



## Forschung und Lehre

# Solaris – eine Einführung für Studenten Universität Stuttgart – 18. Juni 2008

Raum V38.108, Pfaffenwaldring 38  
Campus VaiHINGEN

Kontakt, Campus Ambassador  
Felix.Baumann@Sun.COM  
(+49) 178 / 342 70 00

## Einladung und Agenda

Liebe Studenten,

Solaris ist die im Unternehmenseinsatz am weitesten verbreitete UNIX-Implementierung und zeichnet sich durch bahnbrechende Innovationen aus.

Aktuell wurde Solaris deshalb von der InfoWorld mit dem Technology of the Year Award 2008 ausgezeichnet

[http://www.infoworld.com/slideshow/2008/01/148-2008\\_technology-3.html](http://www.infoworld.com/slideshow/2008/01/148-2008_technology-3.html)

Solaris kann damit ein wichtiger Baustein für den späteren Beruf sein. Dieser Workshop vermittelt erste Einstiege in das Thema und zeigt kostenlose, weiterführende Lernmöglichkeiten auf (mit Möglichkeit zur Zertifizierung).

Zielgruppe -> Studenten, die Grundkenntnisse eines Betriebssystem (z.B. Linux) haben, denen Solaris noch unbekannt ist.

### Agenda

13.30 Uhr SAI – Sun Academic Initiative

- unentgeltliches Kursangebot von Sun für Studenten

- Zertifizierungen für die Karriere

Regina Steyer, Marktentwicklung Forschung und Lehre

### OpenSolaris

14.00 Uhr Einführung und Übersicht

14.45 Uhr Kaffeepause

15.00 Uhr Virtualisierung mit OpenSolaris: Container, Sun xVM und Virtual Box

15.45 Uhr Monitoring, Analyse und Tuning mit DTrace

16.30 Uhr Kaffeepause

16.45 Uhr Predictive Self-Healing

17.30 Uhr OpenStorage Technologien: ZFS, iSCSI, CIFS und NFS

18.15 Uhr Fragen und Antworten, Ausgabe der Teilnahme Zertifikate

Workshop Leiter: Franz Haberhauer, OS Ambassador

Für unsere weitere Planung bitten wir um Anmeldung unter [www.sun.de/solaris-workshop](http://www.sun.de/solaris-workshop). Angemeldete erhalten am Ende des Workshops ein Teilnahme-Zertifikat.

Vielen Dank!

Wir freuen uns auf Eure Teilnahme!

Franz Haberhauer  
OS Ambassador  
Sun Microsystems GmbH

Felix Baumann  
Campus Ambassador Stuttgart