



In Collaboration with



Kombinat Süd · Java User Group Thüringen

Talklets: IT-Automation für Java-Entwickler

Donnerstag, 28. September 2017, 18:00-21:00 Uhr

Kombinat Süd, Otto-Schott-Str. 13, Gebäude 56, 07745 Jena

In der technologisch immer komplexer werdenden IT-Welt ist die Automatisierung wiederkehrender Aufgaben zentral. Auch als Entwickler kann man sich nicht mehr vor der Infrastruktur verstecken. Das muss man auch gar nicht, wie euch Sandra und Jonas an diesem Abend erklären!

Talklet: Es muss nicht gleich Docker sein - IT Automation, die zu einem passt

Docker ist in aller Munde und wird gerne als Allheilösung für Deployment Probleme propagiert. Doch automatisierte Deployments sind nicht nur mit Docker möglich. Provisionierungswerkzeuge bieten Lösungen außerhalb der Container-Welt an. Sandra Parsick erklärt euch anhand von Ansible und Docker, worin sich ein Provisionierungswerkzeug von einer Container-Technologie unterscheidet. Sie zeigt, wie Ansible auf dem Weg zu einer Dockerisierung der Infrastruktur jetzt schon Probleme lösen kann und wie ein gemeinsamer Einsatz beider Technologien die Vorteile beider Welten kombiniert.

Sandra ist freiberufliche Softwareentwicklerin und Consultant. Ihre Schwerpunkte liegen im Bereich der Java Enterprise Anwendungen, agilen Methoden, Software Craftsmanship und in der Automatisierung von Softwareentwicklungsprozessen. Mehr dazu auf ihrer Webseite: www.sandra-parsick.de

Talklet: Mit Ansible die Puppen tanzen lassen - Spring Boot Apps in Docker Windows Containern

Auch als eingefleischter Java-Entwickler kommt es vor, dass man seine Anwendungen auf Windows laufen lassen muss. Dabei wollen wir jedoch nicht auf unsere Continuous Integration & Delivery Pipeline verzichten und zusätzlich Herr über unsere Infrastruktur sein. Geht das überhaupt? Ja das geht! Jonas Hecht stellt euch in diesem Vortrag eine Toolchain vor, die Spring Boot Apps in Docker Windows Containern laufen lässt und mit Docker Compose & Spring Cloud Netflix die Skalierung unterstützt. Jeder kann diese live mit verfolgen! Dabei zeigt er Stolperfallen und berichtet aus der Praxis.

Jonas beschäftigt sich hauptsächlich mit Spring Boot, Ansible, Docker & Infrastructure as Code. Dazu bloggt er regelmäßig auf blog.codecentric.de und hält Vorträge auf Meetups oder Konferenzen. Er liebt Open Source und ist u.a. Maintainer eines Spring Boot Starters, sowie Gründer der JUG Thüringen.

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. Spenden willkommen.**

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!

www.meetup.com/jugthde - www.twitter.com/jugthde