



Java User Group Thüringen · ifesca GmbH

Talklet: Microservices Development with Spring Boot, REST & Angular

Donnerstag, 31. Mai 2018, 18:00-21:00 Uhr ifesca GmbH, Am Vogelherd 10, 98693 Ilmenau

An diesem Abend sehen wir uns in Ilmenau zum Thema Spring Boot Apps & Angular. Für das Meetup konnten wir mit Kai Tödter einen international bekannten Speaker gewinnen. Kai wird uns erzählen, wie man coole Web-Apps mit aktuellen Technologien umsetzt.

Deep dive into Microservices development with Spring Boot, REST, Angular, Docker & Terraform

In dieser Session wird Kai mit Euch gemeinsam live am Beamer einen kleinen Microservice auf Basis von Spring Boot / Data / REST mit der aktuellen Version 2.0.1 und Angular 6 entwickeln. Dabei wird das Fundament von Spring Boot erklärt und ein Ausflug in die Implementierung von REST mit Hypermedia integriert. Des Weiteren hat Kai für Euch auch eine Einführung in die Konzepte von Angular auf Lager, welche mit Hilfe einer kleinen Demo-App praxisnah gezeigt werden. Zudem erwarten euch ein viele Tricks, wie man z.B. den kompletten Service in ein effizientes Docker-Image verpacken kann und schließlich in einem Container in AWS automatisiert mit Terraform zum Laufen bringen kann. Wie bei Kai üblich wird alles mit klasse Live-Coding, vielen Demos und interaktivem Q&A über die ganze Session umgesetzt. Freut Euch auf einen ideenreichen Rundumschlag und pragmatischen Durchstich zu Mircoservices!

Kai Tödter ist Principal Key Expert für Softwarearchitektur und -technologien bei Siemens Building Technologies. Er hat zwanzig Jahre Java-Erfahrung und vertrat Siemens im Java Community Process (JCP) und in der Eclipse Foundation. Kai ist Committer bei einigen Open-Source-Projekten, seine aktuellen Themenschwerpunkte sind Technologien im Webumfeld, DevOps, Microservices und Hypermedia-APIs.

Wir sorgen für die Location und eine ausreichende Versorgung mit Essen und Getränken. Um eine kurze Vorabanmeldung über Meetup wird gebeten. Der Eintritt ist frei.

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!

<u>www.meetup.com/jugthde</u> - <u>www.twitter.com/jugthde</u>