

Inhaltsverzeichnis

Band 1	1
Workshop E-Government und digitale Archive	1
<i>Steffen W. Schilke</i> E-Government und digitale Archive	3
<i>Manfred Hauer</i> eGovernment-Thesaurus und Suchapplikationen in Vorarlberg für Landes- und Gemeindeparlamente und Landeshomepage	4
<i>Rolf Lang</i> Tools und Methoden der Formaterkennung aus Sicht der digitalen Langzeit- archivierung	13
<i>Steffen W. Schilke</i> Machbarkeitsuntersuchung: Speicherung digitaler Daten auf Mikrofilm durch Standardtechnologien	19
<i>Ilka Stahlberg und Joerg Homberg</i> XML-basierte Archivlösung zur Übernahme und Verfügbarmachung elektro- nischer Daten und Dokumente, ein E-Governmentprojekt des Brandenburgi- schen Landeshauptarchivs	25
<i>Anne Barckow und Matthias Gerhardt</i> Das eGovernment-Archiv der Virtuellen Fachbibliothek Ost- und Südostasien, CrossAsia	31
<i>Fiorella Foscarini</i> Cultures of Trust: Legal, Technical, and Archival Perspectives on the Use of Digital Signature Technologies	37
Workshop Gesundheitstelematik und eGK	49
<i>Petra Knaup, Christian Mauro, Jan Marco Leimeister und Alfred Winter</i> Gesundheitstelematik und elektronische Gesundheitskarte	51

<i>Anke Häber</i>		
	Einführung der elektronischen Gesundheitskarte – Vorbereitungen in den Krankenhäusern	53
<i>Florian Wozak, Elske Ammenwerth, Alexander Hörbst, Peter Sögner, Richard Mair und Thomas Schabetsberger</i>		
	IHE based Interoperability for Service Oriented Architectures	59
<i>Ali Sunyaev, Michael J. Huber, Christian Mauro, Jan Marco Leimeister und Helmut Krömer</i>		
	Bewertung und Klassifikation von Bedrohungen im Umfeld der elektronischen Gesundheitskarte	65
<i>Paul Drews</i>		
	Konzept für einen transsektoralen Auftragsbroker als Komponente einer Telematik-Infrastruktur	71
	Workshop SOA und EU-Dienstleistungsrichtlinie in der öffentlichen Verwaltung	77
<i>Ulrich Bode und Jörn von Lucke</i>		
	SOA und EU-Dienstleistungsrichtlinie in der öffentlichen Verwaltung	79
<i>Mario Wendt</i>		
	Innovation und Interoperabilität – zentrale Anforderungen der EU-Dienstleistungsrichtlinie?	81
<i>Frank Hogrebe und Markus Nüttgens</i>		
	Integriertes Produkt- und Prozessmodell für dienstbasierte Anwendungen und Architekturen am Beispiel der EU-Dienstleistungsrichtlinie	87
<i>Wolfgang Glock und Harald Störrle</i>		
	Fachmodellierung für Service-Orientierte Architekturen	92
<i>Sandra Englet</i>		
	Wiederverwendung von Legacy Systemen durch einen Bottom Up Ansatz bei der Entwicklung einer SOA	96
<i>Thomas Kaiser und Martin Eyrich</i>		
	Die SOA-Strategie der BG Glas-Keramik	101

Workshop Security for Web Services and SOA	107
<i>Norbert Luttenberger und Meiko Jensen</i> Proceedings of the Workshop on Security for Web Services and Service-Oriented Architectures	109
<i>Luigi Lo Iacono und Hariharan Rajasekaran</i> Security Architecture for Distributed Medical Information Systems	110
<i>Meiko Jensen und Nils Gruschka</i> Flooding Attack Issues of Web Services and Service-Oriented Architectures	117
<i>Martin Jührisch und Gunnar Dietz</i> Managing University Identity Management Systems: A Design Science Approach	123
<i>Greg A. Kohring und Luigi Lo Iacono</i> Non-Blocking Signature of very large SOAP Messages	129
Workshop Software, Services und Plattformen für neue Infrastrukturen in der Telekommunikation	137
<i>Marten Schönherr, Oliver Holschke, Philipp Offermann und Udo Bub</i> Werkzeuggestützte Referenzmodell-anwendung im SOA-Entwurfsprozess	139
<i>Maik Debes und Jochen Seitz</i> Eine Architektur zur kontextsensitiven Dienstvermittlung auf Routingebene	145
<i>Timo Steffens, Robert Mertens und Stefan Andres</i> A flexible high-performance service-oriented production system for Triple Play telecommunication products	152
<i>Robert Mertens, Timo Steffens und Joerg Stachowiak</i> Path Searching with Transit Nodes in Fast Changing Telecommunications Networks	158
<i>Malte Appeltauer und Robert Hirschfeld</i> Explicit Language and Infrastructure Support for Context-aware Services	164

Workshop Modellbasiertes Testen	171
<i>Fevzi Belli, Christof J. Budnik, Axel Hollmann und Mario Winter</i> MOTES08 - Modellbasiertes Testen	173
<i>Hong Zhu</i> Data Mutation Testing Applied to a Modelling Tool	175
<i>Benjamin Zeiss, Andreas Ulrich und Jens Grabowski</i> Constructing Test Behavior Models Using Simulated System Answers for the Analysis of Test Behavior Anomalies	177
<i>Edith Werner, Sergei Polonski und Jens Grabowski</i> Using Learning Techniques to Generate System Models for Online Testing	183
<i>Zhenyu Chen und Axel Hollmann</i> Positive and Negative Testing with Mutation-Driven Model Checking	187
<i>Florin Pinte, Gerhard Baier, Francesca Saglietti und Norbert Oster</i> Automatische Generierung optimaler modellbasierter Regressionstests	193
<i>Stephan Weissleder</i> Partition-Oriented Test Generation	199
<i>Mario Friske</i> Strukturelle Testabdeckung funktionaler Spezifikationen	205
<i>Jens Ellerweg, Gregor Engels und Baris Güldali</i> Modellbasierter Komponententest mit visuellen Kontrakten	211
<i>Claus Gittinger</i> Modellbasierte Testentwicklung – Verwendung von Aktivitätsdiagrammen zur grafischen Entwicklung von Testfällen	215
<i>David Kreische</i> Die Integration des Modellbasierten Systemtests in eine bestehende Prozess- und Werkzeugkette	219
<i>Christof J. Budnik, Rajesh Subramanyan und Marlon Vieira</i> Peer-to-Peer Comparison of Model-Based Test Tools	223

Workshop Informationssysteme mit Open Source	227
<i>Stephanie Gamm und Olaf Zukunft</i>	
Erweiterung einer Open-Source BPEL-Engine um eine mobile Komponente	229
<i>Thomas Bußmeyer</i>	
Modularität als kritischer Erfolgsfaktor von Open Source Projekten am Beispiel von osCommerce	235
<i>Frank Rump und Thomas Grensemann</i>	
Standortdarstellung eines Webseitenbetreibers auf Basis von Open-Source-Komponenten & Google Maps	241
<i>Frank Rump und Markus Nüttgens</i>	
bflow* Toolbox – Geschäftsprozessmanagement mit Open Source?!	247
Workshop Mobile and Embedded Interactive Systems	253
<i>Michael Rohs, Paul Holleis, Matthias Kranz und Heinrich Hußmann</i>	
Mobile and Embedded Interactive Systems (MEIS'08)	255
<i>Raphael Wimmer, Sebastian Boring und Johannes Müller</i>	
Tracking the Wiimote in 3D using ARToolkit	257
<i>Sven Kratz und Michael Rohs</i>	
Navigating Dynamically-Generated High Quality Maps on Tilt-Sensing Mobile Devices	260
<i>Michael Mock und Michael Rohs</i>	
A GPS Tracking Application with a Tilt- and Motion-Sensing Interface	266
<i>Raimund Dachsel und Robert Buchholz</i>	
Throw and Tilt – Seamless Interaction across Devices Using Mobile Phone Gestures	272
<i>Andreas Lorenz</i>	
Features of a Toolkit for open Human-Computer Interaction with Ambient Services	279

<i>Florian Echtler und Gudrun Klinker</i> Tracking Mobile Phones on Interactive Tabletops	285
<i>Lucia Terrenghi und Thomas Lang</i> A Novel Conceptual Model for Accessing Distributed Data and Applications, as well as Devices	291
<i>Sven Gehring</i> Adaptive Indoor Navigation for the Blind	293
<i>Kristine Haase und Reinhard Koch</i> AR Binocular: Augmented Reality System for nautical navigation	295
<i>Karin Weigelt und Arved C. Hübler</i> Printed Near Field Communication System	301
<i>Katrin Sauerwein, Nathalie Prevost und Alexander De Luca</i> Menu Structuring for Mobile Devices	307
Workshop Vorgehensmodelle in der Praxis	313
<i>Marco Kuhrmann Patrick Keil, Ralf Kneuper und Hubert Biskup</i> Vorgehensmodelle in der Praxis – Werkzeuge und Anwendung	315
<i>Gerd Beneken, Roland Feindor und Johann Thurmayr</i> Integrierte Werkzeugunterstützung für kleine Projekte: Der Rosenheimer Team- Server	317
<i>Ove Armbrust und Sebastian Weber</i> Wiki-basierte Dokumentation von Software-Entwicklungsprozessen – Erfah- rungen aus der industriellen Praxis	320
<i>Edward Fischer</i> Operationalisierung des Projektcontrollings	327
<i>Anika Gobert, Patrick Keil und Veronika Langlotz</i> Anforderungen und Auswahlkriterien für Projektmanagement-Software	334
<i>Ernest Wallmüller</i> Implementing Software Process Improvement Initiatives (SPII) – What are the Challenges?	339

<i>Philippe Meuli</i>	
Unterstützung der Softwareentwicklungsprozesse und Softwareprojektrealisierungsprozesse durch ein Application Lifecycle Management Tool bei Swisslog	344
<i>Nikolay Entin und Robert Neher</i>	
Erfahrungen über den Einsatz einer agilen Entwicklungsmethode für die Produktentwicklung unterstützt durch Polarion ALM for Subversion	348
Workshop IT-gestuetztes Wissensmanagement	355
<i>Volker Nissen und Mathias Petsch</i>	
IT-gestütztes Wissensmanagement – Innovative Methoden und Werkzeuge zur Gestaltung von Wissensmanagement in Dienstleistung, Verwaltung und Industrie	357
<i>Vadim Bauer und Tobias Schmidt</i>	
Das Seamless Knowledge Management System	359
<i>Julian Bahrs, Benedikt Meuthrath und Kirstin Peters</i>	
Selbstlernende Suchmaschine als zentraler Informationszugang bei heterogener Informationslandschaft	365
<i>Volker Nissen</i>	
Einsatz IT-gestützter Systeme im Wissensmanagement von Beratungsunternehmen unterschiedlicher Größe	372
<i>Myra Spiliopoulou und Rene Schult</i>	
Lifelong Knowledge Acquisition with Topic Monitoring	378
<i>Franz Lehner, Stephan Wildner, Nadine Amende und Nicolas Haas</i>	
Erfolgsmessung im Wissensmanagement – Reflexion bestehender Ansätze und Konzeption eines neuen Instruments auf Basis kritischer Erfolgsfaktoren	386
<i>Hagen Schorcht, Mathias Petsch und Volker Nissen</i>	
Knowledge Valuation Management – eine Architektur zur Wissensbewertung	394

Workshop Elektronische Wahlen, elektronische Teilhabe, Societyware – Beherrschbare Systeme? Wünschenswerte Systeme?	401
<i>Rüdiger Grimm, Jörg Helbach Peter Mambrey und Volkmar Pipek</i> Elektronische Wahlen, elektronische Teilhabe, Societyware – Beherrschbare Systeme? Wünschenswerte Systeme?	403
<i>Anastasia Meletiadou</i> E-Voting auf Grundlage eines Instant Messaging Systems	405
<i>Yacine Gasmı, Christian Hessmann, Martin Pittenauer und Marcel Winandy</i> Sicherheitsprobleme elektronischer Wahlauszählungssysteme in der Praxis	411
<i>Jörg Helbach</i> Code Voting - Ein Verfahren für Aktiengesellschaften?	417
<i>Peter Mambrey</i> Civil Society and e-Participation - a German perspective	423
<i>Rüdiger Grimm und Melanie Volkamer</i> Implementierbare Zustandsübergänge eines formalen IT-Sicherheitsmodells für Online-Wahlsysteme	429
<i>Ulrich Riehm</i> Öffentliche elektronische Petitionen beim Deutschen Bundestag	437
<i>Christoph Busch</i> Rechtsradikales eCampaigning am Beispiel der Anti-Islam-Kampagne	443
<i>Dieter Richter und Norbert Greif</i> Über die besonderen Vertrauenserwartungen an elektronische Wahlsysteme	449
<i>Lucie Langer, Axel Schmidt und Roberto Araujo</i> A pervasively verifiable online voting scheme	457
<i>Ralf Lindner</i> Internationale E-Petitionssysteme im Vergleich: Zum Zusammenspiel von politisch-institutionellem Kontext und technischem Design	463
<i>Sonja Weddeling</i> Geeignete Richtlinien und Methoden zur Prüfung der Usability von Benutzungsoberflächen bei Onlinewahlsystemen	469

Workshop Mobiles Spielen	477
<i>Pascal Bihler, Barbara Grüter Holger Mügge und Richard Wetzel</i> Workshop für Mobiles Spielen	479
<i>Leif Oppermann</i> On the choice of programming languages for developing location-based mobile games	481
<i>Karen Detken, Carlos Martinez, Darren Carlson, Varvara Guljajeva, Mari-Klara Oja und Andreas Schrader</i> ECHOES – A Crazy Multiplayer Pervasive Game	489
<i>Stephan Wolff und Barbara Grüter</i> Context, emergent game play and the mobile gamer as producer	495
<i>Anne-Kathrin Braun, Johannes Löschner und Rod McCall</i> Iterative design of a mobile Mixed Reality game	501
<i>Sebastian Matyas, Christian Matyas, Christoph Schlieder und Peter Kiefer</i> CityExplorer – A Geogame Extending the Magic Circle	503
<i>Natascha Jasmin Tiotuico, Olaf Kroll-Peters, Tino Stelter und Daniel Odry</i> Game Design: Motivation for Mobile Gaming Created by New Technologies	505
Autorenverzeichniss	507
Band 2	513
Workshop Deklarative Modellierung und effiziente Optimierung – dank Constraint-Technologie	513
<i>Ulrich Geske und Armin Wolf</i> Declarative Modelling and Efficient Optimization using Constraint Technology	515
<i>Henry Müller</i> Search design patterns	517

<i>Armin Wolf</i>	
Impact-Based Search in Constraint-based Scheduling	523
<i>Ulrich Geske, Hans-Joachim Goltz und Armin Wolf</i>	
Representation and Processing of Preferential Rules	529
<i>Georg Ringwelski</i>	
BestBasket, an Application for Efficient Indirect Procurement in Small and Mid-size Businesses	535
<i>Michael Thomas Egner und Walter Hower</i>	
Computational Complexity in Constraint-based Combinatorial Auctions	541
Workshop Management und Entwicklung von Unternehmensarchitekturen	547
<i>Michael Rohloff</i>	
Herausforderungen für das Management und die Entwicklung von Unternehmensarchitekturen	549
<i>Jörg Lohmann, Klaus König, Tilo Böhmann, Stefanie Leimeister und Helmut Krcmar</i>	
Ziele und Nutzenbeitrag eines unternehmensweiten Architekturmanagements: Ergebnisse einer empirischen Studie	552
<i>Stephan Aier, Stephan Kurpjuweit, Christian Riege und Jan Saat</i>	
Stakeholderorientierte Dokumentation und Analyse der Unternehmensarchitektur	559
<i>Ingrid Schirmer und Karsten Zimmermann</i>	
Visualisierung von Projektportfolios zur Unterstützung des Architekturmanagements - Der VIADUCT-PPM Ansatz	566
Workshop Integriertes Informationsmanagement an Hochschulen	573
<i>Rolf Borgeest und Martin Gaedke</i>	
Einleitung	575
<i>Gunnar Dietz und Marc Göcks</i>	
Serviceorientierung durch hochschulübergreifendes Identitätsmanagement	577

<i>Daniel Pluta, Latifa Boursas, Ralf Ebner, Wolfgang Hommel und Silvia Knittl</i> Hochschulübergreifend integriertes Identitäts-Management am Beispiel des Münchner Wissenschaftsnetzes	583
<i>Tarik Gasmi, Gerhard Schneider und Dirk von Suchodoletz</i> Von der Accountverwaltung zum erweiterten Identity Management	589
<i>Florian Allarding, Jan Buck, Patrick Freudenstein, Bogdan Klosek, Throsten Höllrigl, Wilfried Juling, Björn Keuter, Stefan Link, Frederic Majer, Axel Maurer, Martin Nussbaumer, Daniel Ried und Frank Schell</i> Integriertes Service-Portal zur Studienassistentz	596
<i>Richard Hackelbusch und H.-Jürgen Appelrath</i> Studiengangsbezogene Informationsintegration an Hochschulen mit Hilfe von Ontologien	602
<i>Martin Juhrisch und Werner Esswein</i> Management einer Service orientierten Architektur an einer großen Universität	608
Workshop Automotive Software Engineering	615
<i>Manfred Broy, Reinhard Stolle und Alexandre Saad</i> 6. Workshop Automotive Software Engineering	617
<i>Uwe Honekamp</i> Das AUTOSAR XML Schema und seine Bedeutung für die Implementierung von AUTOSAR Werkzeugen	619
<i>Sebastian Thiel und Dirk Zitterell</i> EXtended Automation Method (EXAM) zur automatisierten Funktionserprobung von Steuergeräten in der Automobilindustrie	625
<i>Bernhard Berger und Rainer Koschke</i> Reduzierung der Programmgröße mit Hilfe von Klonerkennung	631
<i>Christoph Ainhauser, Reinhard Stolle und Jürgen Steurer</i> Enabling semantic interoperation of dynamic plug-in services	637
<i>Bhaskar Das, Torsten Polle und Michael Uelschen</i> A Note on Software Partitioning for Embedded Homogenous Multicore Systems	643

<i>Roland Kapeller</i> Methoden formalisierter Kundenanforderungsanalyse	649
<i>Ulrich Margull, Michael Kersten und Nikolaus Regnat</i> A Model-Based Development Method for Device Drivers	656
<i>Kai Richter, Nico Feiertag, Michael Rudorfer, Oliver Scheickl und Christoph Ainhäuser.</i> How Timing Interfaces in AUTOSAR can Improve Distributed Development of Real-Time Software	662
Workshop Applications of Semantic Technologies	669
<i>Stephan Grimm und Pascal Hitzler</i> Applications of Semantic Technologies – AST 2008	671
<i>Witold Abramowicz, Dominik Flejter, Tomasz Kaczmarek, Monika Starzecka and Adam Walczak</i> Semantically Enhanced Deep Web	675
<i>Andreas Billig und Kurt Sandkuhl</i> Enterprise Ontology based Artefact Management	681
<i>Felix Burkhardt, Jon Atle Gulla, Jin Liu, Christian Weiss and Jianshen Zhou</i> Semi-Automatic Ontology Engineering in Business Applications	688
<i>Willy Chen, Thomas Syldatke und Claudia Hess</i> Business-oriented CAx Integration with Semantic Technologies	694
<i>Ana I. Flores und Eduardo Villoslada</i> SIS: Semantic Intelligent Search Engine from heterogeneous information sources applied to e-commerce	700
<i>Mark Giereth, Michael Wörner, Harald Bosch, Patrick Baier und Thomas Ertl</i> Utilization of Semantic Annotations in Interactive User Interfaces for Large Documents	706
<i>Robert Tolksdorf, Radoslaw Oldakowski und Thomas Hoppe</i> Simple Back-end Services for Corporate Semantic Web	712
<i>Andreas Langegger und Wolfram Wöß</i> SemWIQ – Semantic Web Integrator and Query Engine	718

<i>Karen Sutherland, Kenneth McLeod und Albert Burger</i> Semantically linking web pages to web services in Bioinformatics	723
Workshop Adaptive und Organische Systeme	729
<i>Andreas Herkersdorf, Walter Stechele, Christian Müller-Schloer und Hartmut Schreck</i> Workshop “Adaptive and Organic Systems”	731
<i>Emre Cakar, Jörg Hähner und Christian Müller-Schloer</i> Investigation of Generic Observer/Controller Architectures in a Traffic Scenario	733
<i>Wolfgang Trumler und Mike Gerdes</i> Towards an automated detection of self-organizing behavior	739
<i>Jakob Salzmann</i> A Self-Organized Localization-Free Clustering Approach for Redundancy Exploitation in Large Wireless Sensor Networks	747
<i>Nils Rosemann, Bastian Neumann und Werner Brockmann</i> Formale Eigenschaften des SILKE-Ansatzes zur Kontrolle selbstoptimierender Systeme	755
<i>Andreas Bernauer, Dirk Fritz und Wolfgang Rosenstiel</i> Evaluation of the Learning Classifier System XCS for SoC run-time control	763
<i>Johannes Zeppenfeld, Abdelmajid Bouajila, Walter Stechele und Andreas Herkersdorf</i> Learning Classifier Tables for Autonomic Systems on Chip	771
Workshop Use in Context: Zwischen Adaptivität und Anpassbarkeit in kontextbasierten Interaktionen	779
<i>Stephan Lukosch und Volkmar Pipek</i> Use In Context: Between adaptivity and adaptation in context-based interactions	781
<i>Steffen Lohmann und Jürgen Ziegler</i> Contextualizing Requirements Elicitation – Ein Ansatz zur kontextsensitiven Erfassung von Nutzeranforderungen	783

<i>Matthias Betz, Benedikt Ley, Volkmar Pipek und Volker Wulf</i> Folksonomies for real things – Tagging objects with RFID as a source for context-awareness	789
<i>Anna Glukhova, Ralf Klamma und Matthias Jarke</i> Community-Aware Adaptive Systems	796
<i>Jörg Roth</i> A Probabilistic Approach for Context Reasoning	802
<i>Dirk Veiel, Joerg Haake und Stephan Lukosch</i> Kontextbasierte Adaption kooperativer Arbeitsbereiche	808
Workshop Requirements Engineering und IT-Architektur	815
<i>Ralf Fahney, Thomas Matzner und Friederike Nickl</i> Workshop Requirements Engineering und IT-Architektur: eine gewinnbringende Koalition?	817
<i>Helmut Duschinger</i> Die Rolle von Requirements Engineering und IT-Architektur bei der Entwicklung betrieblicher Informationssysteme	819
<i>Ralf Fahney</i> Anforderungs-orientierte Sicht auf IT-Architekturentwurf – eingeführt am Beispiel der Machbarkeitsanalyse	826
<i>Michael Felderer, Ruth Breu, Joanna Chimiak-Opoka und Felix Schupp</i> TestStories – Ausführbare Requirements für Serviceorientierte Architekturen	835
<i>Christian Richter, Michael Brenner und Helmut Reiser</i> Requirements Engineering für die Werkzeugauswahl zur Unterstützung von ISO/IEC 20000	841
Workshop Geschlechterverhältnisse im Informatikstudium	847
<i>Hiltrud Westram</i> Workshop Geschlechterverhältnisse im Informatikstudium	849

<i>Anne Brüggemann-Klein und Barbara Krischer</i> Mädchen machen Informatik	851
Workshop Informationssysteme zur Unterstützung der Wertschöpfungsprozesse in Unternehmen vor dem Hintergrund sich ändernder klimapolitischer Rahmenbedingungen	863
<i>Burkhardt Funk und Peter Niemeyer</i> Informationssysteme zur Unterstützung der Wertschöpfungsprozesse vor dem Hintergrund sich ändernder klimapolitischer Rahmenbedingungen	865
<i>Christian Haubach und Mario Schmidt</i> Erweiterung der Systemgrenzen betrieblicher Umweltinformationssysteme – Integration der Supply Chain am Beispiel der „CO2-Rechner“	867
<i>Ali Dada und Thorsten Staake</i> Carbon Footprints from Enterprises to Product Instances: The Potential of the EPC Network	873
<i>Volker Wohlgemuth und Matthias Mäusbacher</i> Analyse umweltrelevanter Daten in SAP und Implementierung einer Beispielanwendung zum Datenaustausch mit betrieblichen Umweltinformationssystemen (BUIS)	879
<i>Frank-Dieter Clesle, Erik Bachmann und Jutta Kuhn</i> Beurteilung der Umweltwirkungen eines Produktes mit einem SAP Softwaresystem	885
<i>Burkhardt Funk, Andreas Möller und Peter Niemeyer</i> Integration von ERP- und Umweltinformationssystemen – Status quo, Perspektiven und Anwendungsfelder	891
<i>Jorge Marx Gómez und Daniel Süpke</i> A flexible approach for web-based, personalised sustainability reporting	897
Workshop Digitale soziale Netze	903
<i>Clemens Cap</i> Workshop Digital Social Networks	905

<i>Andreas Wiesinger</i>	
Social Networks – das World Wide Web zwischen Identitätsentwürfen und Interaktivität	906
<i>Jessica Heesen und Martin Neubauer</i>	
Soziale Netze und die Individualisierung der IT als Datenschutzproblem	916
<i>Ralf Klamma und Zinayida Petrushyna</i>	
The Troll Under the Bridge: Data Management for Huge Web Science Media-bases	923
<i>Holger Hanstein und Georg Groh</i>	
Interactive Visualization of Dynamic Social Networks	929
<i>Mathias Pohl</i>	
Veränderungen sichtbar machen	937
<i>Henrich Christopher Pöhls und Bastian Braun</i>	
Authenticity: The missing link in the social semantic web	943
<i>Marc Egger, Kai Fischbach, Peter Gloor, Andre Lang and Mark Sprenger</i>	
How to Identify Successful Actors of the Flickr Community and How to Determine Their Attributes	949
<i>Axel Winkelmann, Gottfried Vossen, Jörg Becker, Till Haselmann, Sebastian Herwig and Jens Pöppelbuß</i>	
Bewertungsmechanismen zur beruflichen Weiterqualifizierung in sozialen Web 2.0-Netzwerken	955
Workshop Light-Weight Verification Techniques	963
<i>Martin Leucker und Helmut Seidl</i>	
Lightweight Verification 2008	965
Aus dem Schwerpunktprogramm	967
<i>Hans-Joachim Bungartz und Miriam Mehl</i>	
Veranstaltung zum Tagungsmotto: Advanced Computing	969

<i>Hans-Joachim Bungartz, Miriam Mehl, Heinz-Gerd Hegering, Thomas Lippert, Herbert Huber, Stefan Wesner, Matthias Brehm</i>	The Future of Supercomputing – a German View	987
<i>Volker Heun und Ralf Zimmer</i>	Veranstaltung zum Tagungsmotto: Bioinformatik und Biotechnologie	988
<i>Gabi Dreo Rodosek</i>	Veranstaltung zum Tagungsmotto: Sicherheit	992
<i>Rainer Janßen, Wolfgang Keller, Florian Matthes und Stefan Pickl</i>	Anwendungslandschaften in Banken und Versicherungen	994
Tutorien		997
<i>Peter Landmann und Arnd Kleinbeck</i>	Münchner Java Konferenz 2008	1001
<i>Rudolf Bayer und Stefan Pickl</i>	Programm für Schülerinnen und Schüler	1004
<i>Ulrich Bode</i>	IT Freelancer Congress München 2008	1006
Autorenverzeichnis		1009