

PROGRAMMÜBERSICHT

MITTWOCH, 06. OKTOBER 2021

09:00 - 09:45 Begrüßung und Einführung					
09:45 - 10:35 KEYNOTE WARUM HAT LUFTHANSA NICHT ZOOM GEMACHT? ÜBER ORGANISATIONEN, CHAOS UND UNMÖGLICHE INNOVATIONEN JOHANNES MAINUSCH					
10:35 - 10:45 Pause					
10:45 - 11:30	Vortrag Mit Einfachheit zur evolvierbaren Architektur UrsENZler	Vortrag API Stories: Making API-Based Collaboration Work Erik Wilde	Deep Dive Nachhaltige Single Page Applications mit DDD - Der Beginn einer wunderbaren Freundschaft? Manfred Steyer	Workshop Welche Steine brauche ich zum Bauen? Große, kleine oder doch Microservices? Annegret Junker	10:45 - 11:20 Agiles Threat Modeling für robuste und sichere Software-Architekturen Stephan Groß
11:30 - 11:45 Pause					11:20 - 11:55 Networking Lounge Carl Zeiss Digital Innovation GmbH
11:45 - 12:30	Vortrag Softwareentwicklung - systemisch-agil gedacht! Christian Mennerich	Vortrag Machine Learning: Software 2.0 Oliver Zeigermann			11:55 - 12:30 360° Strategieprozess und „Gläserne Rücken“ mit kollaborativen Methoden aus dem DDD Universum Michael Heiss
12:30 - 14:00 MITTAGSPAUSE			12:40 - 13:15 Lunch & Learn Vortrag Confluent		ENTSCHEIDER-TRACK
			13:20 - 13:50 Interview (30 Minuten) Microservices? Monolithen? Es nervt! Eberhard Wolff		13:30 - 13:45 Begrüßung und Einführung
14:00 - 15:00	Vortrag Den Architektur-Überblick behalten mit Macro-Architekturvorgaben und -Prüfungen Arne Limburg	Vortrag Funktionale Architektur - Warum, wohin und auf welchem Weg? Michael Sperber	Workshop Moderne Softwarearchitekturdocumentation Falk Sippach Ralf Müller	Workshop Auf geht's in die Cloud: „Das kann doch nicht so schwer sein!“ Lars Röwekamp	13:45 - 14:45 Architektur und Organisation 1) Wie Quantencomputer die Unternehmen verändern werden (Stefan Holte!) 2) Organisationen verstehen für Software-Architekt:innen (Gerrit Beine) 3) Contribution zu Open Source-Software und eigene Software opensourcen (Falk Müller)
15:00 - 15:15 Pause					
15:15 - 16:00	Vortrag Eventual Consistency – Du musst keine Angst haben Susanne Braun	Vortrag Das ist doch alles nur Frontend - Wer braucht da schon Architektur? Lars Kölpin-Freese			15:00 - 16:00 Evaluierung und Modernisierung 1) Von DAX-Konzern bis Kirche: Erfahrungen aus 10 Jahren Analyse komplexer Softwaresysteme (Nils Göde) 2) „Das neue System muss aber das Gleiche können wie das alte! ‚NEIN!‘ - Systeme richtig modernisieren“ (Matthias Naab & Dominik Rost) 3) Domain-driven Design für Legacy-Systeme (Eberhard Wolff)
16:00 - 16:15 Pause					
16:15 - 17:15	Vortrag Von DAX-Konzern bis Kirche: Erfahrungen aus 10 Jahren Analyse komplexer Softwaresysteme Nils Göde	Vortrag Open Source-Software und Quellcode aus dem Internet rechtssicher einbinden und nutzen Falk Müller			16:15 - 17:15 Technologische Ausblicke 1) Sichere Web-basierte Architekturen: Aktuelle Entwicklungen (Jan Jürjens) 2) Den Architektur-Überblick behalten mit Macro-Architekturvorgaben und -Prüfungen (Arne Limburg) 3) Event-driven Architektur @Allianz-Beratungssoftware (Annegret Junker)
17:15 - 17:30 Wechsel zu Gather.Town					
17:30 - 18:15	Mit Wardley Maps die Softwareevolution in Projekten kommunizieren Tom Asel & Markus Harrer		INTERAKTIONSSLOT Diskussionen und Nachbetrachtungen		17:15 - 18:00 Wrap-Up und Feedback
18:15 - 19:00 Abendpause					
19:00 - 20:30 ABENDVERANSTALTUNG IN GATHER.TOWN					

PROGRAMMÜBERSICHT

DONNERSTAG, 07. OKTOBER 2021

09:00 - 09:30 Begrüßung und Einführung					
09:30 - 10:35 KEYNOTE: THE IMPORTANCE OF QA FOR DATA SCIENCE/ML (JESSICA LEIVERS)					
10:35 - 10:45 Pause					
10:45 - 11:30	Vortrag Domain-driven Design für Legacy-Systeme Eberhard Wolff	Vortrag Wie Quantencomputer die Unternehmen verändern werden Stefan Holtel	Workshop Vieles kann, nicht alles muss! Sinnvolle Geschäftsmodelle mit Machine Learning entwickeln Kim Nena Duggen Oliver Zeigermann	Workshop Funktionales Taktisches Design Michael Sperber	10:45 - 11:20 Vom zentralen Security Gateway zu verteilten Microgateways Stefan Dietiker Martin Burkhart
11:30 - 11:45	Pause				11:20 - 11:55 Microservices aus dem Monolithen schneiden mit Domain Storytelling Henning Schwentner
11:45 - 12:30	Vortrag Team-oriented Architecture - Eine vertikalisierte Facharchitektur auf die Straße bringen Sebastian Sprenger Silvia Schreier	Vortrag Mit Quality Storming zu brauchbaren Qualitätsanforderungen Michael Plöd			
12:30 - 14:00	MITTAGSPAUSE				
12:40 - 13:15 Lunch & Learn Verteilte Architektur ohne Microservice-Hype Jan Leßner					
13:20 - 13:50 Interview (30 Minuten) Die sieben Todsünden des API-Designs: Wie Sie Ihre Schnittstelle mit Sicherheit ruinieren Florian Pfeleiderer & Frank Scheffler					
14:00 - 15:00	Vortrag Die Corona-Warn-App unter der Lupe Falk Sippach	Vortrag Welche Optionen gibt es vom Source Code zum Container Image Matthias Häußler	Workshop Altanwendungen wieder testbar machen Daniel Krämer	Workshop Sichere Web-basierte Architekturen: Aktuelle Entwicklungen Jan Jürjens	
15:00 - 15:15 Pause					
15:15 - 16:00	Vortrag Event-driven Architektur @Allianz-Beratungssoftware Annegret Junker	Vortrag Achtsamkeit für Architekten - nützlich oder Quatsch? Markus Wittwer			
16:00 - 16:15 Pause					
16:15 - 17:15	Vortrag Marke Eigenbau: Zur eigenen IoT-Plattform in einem Jahr Florian Bader Dominik Deschner	Vortrag Von Legacy zu Cloud Native, ohne Kubernetes Stephan Kaps			
17:15 - 17:45 VERABSCHIEDUNG DURCH DIE GASTGEBER					

Vortrag inkl. Diskussionrunde

Hands-On-Workshop

15 Minuten-Destillate

Sponsored Talk

Rahmenprogramm

Pausen