Continum Cloud Enabling

Workshop: Effizientes DEVOPS durch Containerisierung

Continum Datenblatt

Ziel des Workshops

Die Teilnehmer lernen Container-Infrastrukturen kennen und setzen das Erlernte in die Praxis um. Je nach individueller Situation des Kunden.

Zielgruppe: Projektteams

- IT-Projektleiter
- IT-Berater
- IT-Entscheider
- IT-Systemadministratoren
- Softwareentwickler

Zeitrahmen: 2 Tage; Online-Workshop (1,5 Tage) und Vor- / Nachbereitung

Inhalte

- Einführung in die Welt der Container und deren Anwendungen
- Warum Softwareentwickler Container lieben
- Vorteile, Grenzen und Herausforderungen
- Container & Cloud, ein Dreamteam!
- Kubernetes-Übersicht, Komponenten, Objekte
- Container & Netzwerk
- Namespaces, PODs, Persistent Storage
- DEV-OPS und Deployment
- Datenbanken@Kubernetes, Kubernetes@Security
- Effizientes Management von Kubernetes Clustern
- Continum Integration (CI); Continum Deployment (CD)
- Kosten und Cloud-Plattformübergreifender Betrieb
- Integrationen von Kubernetes und „Getting started“
- Beantwortung individueller Fragen und Diskussion in der Gruppe

Ergebnis

Praxis Know-How und Handout

Gruppenarbeit: Entwurf einer Container Infrastruktur

Sie erreichen uns unter:
Telefon +49 761 217111-0
E-Mail info@continum.net

Continum AG
Bismarckallee 7b-d
79098 Freiburg
Deutschland
www.continum.net

Continum