

Das Trendbarometer für Softwareforschung

29. Oktober 2004
Programm

Programmübersicht				
10:00	Eröffnung Klaus Haasis Geschäftsführer MFG Stiftung Baden-Württemberg			
10:15	Keynote: Transforming Research Activities to Product Offerings Dr. Orestis Terzidis, SAP Research Center CEC Karlsruhe			
11:00	Keynote: Software als Innovationsmotor Prof. Dr.-Ing. Dieter Spath, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO) und Institut für Arbeitswissenschaft und Technologiemanagement (IAT) der Universität Stuttgart			
11:45	Preisverleihung do it.software-award und bwcon Sonderpreis OpenSource Ministerialdirektor Wolfgang Fröhlich, Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg (doIT Software-Award) Dr. Karl-Heinz Strassemeyer, IBM Deutschland Entwicklung GmbH (bwcon Sonderpreis OpenSource)			
12:30	Mittagspause / Postersession			
13:15	Parallele Tracks			
	Track 1	Track 2	Track 3	Track 4
	Innovative Softwaretechnik	Softwareanwendungen in Maschinenbau, Produktion und Steuerung	Collaborative Work und Visualisierung	Wissensmanagement und E-Learning
14:15	Kaffeepause			
14:45	Fortsetzung Track 1	Fortsetzung Track 2	Fortsetzung Track 3	Fortsetzung Track 4
15:45	Ende der Veranstaltung			

Veranstalter:



Sponsoren:



Partner:



Das Trendbarometer für Softwareforschung

Programm der Tracks

Track 1	<p>JavaEvA – Java-Implementierung Evolutionärer Algorithmen Dipl.-Ing. Felix Streichert, Dipl.-Phys. Holger Ulmer und Prof. Dr. Andreas Zell, Wilhelm-Schickard-Institut für Informatik, Universität Tübingen</p> <p>Bibster – Semantische Verwaltung von bibliographischen Informationen in einem Peer-to-Peer-System PD Dr. Steffen Staab, Institut für Angewandte Informatik und Formale Beschreibungsverfahren, Universität Karlsruhe</p> <p>Beherrschung von Komplexität durch Sprache: Das Generic Language Tool (GLT) Prof. Dr.-Ing. Dominikus Herzberg und Robert Skarwecki, Fachhochschule Heilbronn</p> <p>Schätzung und Steuerung des Testaufwandes in der Softwareentwicklung Dipl.-Kfm., M.Sc. Andreas Helferich, Betriebswirtschaftliches Institut, Universität Stuttgart</p>
Track 2	<p>StasaQC – Qualitätsprognose und Prozessüberwachung, Prof. Dr. Günter Haag, Steinbeis-Transferzentrum Angewandte Systemanalyse (STASA), Stuttgart</p> <p>Auto-Generation of Device Type Managers Hiren Turakhia, Tata Consultancy Services Deutschland GmbH, Stuttgart</p> <p>VAMOS – Visualisierungs-, Analyse- und Modellierungssystem Dipl.-Inform. Ingo Boesnach und Dipl.-Inform. Jörg Moldenhauer, Institut für Algorithmen und Kognitive Systeme (IAKS), Universität Karlsruhe</p> <p>MCA2 – Modular Controller Architecture Dr.-Ing. Kay-Ulrich Scholl, Forschungszentrum Informatik (FZI), Karlsruhe</p>
Track 3	<p>Collaborative Editing Framework for XML Ansgar Gerlicher, Fachhochschule Stuttgart, Hochschule der Medien und London College of Printing, The London Institute</p> <p>Living Campus Karlsruhe – Eine Kommunikationsplattform für Forschung und Lehre Thorsten Zastrow, Institut für Industrielle Bauproduktion, Universität Karlsruhe</p> <p>VITERO – Avatar-basierte 3D-Soft-ware für virtuelle Besprechungen Dr. Fabian Kempf, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO), Stuttgart</p> <p>Künstliche Darsteller Dipl.-Ing. (FH) Volker Helzle, Institut für Animation, Filmakademie Baden-Württemberg</p>
Track 4	<p>KORION learn2work – Spielerisches Lernen am Computer Oliver Korn, Institut für Arbeitswissenschaft und Technologiemanagement, Universität Stuttgart</p> <p>Fallbasiertes und interaktives Lernen in der Medizin mit CAMPUS Prof. Dr. Martin Haag, Fachhochschule Heilbronn</p> <p>Software-Architekturen zur Motivationssteigerung im eLearning-Prozess Prof. Dr. Andreas Christ, Fachhochschule Offenburg</p> <p>Multimediales Lernnetz Bauphysik Dipl.-Ing. Michael Kleber und Dipl.-Ing. Arne Abromeit, Fachgebiet für Bauphysik und Technischer Ausbau, Universität Karlsruhe (TH)</p>

Veranstalter:



Sponsoren:



Partner:

