


Einführung in Microservices: Grundlagen, Anwendungen & Architekturen

Webinar



Mehr als 25 Jahre Kompetenz und Erfahrung –
lernen Sie uns kennen.
Herzlich willkommen bei saracus!

Dieses Webinar vermittelt dem Teilnehmer eine Übersicht über das Thema Microservices. Es werden grundlegende Merkmale von Microservices erörtert und die Vor- und Nachteile einer Microservice Architektur gegenüber traditionellen Architekturen diskutiert. Anhand typischer Anwendungsmöglichkeiten werden dem Teilnehmer Ansätze vermittelt, um Microservices im kleinen oder großen Maßstab umsetzen zu können. Als natürlicher Rahmen moderner Microservice-Strukturen werden zudem Container-basierte und Cloud-gestützte Lösungen vorgestellt.

An wen richtet sich das Webinar?

Dieses Webinar richtet sich an Geschäfts- und IT-Entscheider sowie Architekten und IT-Projektleiter, die an einer Umsetzung moderner Architekturparadigmen und dazu an einer strukturierte Einführung in das Thema Microservices interessiert sind.

Voraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse im Bereich der Softwareentwicklung, Containerisierung und Cloud-Mechanismen.

Webinar-Agenda

Einführung in Microservices Grundlagen, Anwendungen, Architekturen

Dauer: ca. 1 Stunde

Grundlagen

- Was sind Microservices?
- Wozu nutzt man Microservices?
- Vor- und Nachteile, Herausforderungen

Anwendungen

- Microservices zur Ergänzung bestehender Strukturen
- Microservice Architektur als umfassende Lösung

Containerisierte und Cloudgestützte Microservices

- Architekturen und Beispiele
- Ausblick auf aktuelle Entwicklungen