

Mono, Micro, Nano? Microservices verständlich erklärt.

In fast allen Softwareprojekten – sowohl bei der Entwicklung von neuen Systemen als auch bei der Weiterentwicklung von Legacy-Systemen – wird früher oder später über den Einsatz von Microservices-Architekturen diskutiert, denn sie versprechen ein hohes Maß an Flexibilität und langjähriger Wartbarkeit.

Dabei gibt es gar nicht mal „die eine“ Microservices-Architektur. Es gibt sie vielmehr in unterschiedlich starken Ausprägungen, und die Übergänge sind fließend. Jedes Projekt hat daher zur Aufgabe, für sich die Richtige Balance zwischen „Mono“, „Micro“ und „Nano“ zu finden.

Unser Vortrag erläutert, was Microservices Architekturen ausmacht und zeigt, welche Architekturfragen jedes Projekt für sich beantworten muss, um die richtige Microservices-Architektur finden.

Für Sie ergibt sich ein Überblick über Microservices-Architekturen, der Sie unterstützt Ihre zukünftige Software-Architektur modern aufzubauen.

Agenda

- Auswirkungen von Veränderungsprozessen auf Softwaresysteme
- Microservices und Microservice-Architektur
- Größe von Microservices und die Bedeutung der Fachdomäne
- Kommunikation zwischen Microservices
- Datenhaltung in Microservices
- Orchestrierung und Choreographie
- Technologische Autonomie von Microservices
- Deployment-Strategien.

Dauer: 90 Min.

Preis: 850,00 €*

Zielgruppe: Führungskräfte, Softwarearchitekten, Softwareentwickler

* Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt. Darüber hinaus können ggf. Reisekosten anfallen.

Kontaktdaten

IKS Gesellschaft für Informations- und Kommunikationssysteme mbH
Siemensstr. 27 | 40721 Hilden

Telefon: +49 2103 – 5872-0 | info@iks-gmbh.com | www.iks-gmbh.com/impulsvortraege