



The essence of modern software engineering

OOP 2011

Software meets Business

DIE ZUKUNFT BEGINNT JETZT

Die OOP-Konferenz ist seit Jahren ein wichtiger Treffpunkt für Softwarearchitekten und Entscheider aus ganz Europa. Nun bereits im 20. Jahr findet die OOP 2011 vom **24.-28. Januar 2011** im International Congress Center München statt. Hier halten zahlreiche internationale Experten Vorträge und Tutorials zu hoch aktuellen und praxisnahen Softwarethemen.

Mark Strand, ein berühmter amerikanischer Dichter, schrieb: „The future is always beginning now.“ Eines der Markenzeichen der OOP ist es, dass sie immer Software Trends aufgreift, die gerade aktuell sind: nicht zu früh, wenn sie noch unerprobt sind, sondern zu einem Zeitpunkt, wo bereits erste Erfahrungsberichte aus anerkannten und neutralen Quellen vorliegen. Diese Aktualität („Die Zukunft beginnt jetzt“), in Verbindung mit exzellenten Referenten, begeisterten Teilnehmern sowie einer professionellen und freundlichen Konferenzorganisation, ist das Erfolgsrezept der OOP.

Auf der nächsten, im Januar 2011 stattfindenden, OOP-Konferenz feiern wir 20. Geburtstag. So manchen Schneesturm und manche Wirtschaftskrise haben wir überstanden und können heute stolz sein auf das Erreichte – dafür danken wir auch den Teilnehmern, Ausstellern und Referenten, die uns über so viele Jahre unterstützt haben.

„Die Zukunft beginnt jetzt“. Ich habe diesen Satz als Motivation genommen, um Ihnen 2011 eine ganz besondere OOP zu bieten. Wir haben acht Keynotes, gehalten von: **Scott Berkun, Andrew Brownword, Tom DeMarco, Ralph de Wargny, Martin Fowler, Erich Gamma, Rainer Grau** und **Kevlin Henney**. Außerdem haben wir fünf *Featured Speakers* gewinnen können: **David J. Anderson, Balachander Krishnamurthy, Michael Mah, Linda Northrop** und **Don Reinertsen**. Die Bandbreite der Themen – allein von diesen 13 Experten – reicht von Innovation, Softwaredesign im nächsten Jahrhundert, Entwurfsmuster, Kollaboration, Multicore, Architektur und

Videospiele, Metriken, Lean-Produktentwicklung, Datenschutz bei Social-Media, bis hin zu Produktlinien und Change-Management.

Change – das ist die größte Herausforderung. Wir können es unmöglich schaffen, alles vorher präzise zu definieren. Daher gehört die Zukunft denjenigen, die Change beherrschen, bzw. denjenigen, die sich das diesjährige OOP-Motto „Business Impact through Mastering Change“ zu Herzen nehmen. Es geht um die Anforderungen, die Architekturen, die Prozesse sowie um die Menschen und Organisationen, die die Systeme motiviert und in enger Zusammenarbeit in teilweise extrem kurzen Zyklen möglichst werkzeunterstützt umsetzen.

Die OOP 2011 befasst sich mit vielen neuen und zukunftsorientierten Themen. So gibt es beispielsweise Tracks mit den Titeln: „Cloud in the Enterprise“, „Functional Programming“, „Multicore“ und „Large-Scale Systems“. In einem Track zum Thema „Mobile“ geht es um Präsentationen über plattformübergreifende App-Entwicklung, die Entwicklung von Anwendungen für iPhones und Sicherheitsaspekte von mobilen Endgeräten. Weitere Themen sind: „Model-Driven“, „Anforderungsmanagement“, „SOA“, „Agile und Lean“, „People“, „Projektmanagement“ sowie „Management & Metriken“.

Im Rahmen der Night-Schools – am Montag, Mittwoch und Donnerstag – erwarten Sie exzellente und unterhaltsame Beiträge, z. B. von **Jan Bosch** über „Software Ecosystems“ und von **Alan Page** über „Software Testing“.



Dr. Frances Paulisch

ist fachliche Leiterin der OOP. Sie verfügt über langjährige Expertise im Bereich Software-Engineering und -Management.



Die Konferenz wird begleitet von einer großen Ausstellung, auf der Sie sich umfassend über alle aktuellen Tools, Dienstleistungen, Medien und vieles mehr informieren können.

Am Montag und Freitag haben wir ein besonders starkes Tutorial-Angebot: **Martin Fowler** und **Jez Humble** bilden mit ihrem Tutorial zu „Continuous Delivery“ am Montag den Auftakt, **Don Reinertsen** Tutorial zu „Lean Produktentwicklung“ bildet den Abschluss.

Und natürlich wird auch ordentlich Geburtstag gefeiert: So erwartet die Teilnehmer beispielsweise eine Doppelpackung Infotainment beim traditionellen „Ultimativen IT-Stammtisch“ am Dienstagabend, moderiert von **Nico Josuttis**, und bei einer Infotainment-Keynote durch den Kabarettisten **Kai Spitzl** am Dienstagmittag.

Die OOP ist aktives Mitglied in den verschiedenen Communities. Wir freuen uns, wenn auch Sie sich aktiv beteiligen: bei Facebook, Twitter, YouTube und der OOP-Blogosphäre. In der beliebten OOP-Podcast-Reihe können Sie in den kommenden Wochen bereits viele der genannten Keynote- und Featured Speakers hören. Details stehen auf der Konferenz-Website www.OOP2011.de. Mit unserer kostenfreien iPhone App „SIGS iGuide“ haben Sie die Möglichkeit, sich Ihr eigenes Konferenzprogramm zusammenstellen. Darüberhinaus zeigt die App Ihnen einen graphischen Rundgang durch die Ausstellung sowie zu den Konferenzräumen.

Ich hoffe, ich konnte Ihnen einen kleinen Einblick in das vielfältige Programm geben, und freue mich sehr, Sie auf der OOP 2011 persönlich begrüßen zu dürfen.

Ihre Frances Paulisch