

Stellenbeschreibung – Java Full Stack Entwickler (m/w/d)

FI Freiberg Institut für vernetzte Energieautarkie GmbH, Freiberg

Über uns

Das Freiberg Institut ist ein junges, innovatives Technologie-IT-Startup und steht für intelligente, neue Lösungen im Bereich Wärme, Strom und Mobilität. Wir sind Innovationspartner unserer Kunden und verstehen uns als Systemarchitekten und -optimierer durch die Verfolgung ganzheitlicher, nachhaltiger Ansätze sowie die Vernetzung von komplexen Systemen und Prozessen.

Wir haben am Freiberg Institut drei Lösungen in der Entwicklung: unsere Optimierungsplattform EDGAR zur ganzheitlichen Bewertung komplexer Systeme (z.B. Wohnquartiere, Energieversorgungen), unser Shuttlekonzept „ShiQ“ für die „letzte Meile“ in Quartieren und das Konzept der Pauschalmitiete in der Wohnen, Wärme, Strom und Mobilität enthalten sind.

Mit unseren Ideen wollen wir einen entscheidenden Beitrag zur erfolgreichen Integration von dezentralen und eigenversorgten Systemen und Lösungen auf Basis grüner Energieträger in der zukünftigen Energiewelt leisten. Unser Kundenfokus liegt dabei auf der Wohnungswirtschaft und ihren Partnern.

Deine Aufgabe

Als Java Full Stack Entwickler (m/w/d) entwickelst du selbstständig Backend-Komponenten oder Microservices unserer EDGAR-SaaS-Lösung sowie damit verbundene Frontend-Bereiche. Das Aufgabenspektrum erstreckt sich über die gesamte Kette vom Datenbank-Zugriff über die Service- und Controller-Schicht bis hin zur Gestaltung und Implementierung von UI und UX. Wir nutzen Java und Kotlin im Backend, Postgres als RDBMS, Vue.js mit TypeScript im Frontend und betreiben sämtliche Komponenten innerhalb einer Cloud-Umgebung. Kontakt mit DevOps-Themen (z.B. GitLab-CI, Monitoring-Tools, Cloud-Infrastruktur) ist nicht unwahrscheinlich.

Dein Profil

- Du bist Fachinformatiker oder hast ein Studium der Informatik oder eines verwandten Studienganges abgeschlossen.
- Aktuelle Technologien im Backend-Bereich sind dir wohl vertraut (insbes. SpringBoot, JPA).
- Die Bedeutung von SPA, REST und AJAX musst du nicht erst googeln.

- Single Page Applikationen sind kein Neuland für dich und du hast Freude daran UI und UX auf Kundennutzen hin zu optimieren.
- CleanCode und UnitTests sind keine optionalen Teile der Aufgabe für dich.
- Ein Team voller Nerds und ein fachliches Umfeld strotzend vor genetisch optimierter Energieautarkie schreckt dich nicht ab.
- Neben guten Deutschkenntnissen (mind. B2 Niveau) und guten Englischkenntnissen besitzt Du die Fähigkeit, Dich schnell in neue Aufgabenfelder und Technologien einzuarbeiten.
- Du bist teamfähig, engagiert, arbeitest strukturiert und übernimmst Verantwortung.

Was wir bieten

- Attraktives Arbeitsumfeld mit interdisziplinär ausgebildeten Tüftlern, Macherinnen, Impulsgebern und Analytistinnen
- Anpacken an den großen Themen unserer Zeit (Wärmewende, Stromwende, Wasserstoff, Mobilitätswende, Stärkung des ländlichen Raumes)
- geregelte Wochenarbeitszeit mit Kernzeit und Flexibilitätsoptionen
- offene Karrieregestaltung – bei uns insbesondere auch mit Familie!
- Möglichkeit für sowohl Home- als auch Präsenzarbeit
- ein lockeres Umfeld mit gutem Miteinander und Offenheit unter Kollegen
- von Anfang an die Firmenkultur und interne Abläufe mitgestalten
- von kurzen Entscheidungswegen zu Kollegen und der Geschäftsführung profitieren
- Leben und Arbeiten in der schönen Silberstadt Freiberg vor den Toren des Erzgebirges, Dresdens und der Sächsischen Schweiz
- Kostenloser Autoparkplatz und sicherer Fahrradstellplatz

Art der Stelle: Vollzeit

Arbeitsort: Freiberg

Kontakt: Konrad Uebel, +49 3731 78 11 70, mail@freiberg-institut.de