Herbstcampus

Herbstcampus 2023
5. bis 7. September 2023

Workshops: Dienstag, 5. September

10:00 - 17:00

TypeScript: fortgeschrittene Typen und Konzepte

Nils Hartmann
Freiberufler

Java 21: Die neuen Features rund um Pattern Matching und Virtual Threads

Falk Sippach & Michael Wiedeking
embarc, MATHEMA

Spring Modulith – A Deep Dive

Oliver Drotbohm
VMware

Stirb langsam – Migration von Legacy-Systemen

Hristiyan Pehlivanov
Innoq

Konferenz: Mittwoch, 6. September

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Keynote

N. N.

10:30 - 11:40

Java 21 – Die nächste LTS-Version

Falk Sippach
embarc

Nx Monorepo: Frontend-Architekturen effizienter entwickeln und visualisieren

Billy Lando
Neusta

TBA

N. N.

"Wir haben doch Code-Reviews für unsere Unit-Tests" – Vertrauen ist gut, Mutation Testing ist besser!

Ferdinand Schneider
e.solutions [Sponsored Talk]

11:50 - 13:00

Modernes und flexibles Identity- und Access-Management mit Keycloak

Dominik Schlosser & Stefan Klein
ISO Public Services, Freelancer

Hexagonal, Onion oder Clean: Architekturen für die Umsetzung von DDD #slideless

Stefan Hildebrandt
Freiberufler

Wir können auch anders – Wenig Code und trotzdem gut

Olaf Grönemann
Fa. Olaf Grönemann

Cloud-native Software mithilfe von Frameworks, Service Meshes und eBPF

Matthias Haeussler
Novatec

13:00

Mittagspause

14:30 - 15:40

FinOps: Ihr Leitfaden, um die Cloud Kostenkontrolle zurückzugewinnen

React: Vom Frontend aufs Backend?

Von Zero zum ChatGPT Hero: Effektives Prompt Engineering

Accessibility bei Web Components

Vivien Pfeiffer
Liquid Reply

Nils Hartmann
Freiberufler

Martin Förtsch & Thomas Endres
TNG

Manuel Mauky
Zeiss

16:10 - 17:20

Scale to Zero mit Java und rette den Planeten (und deinen Geldbeutel)

Richard Fichtner
XDEV Software

Architekturikonen in Software – Wegweisende Lösungen im Porträt

Stefan Zörner
embarc

Wie DevOps den ML-POC rettet

Melanie B. Sigl
Prodato [Sponsored Talk]

Flow Design und Funktionale Programmierung

Martin Grotz
MATHEMA

17:20 – 19:30

Get-together inkl. Abendessen

19:30 - 20:40

Möge die Macht mit dir sein – Was Entwickler von Yogis und Jedis lernen können

Nadja Deuerlein
BRZ Deutschland

Software-Archäologie – Was wir von der Mondlandefähre lernen können

Tobias Voß
viadee

How I met your backend – Die Geschichte eines glücklichen Fullstack-Teams

Sandra Parsick & Daniel Zenzes
Freiberufler, zenzes.me

Balkonsolaranlagen für Nerds

Stefan Armbruster
Freiberufler

20:40 – 22:30

Get-together

Konferenz: Donnerstag, 7. September

09:00 - 9:45

Keynote

N. N.

10:00 - 11:10

MarkeEigenbau-GPT: GPT-artige Systeme selbst entwickeln

Franz Bettag

Mit DDD die passende Cloud-Architektur für das Redesign eines Legacy-Systems entwerfen

Dr. Sönke Magnussen
WPS

Migration einer Anwendung von Jakarta EE zu Quarkus

Sebastian Hempel
IT-Consulting Hempel

TBA

TBA
[Sponsored Talk]

11:40 - 12:50

Erstkontakt Security: Wie bringen wir ein Sec in DevOps unter

Dr. Stefan Schlott
BeOne

GraalVM – OpenJDK Project Galahad

Wolfgang Weigend
Oracle

Rock-solid Reactivity mit SolidJS

Marcel Bagemihl
Novatec

Product-Discovery-Techniken, die Entwicklungs-Teams kennen sollten

Konstantin Diener
cosee

12:50

Mittagspause

14:20 - 15:30

Supply Chain Security vom Commit zum Deployment

Jochen Mader
HiveMQ

Mit Record Types zu besseren Domänenmodellen

Henning Schwentner
WPS

TBA

TBA
[Sponsored Talk]

Alles im Fluss – Einfache Nebenläufigkeit und reaktive Entwicklung mit Kotlin Flows

Werner Eberling
MATHEMA

16:00 - 17:10

Virtuelle Threads: Nur nicht den Faden verlieren!

Christian Schuster
mgm technology partners

Architektur-Frameworks in der Cloud: destillierte Prinzipien und Best Practices

Alexander Kaserbacher
embarc

Micro-Frontends mit Modern Angular

Manfred Steyer
Softarc Consulting

Entzaubert! Ein Blick auf GitOps

Halil-Cem Gürsoy
Capgemini