

**IBM Hochschultag an der Hochschule der Medien am 9. Dezember 2011**

**12:30 Begrüßung: Prof. Walter Kriha, HdM & Bernard Clark (Senior IT Architect, IBM)**



**12:45 - 13:45**

**Mobile Enterprise Strategie – Peter Kutschera (Senior IT Architect, IBM)**

Der Vortrag stellt die Grundlagen der mobilen Anwendungsentwicklung und die Anwendungsbereiche von mobilen Endgeräten im Versicherungsbereich vor. Basierend auf den vier grundsätzlichen Architekturalternativen wird die Ableitung einer Strategie für Mobile Anwendungen für Unternehmen diskutiert.



**14:00 – 15:00**

**Prozessverbesserung in der Anwendungsentwicklung, – oder: Programmierer lassen sich nicht programmieren . Thomas Wappler (Senior Managing Consultant, IBM)**

Softwareentwicklungsprojekte scheitern nicht daran, dass die Aufgabe schwierig oder komplex ist. Sie scheitern ganz einfach weil man die Anforderungen nicht verstanden hat oder weil die Projektplanung schlecht war.

Um dies zu ändern genügt es nicht, Regeln zu ändern, sondern man muss das Verhalten der Menschen ändern.

Das Dumme ist nur: Programmierer kann man nicht programmieren.

In den Vortrag wird beschreiben, was es heißt, Softwareentwicklungskünstler zu Softwareentwicklungsprofis zu machen.



**15:15 – 16:15**

**Erfordern heute Cloudbasierte Technologien neue Data Center Strukturen? – Peter Demharter (Senior IT Architect, IBM)**

Nachdem Data Center Netzwerk Designs über lange Zeit relativ statisch waren, ändern sich diese Strukturen nun massiv. Neue Anforderungen wie massiver 'Ost'-West' Traffic Virtual Machine Relocation, Automatic Provisioning etc. machen neue Data Center 'Fabric' Design und Standards wie Trill, Shortest Bridge Path, LISP etc. notwendig.

**16:15 Wrap up: Bernard Clark und Walter Kriha**