



ArchiLab

Guided Project Presentation Day

Keynote

Freitag - 08.02.2019 - 13:15-14:15 Uhr - Raum 0501

Dr. Thomas Franz

... ist Leiter des Technologiebeirats der adesso AG und Autor zahlreicher wissenschaftlicher Publikationen und Fachartikel. Für adesso berät er Unternehmen zum Einsatz neuer Technologien und Architekturen sowie einhergehenden methodischen und organisatorischen Neuerungen. Dr. Thomas Franz hat über 20 Jahre IT- Erfahrung, begann in der Softwareentwicklung, promovierte im Bereich Semantic Web, lehrte an der Fachhochschule Koblenz und ist Gründer eines IT-Start-ups. Seit Juli 2013 ist er für die adesso AG tätig, u.a. für namhafte Kunden wie Daimler, Deutsche Bank, ERGO Versicherung und Postbank.

Nutzen von Microservice-Architekturen in konkreten Projekten

„Microservices-Architekturen stellen einen prominenten Architekturansatz dar. Häufig werden sie mit naheliegenden Anwendungsfällen wie der Implementierung von Webportalen und E-Commerce Anwendungen assoziiert. Als vollwertiger Architekturansatz sind Microservices jedoch nicht auf diese Anwendungsfälle beschränkt.“

In dem Vortrag wird anhand realer Projektbeispiele erläutert, wie die grundlegenden Eigenschaften von Microservice-Architekturen für andere Zielsetzungen wie z.B. der Anwendungsmodernisierung und der Bereitstellung umfangreicher Service-Landschaften genutzt werden.“



Technology
Arts Sciences
TH Köln