

USER GROUP

»Architekturmanagement«

12. Arbeitstreffen
Leipzig, 14./15. April 2015



Themenschwerpunkte

- Von Geschäftsmodellen zu Geschäftsservices
- Modellierung, Integration und Nutzung externer Dienste
- Methoden zur Bewertung von Unternehmensarchitekturvorschlägen
- Methodenmuster und Architekturprinzipien im EAM

Mitgliedsunternehmen



Organisatorisches

TERMIN
BEGINN | ENDE

14./15. April 2015
14. April, 11:00 Uhr | 15. April, 15:00 Uhr

ANSPRECHPARTNER



Carolin Schmidt

T +49 341 98988-423
F +49 341 98988-9199
E schmidt@softwareforen.de

VERANSTALTUNGSORT



InterCityHotel Leipzig
Tröndlinring 2 | 04105 Leipzig

T +49 341 308661-888
I www.intercityhotel.com

ABENDVERANSTALTUNG



Das Alte Rathaus
Markt 1 | 04109 Leipzig

T +49 341 2306036
I www.dasalterathaus-leipzig.de

HOTEL

Wir empfehlen Ihnen die Übernachtung im Seaside Park Hotel Leipzig oder im InterCityHotel Leipzig. Unter dem **Stichwort »Softwareforen«** können Sie dort auf die reservierten Kontingente zugreifen.



Seaside Park Hotel
Richard-Wagner-Straße 7 | 04109 Leipzig

T +49 341 9852-0
I www.parkhotelleipzig.de



InterCityHotel Leipzig
Tröndlinring 2 | 04105 Leipzig

T +49 341 308661-100
I www.intercityhotel.com/de/Leipzig

Organisatorisches

THEMEN DER LETZTEN
ARBEITSTREFFEN

11. Arbeitstreffen - 17./18. November 2014

- Trends und aktuelle Entwicklungen im Architekturmanagement
- Patterns im EAM - Mitgliedsunternehmen stellen sich vor

10. Arbeitstreffen - 5./6. Mai 2014

- Aufbau einer Facharchitektur - Organisation, Rollen, Prozesse und EAM Erfolge - Mitgliedsunternehmen berichten aus der Praxis

9. Arbeitstreffen - 4./5. November 2013

- Integration dezentraler Modelle in das EAM – Werkzeuge, Prozesse, Collaboration"

8. Arbeitstreffen - 6./7. März 2013

- Kennzahlen im Enterprise Architecture Management

7. Arbeitstreffen - 24./25. September 2012

- EAM - Ziel- und Strategieentwicklung

6. Arbeitstreffen - 19./20. März 2012

- Konkrete Beiträge von EAM für die Unternehmensentwicklung

5. Arbeitstreffen - 19./20. September 2011

- Wie passen EAM und BPM zusammen?

4. Arbeitstreffen - 23./24. März 2011

- EAM-Stakeholder und deren Erwartungen

Agenda 14. April 2015

10:30 UHR *Check-In*

11:00 UHR **Begrüßung und Eröffnung**
Prof. Dr. Florian Matthes (Technische Universität München)

11:30 UHR **EAM –Theoretische Modelle vs. Praxis - Lessons learned aus dem Banken- und Eisenbahnbereich**
Wolfgang Göbl – ÖBB-Infrastruktur AG

- TOGAF und Archimate: Theorie vs. Praxis
- Excel/Powerpoint vs. Kommerzielle Architekturtools: Leichtgewichte vs. Riesen
- EAM - Lessons learned aus sechs Jahren
- Facharchitekturen – ein mächtiges Instrument im Praxiseinsatz

13:00 UHR *Gemeinsames Mittagessen*

14:00 UHR **Analyse von Unternehmensarchitekturen**
Klaus D. Niemann – act! consulting GmbH

- Bildung von Untersuchungshypothesen
- Analyseverfahren und erforderliche Informationen
- Visualisierungen und Kennzahlen

15:30 UHR *Kaffeepause*

16:00 UHR **Complexity Measurement and Analytics @ Credit Suisse**
Dr. Tobias Vogel – CREDIT SUISSE AG

- Models for governing and planning the application landscape
- Defining, measuring and managing Enterprise Architecture complexity
- Analyzing, visualizing and communicating Enterprise Architectures

17:30 UHR *Ende des ersten Veranstaltungstages*

19:00 UHR **Gemeinsames Abendessen**

User Group »Architekturmanagement«

www.softwareforen.de/architekturmanagement

- 09:00 UHR **Digital Navigator – wie man mit EAM-Mitteln die digitale Business Transformation erfolgreich plant und steuert**
Uwe Weber – Detecon International GmbH und Dr. Alexander Hildenbrand – Wacker Chemie AG:
- Neue (Business-) Fragen an EAM
 - EAM als Informations-Broker und -Operator
 - Referenz- und ereignisorientierte Optimierung
 - Ausblick und Konsequenzen
- 10:30 UHR *Kaffeepause*
- 11:00 UHR **EAM-Pattern-Katalog Stand und Diskussion**
Prof. Dr. Florian Matthes – Technische Universität München
- 12:30 UHR *Gemeinsames Mittagessen*
- 13:30 UHR **Abschlussdiskussion und Themenfindung für das nächste Arbeitstreffen**
- 15:00 UHR *Ende der Veranstaltung*

Fachliche Leitung

PROF. DR. FLORIAN
MATTHES



sebis

Prof. Dr. Florian Matthes leitet den Lehrstuhl für Software Engineering betrieblicher Informationssysteme am Institut für Informatik der Technischen Universität München. Seine aktuellen Forschungsschwerpunkte sind das Enterprise Architecture Management, die modellgetriebene Entwicklung von Informationssystemen und Soziale Software. Als Leiter der Fachgruppe für Softwarearchitektur der Gesellschaft für Informatik, Beiratsmitglied der Ernst Denert-Stiftung für Software Engineering und Organisator zahlreicher Fachveranstaltungen im Bereich Unternehmensarchitektur legt er besonderen Wert auf die Zusammenarbeit zwischen Praktikern und Wissenschaftlern in der Informatik und der Wirtschaftsinformatik.

Er ist Mitgründer und Aufsichtsratsvorsitzender der CoreMedia AG und infoAsset AG mit insgesamt etwa 180 Mitarbeitern.

User Group

»Architekturmanagement«

www.softwareforen.de/architekturmanagement

Referenten (alphabetisch)

DR. WOLFGANG GÖBL



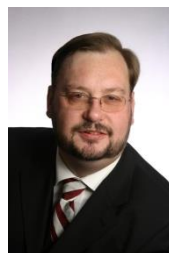
Dr. Wolfgang Göbl führte zwischen 2008 und 2012 Enterprise Architektur Management (EAM) im österreichischen Raiffeisen Bankensektor ein. Als externer Berater gab er das so aufgebaute Wissen in zahlreichen Kundenprojekten unterschiedlicher Branchen weiter. Seit 2014 ist er IT Unternehmensarchitekt bei der ÖBB Infrastruktur AG und somit auf der Auftraggeberseite gelandet. Dieser Wechsel vom IT-Dienstleister zum IT-Kunden und die damit verbundene Nähe zu den Fachbereichen ermöglicht völlig neue Möglichkeiten das Business/IT-Alignment zu gestalten. Das Thema Facharchitektur und Steuerung der IT aus der Kundenseite heraus in der sehr vielseitigen Eisenbahnbranche wird die Herausforderung für die nächsten Jahre sein.

DR. ALEXANDER
HILDENBRAND



Dr. Alexander Hildenbrand ist seit 2002 bei der Wacker Chemie AG in verschiedenen IT Funktionen tätig. Seit 2006 verantwortet er dort den Bereich Architektur Management, den er maßgeblich mit aufgebaut hat. Im Rahmen des SOA Innovation Labs bearbeitet er zudem unternehmensübergreifend verschiedene Architektur Themen und ist seit 2013 Mitglied des Vorstandes. Herr Hildenbrand hat 1996 sein Informatik Studium an der Universität Passau abgeschlossen und dort im Bereich Wirtschaftsinformatik promoviert. Nach dem Studium war er bei Software- und Beratungsfirmen als Entwickler, Trainer und Technischer Projektleiter tätig.

KLAUS D. NIEMANN



Klaus D. Niemann ist international anerkannter Experte und Publizist im Thema Enterprise Architecture, Autor mehrerer Bücher und einer Vielzahl weiterer Publikationen, Mitglied im Architecture Forum der OpenGroup und der AOGEA. Außerdem hat er die Entwicklung eines ISO-Standards für das Enterprise Architecture Management als eines von 7 Mitgliedern des International Committee on EA Standards der Association of Enterprise Architects unterstützt. Als Geschäftsführer der act! consulting, die er 1998 mit dem Unternehmensschwerpunkt Architekturmanagement gegründet hat, ist er verantwortlich für deren EA Practice. Er berät namhafte internationale Unternehmen und Organisationen beim Aufbau und der Weiterentwicklung ihres Unternehmensarchitekturmanagements. Seine nach dem Informatikstudium an der TU Berlin erworbene mehr als 30-jährige Erfahrung sowohl im operativen wie auch im strategischen Architekturmanagement vermittelt er als Sprecher in vielen Seminaren und Kongressen.

Referenten (alphabetisch)

DR. TOBIAS VOGEL



Tobias Vogel ist seit 2011 IT Architekt in der Zentralen Architektur für den Bereich Private Banking, Wealth Management and Shared Services der Credit Suisse AG in Zürich. Schwerpunkte seiner Arbeit bildeten Architekturprojekte in der Applikationsdomäne Banking Risk. Seit Mitte 2013 verantwortet er das Teilprojekt Complexity Measurement & Reporting des globalen Architecture Simplification Programms. Ziel dieses Projekts ist es, eine geeignete Komplexitätsmessung der bankinternen Applikationslandschaft zu etablieren. Zuvor war er im IT Strategy & Architecture Office der Schindler Informatik AG und als Forschungsassistent am SAP Research CEC, St. Gallen tätig. Tobias Vogel hat ein Studium als Diplom-Informatiker an der Universität Karlsruhe abgeschlossen und anschließend am Institut für Wirtschaftsinformatik der Universität St. Gallen bei Prof. Hubert Österle zum Thema „Serviceorientiertes Business Networking - Referenzarchitektur und Gestaltungsprinzipien“ promoviert. Zudem war er als Stipendiat des Schweizerischen Nationalfonds (SNF) Gastwissenschaftler an der School of Information der University of California, Berkeley, USA.

UWE WEBER



Uwe Weber ist seit 2001 bei Detecon und betreut als Managing Partner im Bereich Industrie global agierende Unternehmen der Automobil- und Fertigungsindustrie. Er ist ebenfalls Leiter des globalen Kompetenz-Centers EAM und hat diesen Bereich seit 2004 aufgebaut. Vor seinem Wechsel zu Detecon war Herr Weber in leitender Funktion bei einem mittelständischen Beratungshaus mit Schwerpunkt Banken und Versicherungen sowie einem großen IT-Dienstleister für Banken tätig. Direkt nach seinem Studium zum Diplom Wirtschaftsingenieur an der Universität Karlsruhe arbeitete Herr Weber acht Jahre bei IBM in verschiedenen Aufgabengebieten und –Rollen mit Branchenschwerpunkt Banken.

Karte – Leipziger Innenstadt



A **Seaside Park Hotel** | Richard-Wagner-Straße 7 | 04109 Leipzig
T +49 341 9852-0 | E info@parkhotelleipzig.de

B **InterCityHotel Leipzig** | Tröndlinring 2 | 04105 Leipzig
T +49 341 308661-100 | E leipzig@intercityhotel.de

C **Das Alte Rathaus** | Markt 1 | 04109 Leipzig
T +49 341 2306036 | E www.dasalterthaus-leipzig.de