

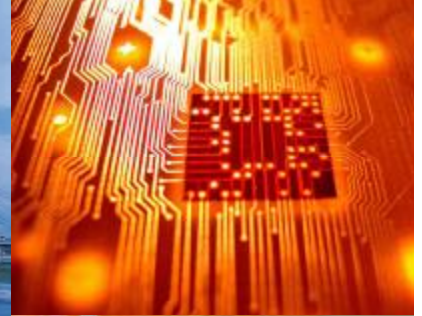
# DFN 2005



## 19. DFN-Arbeitstagung über Kommunikationsnetze

[www.uni-duesseldorf.de/dfn2005](http://www.uni-duesseldorf.de/dfn2005)

17.-20. Mai 2005  
Handwerkskammer  
Düsseldorf



	<b>I. Tutorium:</b> <b>Teil I: ID-Management – Best Practice</b> <b>Teil II: WebServices</b>
<b>Dienstag, 17.5.2005</b>  13:00	<b>Begrüßung und Einführung</b>  Edith Petermann, Universität Mannheim Leiterin des Tutoriums
13:10 - 17:10	<b>Identity Management – Best Practice</b> <b>TUGonline – das Informationsmanagementsystem der Technischen Universität Graz</b>  Dipl.-Ing. Michael Schrei, Technische Universität Graz
19:00	<b>Abendveranstaltung</b> Vorgesehen: Eine etwas andere Altstadtführung: Häuser und berühmte Persönlichkeiten (Heine, Schumann), versteckte Hinterhöfe, interessante Innenarchitekturen. Danach zum Ausklang ein Düsseldorfer Buffet in einem Brauhaus.
<b>Mittwoch, 18.5.2005</b>  09:00-12:15	<b>Anwendungsbereich, Nutzen und Standards von WebServices</b>  Dr. Ingo Melzer, DaimlerChrysler Research & Technology
12:15	<b>Zusammenfassung der Ergebnisse, Überleitung zur anschließenden Fachtagung</b>  Edith Petermann, Universität Mannheim

Das diesjährige Tutorium befasst sich mit den Themen **Identity Management** und **Web Services**

Von der Burton Group werden diese beiden Begriffe so eng miteinander verknüpft gesehen, dass sie von „*Yin und Yang of Distributed Computing*“ sprechen.

Etwas weniger poetisch formuliert bilden **Identity Management** Prozesse eine wichtige Voraussetzung, um **Web Services** sicher und effizient einsetzen zu können.

Das Tutorium wird deshalb beide Themen intensiv beleuchten.

Dabei sollen einerseits Best Practice Beispiele für Identity Management (IM) vorgestellt werden mit Focus darauf, wie IM eingeführt und erfolgreich betrieben werden kann. Zu diesem Thema wird ausreichend Zeit für Fragen und Diskussionen eingeplant werden. Im zweiten Teil des Tutoriums werden dann Anwendungsbereich und Nutzen der Web Services skizziert und die eingesetzten Standards behandelt.

Anmeldung zu Tutorium und Fachtagung erbeten unter [www.uni-duesseldorf.de/dfn2005](http://www.uni-duesseldorf.de/dfn2005)  
 Auf dieser Webseite finden Sie auch Informationen zu Hotels, Veranstaltungsort etc.

<b>II. Fachtagung:</b>	
<b>“Heute schon das Morgen sehen“</b>	
<b>Mittwoch, 18.5.2005</b>	<b>Begrüßung / Eröffnung</b> Prof. Dr. Jan v. Knop, Universität Düsseldorf
13:00	
13:10	<b>Wettbewerb im Hochschulbereich</b> Jörg Tauss, MdB
13:50	<b>IT-Trends 2005 – Paradigmenwechsel in Sicht</b> Martin Bettels, Capgemini Deutschland
14:20	<b>ITC-Outsourcing und -Outtasking im Wissenschaftsbereich – Ein Weg aus der Kosten- und Innovationsfalle?</b> Dr. Ing. habil. Alfred Geiger, T-Systems Solutions for Research GmbH
14:50	<b>Hochschulübergreifende IT- Kooperationen</b> Prof. Dr. Christian Bischof, Ph.D., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen
15:20– 15:50	<b>Kommunikationspause</b>
15:50	<b>Aufbau einer europaweiten Sicherheitsarchitektur der Wissenschaft</b> Dr. Marcus Pattloch, Verein zur Förderung eines Deutschen Forschungsnetzes - DFN-Verein
16:20	<b>Self Defending Networks</b> Thorsten Rosendahl, Cisco Systems GmbH
16:50	<b>Webportal Management in dezentralen Organisationsumgebungen</b> Prof. Dr. Axel C. Schwickert, Universität Giessen
17:20-17:40	<b>Kommunikationspause</b>
17:40	<b>Persönliche Verantwortung und Haftungsrisiken der IT-Verantwortlichen – Zivilrechtliche Aspekte</b> RA Jan Pohle, Kanzlei TaylorWessing, Düsseldorf Tätigkeitsschwerpunkt: IT/Telekommunikations/E-Commerce-Recht
18:10	<b>Persönliche Verantwortung und Haftungsrisiken der IT-Verantwortlichen – Strafrechtliche Aspekte</b> RA Dr. Jürgen Wessing, Fachanwalt für Strafrecht, Düsseldorf Lehrbeauftragter für Strafrecht der Juristischen Fakultät der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
18:40-18:50	<b>Vorstellung der Konferenzpartner / Postersession</b>
18:50	<b>Abendveranstaltung</b> Foyer der Handwerkskammer

	<b>Donnerstag, 19.5.2005</b> <b>Saal 1, SL: Harald Fisch</b>	
09:00	<b>IT-Management in Hochschulen</b> Dr. Peter Schirmbacher, Humboldt-Universität Berlin	
09:40-09:45	<b>Saalwechsel</b>	
	<b>Saal 1, SL: Harald Fisch</b> <b>IT-Management - Position der IT im Hochschul- und Forschungsbereich</b>	<b>Saal 2, SL: Birgit Alkenings</b> <b>Service-orientierte Architekturen</b>
09:45	<b>IT-Governance</b> Siegfried Schallermüller Siemens AG	<b>Datenschutz in Service-orientierten Architekturen</b> Dirk Henrici, Jochen Müller Technische Universität Kaiserslautern
10:15	<b>IT-Standards und Policies</b> Osfried Tillmanns Siemens AG	<b>Rollenbasiertes AAA zur Dienstnutzung in Föderationen</b> Markus Hillenbrand, Joachim Götze, Jochen Müller, Prof. Dr. Paul Müller Technische Universität Kaiserslautern
10:45-11:15	<b>Kommunikationspause</b>	
11:15	<b>SL: Edith Petermann</b> <b>IT-Sourcing-Strategien</b> Dr. Ralf Tyras Siemens AG	<b>SL: Birgit Alkenings</b> <b>Sicherheit für verteilte Webservices durch aspekt- orientierte Programmierung</b> Nicolai Kuntze, Thomas Rauch, Dr. Andreas U. Schmidt Fraunhofer-Institut für sichere Informationstechnologie
11:45	<b>IT-Performance-Management – Methoden, Metrik, Anwendungsbeispiele</b> Dr. Markus Konstroffer Siemens AG	<b>Hey Joe, mach mal ITIL</b> Dr. Roger Fischlin Fraunhofer-Institut für Informations- und Datenverarbeitung
12:15	<b>Technische und organisatorische Änderungen im Bereich IKM in der fusionierten Universität Duisburg Essen zur Schaffung wirtschaftlicherer Infrastrukturen und besserer Dienstleistungen für Lehre und Forschung</b> Hans-Dieter Weckmann Universität Duisburg-Essen	<b>Honeypots and Limitations of Deception</b> Maximilian Dornseif, Thorsten Holz Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen
12:45-13:45	<b>Mittagspause</b>	

	<b>Donnerstag, 19.5.2005 (nachmittags)</b> <b>Saal 1, SL: Klaus Birkenbihl</b>	
13:45	<b>Über den unscharfen Gebrauch von Grundbegriffen in der Informatik</b> Prof. Dr. Werner Zorn Hasso-Plattner-Institut für Softwaresystemtechnik gGmbH Universität Potsdam	
14:25	<b>Web-Services</b> Prof. Dr. Frank Leymann Universität Stuttgart	
15:05-15:30	<b>Kommunikationspause</b>	
	<b>Saal 1, SL: Manfred Seedig</b> <b>IT-Management - Identity Management</b>	<b>Saal 2, SL Prof. Dr. Martin Mauve</b> <b>Neue Netztechnologien und deren Management</b>
15:30	<b>Identity-Management in der Praxis</b> Prof. Dr. Gerhard Schneider, Dirk von Suchodoletz Universität Freiburg	<b>Advanced Network Simulation under User-Mode-Linux</b> Prof. Dr. Andreas Steffen, Eric Marchionni, Patrik Rayo Zürcher Hochschule Winterthur
16:00	<b>Identitäts-Management in Service-orientierten Umgebungen</b> Klaus Scherbach, Sun Microsystems GmbH	<b>Netztechnologien im optischen Testbed VIOLA</b> Ferdinand Hommes Fraunhofer-Institut für Medienkommunikation
16:30	<b>Identity Management – Prozessintegration als Schlüssel zum Erfolg</b> Bernd Hohgräfe Siemens AG	<b>Carrier's Carrier – Ein Ansatz zur Strukturierung großer IP/MPLS-Netze</b> Lothar Zier, Dr. Jörg Piesche T-Systems International GmbH
17:00	<b>Vergabe von root-Rechten an Unix-Benutzer besser verwalten</b> Arturo Lopez Hewlett Packard GmbH	<b>Studentische Notebooks statt Poolräumen- Ein Beitrag zur Kostensenkung der Hochschulen?</b> Prof. Dr. Peter A. Henning, Anders Lehr Fachhochschule Karlsruhe
17:30	<b>Abend zur freien Verfügung</b>	

	<b>Freitag, 20.5.2005,</b> <b>Saal 1, SL: Prof. Dr. Eike Jessen</b>
09:00	<b>Internet-Telefonie: wie können sich die Hochschulen am besten positionieren?</b> Renate Schroeder Mitglied der Geschäftsführung des DFN-Vereins
09:40	<b>Betrieb sicherer Netzinfrastrukturen für GRID-Umgebungen</b> Prof. Dr.-Ing. Christian Grimm, Jan Wiebelitz Universität Hannover
10:20-10:50	<b>Kommunikationspause</b>
10:50	<b>IntegraTUM:</b> <b>Integriertes Informationsmanagementsystem für die Technische Universität München</b> Prof. Dr. Arndt Bode, CIO und Vizepräsident der Technischen Universität München
11:30	<b>RFID-Architektur für message-orientierte, Webservice-basierte Prozesskommunikation unter dem Einsatz der Sun Java Systems RFID Software</b> Heinz Strauss Chief Vision Officer, Sun Microsystems GmbH
12:10	<b>SL: Prof. Dr. Martin Mauve</b> <b>Mobile Location Based Gaming als Wegbereiter für Location Based Services</b> Jörg Lonthoff, Technische Universität Darmstadt Thomas Leiber, T-Systems International GmbH
12:50	<b>Broadband Wireless Access- Herausforderung und Chance für Mobil- und Festnetze</b> Hans Jochen Morper Siemens AG
13:30	<b>Verabschiedung der Teilnehmer</b> Prof. Dr. Jan v. Knop Universität Düsseldorf

Tagungsleiter:  
Prof. Dr. Jan v. Knop  
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
Universitätsstr. 1  
40225 Düsseldorf  
knop@uni-duesseldorf.de

Leiterin des Tutoriums:  
Frau Dipl.-Math. Edith Petermann  
Universität Mannheim  
L15/16  
68131 Mannheim  
edith.petermann@rz.uni-mannheim.de

Organisation:  
Dipl.-Ing. Wilhelm Haverkamp, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
haverkamp@uni-duesseldorf.de, T. 0211-81-13911

Vertretung:  
Dipl.-Chem. Harald Spiegl, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
spiegl@uni-duesseldorf.de, T. 0211-81-13903,

Veranstaltungsort: Handwerkskammer Düsseldorf, Georg-Schulhoff-Platz 1 (Ecke Fährstraße/Volmerswerther Str.)

Anmeldung zu Tutorium und Tagung: [www.uni-duesseldorf.de/dfn2005](http://www.uni-duesseldorf.de/dfn2005)