

Virtualisierung in der Cloud automatisieren

Ziel dieser Arbeit soll es sein, die Erstellung und das Testen einer virtuellen Maschine auf Linux-basis mit Maven/Hudson/Jenkins soweit zu automatisieren, dass dieses Vorgehen direkt in einen automatisierten Build-Prozess integriert werden kann.

Mit dieser Arbeit erhältst Du die Möglichkeit, ein drängendes Problem in den boomenden Bereichen „Cloud“ und „Virtualisierung“ zu lösen und damit den Grundstein für Deinen späteren Arbeitsweg zu legen.

Was Du mitbringen solltest:

- Strukturierte, zielgerichtete Arbeitsweise
- Gute Auffassungsgabe
- Grundkenntnisse
 - über Virtualisierungssoftware (z.B. VMware, Server oder Workstation)
 - in der Programmierung mit Java
 - im Umgang mit Build-Systemen (z.B. Apache Maven)
- Gute Kenntnisse
 - im Umgang mit der Eclipse IDE
 - in Linux
- Mindestens 16 Stunden/Woche Zeit
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Vorteilhaft, aber kein Muss sind Kenntnisse von Hudson/Jenkins

Was wir Dir bieten:

- flexible Arbeitszeiten direkt an der Hochschule München
- Ausreichend Platz für Ideen und Gestaltungsmöglichkeiten
- Flache Hierarchien
- „State of the Art“-Entwicklungsprozesse und -systeme: OSGi, VMware, Spring Framework, SCRUM
- Leistungsorientierte Bezahlung

Beginn:

- Sobald wie möglich

Kontakt:

FTAPI Software GmbH
Stephan Niedermeier
Heßstraße 89
80797 München

089 - 12653105
bewerbung@ftapi.com
www.ftapi.com