



Final Call for Participation – Letzter Aufruf zur Teilnahme

<http://swm2015.de/> Dorint-Hotel Dresden
<http://swm2015.de/organisation> Anmeldung

Die „Software Engineering“ und die „Software Management“, die jährlichen Konferenzen der Fachbereich Softwaretechnik und Wirtschaftsinformatik der GI, finden dieses Jahr gemeinsam in Dresden statt.

Highlight: Startup-Track <http://swm2015.de/se-2015/tracks/startup-se15>

Start-Up-Programm mit 9 Startups, mit Vorträgen erfahrener Gründer zum Innovationsmanagement, Geschäftsfeldentwicklung, Crowdfunding, Firmen-Ökosysteme. Vermittlung von Kontakte zu IT-Netzen und Katalysatoren

Highlight: Industrieprogramm <http://swm2015.de/se-2015/tracks/industrie-se15>

Das Industrieprogramm präsentiert industrielle Forschung und Innovation aus Deutschland:

- Roland Weiss, ABB. Software Research Challenges in Industrial Automation
- Stefanie Albrecht, Andreas Mönch, Saxonia Systems. Zusammenarbeit neu denken
- Torsten Keil, iSAX. Codegenerierung aus Konfigurationseigenschaften am Beispiel automatisierter Verfahrensbereitstellung der Deutschen Bahn
- Heinz Züllighoven, Eugen Reisch. C1-WPS. Katastrophenschutz und Hafenmanagement mit innovativen Frontends verbessern

Highlight: „Software Engineering in der DFG“ <http://swm2015.de/se-2015/tracks/dfg-se15>

Treffen aller DFG-Großprojekte im Software Engineering

Highlight: Eclipse Day „Internet of Things“ <http://iotday.dd-eclipse.de/programm/>

Highlight: Sächsischer IT-Summit "Internet der Dinge" <http://www.silicon-saxony.de/it-summit>

Erstmalig findet im Rahmen der SE/SWM der sächsische IT-Summit statt, [auf dem Politik und Wirtschaft Strategien für das Software Engineering im „Internet der Dinge“ diskutieren](#) (Do, 19.3., 17:30-19:15):

- Begrüßung: Heinz-Martin Esser, Silicon Saxony
- Keynote: Martin Dulig, Sächsischer Staatsminister für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
- Keynote: Dr. Rainer Kallenbach, Bosch Software Innovations "Das Internet der Dinge"
- Podiumsdiskussion (Prof. Dr. Frank Schönefeld, T-Systems Multimedia Solutions):

Highlight: Keynotes

- A.-W. Scheer, Scheer Group: "Tipps für Start-ups in der Industrie 4.0"
- G. Fettweis, TU Dresden: "The Tactile Internet Enabled by 5G"
- B. Brügge, TU München: "Schnelle Prototypen für intelligente Kleidung"
- M. Würtenberger, BMW Car IT, „Changing automotive industry“
- A. Spillner, Hochschule Bremen: "Pair Requirements Engineering"



Multikonferenz Software Engineering & Management 2015

Dresden, 17. – 20. März

Tracks <http://swm2015.de/program15>

- Das wissenschaftliches Programm der SE präsentiert mehr als 60 Vorträge über die bereits international akzeptierten Arbeiten der Community der letzten zwei Jahre <http://swm2015.de/se-2015/tracks/wissenschaftliches-programm>
- Das Programm der SWM präsentiert Original-Beiträge aus Wissenschaft und Technologietransfer <http://swm2015.de/tagung-swm>
- Die „Software Engineering Ideen“ präsentiert 9 Beiträge mit visionären Zielen <http://swm2015.de/se-2015/tracks/sei-se15>
- Software & Systems Engineering Essentials: 4 Beiträge <http://swm2015.de/se-2015/tracks/se-essentials>
- Technologietransferprogramm: 6 Beiträge <http://swm2015.de/se-2015/tracks/transfer-se15>
- Doktorandensymposium: 7 Vorträge <http://swm2015.de/se-2015/tracks/doksym-se15>
- Tutorials über Control-Flow Integration, SOA, XText, C#, Test-driven Requirements Management, Language Workbench MPS <http://swm2015.de/se-2015/tutorials-se15>
<http://swm2015.de/tagung-swm/swm15-tutorials>
- Workshops zu den Themen „Evolution and Maintenance of Long-Living Systems (EML)“, „Fail Safety in Medical Cyber-Physical Systems (FS-MCPS)“, „Entwicklung softwareintensiver, eingebetteter Systeme (ENVISION2020)“, „Arbeitstagung Programmiersprachen (ATPS)“ <http://swm2015.de/se-2015/se15-workshops>
- Vergabe des Software-Engineering-Preises der Ernst-Denert-Stiftung

Das Konferenzdinner findet im Stadion von Dynamo Dresden statt, eine fantastische Kulisse. Dresden ist immer eine Reise wert!

Anmeldung auf der URL: <http://swm2015.de/organisation>

Herzliche Einladung!

Sponsoren

Die Tagung wird freundlicherweise unterstützt durch die [ABB AG](#), die [iSAX GmbH](#), die [Saxonia Systems GmbH](#), die [C1 WPS GmbH](#), die [Salt Solutions GmbH](#), die [DUALIS GmbH IT Solution](#), die [msg systems AG](#), die [itemis AG](#), die [BIT.Group GmbH](#), die [IVU Traffic Technologies AG](#), die [interface:projects GmbH](#), die [MindApproach](#), und die [SQL Projekt AG](#).

Organisatoren

Technische Universität Dresden, Fakultät für Informatik, 01062 Dresden, Prof. Uwe Aßmann, Dr. Sebastian Götz (org. Einzelheiten): Tel.: +49 351 463 38346, sebastian.goetz@acm.org
Silicon Saxony, Christina Nehls, christina.nehls@silicon-saxony.org

