



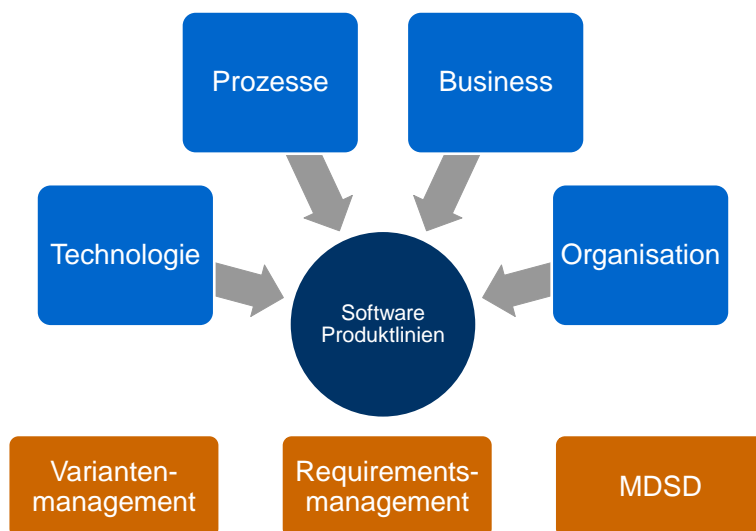
**Produktlinien im Kontext:
Technologie, Prozesse, Business und Organisation (PIK 2010)**

Workshop

Dr. Andreas Birk (Software.Process.Management),
Prof. Dr. Klaus Schmid (Universität Hildesheim)
Markus Völter (voelter - ingenieurbüro für softwaretechnologie/itemis)

Paderborn, 23. Februar 2010

Produktlinien im Kontext: Themen



Produktlinien im Kontext

Dritter Workshop am 23. Februar 2010 in Paderborn (<http://2010.pik-konf.de>)

Zweite Tagung am 25. Mai 2009 in Berlin

Erster Workshop am 18. Februar 2008 in München

Fokus

- Schnittstelle zwischen Forschung und industrieller Praxis
- Wechselspiel zwischen Technologie, Prozesse, Business und Organisation

Beobachtungen

- Hohe Relevanz für Praxis, insbesondere bei technischen Systemen/Produkten
- Großes Interesse an Produktlinien und verwandten Themen
- Wie wirkt sich die Wirtschaftskrise auf Produktlinien-Entwicklung aus?

Workshop-Organisation: Programmkomitee

- | | |
|--|--|
| ▪ Danilo Beuche, pure-systems | ▪ Hans Körber, Universität Leipzig |
| ▪ Ulrich Eisenecker, Universität Leipzig | ▪ Andreas Kreß, HOOD-Group |
| ▪ Ludger Fiege, Siemens | ▪ Kim Lauenroth,
Universität Duisburg-Essen |
| ▪ Samuel Fricker, Fuchs Informatik und
Universität Zürich | ▪ Klaus Marquardt, Dräger Medical |
| ▪ Paul Grünbacher, Universität Linz | ▪ Thomas von der Maßen,
Arvato/Bertelsmann |
| ▪ Gerald Heller,
Software Process Consulting | ▪ Klaus Pohl, Universität Duisburg-Essen |
| ▪ Georg Herzwurm, Universität Stuttgart | ▪ Mark-Oliver Reiser, TU Berlin |
| ▪ Frank Houdek, Daimler | ▪ Michael Schulze-Ruhfus, oose |
| ▪ Dirk Janzen, Harman/Becker | ▪ Dietmar Schütz, Siemens |
| ▪ Isabel John, Fraunhofer IESE | ▪ Reinhard Stoiber, Universität Zürich |
| ▪ Olaf Kath, ikv++ | ▪ Ramin Tavakoli, TU Berlin |
| ▪ Michael Kircher, Siemens | ▪ Matthias Weber, Carmeq |

Programmüberblick

9:00	Begrüßung, Vorstellungsrunde
9:30	Vortrag: "Herausforderungen für Variantenmanagement in Anforderungsdokumenten," Ekaterina Boutkova (Daimler AG)
10:00	Vortrag: "Werkzeuge zur modellgetriebenen Entwicklung von Produktlinien: Ein Erfahrungsbericht am Beispiel von Versionskontrollsystemen" Thomas Buchmann, Alexander Dotor, Bernhard Westfechtel (Universität Bayreuth)
10:30	Kaffeepause
11:00	Vortrag: "Projectional Language Workbenches as a Foundation for Product Line Engineering" Markus Völter (freiberuflicher Berater und Itemis AG)
11:30	Diskussion: "Werkzeuginfrastrukturen für die Produktlinien-Entwicklung"
12:00	Vortrag: "Verknüpfung von kombinatorischem Plattform- und individuellem Produkt-Test für Software-Produktlinien" Andreas Wübbecke (s-lab, Universität Paderborn), Sebastian Oster (TU Darmstadt)
12:30	Mittagspause
14:00	Position Statement: "Erfahrungen mit dem Testen von Software-Produktlinien in großen, global verteilten Entwicklungsorganisationen" Gerald Heller (Software Process Consulting) Diskussion
15:30	Kaffeepause
16:00	Diskussion
16:30	Zusammenfassung
17:15	Ende des Workshops

Tagungsorganisation

Tagungsinformationen und Foliensätze

- <http://pik2010.pik-konf.de>
- Ende der Woche: Folien zum Download

Proceedings

- Als Teil eines Sammelbandes mit allen SE2010-Workshop-Proceedings
- In der Reihe Lecture Notes in Informatics (LNI)
- Herausgegeben von der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI)

Teilnehmerliste

- Name, Organisation?

Kurze Vorstellungsrunde

- Name
- Ort
- Unternehmen / Institution
- Erfahrungen und Interessen bezüglich Software-Produktlinien

Kartenabfrage (5 min)

Welche Produktlinien-Themen möchte ich heute diskutieren?

Wozu möchte ich mehr erfahren?

