



Beherrschung nicht-funktionaler Eigenschaften in Betriebssystemen und Verteilten Systemen

TU Berlin, Raum CR 102, Jebensstr. 1 / Eingang: Hertzallee 41

Programm

Donnerstag, 7. November 2002	
09:30 – 13:00	Tutorium: Aspektorientierung und Betriebssysteme <i>O. Spinczyk und A. Gal; Universität Erlangen-Nürnberg</i>
14:00	Eröffnung
14:15	Dynamic Weaving with .NET <i>W. Schult, A. Polze; HPI Potsdam</i> DotQoS – Dienstgüte in .NET <i>A. Ulbrich, T. Weis; TU Berlin</i>
15:35	Kaffeepause
16:00	AspectIX: eine Middleware-Architektur zur Unterstützung nichtfunktionaler Eigenschaften verteilter Anwendungen <i>F. Hauck, R. Kapitza, H. Reiser, A. Schmied; Uni Ulm und Uni Erlangen-Nürnberg</i> Komponierbarkeit nicht-funktionaler Eigenschaften <i>M. Werner und J. Richling, TU Berlin</i>
17:30 – 18:30	Mitgliederversammlung der Fachgruppe Betriebssysteme
20:00	Abendveranstaltung
Freitag, 8. November 2002	
09:00	Ansätze zum Schließen der semantischen Lücke zwischen Anwendung und Betriebssystem <i>H. Ritter, T. Voigt, J. Schiller; FU Berlin</i> Skizze einer nur auf zwei Abstraktionen beruhenden Betriebssystemarchitektur <i>T. Schöbel-Theuer; Uni Stuttgart</i> SLA-driven Management of Distributed Systems using the Common Information Model <i>M. Debusmann und A. Keller; FH Wiesbaden und IBM Research, Hawthorne</i>
11:00	Kaffeepause
11:30	Process Cruise Control <i>A. Weissel, F. Bellosa; Uni Erlangen-Nürnberg</i> Scheduling Transient Overload with the TAFT Scheduler <i>M. Gergeleit, E. Nett; Uni Magdeburg</i> Cooperative I/O—A Novel I/O Semantics for Energy-Aware Applications <i>A. Weissel, B. Beutel und F. Bellosa; Uni Erlangen-Nürnberg</i>
13:30	Abschluss

Anmeldung und weitere Informationen: www.betriebssysteme.org