG Service Group GmbH
IT-Cluster