

Stellenausschreibung - RL1702 - Backend Entwickler/in (m/w/*) - Python / Django / Flask

Wir suchen Dich

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir Backend-Entwickler/innen, die uns helfen, state-of-the-art Webapps für unsere Kunden zu entwickeln. Du arbeitest bei uns in agilen 2-wöchigen Sprints an Kundenprojekten mit bei denen wir in den meisten Fällen den kompletten Stack und das technische Konzept entwickeln. Das Beste daran: In jedem 5. Sprint arbeiten wir an eigenen oder Open Source Projekten. Diese 20% unserer Zeit investieren wir um neue Technologien auszuprobieren und unseren Stack kontinuierlich zu verbessern.

Wenn Du Lust auf eine freundschaftlich-nerdige Atmosphäre hast und gerne mit der neusten Technologie arbeitest, dann bist Du bei uns genau richtig.

Wir sind eine schnell wachsende Entwicklungsboutique, was bedeutet, dass Du am Anfang viele Hüte aufhaben wirst. Das bietet Dir aber auch die Chance mit uns zu wachsen und früh Verantwortung in Bereich zu übernehmen, die Dir liegen.

Dein Profil

Du bist ..

- Ein Mensch. Wir interessieren uns nicht für Deine "Metadaten"
- Ein Technologiejunkie (m/w/*)
- Offen, ehrlich und redest nicht lange um den heißen Brei herum
- Stolz darauf qualitativ hochwertigen Code zu schreiben
- Motiviert, dir hin und wieder für einen Hackathon die Nächte um die Ohren zu schlagen
- Bereit, mindestens 4 Tage die Woche bei uns im Office in Frankfurt zu arbeiten

Du hast ...

- Ein abgeschlossenes Studium in Informatik, Mathematik, Physik oder einem anderen stark quantitativen Bereich - **oder** - umfangreiche Praxiserfahrung, abgeschlossene Projekte und guten Code, den du uns zeigen kannst
- Erfahrung als Softwareentwickler (im akademischen, privaten oder beruflichen Rahmen)
- Bei mindestens einem Projekt Django und/oder Flask eingesetzt
- Interesse an einer Festanstellung
- **[BONUS]** Erfahrung mit der Anwendung von Machine-Learning Technologien
- **[BONUS]** Gute Verbindungen zu einer oder mehreren Lehrstühlen deiner Uni(s)
- **[BONUS]** Bereits an einem Open Source Projekt mitgewirkt
- **[BONUS]** Expertise in den Bereichen UnitTesting, DevOps, Continuous Integration
- **[BONUS]** Einen aussagekräftigen GitHub (o.Ä.) Account
- **[BONUS]** Projekte auf die du stolz bist und die du uns gerne zeigen möchtest (unabhängig von der eingesetzten Technologie)

Du kannst ...

- Mit pip, Python 2 und 3, Django und/oder Flask umgehen
- Komplexe Anwendungen in Django und/oder Flask planen, umsetzen und testen
- Effiziente REST-APIs planen, dokumentieren und implementieren
- Mit gängigen Tools wie git, Docker, Trello und Slack umgehen
- Dich in einem Team einbringen
- Strukturiert komplexe Ideen und Konzepte in Worte fassen und sie mit anderen diskutieren
- **[BONUS]** Erfahrung mit .NET und / oder go zur Entwicklung von Web-Anwendungen
- **[BONUS]** Websocket-Server in Django/Channels, Node.js und/oder socket.io implementieren
- **[BONUS]** Mit unterschiedlichen SQL-Dialekten (PSQL, T-SQL) umgehen
- **[BONUS]** Sichere (OWASP, etc.) Serverapplikationen planen und implementieren
- **[BONUS]** Die Sicherheit von bestehenden Webanwendungen analysieren und beurteilen (Code- oder Blackbox-basiertes Pentesting)
- **[BONUS]** Etwas anderes, was uns begeistert? Dann erwähne es bitte in Deinem Anschreiben

Das bieten wir Dir

- Ein hochmotiviertes Team, für das immer die beste Lösung und nie das Ego zählt
- Ein freundschaftliches Miteinander und gemeinsame Teamevents
- State-of-the-art Software nicht nur zu entwickeln sondern von Beginn an zu planen und zu gestalten
- Offene Ohren und Begeisterungsfähigkeit für neue Ideen und Technologien
- Ein großer Schreibtisch mit einem bequemen Schreibtischstuhl und zwei verstellbaren Monitoren

- Die Möglichkeit, 20% Deiner Arbeitszeit an internen oder Open Source Projekten zu arbeiten
- Die Chance mit uns zu wachsen, dich zu entwickeln und mit der Zeit mehr Verantwortung und ein eigenes Team zu übernehmen
- Echte Anerkennung und Wertschätzung für guten Code, die es nur unter Nerds gibt
- Ein wettbewerbsfähiges Gehalt
- Kaffee, Wasser und Club Mate :-)

Was ist Rocketloop?

TL;DR: Rocketloop ist eine Boutique für Interims-CTO-Leistungen und anspruchsvolle Softwareentwicklung. Unsere Kunden sind Startups, Mittelständler und Finanzdienstleister. Wir arbeiten agil und arbeiten jeden 5. Sprint an ausgewählten 20% Projekten. Wir lieben smarte Menschen, unsere Kunden, Technologie und sauberen Code.

Unser Stack: *Backend:* Django/Channels, Celery, Redis, PostgreSQL; *Frontend:* Angular 2, ReactJS; *Development & Deployment:* git, Jenkins, Docker, AWS; *Machine Learning:* Hadoop, Pig, Python, NumPy, scikit-learn, Word2Vec; *Soon:* Tensorflow, Angular 4, Golang

Wir entwickeln smarte Web-Apps für junge und bestehende Unternehmen. Als CTO-as a Service beginnt unsere Arbeit schon bei der Konzeption, Auswahl der richtigen Technologien und Machbarkeitsstudien digitaler Produkte. In zweiwöchigen agilen Sprints bringen wir Lösungen von der ersten Skizze über Prototypen bis zur Marktreife.

Unter smarten Webapps verstehen wir Webanwendungen, die über skalierbare REST-Backends ausgeliefert werden. Die "smartness" schaffen wir durch den Einsatz von Machine Learning (hauptsächlich DNNs, NLP Multi-Label Classification) Technologien mit denen wir für unsere Kunden state-of-the-art Lösungen schaffen.

Wir lieben Technologie und lernen jeden Tag dazu. Aus diesem Grund beschäftigen wir uns 20% unserer Zeit mit eigenen Projekten an dem wir als Team jeden 5. Sprint gemeinsam weiterarbeiten, neuen Technologien ausprobieren und unseren Stack weiter perfektionieren. In Zukunft werden wir in diesen 20% Sprints auch unsere Mitarbeit an Open Source Projekten ausbauen.

So gehts weiter

1. Du schickst deine Bewerbungsunterlagen inkl. der Links zu deinem GitHub Account (oder zu Projekten mit denen du uns deine Arbeit zeigen möchtest) an jobs@rocketloop.de
2. Wir melden uns spätestens innerhalb von fünf Werktagen bei dir
3. Bei einer positiven Zusage laden wir dich zu einem kurzen Vorstellungsgespräch ein
4. Überzeugst du uns, geben wir dir einen Task, zur Umsetzung und entscheiden dann nach einem gemeinsamen Code-Review, ob du an Bord bist

