



Softwareentwicklung ist, wenn 150 Köpfe gemeinsam herausfordernde, maßgeschneiderte Lösungen entwickeln. Wenn die spezifischen Bedürfnisse von Branchen wie der Automobilindustrie, Automatisierungstechnik und Logistik keine abstrakten Konzepte, sondern nur das nächste Projektziel sind.

Verantwortlich für die Qualität unserer Arbeit sind handverlesene Mitarbeiter, die routiniert neue, moderne Softwareanwendungen entwickeln und die Visionen unserer Kunden zielstrebig in die Tat umsetzen. Wir sind Softwareentwickler. Von ganzem Herzen.

PRAXISSEMESTER: HANDS-ON ERFAHRUNG MIT KUBERNETES IN DER INFRASTRUKTURENTWICKLUNG

SOMMERSEMESTER 2024

Aufgabenbeschreibung

Im Kontext einer Timeseries Analytics Plattform bauen wir eine Kubernetes-basierte hochautomatisierte Infrastruktur auf. Diese umfasst unter anderem ein fortschrittliches DevOps-System und ermöglicht Cloud Native Development.

Während Ihres Praxissemesters haben Sie die Möglichkeit, sich intensiv mit modernen Infrastrukturtechnologien, insbesondere im Kontext eines On-Premises-Kubernetes-Clusters, auseinanderzusetzen. Sie bringen sich aktiv in die Weiterentwicklung unseres DevOps-Systems ein und übernehmen beispielsweise die Implementierung von Sicherheitsanforderungen.

Als Teil eines engagierten Teams gewinnen Sie dabei tiefgehende Kenntnisse in modernen Technologien und Arbeitsweisen.

Zusätzlich besteht die Möglichkeit, wertvolle Erfahrungen in den angrenzenden Bereichen der Full-Stack-Webentwicklung und des Machine Learning zu sammeln, sofern dies Ihrem Interessensgebiet entspricht.

Ihr Profil

- Immatrikuliert/e Student/in der Fachrichtung Informatik, Software Engineering, technische Informatik, Mathematik oder eines vergleichbaren Studiengangs mit informationstechnischen Schwerpunkten
- Interesse und idealerweise Grundkenntnisse in Kubernetes
- Gute Programmierkenntnisse, idealerweise mit Golang
- Spaß an Automatisierungs- und Infrastrukturthemen
- Strukturierte Arbeitsweise und Teamgeist

Unser Angebot

- Wir unterstützen Sie durch sehr erfahrene Entwickler/innen
- Sie werden Teil eines professionellen und engagierten Teams
- Im Rahmen der anfallenden Aufgaben bieten wir Ihnen flexible Arbeitszeiten sowie eine freie Zeiteinteilung
- Sie gewinnen erste praktische Industrieerfahrung
- Möglichkeit zur späteren Bachelorarbeit im Unternehmen

Interessiert?

Dann senden Sie uns bitte Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen mit einer aktuellen Notenübersicht aus dem Studium und unter Angabe des möglichen Eintrittstermins über das Karriereportal unserer Website. Nutzen Sie hierfür einfach den Button "Bewerben". Für Fragen steht Ihnen unsere Personalabteilung unter [0711 / 400 48 100](tel:071140048100) gerne zur Verfügung.