

Schulungen und Zertifizierungen

# Flexible Architekturmodelle

## iSAQB-Modul FLEX

### Verbessern Sie Ihre Software und den Betrieb mit modernen Architekturansätzen.

In diesem Advanced-Level-Modul lernen Sie:

- wie Sie Software schnell und mit hoher Qualität in die Produktion bringen
- wie Sie Ihre Infrastruktur beherrschen und einen hohen Automatisierungsgrad erreichen
- wie Sie Systeme entwickeln, die robust gegen Ausfälle und Fehler sind

#### Ihre Trainer:



Kai Bühner



Johannes Rost



Clemens Heppner

#### Credit Points:

**20** Technologische  
Kompetenz

**10** Methodische  
Kompetenz

Anmeldung unter [www.wps.de/flex](http://www.wps.de/flex)



iSAQB-Modul FLEX

# Schulungsinhalte

Lernen Sie, wie Sie Microservices und DevOps richtig einsetzen und flexibel auf neue Anforderungen reagieren.

## **Modularisierung der Software**

Microservice, Self-Contained System, Domain-Driven Design-Konzepte, Conways Law

## **Integration einzelner Komponenten**

Frontend Integration, Legacy Systeme, Authentifizierung, Autorisierung, Skalierbarkeit, Domain Events, dezentrale Datenhaltung

## **Installation und Roll Out**

DevOps, Infrastructure as Code, Configuration Mangement

## **Betrieb, Überwachung und Fehleranalyse**

Monitoring, Operations, Logging, Tracing, Metrics, Resilient

Anmeldung unter [www.wps.de/flex](http://www.wps.de/flex)