



# ACCELERATE YOUR FUTURE

Machine Learning



Big Analysis

Semantics



Lab Informatics

**Software Architekt (m/w/d)**  
Aachen, Germany

## ÜBER UNS

OSTHUS ist führend im Bereich Scientific Informatics. Unsere Kunden sind die Spitzenunternehmen der Pharma, Bio-Tech und Life Science-Industrie. An unseren Standorten in Europa, den USA und Asien bieten wir eine moderne, spannende und attraktive Arbeitsumgebung. Unter Einsatz hoch aktueller Methoden und Technologien arbeiten wir an zukunftsgerichteten Projekten in den Bereichen Big Data, Machine Learning und AI. Weiterentwicklung, Innovationskraft und Abwechslung werden bei uns und für unsere Kunden und Mitarbeiter großgeschrieben.

## AUFGABEN

- Aufnahme, Analyse und Klärung von Anforderungen für Software-Architekturen
- Konzeption, Dokumentation und Umsetzung von Architekturen in internationalen Scrum Teams
- Kontinuierliche Verbesserung des DevOps Zyklus
- Transformation von Architekturen
- Fine Tuning von Software-Architekturen nach agilem Prinzip
- Verbesserung und Review von Software-Architekturen
- Code - und Design Review

## ANFORDERUNGEN

- Abschluss als Systemintegrator, in Computer Science oder eine vergleichbare Qualifikation
- Technisches Wissen und Erfahrung in Softwareentwicklung, Systemarchitektur sowie Integrationsarchitekturen
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise in Verbindung mit Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Frameworks- und Tools sind keine Fremdwörter
- Spaß an neuen Herausforderungen und der Arbeit in einem internationalen Team
- Wissen im Kontext Spring, Hibernate, Microservice Architekturen, Hadoop, Tomcat / Jetty, Messaging Systeme
- Begeisterung für persönliches und systemorientiertes Wachstum
- Komplexe und komplizierte Systeme verstehen
- Java oder .Net sind wie eine zweite Muttersprache
- Unix Kenntnisse (keine Angst vor: `$ tar zcf - ./webapps/myApp/* | ssh user@backup-erver 'cat - > /opt/backups/myApp.war.tar.gz'` oder `sed -r -i 's/\b[A-Za-z0-9._%+~]+@[A-Za-z0-9.-]+\.[a-z]{2,30}\b/xxx@yyy.zzz/' report.txt`)
- Sehr gute Englischkenntnisse (in Wort und Schrift)

## IHRE BENEFITS

- Ein Portfolio an individuellen Trainings sowie professionelle und persönliche Weiterentwicklungsmaßnahmen über unsere hausinterne Akademie
- Gemeinsames Frühstück jeden Freitag
- Die Möglichkeit eines Job-Rades
- Beliebtes Gehaltsextra: Ticket Plus Card
- Eine positive Arbeitskultur inklusive regelmäßiger social activities
- ...und noch vieles mehr!

## IHR WEG ZU UNS

Senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung inklusive Lebenslauf, Gehaltsvorstellung und gewünschtem Starttermin mit dem Betreff „Software Architekt (m/w/d)“ an [career@osthus.com](mailto:career@osthus.com).

**Ihr Ansprechpartner: Ivonne Braun**  
([career@osthus.com](mailto:career@osthus.com))

OSTHUS GmbH  
Eisenbahnweg 9-11  
52068 Aachen