



**Fachbereich  
Informatik der  
Universität Stuttgart**

## Vortragseinladung **Kolloquium der Informatik**

Dienstag, 12. Juni 2012, 16:00 Uhr, Hörsaal 38.02  
(Informatikgebäude, Universitätsstraße 38)

**Dr. Martin Mähler**

IBM Deutschland GmbH

**"Global Technology Outlook 2012 -  
Trends der IT für das kommende Jahrzehnt. "**

### **Zusammenfassung:**

Kaum eine Technologie ist derart dynamisch wie die IT und hat die Fähigkeit, unsere berufliche und soziale Welt so nachhaltig zu verändern. Der Global Technology Outlook (GTO) ist eine Zukunftsstudie, die jedes Jahr von IBM Research durchgeführt wird, um in diesem Spiel der Möglichkeiten die Orientierung zu behalten. Der GTO liefert damit gleichzeitig die Basis für die wichtigsten Investitionsentscheidungen der IBM in die Zukunft.

Es werden die wichtigsten Trends beschrieben, die in den nächsten 5 bis 10 Jahren das Potential haben, die Informationstechnologie entscheidend zu prägen. Es geht aber nicht nur um reine Technologie, sondern auch um die erwarteten Umsetzungen und Auswirkungen, die daraus für Unternehmen oder spezielle Industriebereiche resultieren. Der Vortrag liefert dazu einen komprimierten Überblick und geht u.a. auf die Themen Cloud Computing, Social Business und Future of Analytics ein.