

Dienstag, 14. November: Vor-Ort-Workshops

ca. 10:00 - 17:00

CI/CD mit
GitLab

Nicholas Dille
Haufe

Einführung in Site Reliability
Engineering

Bastian Spanneberg & Marcel Birkner
Celonis

Der LGTM-Stack: Open Source
Observability-Tools für hybride Cloud-
Infrastrukturen

Thorsten Wussow
Slix

ca. 10:00 - 17:00

WebAssembly Deep
Dive

Rainer Stropek
software
architects

Mittwoch, 15. November: Konferenz

09:00 - 09:15

Begrüßung

09:15 - 10:00

Keynote: Cloud Native Superpowers with
eBPF

Liz Rice
Isovalent

10:00 - 10:30

Kaffeepause

10:30 - 11:15

Plattform Engineering XXL –
Oder: Wie wir eine CI/CD-
Plattform für 30.000
Entwickler:innen bauen
und betreiben

Dirk Lehmann
SAP

Den eigenen Kubernetes-
Cluster vor Angriffen
schützen

Nico Meisenzahl & Philip Welz
white duck

Kubernetes, das
unbekannte Wesen – der
Schnelleinstieg für
Entwickler:innen

Sandra Parsick

Continuous Quality – Tools
und Technik sind nicht
alles

Kathrin Potzahr
Capgemini

11:30 - 12:15

Developer Enablement mit Backstage

John Fletcher
codecentric

Containerisierung schon in der lokalen Entwicklungsumgebung, warum und wie?

Tobias Fenster
4PS

Aus blau wird grün! Ansätze und Technologien für nachhaltige Kubernetes-Cluster.

Mario-Leander Reimer
QAware

Mehr Kubernetes-Sicherheit mit Sysdigs Risk Spotlight – Schwachstellen in Containern während der Laufzeit dynamisch erkennen

Denis Maligin
Sysdig [Sponsored Talk]

12:15 – 13:15

Mittagspause

13:15 - 14:00

Panel: "Platform Engineering"

Lian Li, Dirk Lehmann, John Fletcher, Timo Derstappen

Container Registries als generische Artefaktspeicher – Was OCI 1.1 Neues bringt

Nicholas Dille
Haufe

Confidential Computing und hybride Clouds mit Kubernetes: Praktische Einblicke und Erfahrungen

Dominik Ernst & Alexander Gerlach
T-Systems [Sponsored Talk]

Building an OpenSource APM with OpenTelemetry

Goutham Veeramachaneni
Grafana Labs

14:15 - 15:00

GitOps-Repository-Strukturen und Patterns

Johannes Schnatterer
Cloudogu

Plattform als "Produkt" – Erfahrungen aus großen (und kleinen) Firmen

Victor Volle
codecentric

Container-Images mit Buildpacks erzeugen

Michael Vitz
innoQ

How to build GenAI applications using Elasticsearch

Christine Komander
Elastic [Sponsored Talk]

15:00 – 15:30

Kaffeepause

15:30 - 16:15

Protecting the Crown Jewels: How to manage and secure your Kubernetes secrets

Simon Pearce
SysEleven

Eine Pipeline für alle – API Operations as a Service

Miriam Greis
codecentric

Wie wir mit Infrastructure-as-Data eine Plattform gebaut haben

Alexander Huck & Simon Dreher
Inovex [Sponsored Talk]

Observability in Java

Michael Vitz
innoQ

16:30 - 17:15

CI/CD-Pipelines optimieren

Marius Shekow
SprintEins

HashiCorp Vault: Ein Tool wird zum zentralen Baustein in unserer Sicherheitsarchitektur.

Alexander Behrendt
RTL

Systemtheorie für Entwicklungsorganisationen

Lian Li
Loft Labs

Complete lifecycle protection with the Aqua cloud native security platform

Thomas Laubrock
Aqua Security [Sponsored Talk]

17:30 – 18:00

Thementische

18:00

Donnerstag, 16. November

09:00 - 09:45

Kubernetes im Umbruch:
Die Zukunft des Container-
Managers

Fabian Kramm
Loft Labs

Betriebliche Geheimnisse
in der Cloud und offline
verwalten

Schlomo Schapiro
Forto

Befördere Dich selbst vom
YAML-Engineer zum
richtigen Software-
Engineer mit CDK

Robert Hoffmann
Amazon Web Services

Protecting Data in Motion:
Kubernetes Solutions for
DevOps Environments

Patricio R. Cerda
Veeam [Sponsored
Talk]

10:00 - 10:45

Nie wieder veraltete
Dependencies: Wie sich
Sicherheitslücken von
selbst schließen

Nicholas Dille
Haufe

Wir teilen Rezeptideen:
Lessons learned aus dem
Bau und Betrieb einer
globalen IoT-Plattform

**Tim Schrumpf & David Sterz &
Stefan Schweer**
Vorwerk, Mindcurv

Cloud-Kosten im Blick:
Lasst eure Teams nicht im
Dunkeln!

**Sascha Jullmann & Dominik
Ludwig**
RTL

Jenkins: von "veralteter"
Open Source zu einer
modernen Enterprise-
Lösung

Jakub Zarzycki
CloudBees [Sponsored
Talk]

10:45 - 11:15

Kaffeepause

11:15 - 12:00

Getting started with CI/CD
pipelines for infrastructure
automation

**Waldemar Kindler & Michael
Lihs**
Thoughtworks

Analyse von der ersten
Zeile Code bis zum
laufenden Container –
Schwachstellen scannen
mit trivy

Thomas Laubrock
Aqua
Security

Kubernetes hacken und wie
man sich davor schützen
kann

Dominik Mathern
SUSE [Sponsored
Talk]

Jederzeit deployen können
– mit alltagstauglichen
Feature Toggles

Miriam Greis
codecentric

12:15 - 13:00

Sicherer Containerbetrieb
mit Capabilities

Mathias Tausig
SBA
Research

Next-Gen Software Testing:
Robuste APIs mit
minimalem Aufwand

Sergej Dechand
Code Intelligence [Sponsored
Talk]

ProdEx - Google's
Production Excellence
Programm

Christof Leng
Google

Serverless Survival Guide:
Testing & Monitoring

Lars Röwekamp
open knowledge

13:00 - 14:00

Mittagspause

13:40 - 14:00

Gewinnspiele: Auslosung der Gewinner

14:00 - 14:45

Keynote: Elevating SDLC through Platform
Engineering

Viktor Farcic
Upbound

15:00 - 15:45

Next-level Kubernetes
Networking mit Cilium

Nico Meisenzahl & Philip Welz
white duck

CO2 responsibility – how
we learned to shrink our
footprints

**Johannes Mainusch & Tim
Rohwedder & Zoe Lopez-Latorre**
kommitment, Tchibo,
Google

Maven 4: Außer der
Versionsnummer ändert
sich nichts?

Karl Heinz Marbaise

Schotten dicht: Egress-
Filtering für den
Datenschutz

Moritz Johner
Form3

16:00 - 16:45

Dinge, die Du über Deine JVM in einem
Pod wissen solltest, aber Dich immer
noch nicht getraut hast zu fragen!

Halil-Cem Gürsoy
Capgemini

Simple, secure microservices across
platforms with HTTP/3 and QUIC

Karthik Prabhakar
Pod8

Strimzi: Kafka vereinfacht auf
Kubernetes betreiben

Felix Alipaz-Dicke
NetApp

16:45

Verabschiedung