

# Das JFS Vortragsprogramm

# JAVA FORUM 2024

8.45 – 9.30	<b>A1 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Nicolas Fränkel, api7.api <b>Evolving your APIs</b> Englisch	<b>B1 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Sven Müller, synyx GmbH & Co. KG <b>Trends in modern software architecture ... and how to avoid them</b>	<b>C1 – CORE JAVA &amp; JVM-SPRACHEN</b> Michael Schweiker, sidion GmbH <b>Das dynamische Trio: Java, Kotlin &amp; Scala auf der JVM</b> Sponsored Talk	<b>D1 – ENTERPRISE JAVA &amp; FRAMEWORKS</b> Oliver Drotbohm, VMware by Broadcom, Inc. <b>Es gehören immer zwei dazu</b>	<b>E1 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> Guido Zockoll, iteratec GmbH <b>Schnelles Feedback durch Codereviews mittels GenAI</b>	<b>F1 – TEST &amp; BETRIEB</b> Jakob Fels & Marc Kannegießer, dmTECH GmbH <b>Erfahrungsbericht: Continuous Deployment des dm Online-Shops</b>	<b>G1 – TEST &amp; BETRIEB</b> Matthias Haeussler, Novatec Consulting GmbH <b>Java Entwicklung mit cloud-basierten IDEs – wie gut geht das?</b>
9.50 – 10.35	<b>A2 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Thomas Konstantinides & Julia Riedel, Mimacom Deutschl. GmbH <b>Modern Data Engineering 101: Von Data Warehouse bis Data Mesh</b> Sponsored Talk	<b>B2 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Dr. Stefan Schlott, BeOne Stuttgart GmbH <b>How to log in</b>	<b>C2 – CORE JAVA &amp; JVM-SPRACHEN</b> Dr. Michael Sperber, Active Group GmbH <b>Wozu Scala wenn's doch Kotlin gibt?</b>	<b>D2 – FRONTEND-ENTWICKLUNG</b> Thomas Künneth, Snapp Mobile <b>Legacy Apps mit Compose Multiplatform wiederbeleben</b>	<b>E2 – FRONTEND-ENTWICKLUNG</b> Thomas Schühly, alanda GmbH <b>Building server-side web applications with htmx</b>	<b>F2 – TEST &amp; BETRIEB</b> Julius Jann, codecentric AG <b>Automatische Dependency Upgrades</b>	<b>G2 – MICROSERVICES, CONTAINER &amp; CLOUD</b> Timo Salm, Broadcom Inc. <b>Going Serverless With Spring Boot 3</b>
11.10 – 11.55	<b>A3 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Lukas Pradel & Heiko Maaß, DB Fernverkehr AG <b>Wie wir mit bahn.de über 2000 Requests pro Sekunde beantworten</b>	<b>B3 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Gulmariyam Yerzhanova & Marcus Franz, Accso - Accelerated Solutions GmbH <b>Moderne Software-Architekturen imDDD-Umfeld</b>	<b>C3 – CORE JAVA &amp; JVM-SPRACHEN</b> René Schwietzke, Xceptance GmbH <b>Die 1 Milliarde Zeilen Herausforderung – #IBRC</b>	<b>D3 – FRONTEND-ENTWICKLUNG</b> Simon Martinelli, 72 Services GmbH <b>Muss es wirklich JavaScript sein?</b>	<b>E3 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> David Tattersall, Intergral GmbH <b>Transforming Monitoring: OpsPilot &amp; AI-Driven Observability</b> Sponsored Talk	<b>F3 – IDE &amp; TOOLS</b> Johannes Bechberger, SAP SE <b>Instrument to Remove</b>	<b>G3 – MICROSERVICES, CONTAINER &amp; CLOUD</b> Dirk Fauth, ETAS GmbH <b>CRaCin' your Java application</b>
12.15 – 13.00	<b>A4 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> Sergej Ndong, Accenture Germany GmbH <b>Java im Neuland von GenAI und Vector Search</b>	<b>B4 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Frank Steimle & Florian Pfeleiderer, Digital Frontiers GmbH & Co. KG <b>Anti-Patterns für Event-getriebene Architekturen</b>	<b>C4 – CORE JAVA &amp; JVM-SPRACHEN</b> Nicolai Parlog, Oracle <b>Modern Java – Ask Me Anything</b>	<b>D4 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> Martin Förtsch, TNG Technology Consulting GmbH <b>KI im Wahlkampf: Einfluss auf die öffentliche Meinung</b>	<b>E4 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> John Fletcher & Daniel Hartung, codecentric AG <b>Der KI-gestützte Entwickler</b>	<b>F4 – IDE &amp; TOOLS</b> Dr. Heiko Klare & Johannes Matheis, Vector Informatik GmbH <b>Die Zukunft der Open-Source Eclipse IDE in der Java-Community</b>	<b>G4 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Azmir Abdi, sidion GmbH <b>Mögen Sie Ihren Microservice lieber mit oder ohne Zwiebeln?</b>
14.30 – 15.15	<b>A5 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Nikolai Neugebauer & Frank Scheffler, Digital Frontiers GmbH & Co. KG <b>Ist Spring Modulith das nächste CQRS/ES Framework?</b>	<b>B5 – MICROSERVICES, CONTAINER &amp; CLOUD</b> Vadym Kazulkin, ip.labs GmbH <b>How to run and optimize Spring Boot 3 application on AWS Lambda</b>	<b>C5 – CORE JAVA &amp; JVM-SPRACHEN</b> Christian Schuster, mgm technology partners GmbH <b>Virtuelle Threads: Nur nicht den Faden verlieren!</b>	<b>D5 – METHODIK &amp; PRAXIS</b> Dr. Elmar Jürgens, CQSE GmbH <b>Test Intelligence für historisch gewachsene Systeme</b>	<b>E5 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> Katrin Rabow, Freiberuflerin <b>All Inclusive (Teil 2)?!?</b>	<b>F5 – IDE &amp; TOOLS</b> Steve Haupt, andrena objects ag <b>Potenzial und Grenzen von KI in der Softwareentwicklung</b>	<b>G5 – MICROSERVICES, CONTAINER &amp; CLOUD</b> Baris Cubukcuoglu, Mimacom Deutschl. GmbH <b>Bis zu Kubernetes und noch viel weiter</b>
15.35 – 16.20	<b>A6 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Falk Sippach, embarc Software Consulting GmbH <b>Von Clean Architecture zu evolutionärer Architektur</b>	<b>B6 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Marcus Franz, Accso GmbH <b>Security by Design</b>	<b>C6 – CORE JAVA &amp; JVM-SPRACHEN</b> Michael Wiedeking, MATHEMA GmbH <b>Bytecodegefrickel</b>	<b>D6 – METHODIK &amp; PRAXIS</b> Ixchel Ruiz, Karakun AG & Andres Almiray, Oracle <b>What does it take to deploy to production with confidence?</b>	<b>E6 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> Dr. Anja Kleebaum & Steve Haupt, andrena objects ag <b>Der Weg zum autarken AI-Chatbot: Ein Praxisbericht</b>	<b>F6 – IDE &amp; TOOLS</b> Karl Heinz Marbaise, Software Entwicklung Beratung Schulung <b>The Current State of Apache Maven 4 – Development</b>	<b>G6 – MICROSERVICES, CONTAINER &amp; CLOUD</b> David Kopp, envite consulting GmbH <b>Energieeffizienz von Backend-Architekturen</b>
16.40 – 17.25	<b>A7 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Eberhard Wolff, SWAGLab GmbH <b>Domain-driven Design: Ein vollständiges Beispiel</b>	<b>B7 – ARCHITEKTUR &amp; SICHERHEIT</b> Steve Gerstner, Bridging IT GmbH <b>Einfach sicher entwickeln</b>	<b>C7 – ENTERPRISE JAVA &amp; FRAMEWORKS</b> Markus Kett, MicroStream Software GmbH <b>Databaseless Java In-Memory Data Processing</b>	<b>D7 – METHODIK &amp; PRAXIS</b> Charlotte Scharbert, pharma mall Gesellschaft für Electronic Commerce GmbH <b>C4 Documentation to blow (up) your mind!</b>	<b>E7 – TRENDS &amp; NEUE TECHNOLOGIEN (KI O.A.)</b> Felix Kleinstaubler, GEBIT Solutions GmbH <b>Softwareentwicklung im KI-Zeitalter</b>	<b>F7 – IDE &amp; TOOLS</b> Dr. Jendrik Johannes Freiberufler <b>Das Java-Modul-System klug mit Gradle kombinieren</b>	<b>G7 – OPEN SOURCE AND COMMUNITY</b> Dennie Declercq, DDSoft vzw <b>Coaching Autism Traits in Tech</b>