

## TRAININGS

### Apps für das iPhone - Do, 2. 9.

Der Referent war in führenden Positionen in verschiedenen IT-Unternehmen tätig und entwickelt selbst erfolgreich Apps für das iPhone. Das Training ist sicher ein Highlight.

Lead: Oliver Szymanski, Source-Knights

### Agile Methoden - Di, 31. 8.

In diesem Workshop wird praxisnah gezeigt, wie sich aus bestimmten Problemen in Softwareentwicklungsprozessen eine agile Vorgehensweise ableiten lässt.

Lead: Oliver Szymanski, David Tanzer, Source-Knights

### Netbeans Platform Certified Training - Di, 31. 8./Mi, 1. 9.

Das Platform Training für Rich Client Applikationen war der Überraschungserfolg der Source Talk Tage 2009. Kein Wunder - die Referenten sind als Gurus weltbekannt.

Lead: Toni Epple, Eppleton, Aljoscha Rittner, Sepix

### Clojure - Do, 2. 9.

Die Autoren des ersten deutschen Clojurebuches geben eine praktische Einführung in diese Verbindung aus funktionaler Programmierung und Java mit Fokus auf Concurrent Programming.

Lead: Stefan Kamphausen und Tim Oliver Kaiser, Crossgate

### Skalierender NAS-Cluster mit Samba - Mi, 1. 9.

Samba ist die preiswerte Unix-Alternative für einen MS-Windows File- und Druckserver. Das Training zeigt, wie man einen skalierenden, geclusterten CIFS-Server aufsetzen kann.

Lead: Michael Adam, Samba Team / SerNet

### Medienbearbeitung mit Linux - Mi, 1. 9.

Die IWF Wissen und Medien gGmbH Göttingen verfügt über viel Erfahrung im Umgang mit Medien. Dass sich Medien auch unter Linux effektiv und vor allem preiswert bearbeiten lassen, zeigt dieses Training.

Lead: Dr Walter Sticker, iwf

### Weiterbildungs- und Seminarmanagement über Intranet und Internet - Di, 31. 8.

Das Training im Umfang einer Stud.IP Admenschulung gibt einen Überblick über die administrativen Möglichkeiten beim Einsatz der Open Source Managementplattform Stud.IP.

Lead: Marco Bohnsack, data-quest

### Ion-capa eLearning Assessment - Do, 2. 9.

Das Training zum Community Meeting.

Lead: Prof. Dr. Peter Riegler, FH Wolfenbüttel

### SAP on Java - Do, 2. 9.

Stephan Gradl wird die Themen Administration Java Stack bis zur Erstellung eigener iViews behandeln. Das Training wird kostenfrei, aber nur für Studierende in Zusammenarbeit mit SAP University Alliances angeboten.

Lead: Stephan Gradl, TU München

## Georg-August Universität Göttingen

Mathematisches Institut

Bunsenstraße 3-5

37073 Göttingen

Tel.: 0551 - 39 77 59

### Veranstalter



GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT  
GÖTTINGEN



### Partner und Unterstützer



Solutions for Research GmbH



weitere Informationen, Anmeldung und das vollständige Programm unter [www.sourcetalk.de](http://www.sourcetalk.de)

# 2010 SourceTalk Tage

## PROGRAMM

Di, 31. 8. bis Do, 2. 9. 2010 in Göttingen

[www.sourcetalk.de](http://www.sourcetalk.de)

## TRACKS

### Solutions for Business with Open Source

Lead: Dr. Hans-Georg Pagendarm, DNW Göttingen

Dienstag, 31. August

- Open Solaris
- Open Storage
- MySQL
- Interne Kommunikation und Weiterbildung
- Medienbearbeitung
- Nagios

### Mathematik & eLearning

Lead: Prof. Dr. Graf von Bothmer

Dienstag, 31. August

- Adaptive Plattform für mathematische Brückenkurse
- Beweisen lernen mit einem Lernmodul
- Stage-Einsatz in der Lehre
- Elektronik für formative Assessments

### HPC with Open Source

Lead: Dr. Thomas Alrutz, T-Systems Solutions for Research,  
Dr. Gerd Rapin, Volkswagen

Mittwoch, 1. September

- Massiv-parallele Finite Elemente Simulation mit deal.II
- Computational Fluid Dynamics and Virtual Design
- Partitionierung von Daten für massiv-parallele Anwendungen
- Hochperformante parallele Filesysteme für HPC
- Betrieb von HPC Cluster im wissenschaftlich-technischen Umfeld
- GP-GPU Computing - The Future of HPC
- CFD Code-Optimierung im HPC Umfeld

### Java

Lead: Frank Schwichtenberg, FIZ Karlsruhe  
Dr. Jens Trapp, Google Hamburg

Mittwoch, 1. September

- Hibernate
- Java 7
- JSP rapid Web-Framework
- Entwicklungsprozesse und Reifegrade
- Java im wirklichen Leben
- Java-Entwickler bei der Jobsuche
- iJug

### Lon-Capa Community Meeting

Lead: Prof. Dr. Peter Riegler, FH Wolfenbüttel

Mittwoch, 1. September

LON-CAPA ([www.loncapa.org](http://www.loncapa.org)) vernetzt weltweit Lehrende aus über 100 Bildungsinstitutionen, die bei der Erstellung und Nutzung innovativer webbasierter Lehrmaterialien kooperieren. Der Source Talk bietet den Rahmen für das erste Community-Treffen in Europa (ohne detailliert festgelegte Programmpunkte)

### Webtechnologien

Lead: Antonia Schwichtenberg, ontoprise Karlsruhe  
Dr. Robert Zores, mgm technology partners München

Donnerstag, 2. September

- Weboberflächen testen
- Desktop-ähnliche Webapps
- Echtzeitsuche für Hadoop
- Google Cloud
- GWiki

### Aus- und Weiterbildungsmanagement mit Open Source - Stud.IP Jahrestagung

Lead: Marco Bohnsack, data-quest Göttingen

Mittwoch, 1. September / Donnerstag, 2. September

- Neues aus der Stud.IP-Welt
- 10 Jahre Stud.IP
- 8 Jahre ELAN
- ePortfolios
- PortaLE
- eStudienberatung
- HIS-Produkte & Stud.IP
- Support 2.0
- Evaluationen
- Activity Streams
- Hilfeserver
- Anmeldeverfahren
- Didaktische Einsatzszenarien
- Getaktete Aufgabenstellungen
- PlugIn-Marktplatz
- Plagiatsprävention
- E-Learning in Zeiten knapper Kasse
- Stud.IP nutzergruppenbezogen anpassen
- Studiengruppen in Stud.IP

### Social Events

Dienstag, 31. August / Mittwoch, 1. September

ab 19:30 Orangerie im alten Botanischen Garten mit leckerem Buffet vom "Gauss Restaurant". (Nur die Kosten für Getränke müssen selbst getragen werden)

2010  
Source Talk Tage