

Montag, 6. November 2017

08:00 – 09:00	Konferenz-Check-in	
09:00 – 09:45	Was macht ein Scrum Master den ganzen Tag?	Sebastian Bauer (inovex GmbH), Dominik Ehrenberg (crosscan GmbH)
09:00 – 17:00	So baut man robuste und skalierbare Systeme mit Akka	Arno Haase (Freiberufler)
	REST, Kubernetes, UI-Integration und asynchron als alternative Ansätze	Eberhard Wolff (innoQ Deutschland GmbH)
	Vom Cloud-Muffel zum Cloud-Native in sechs Stunden	Lars Röwekamp (OPEN KNOWLEDGE GmbH)
	Alles für den erfolgreichen Projektstart mit Angular	Manfred Steyer (SOFTWAREarchitekt.at)
	Resilient Software Design Workshop – Theory and Practice	Uwe Friedrichsen (codecentric AG)
	Enterprise-Anwendungen ohne Ballast	Dirk Weil (GEDOPLAN GmbH)
	Domain-Driven Design von A bis Z	Henning Schwentner (WPS – Workplace Solutions)
09:45 – 10:30	Feuer plus Wasser – das agile Pflichtenheft	Dr. Carola Lilienthal (WPS – Workplace Solutions)
10:30 – 11:00	Kaffeepause	
11:45 – 12:30	Warum Scrum ohne Inspect and Adapt nicht funktioniert	Lutz Malburg (NovaTec Consulting GmbH)
12:30 – 13:30	Mittagessen	
13:30 – 14:15	Technologieentscheidungen in selbstorganisierten Teams	Konstantin Diener (cosee GmbH)
14:15 – 15:00	Selbstorganisation und agile Teams – zwischen Autonomie, Selbstbeschränkung und Chaos	Frank Düsterbeck (HEC GmbH)
15:00 – 15:30	Kaffeepause	
15:30 – 16:15	Auf zum Mond! Agilität und DevOps vor fünfzig Jahren – und heute?	Thomas Much (Freiberufler)
16:15 – 17:00	Wrap-up und Diskussion mit den Speakern des Agile Days	Mirko Schrempf (Software & Support Media)

Dienstag, 7. November 2017

07:30 – 09:00	Konferenz-Check-in	
09:00 – 09:30	Begrüßung	
10:00 – 10:30	Kaffeepause	
10:30 – 11:30	Digitization Solutions – a new Breed of Software	Uwe Friedrichsen (codecentric AG)
	Beyond Microservices – ein Blick hinter den Hype	Eberhard Wolff (innoQ Deutschland GmbH)
	JAX-RS 2.1, Servlet 4.0 und Java 9 – Neues für API-Entwickler	Thilo Frotscher (Freiberufler)
	Feature Branches und Continuous Integration – ein Widerspruch?	Steffen Schluff (Orientation in Objects GmbH)
	Wie etabliert man DDD im Spannungsfeld zwischen Business und IT?	Dr. Carola Lilienthal (WPS – Workplace Solutions), Michael Plöd (innoQ Deutschland GmbH)
11:45 – 12:45	Neue digitale Geschäftsmodelle etablieren: Wie wird eine Schildkröte agil?	Uwe Barth (DB Systel GmbH), Dr. Thomas Grimm (ArtOfArc)
	API-Design: Vorsicht vor der Versioning-Hölle!	Arne Limburg (OPEN KNOWLEDGE)
	Last- und Performancetests richtig gemacht	Christian Vögele (NovaTec Consulting GmbH)
	Reaktive Architekturen mit Microservices	Sascha Möllering (Amazon Web Services Germany GmbH)
	Minimale Time to Market: Wie Continuous Delivery Volkswagen-Projekte fit macht	Dr. Sebastian Bindick (Volkswagen AG)
	Microservices und Container Management mit Mesosphere DC/OS	Ralf Ernst (Bundesagentur für Arbeit)
	Enterprise Java auf Diät	Lars Röwekamp (OPEN KNOWLEDGE GmbH)
	Decision Making Based on Machine Learning at Outfittery	Jesper Richter-Reichhelm (OUTFITTERY GmbH)
12:45 – 14:15	Mittagessen	
14:15 – 14:45	Keynote: Application Development in a Container-obsessed World Ashesh Badani (Red Hat)	
15:00 – 16:00	Effiziente Software-Delivery mit APIs, Containern, Microservices und DevOps	Danilo Schmiedel, Sven Bernhardt (OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH)
	Data- und Event-driven Microservices mit Apache Kafka	Mike Wiesner (MHP – A Porsche Company)
	Spring Boot Microservices mit Domain Events	Michael Plöd (innoQ Deutschland GmbH)
	Offlinefähige Desktopanwendungen mit Angular und Electron	Alexander Casall (Saxonia Systems AG)
	Turbo Charge CPU Utilization in Fork/Join Using the ManagedBlocker	Dr. Heinz Kabutz (JavaSpecialists.EU)
	Agile Machine Learning: From Theory to Production	Rob Hinds (Basement Crowd), Sumanas Sarma (Basement Crowd/Queen Mary University of London)
16:00 – 16:45	Kaffeepause	
16:45 – 17:45	Beyond Cloud: Weshalb wir zu AWS wechselten und inzwischen wieder Blech streicheln	Torsten Köster (shopping24 internet group)
	Innovation Lab as a Service – ein Erfahrungsbericht	Torsten Winterberg (OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH)
	Microservices im Datenstrom – Apache Kafka und das MicroProfile	Matthias Weißendorf (Red Hat)
	Programmierpraxis übermorgen: Mensch spezifiziert, Maschine programmiert	Nicole Rauch (Freiberufliche Softwareentwicklerin), Michael Sperber (Active Group GmbH)
18:00 – 19:00	Microservices: Patterns und Antipatterns	Stefan Tilkov (innoQ Deutschland GmbH)
	Wie kommen wir nur hier weg? Haben Sie eine Idee, Mr. Spock?	Alexander Frommelt (adesso AG)
	Bluetooth LE in mobilen Businessanwendungen – Tipps aus der Praxis	Ekkehard Gentz (Independent)
19:00 – 20:00	Expo Reception	

Montag, 6. November 2017

08:00 – 09:00	Konferenz-Check-in	
09:00 – 09:45	Was macht ein Scrum Master den ganzen Tag?	Sebastian Bauer (inovex GmbH), Dominik Ehrenberg (crosscan GmbH)
09:00 – 17:00	So baut man robuste und skalierbare Systeme mit Akka	Arno Haase (Freiberufler)
	REST, Kubernetes, UI-Integration und asynchron als alternative Ansätze	Eberhard Wolff (innoQ Deutschland GmbH)
	Vom Cloud-Muffel zum Cloud-Native in sechs Stunden	Lars Röwekamp (OPEN KNOWLEDGE GmbH)
	Alles für den erfolgreichen Projektstart mit Angular	Manfred Steyer (SOFTWAREarchitekt.at)
	Resilient Software Design Workshop – Theory and Practice	Uwe Friedrichsen (codecentric AG)
	Enterprise-Anwendungen ohne Ballast	Dirk Weil (GEDOPLAN GmbH)
	Domain-Driven Design von A bis Z	Henning Schwentner (WPS – Workplace Solutions)
09:45 – 10:30	Feuer plus Wasser – das agile Pflichtenheft	Dr. Carola Lilienthal (WPS – Workplace Solutions)
10:30 – 11:00	Kaffeepause	
11:45 – 12:30	Warum Scrum ohne Inspect and Adapt nicht funktioniert	Lutz Malburg (NovaTec Consulting GmbH)
12:30 – 13:30	Mittagessen	
13:30 – 14:15	Technologieentscheidungen in selbstorganisierten Teams	Konstantin Diener (cosee GmbH)
14:15 – 15:00	Selbstorganisation und agile Teams – zwischen Autonomie, Selbstbeschränkung und Chaos	Frank Düsterbeck (HEC GmbH)
15:00 – 15:30	Kaffeepause	
15:30 – 16:15	Auf zum Mond! Agilität und DevOps vor fünfzig Jahren – und heute?	Thomas Much (Freiberufler)
16:15 – 17:00	Wrap-up und Diskussion mit den Speakern des Agile Days	Mirko Schrempf (Software & Support Media)

Dienstag, 7. November 2017

07:30 – 09:00	Konferenz-Check-in	
09:00 – 09:30	Begrüßung	
10:00 – 10:30	Kaffeepause	
10:30 – 11:30	Digitization Solutions – a new Breed of Software	Uwe Friedrichsen (codecentric AG)
	Beyond Microservices – ein Blick hinter den Hype	Eberhard Wolff (innoQ Deutschland GmbH)
	JAX-RS 2.1, Servlet 4.0 und Java 9 – Neues für API-Entwickler	Thilo Frotscher (Freiberufler)
	Feature Branches und Continuous Integration – ein Widerspruch?	Steffen Schluff (Orientation in Objects GmbH)
	Wie etabliert man DDD im Spannungsfeld zwischen Business und IT?	Dr. Carola Lilienthal (WPS – Workplace Solutions), Michael Plöd (innoQ Deutschland GmbH)
11:45 – 12:45	Neue digitale Geschäftsmodelle etablieren: Wie wird eine Schildkröte agil?	Uwe Barth (DB Systel GmbH), Dr. Thomas Grimm (ArtOfArc)
	API-Design: Vorsicht vor der Versioning-Hölle!	Arne Limburg (OPEN KNOWLEDGE)
	Last- und Performancetests richtig gemacht	Christian Vögele (NovaTec Consulting GmbH)
	Reaktive Architekturen mit Microservices	Sascha Möllering (Amazon Web Services Germany GmbH)
	Minimale Time to Market: Wie Continuous Delivery Volkswagen-Projekte fit macht	Dr. Sebastian Bindick (Volkswagen AG)
	Microservices und Container Management mit Mesosphere DC/OS	Ralf Ernst (Bundesagentur für Arbeit)
	Enterprise Java auf Diät	Lars Röwekamp (OPEN KNOWLEDGE GmbH)
	Decision Making Based on Machine Learning at Outfittery	Jesper Richter-Reichhelm (OUTFITTERY GmbH)
12:45 – 14:15	Mittagessen	
14:15 – 14:45	Keynote: Application Development in a Container-obsessed World Ashesh Badani (Red Hat)	
15:00 – 16:00	Effiziente Software-Delivery mit APIs, Containern, Microservices und DevOps	Danilo Schmiedel, Sven Bernhardt (OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH)
	Data- und Event-driven Microservices mit Apache Kafka	Mike Wiesner (MHP – A Porsche Company)
	Spring Boot Microservices mit Domain Events	Michael Plöd (innoQ Deutschland GmbH)
	Offlinefähige Desktopanwendungen mit Angular und Electron	Alexander Casall (Saxonia Systems AG)
	Turbo Charge CPU Utilization in Fork/Join Using the ManagedBlocker	Dr. Heinz Kabutz (JavaSpecialists.EU)
	Agile Machine Learning: From Theory to Production	Rob Hinds (Basement Crowd), Sumanas Sarma (Basement Crowd/Queen Mary University of London)
16:00 – 16:45	Kaffeepause	
16:45 – 17:45	Beyond Cloud: Weshalb wir zu AWS wechselten und inzwischen wieder Blech streicheln	Torsten Köster (shopping24 internet group)
	Innovation Lab as a Service – ein Erfahrungsbericht	Torsten Winterberg (OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH)
	Microservices im Datenstrom – Apache Kafka und das MicroProfile	Matthias Weißendorf (Red Hat)
	Programmierpraxis übermorgen: Mensch spezifiziert, Maschine programmiert	Nicole Rauch (Freiberufliche Softwareentwicklerin), Michael Sperber (Active Group GmbH)
18:00 – 19:00	Microservices: Patterns und Antipatterns	Stefan Tilkov (innoQ Deutschland GmbH)
	Wie kommen wir nur hier weg? Haben Sie eine Idee, Mr. Spock?	Alexander Frommelt (adesso AG)
	Bluetooth LE in mobilen Businessanwendungen – Tipps aus der Praxis	Ekkehard Gentz (Independent)
19:00 – 20:00	Expo Reception	

Mittwoch, 8. November 2017

07:30 – 09:00	Konferenz-Check-in	
10:00 – 11:00	Das JavaScript-Ökosystem: Orientierungshilfen	Nils Hartmann (EOS Technology Solutions)
	Microservices – Durchblick im Frameworkdschungel	René Zarwel (Interner IT-Dienstleister (it@M) der Landeshauptstadt München (LHM))
	Open-Source-Logging und -Monitoring	Torsten Köster (shopping24 internet group)
	Java-8-Nachlese – Wie hat Java 8 die Java-Welt verändert?	Klaus Kreft (Angelika Langer Training/Consulting)
	DevOps als Bringschuld der IT und wie das Management den Wandel sabotiert: Uncover your Ass	Sebastian Schulze (direkt gruppe)
	Runter von der Couch – ein Start-up wird erwachsen	Reginald Rink (RE'FLEKT)
	Workflow and State Machines at scale	Bernd Rücker (Camunda)
	Erfolgreichere Geschäftsabläufe durch die Kombination von RDBMS und Graphdatenbanken	Stefan Kolmar (Neo4j)
11:00 – 11:45	Kaffeepause	
11:45 – 12:45	Agilität: Mythen, Trends und Best Practices	Wolfgang Pleus (PLEUS Consulting)
	Angular für Enterprise-Anwendungen	Manfred Steyer (SOFTWAREarchitekt.at)
	Es muss nicht immer gleich Docker sein – IT-Automation, die zu einem passt	Sandra Parsick (Freiberufliche Softwareentwicklerin)
	Using Java 8 Lambdas und StampedLock to manage Thread Safety	Dr. Heinz Kabutz (JavaSpecialists.EU)
	Granularität von Prozessmodellen – BPM im Kontext von SOA	Dirk Endler, Stefan Nöth (Inverso GmbH)
	Look mom, no hands! Auto-code generation – Annotation Processing	Christian David Serje Reyes (Check 24)
12:45 – 14:15	Mittagessen	
14:15 – 14:45	Keynote: The Streaming Transformation Ben Stopford (Confluent Inc.)	
15:00 – 16:00	Identity Management und Autorisierung im Microservices-Universum	Mike Wiesner (MHP – A Porsche Company)
	Die VENOM-Story: Von Leben, Leiden und Rettung eines großen (und gar nicht so hypothetischen) IT-Systems	Dr. Gernot Starke (innoQ)
	Docker-Patterns – Best Practices aus der echten Welt	Roland Huß (Red Hat)
	Sicherheit beim Build	Dominik Schadow (BridgingIT GmbH)
	Break your Event Chains!	Martin Schimak (plexiti GmbH)
15:00 – 19:00	Lab: Hacking mit Akka Arno Haase (Freiberufler)	
16:00 – 16:45	Kaffeepause	
16:45 – 17:45	Performancemessungen: JIT-Compiler und sein Einfluss auf Messergebnisse	Angelika Langer (Angelika Langer Training/Consulting)
	Lagom – Microservices weiter gedacht	Lutz Hühnken (Freelancer)
	Muster für Log-in und Access Control in modernen Single Page Applications mit OAuth 2 und OpenID Connect	Manfred Steyer (SOFTWAREarchitekt.at)
	Mit Prozessen, Services und Regeln zur effizienten Kreditvergabe – ein Erfahrungsbericht über eine menschenzentrierte IT-Architektur bei der Bank11	Wolfgang Pleus (PLEUS Consulting)
	Ansible für Java-Entwickler	Sandra Parsick (Freiberufliche Softwareentwicklerin)
18:00 – 19:00	Microservices mit Spring Boot, Angular und Docker	Kai Tödter (Siemens AG)
	Alexa, frage JAX: Wie entwickelt man Skills?	Marek Wester, Dr. Adam Gienza (Schenker AG)
	Java-Projekte für Kubernetes und OpenShift entwickeln	Roland Huß (Red Hat)
	Prevent Hacking with Modules in Java 9	Peter Verhas (EPAM Systems Switzerland)
	Onlinemarketing-orientierte Architektur	Frank Hinkel (NEOZO GmbH & Co. KG)
19:00 – 20:15	Expo Reception	
20:15 – 21:15	Neues aus der Java-Trickkiste	Arno Haase (Freiberufler)
	Bombenstimmung im Team – Umgang mit Cholerikern und anderen schwierigen Zeitgenossen	Yasmine Limberger (Technische Hochschule Ingolstadt)

Alle Updates zum Konferenzprogramm
unter www.jax.de

Donnerstag, 9. November 2017

07:30 – 09:00	Konferenz-Check-in	
09:00 – 10:00	Offline-First Apps with Web Components	AMahdy Abdelaziz (Vaadin)
	Microservices als technisch funktionierender Flow – so geht's!	Bernd Rücker (Camunda)
	Serverless – Lessons learned	Niko Köbler (www.n-k.de)
	Sichere(re) Software durch bessere Abstraktion und statische Analyse	Bernd Kolb (itemis AG), Markus Völter (independent/itemis)
	100 per cent Code Coverage in Real World Software	Andreas Czaka (mensemedia Gesellschaft für Neue Medien mbH)
	JShell in Java 9: Ich mach dann mal RDD in Java	Thorsten Ludwig (inovex GmbH)
	Spring 5.0 und Spring Boot 2.0 – ein Überblick	Oliver Gierke (Pivotal Software, Inc.)
09:00 – 13:00	Lab: Java-Modulsystem: Eine praktische Einführung Angelika Langer (Angelika Langer Training/Consulting)	
10:00 – 10:45	Kaffeepause	
10:45 – 11:45	Die Top-Hacks der letzten Monate – Schlimmer geht immer	Christian Schneider (Christian Schneider – IT-Security & Trainings)
	Property-based Testing mit Java	Johannes Link (JL Softwaretherapie)
	Wie baue ich mir eine neue Bank mit einem SPA-Framework?	David Amend (Consorsbank, BNP Paribas)
	Neues aus der Scala-Welt	Lutz Hühnken (Freelancer)
	Going reactive with Spring Data	Christoph Strobl (Pivotal Software, Inc.)
12:00 – 13:00	Less Server vs. Serverless?	Lars Röwekamp (OPEN KNOWLEDGE GmbH)
	Finally, Enterprise JavaScript is easy!	Geertjan Wielenga (Oracle)
	Cloud-Computing mal anders: ein Blick auf die Wolfram-Cloud durch die Java-Enterprise-Brille	Matthias Merdes (Heidelberg Mobil GmbH)
	Data-Management und Analytics – die EU-DS-GVO als Chance	Heiko Klarl (xdi360 GmbH)
	Java Flight Recorder – So funktioniert das Java-Profiling-Tool	Wolfgang Weigend (Oracle Deutschland B.V. & Co. KG)
	Security bei Microservices-Architekturen: außen hui, innen pfui?	Wolfgang Strunk (iteratec)
	Hot Java or just Instant Coffee	Günther Fischer (WIBU)
13:00 – 14:30	Mittagessen und Verlosung	
14:30 – 15:00	Keynote: Architecting for Continuous Delivery Jez Humble (University of California)	
15:15 – 16:15	Websecurity im Jahr 2017 – Neuigkeiten aus den OWASP Top 10	Dr. Marius Hofmeister (OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH)
	Microservices mit Apache Mesos und DC/OS betreiben	Johannes Unterstein (Mesosphere)
	Get native – iOS- und Android-Apps in Java entwickeln	Anton Epple (Dukehoff GmbH)
	Testgetriebene Entwicklung bei funktionalem Code – Alles gleich oder alles anders?	Johannes Link (JL Softwaretherapie)
	Software Craftsmanship matters!	Martin Klose (klose brothers gmbh)
16:15 – 17:00	Kaffeepause	
17:00 – 18:00	The Anatomy of Java Vulnerabilities	Steve Poole (IBM)
	RESTful Hypermedia-APIs: Sinn und Nutzen	Kai Tödter (Siemens AG)
	API-First-Design – Best Practices für ein konsistentes API-Management	Danilo Schmiedel, Sven Bernhardt (OPITZ CONSULTING Deutschland GmbH)
	JDK 9 – The Java Platform Module System Working Practices	Wolfgang Weigend (Oracle Deutschland B.V. & Co. KG)

Freitag 10. November 2017

08:00 – 09:00	Konferenz-Check-in	
09:00 – 17:00	React und TypeScript Workshop – Moderne Webanwendungen entwickeln	Nils Hartmann (EOS Technology Solutions)
	Workshop: Coole Web-Apps mit Spring Boot, Angular und TypeScript	Kai Tödter (Siemens AG)
	Web Security Workshop: Pentesting und Angriffsversuche auf Webanwendungen	Christian Schneider (Christian Schneider – IT-Security & Trainings)
	Von 0 auf 100 – OpenShift, Kubernetes und Docker für angehende DevOps-Spezialisten	Michael Johann (Crossbow GmbH)
10:30 – 11:00	Kaffeepause	
12:30 – 13:30	Mittagspause	
15:00 – 15:30	Kaffeepause	