

Online Round Table

Aktuelle Herausforderungen an das Enterprise Architecture Management 2024/25

Datenintegration – Architecture – Agilität – Nachhaltigkeit

CON•ECT INFORMUNITY

#EAMRoundTable

#EAMvienna

#SwissEAM

Montag, 12. Februar 2024

16.00 – 18.15 Uhr

online

- Die EAM-Landschaft 2024 aus Sicht der Anbieter/Anwender
- Die Skills des Enterprise-Architekten 2024
- Business Architecture und Agile Architekturen
- Data Architecture / Data Mesh / Data Analytics
- Aufbau einer Data Analytics Plattform
- Künstliche Intelligenz und EAM
- Vorschau auf die EAM-Konferenzen in Wien und Zürich
- Beiträge von A1 Telekom, ZKB, UNIQA
- Vorschau auf den EAM Award 2024

ReferentInnen und Moderation:

Erwin Bratengeyer (vorm. Donauuniversität Krems), **Peter Brünenberg** (MEGA), **Alexander Gudenus** (UNIQA), **Bettina Hainschink** (CON•ECT), **Claus Hintermeier** (ZKB), **Daniel Niederl** (EY Österreich), **Andreas Pirkner** (Erste Asset Management), **Thomas Pisar** (A1 Telekom), **Norbert Schattner** (EY ifb), **Herbert Sroka** (Denodo), **Robert Strobl** (BOC), **Simon Uerdingen** (LeanIX), **Frank Weise** (Software AG), **Hansjörg Zimmermann** (ZKB) und andere

Bei freiem Zugang.
Anmeldung erforderlich!

Mit freundlicher Unterstützung von:



AGENDA

- 15.55 Einleitung**
Andreas Pirkner (Erste Asset Management)
- 16.00 Artificial Intelligence updated**
Erwin Bratengeyer (vorm. Donauuniversität Krems)
- EAM-Landschaft 2024/2025 – aus Sicht der Hersteller und Anwender**
- 16.20 MEGA International: KI und Unternehmensarchitektur im Rampenlicht**
Peter Brünenberg (MEGA)
- 16.30 LeanIX: Die wichtigsten Fähigkeiten für Enterprise Architekten in 2024**
Simon Uerdingen (LeanIX)
- 16.40 EAM-Landschaft 2024/2025 aus Sicht der BOC Group und ADOIT**
Robert Strobl (BOC)
- 16.50 Wie operative Resilienz die Unternehmensarchitektur beeinflusst**
Frank Weise (Software AG)
- 17.00 Data Mesh erfolgreich Implementieren**
Norbert Schattner (EY ifb) & Daniel Niederl (EY Österreich)
- 17.10 Work Smarter – mit Augmented Data Management**
Herbert Sroka (Denodo)

Konferenzvorschau auf Beiträge von A1, UNIQA und anderen

Zum Thema Andreas Pirkner (Erste Assetmanagement)

17.20 Wie heißt das Problem das EA löst und wie das Problem, für das Agile die Antwort ist?

Thomas Pisar (A1 Telekom)

17.30 Entwicklung Ihrer EA-Praxis mit EA-Dienstleistungen

Alexander Gudenus (UNIQA)

17.40 Zentrale Architekturentscheide beim Aufbau einer Data- & Analytics-Plattform in der Cloud

Claus Hintermeier (Zürcher Kantonalbank)

17.50 Vorstellung des EAM Awards 2024

Vorstellung begleitender Workshops zu Business Architecture, IT-Technologie-trendradar und Lehrgang Enterprise Architecture

18.15 Ende der Veranstaltung

Artificial Intelligence updated

An der Weiterentwicklung und Verbreitung von Systemen auf der Basis künstlicher Intelligenz (KI) wird weltweit mit hoher Intensität gearbeitet. In diesem Vortrag werden die neuesten Ergründungen im Bereich der KI dargestellt, kontroverse Perspektiven bezüglich der potenziellen Vorteile und Risiken der KI werden beleuchtet und durch eine Vielzahl an Bild- und Tonmaterial unterstützt. Technologische, gesellschaftspolitische und philosophische Aspekte werden herangezogen, um auf die möglicherweise unterschätzten Auswirkungen künstlicher Intelligenz hinzuweisen und ein erhöhtes Bewusstsein für allenfalls unvorhersehbare Herausforderungen zu schaffen.



Erwin Bratengeyer
(vorm. Donauuniversität Krems)

MEGA International: KI und Unternehmensarchitektur im Rampenlicht

Tauchen Sie mit Peter Brünenberg ein in die bevorstehende Präsentation von Yannick Rudloff, dem Chief of Product Innovation bei MEGA International. Erfahren Sie, wie die geschickte Verknüpfung von Künstlicher Intelligenz (KI) und Unternehmensarchitektur nicht nur die Effizienz von EA-Tools steigert, sondern auch den geschäftlichen Nutzen auf ein Höchstmaß optimiert. Freuen



Peter Brünenberg
(MEGA)

Sie sich auf einen prägnanten Einblick in Innovationen, eine verfeinerte Entscheidungsfindung und die frühe Erkennung aufkommender Trends.

LeanIX: Die wichtigsten Fähigkeiten für Enterprise Architekten in 2024

Im Beitrag wird zunächst auf das Tool kurz im neuen (SAP-) Kontext eingegangen und danach auf die Themenpunkte AI-Expertise, Obsolescence Observation und Sustainability.



Simon Uerdingen
(LeanIX)

EAM-Landschaft 2024/2025 aus Sicht der BOC Group und ADOIT

EAM »institutionalisieren«:

- Weitere User Centric Services welche mit der neuen Version kommen werden
- Integration einer externen Datenerfassungskomponente

EAM »kommunizieren«:

- Integration mit Collaboration Systemen (Confluence, Sharepoint)
- Integration mit Auswertungsplattformen (z. B. PowerBI)

EAM »nachhaltig gestalten«:

- Erstellung einer Nachhaltigkeits-Roadmap
- Von der Wertschöpfungskette zu Capabilities zu Nachhaltigkeits-Anforderungen



Robert Strobl (BOC)

Wie operative Resilienz die Unternehmensarchitektur beeinflusst

Resilienz ist ein Thema, das in Unternehmen immer wichtiger wird. Um dies gesamtheitlich verstehen zu können, ist ein Verständnis der ablaufforientierten Organisation essenziell. Das wird dadurch verstärkt, dass seit 4 Jahren immer mehr Länder gesetzliche Anforderungen zur Sicherheit von IT in kritischen Prozessen erlassen. Wie kann diese Situation als Chance verstanden werden und zu einem Wettbewerbsvorteil führen?

Data Mesh erfolgreich Implementieren

Die intensive Nutzung von Daten zur Unterstützung von business-kritischen Entscheidungen stellt neue Anforderungen an Qualität, Nachvollziehbarkeit und Transparenz von Daten. Ein Ansatz zur Demokratisierung von Daten mittels Data Mesh stellt dabei in den Fachbereichen angesiedelte Datenprodukte in den Mittelpunkt, welche auf modernen Datenplattformen betrieben und von der Unternehmens IT unterstützt werden. In diesem Kontext stehen vor allem die Success Kri-



Frank Weise (Software AG)



Norbert Schattner
(EY ifb)



Daniel Niederl
(EY Österreich)

terien für eine erfolgreiche Umsetzung im Zentrum der Betrachtung des C-Level Managements.

Work Smarter – mit Augmented Data Management

Manuelle Datenaufgaben belasten den datengetriebenen Wandel in Unternehmen: Datenexperten investieren zu viel Zeit für die Suche, Aufbereitung und das Management von Daten, anstatt Mehrwerte aus den Daten für das Unternehmen zu generieren. Wo traditionelle Datenmanagement-Praktiken an ihre Grenzen stoßen, bietet ein erweitertes Datenmanagement basierend auf einer logischen Datenarchitektur + KI:

- Automatisierung zeitintensiver Datenmanagement-Aufgaben
- Steigerung der Produktivität von Datennutzern und des Business-Mehrwerts
- Vertrauenswürdige Daten Self-Services für Business-Nutzer mit KI gestützter Governance

Wie heißt das Problem das EA löst und wie das Problem, für das Agile die Antwort ist?

Agile EA – gibt es das überhaupt? In dem Vortrag werden die Spannungsfelder in agilen Transformationen im Kontext von Enterprise Architektur beleuchtet. Im



Herbert Sroka
(Denodo)



Thomas Pisar (A1 Telekom)

Mittelpunkt dabei steht Alignment versus Autonomie im Kontext von Stabilität und Wandel.

Entwicklung Ihrer EA-Praxis mit EA-Dienstleistungen

Die Enterprise-Architektur-Praxis bei UNIQA, einem multinationalen Versicherungsunternehmen mit mehr als 16 Millionen Kunden in 18 Ländern, treibt die digitale Transformation und Standardisierungsbemühungen des Unternehmens voran. In diesem Vortrag werden Alexander Gudenus, Leiter der EA, den EA-Servicekatalog von UNIQA vorstellen und erläutern, wie die Entwicklung der EA-Praxis durch EA-Dienstleistungen und Skill-Bewertungen zu einer besseren Entscheidungsfindung beigetragen hat. Erfahren Sie, wie die Verwendung von LeanIX in Verbindung mit gängigen Vorlagen, Informationen zum Anwendungsportfolio, Diagrammen und Architekturartefakten die Standardisierung der Servicebereitstellung fördert.



Alexander Gudenus
(UNIQA)

Zentrale Architekturscheide beim Aufbau einer Data- & Analytics-Plattform in der Cloud

Der Aufbau einer Data- & Analytics-Plattform in der Cloud bedarf einer Vielzahl von Business- &



Claus Hintermeier (ZKB)

Architekturscheiden, welche viel wertvolle Zeit in Anspruch nehmen kann. Im Rahmen dieses Vortrags gehen wir unter anderem auf folgende Fragestellungen sowie die im Kontext der Bank gefundenen Antworten darauf ein: Data Mesh oder Data Fabric, Data Warehouse vs. Data Lake, Zentralität vs. Dezentralität, Cloud agnostisch oder doch nicht? Brauchen wir Datenprodukte? Wie müsste man diese konzipieren? Helfen uns Datenvirtualisierungstechnologien? Wann und wo setzen wir sie ein?

Referenten:

DI Dr. Erwin Bratengeyer studierte Philosophie an der Universität Wien und Elektrotechnik an der TU Wien. Nach dem Studium war er freiberuflich im Bereich E-Learning tätig und leitete die F&E-Abteilung der Focus electronics GmbH. Seit 1996 war er an der Donau-Universität Krems tätig, zunächst als Lehrgangsunterrichtsleiter und Lektor, danach leitete er das E-Learning Center. Erwin Bratengeyer veranstaltete europaweit einschlägige Konferenzen zum Thema Bildungstechnologien und ist seit 2021 im Ruhestand.

Peter Brünenberg verfügt über 25+ Jahre IT-Erfahrung, meisterte komplexe Herausforderungen und traf strategische Entscheidungen für Unternehmenswachs-



Hansjörg Zimmermann
(ZKB)

tum. Als VP & Managing Director DACH bei MEGA International leitet er das Wachstum in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Sein Hintergrund in Wirtschaftsinformatik und umfassende Vertriebs- und Beratungserfahrung stärken seine Rolle. Als Experte in Unternehmensarchitektur, IT-Portfolio-Management und Prozessmodellierung trägt er zur Positionierung von MEGA in der IT-Branche bei.

Alexander Gudenus. Seit 1996 in unterschiedlichen Rollen in der IT, 8 Jahre in der Technologieberatung bei Capgemini und seit 2016 bei UNIQA als Enterprise Architect tätig. Funktion: UNIQA Insurance Group, Head of Enterprise Architecture.

Dr. Claus Hintermeier leitet die IT-Architektur der Zürcher Kantonalbank (ZKB), fungierte über mehrere Jahre als Enterprise Architect der Investment Bank der ZKB und kann auf 25+ Jahre Berufserfahrung zurückblicken, in denen er unter anderem Teil der Component Solutions Group des Accenture Technology Labs, IT-Architekt im Großprojekt Xetra der Deutschen Börse und Funktionaler Architekt der SAP Payment Engine war. Er interessiert sich insbesondere für Capability Based Planning, Business Component Architecture und Complex Event Processing, nebst neuen Ansätzen im Handel, Anlagen und Zahlungsverkehr mit Fokus auf Distributed Ledger Technology.

Daniel Niederl. Mit mehr als zwölf Jahren Erfahrung in der Management- und Technologieberatung leitet Daniel derzeit das Thema Cloud Transformation bei EY in Österreich. Mit Sitz in Wien konzentriert sich Daniel auf die Schnittstelle von Wirtschaft und Technologie in den Bereichen digitale Strate-

gie, datengesteuerte Unternehmen und Cloud. Er verfügt über umfassende Branchenerfahrung mit Schwerpunkt auf Bank- und Versicherungskunden.

Andreas Pirkner war nach dem Wirtschaftsingenieur-Studium an der Technischen Universität Wien zunächst als Projektleiter im IT-Bereich tätig. Nach mehreren Jahren in verschiedenen Funktionen im Bankenbereich, sowohl auf Business- als auch auf IT-Seite, ist er nun verantwortlich für Enterprise Architecture Management und IT-Strategie bei der Erste Asset Management GmbH, einer Tochter der Erste Group Bank AG.



Thomas Pisar hat mehr als 20 Jahre Erfahrung im Telekommunikations-Business. Heute ist er einerseits Director IT Consumer und andererseits Director TEC Transformation. In den aktuellen Positionen, aber auch in allen Funktionen bisher hat er unzählige Erfahrungen in unterschiedlichsten Change-Prozessen gesammelt.

Norbert Schattner ist seit 2017 Director bei ifb SE im Bereich Financial Services Consulting und verfügt über mehr als 20 Jahre Erfahrung im Bereich Enterprise Architecture. Sein Fokus liegt auf Business Information und Data Architecture, sein Werdegang umfasst 10 Jahre in der Unternehmens- und Technologieberatung und 12 Jahre in der Unternehmensarchitektur. Norbert hat insbesondere REFRAME™ AVANT entwickelt, eine toolgestützte, standardisierte Architekturtransformation, die von ifb zur Automatisierung von Unternehmenstransformationen eingesetzt wird. Norbert verfügt über

Diplome in Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften sowie über Zertifizierungen wie Certified Controller, MCDBA, MSCE, Certified PMI, CMMI, UML, BPMN, TOGAF und ArchiMate. Sein Motto »AUTOMATION erfordert STANDARDISIERUNG« spiegelt sein Engagement für Effizienz durch wohlüberlegtes architektonisches Denken wider.

Robert Strobl ist Mitglied der erweiterten Geschäftsleitung der BOC AG und einer der Geschäftsführer von BOC Österreich. Sein Beratungsfokus liegt insbesondere auf der Einführung von Geschäftsprozessmanagement, Risiko- und Compliance-Management und Enterprise Architecture Management.

Simon Uerdingen, Technical Consultant bei LeanIX, konzentriert sich auf alle Plattformfunktionalitäten in Bezug auf Integration und Berechnungen, um die Datenkonsistenz zu gewährleisten und volle Transparenz in der IT-Umgebung von Kunden zu schaffen. Darüber hinaus arbeitet er an den kundenorientierten Aspekten aller ESG-Funktionen, die LeanIX anbietet.

Dipl.-Ing. Frank Weise, VP Transformation Solutions DACH, arbeitet seit über 20 Jahren in verschiedenen Positionen im Bereich BPM und EAM.

Hansjörg Zimmermann gestaltet in der Rolle als Enterprise Architekt die zukünftige cloudbasierte Datenplattform für Analytics in der Zürcher Kantonalbank.

Er verfügt über mehr als 30-jährige Erfahrung in der Konzeption und Entwicklung von IT-Lösungen für die Bedürfnisse von Finanzinstituten.

In seiner langjährigen Tätigkeit hat er Standardsoftware für Banken, sowie firmenspezifische IT-Lösungen für die Themen Gebiete wie Kontoführung, Zahlungsverkehr, Portfolio Management, Outsourcing, Digitalisierung, Archivierung u. v. m. erarbeitet. Weitere Tätigkeitsfelder waren IT-Lösungen im Aviatikbereich zur Flugrouroptimierung für Airlines.

CONECT EXPERIENCE

Premium Content, Daten und Erfahrungsberichte

Die Online-Plattform für Videopräsentationen,
Papers und Recherchematerial
von und für ExpertInnen zu IT-Trendthemen.

Laufende aktualisierte Lessons learned von
ExpertInnen aus Unternehmen
sind in der CON•ECT Experience zu jeder Zeit
und von jedem Ort abrufbar.

www.conect-experience.at

CON●ECT EAM-AWARD 2024

Mit dem für das Jahr 2022 erstmalig initiierten Award »Best Practices EAM« wird allen fortschrittlichen Organisationen und ihren Enterprise IT-Architekten die Möglichkeit geboten, ihre EA-Best Practices einer breiten Öffentlichkeit zu präsentieren und diese mit Fachexperten zu diskutieren.

Award-Kategorien

EAM-Einführung (Konzepte, Erfahrungsberichte)

- EAM-Einführung (Konzepte, Erfahrungsberichte)
- EA-Entwürfe und EA-Roadmaps
- Innovative EA-Designs, EA-Methoden, EA-Instrumentenbaukasten
- Neue Kooperationsformen, erfolgreiche EA-Praktiken
- Erfolgreiche Unternehmenstransformationen mit EAM

Mehr Informationen über eine Einreichung erhalten Sie unter www.conect.at/eamaward

Einreichfrist: 25. Februar 2024

#EAMaward

CON●ECT
INFORMUNITY

4. Swiss Enterprise Architecture Management (EAM) Forum 2024

17. April 2024, Zürcher Kantonalbank, Zürich

- **Business Architecture, Agile Enterprise Architecture, EAM Innovationen**
- **Keynote: Architecture becomes Agile ... but how?** – Thomas Meintrup (Mercedes Benz)
- **Business Outcome Driven Architecture / Capability Management**
- **Data Architecture im Praxis-Test: Data Fabric, Data Mesh**
- **Data Architecture @ ZKB – Erfahrungsbericht aus dem Aufbau einer Daten- & Analytics-Plattform in Azure** – Hansjörg Zimmermann & Claus Hintermeier (Zürcher Kantonalbank – ZKB)
- **Sustainable Enterprise und ESG-Ziele**
- **IT-Differenzierung durch Nachhaltigkeit – das neue, allumfassende Schweizer Standard Framework** – Tobias Murer (ZKB)
- **Security Architecture und resilientes Unternehmen**
- **Das Secure Swiss Finance Network (SSFN) – eine sichere Alternative zum Internet**
- **Artificial Intelligence Updated** – Prof. Erwin Bratengeyer (vorm. Donauuniversität Krems)
- **Best Practices der Zürcher Kantonalbank, Mercedes Benz u. a.**

Info und Anmeldung: www.conect.at

CON●ECT
INFORMUNITY

CON●ECT EAM 2024 Enterprise Architecture Management

Dienstag, 12. März 2024, 9.00–19.00 Uhr
Erste Campus, Conference Center, Wien
Mit begleitenden Workshops am 11. 3. 24

- **Enterprise Architecture als Schlüsselkompetenz / EA Services**
 - Best Practices: Audi und UNIQA
- **EAM-Wertbeitrag & Innovation zum Unternehmenserfolg**
- **Künstliche Intelligenz und Unternehmensarchitektur**
- **Business Architecture & Agile Enterprise Architecture**
 - Best Practices: Mercedes-Benz und A1 Telekom
- **Data Architecture und Data Analytics und Data Mesh**
 - Zentrale Architekturentscheide am Beispiel der Zürcher Kantonalbank
- **Nachhaltigkeit im Unternehmen durch IT-Differenzierung**
- **Security Architecture und resilientes Unternehmen**
- **Verleihung des EAM Award 2024**
- **Weitere Best Practices: twinformatics, Simplify Hospitality**
- **Workshops am 11. 3. 24 zu Business Capability Management & Technologieradar**

Info und Anmeldung: www.conect.at

An
CON•ECT Eventmanagement
1070 Wien, Kaiserstraße 14/2
Tel.: +43 / 1 / 522 36 36-36
Fax: +43 / 1 / 522 36 36-10
E-Mail: registration@conect.at
<http://www.conect.at>

Anmeldung

- Ich melde mich zum EAM-Round-Table am 12. 2. 2024 kostenfrei an.
- Ich möchte Zugriff auf die Veranstaltungspapers zu € 99,- (+ 20 % MwSt.)
- Ich möchte in Zukunft weiter Veranstaltungsprogramme per E-Mail oder Post übermittelt bekommen.

Firma:

Titel:

Vorname:

Nachname:

Straße:

PLZ:

Ort:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Datum:

Unterschrift/Firmenstempel:

- Ich erkläre mich mit der elektronischen Verwaltung meiner ausgefüllten Daten und der Nennung meines Namens im Teilnehmerverzeichnis einverstanden.
- Ich bin mit der Zusendung von Veranstaltungsinformationen per E-Mail einverstanden.

ANMELDUNG: Nach Erhalt Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Anmeldebestätigung. Diese Anmeldebestätigung ist für eine Teilnahme am Event erforderlich.

STORNIERUNG: Sollten Sie sich für die Veranstaltung anmelden und nicht teilnehmen können, bitten wir um schriftliche Stornierung bis 2 Werktage vor Veranstaltungsbeginn. Danach bzw. bei Nichterscheinen stellen wir eine Bearbeitungs-

gebühr in Höhe von € 50,- in Rechnung. Selbstverständlich ist die Nennung eines Ersatzteilnehmers möglich.

ADRESSÄNDERUNGEN: Wenn Sie das Unternehmen wechseln oder wenn wir Personen anschreiben, die nicht mehr in Ihrem Unternehmen tätig sind, teilen Sie uns diese Änderungen bitte mit. Nur so können wir Sie gezielt über unser Veranstaltungsprogramm informieren.