

Dienstag, 12. November: Workshops

11:00 - 18:00

DevOps-Discovery-Workshop mit LEGO & Schokolade	Anarchie mit Ordnung: Microservices mit Service Mesh	Serverless Kickstarter	Einführung in Kubernetes	Produktionsreife Kubernetes-Applikationen	A secure journey on Kubernetes
Halil Hancioglu & Cornelia Spanner Opitz	Hanna Prinz Innoq	Lars Röwekamp & Arne Limburg open Knowledge	Erkan Yanar linsenraum	Philipp Strube & Michael Müller Container Solutions [Sponsored Workshop]	Julien Garcia Gonzales Giant Swarm

Mittwoch, 13. November: Vorträge

08:00 - 09:00

Registrierung

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Keynote: The Importance of Fun in the Workplace

Holly Cummins
IBM Cloud Garage

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:45

Missverständnisse über Continuous Delivery	Service Mesh – Was die neue Infrastruktur für Microservices taugt	Kubernetes schrittweise zum Selbstbedienungsladen ausbauen	Neues aus dem Container-Universum
Eberhard Wolff Innoq	Hanna Prinz Innoq	Steffen Pingel Tasktop	Nicholas Dille Haufe

12:00 - 12:45

Continuous Integration im Fintech-Sektor: Compliance in Code bei der solarisBank

Dennis Winter
solarisBank

The Path to Build Happiness

Jennifer Strater
Gradle

Ein leistungsfähiger Development-Workflow mit Kubernetes

Bastian Hofmann
SysElevon

Why Cloud Native Security is different and how you can master these challenges

Andreas Lambrecht
Aqua Security [Sponsored Talk]

12:45

Mittagspause

14:00 - 14:45

Large scale Continuous Delivery – the building of a platform

Ádám Sándor
Container Solutions

DevOps ist normal

Schlomo Schapiro
DB System

Richtige Integrationstests mit Containern

Philipp Krenn
Elastic

TBA

15:00 - 15:45

Automated Security-Testing in Continuous Integration

Christian Kühn
synyx

Feature-Branching vs. Trunk-Based-Development: To Branch, or Not to Branch ...

René Preißel & Björn Stachmann
eToSquare, OTTO

TBA

Werkzeuge zum Bauen von Container-Images

Martin Höfling & Patrick Harböck
TNG

16:45

Kaffeepause

16:15 - 17:00

Praxisbericht: The road to SRE

Bastian Spanneberg
Instana

Infrastructure-as-Code mit Pulumi: Besser als Ansible und Co.?

Jonas Hecht
codecentric

Woher nehme ich nur meine Testinfrastruktur?

Benjamin Muskalla
Tasktop

Continuously Delivering All the Things

Brendan Kamp
Container Solutions [Sponsored Talk]

17:15 - 18:00

"Ich will was mit Menschen machen" – Gibt es Anleitungen für gesunde Teams?

Steffen Schluff & Matthias Niete
OIO

100 x Jenkins und kein bisschen müde

Frederic Gurr
Eclipse Foundation

Container selber bauen

Erkan Yanar

Eine kurze Geschichte der Containerisierung

Christoph Iserlohn
Innoq

18:00 - 18:30

Thematische

Im Anschluss an das Vortragsprogramm werden Thematische aufgestellt, an denen sich die Teilnehmer gezielt mit Referenten und anderen Teilnehmern zu Wunschthemen austauschen können.

18:30 - 21:30

Abendprogramm

Donnerstag, 14. November: Vorträge

09:00 - 09:45

Embedded, raus aus dem Bett!

Harald Göttlicher
Bosch

Das Jahr des Service-Mesh

Heiko Rupp
Red Hat

Hochverfügbare, Multi-Region
Deployments mit Kubernetes

Bastian Hofmann
SysEleven

Infrastruktur der Zukunft:
Public Cloud oder Kubernetes?

Eberhard Wolff
Innoq

10:15

Kaffeepause

10:15 - 11:00

Automatisierte Governance

Schlomo Schapiro
DB System

Schlechtes DevOps einfach
gemacht

Dirk Lehmann
SAP

TBA

Grafana Loki: Like Prometheus
but for Logs

Goutham Veeramachaneni
Grafana

11:15 - 12:00

Infrastructure as Microservices
– Alternativen zum Monolithen
Kubernetes

**Sandra Parsick & Nils
Bokermann**
Freiberufler

Vulnerabilities in Continuous
Delivery Pipelines? A Case
Study

Christina Paule
Novatec

Live Kubernetes-Debugging
mit dem Elastic Stack

Philipp Krenn
Elastic

TBA

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

Keynote II: Chaos Engineering

TBA
TBA

14:00 - 14:45

Gitlab CI – der Fuchs im
Schafspelz

Jonas Bechstein
cosee

DevOps im Konzern –
Autonomie von DevOps-
Teams vs. Betriebssicherheit

**Thomas Kappatsch &
Johannes Dienst**
DB System

Cloud Native Transformation
Patterns

Jamie Dobson & Pini Reznik
Container Solutions

Operating Elasticsearch in
Kubernetes

Oliver Trosien & Mikkel Larsen
Zalando

14:45

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Modernes DevOps für bestehende Desktop-Anwendungen

Thomas Schissler
agileMax

Die große Cloud-native FaaS-Hitparade

Mario-Leander Reimer
QAware

Bausteine von Knative – Kubernetes wird serverless

Johannes M. Scheuermann & Hendrik Still
inovex

Helm – die bessere Art auf Kubernetes zu deployen

Reinhard Nägele
codecentric

16:15 - 17:00

Mehr Flow: Essenzielle Techniken für Continuous Delivery

Johannes Seitz
innoQ

Kubernetes: Multi-Tenancy & User-Management

Lukas Gentele
DevSpace Technologies

Fargate: Serverless Containers on AWS

Philipp Garbe
RIO

Containerized Build & Deployment Pipelines

Nico Meisenzahl
panagenda

Freitag, 15. November: Workshops

09:00 - 16:00

Die Lernende Organisation als Antwort auf den technologischen Innovations(over)flow

Christoph Lukas & Alexander Birk
pingworks

Microservices – Architektur und Umsetzung mit Kubernetes und Istio

Eberhard Wolff
Innoq

Introduction to Kubernetes

Tobias Bradtke
Giant Swarm

Fortgeschrittene Tools und Techniken im Kubernetes-Universum

Erkan Yanar
linsenraum

Monitoring innerhalb von Kubernetes

Bastian Hofmann
SysEleven