



Ubica  
Robotics

Scanroboter für den Einzelhandel

## Senior Softwareentwickler Backend Roboter-Cloud (m/w/d)

Arbeitsort: Konsul-Smidt-Str. 20, 28217 Bremen  
Teilzeit/Vollzeit, unbefristet ab sofort

Die Ubica Robotics GmbH ist ein junges und erfolgreiches Spin-Off der Universität Bremen. Wir entwickeln, produzieren und vertreiben autonome Scanroboter für den stationären Einzelhandel. Für die Entwicklung des Backends unserer Roboter-Cloud suchen wir einen erfahrenen und motivierten Softwareentwickler (m/w/d), der sich genauso für die Arbeit mit Robotern begeistert wie wir.

Unser Hauptprodukt sind Daten. Daten, die unsere Scanroboter in den Filialen unserer Kunden autonom erheben und verarbeiten. Wir stellen den kontinuierlichen Betrieb und die reibungsfreie IT-Integration unserer Roboter im Feld durch Web-Services sicher. Als Senior Softwareentwickler (m/w/d) unserer Roboter-Cloud wirst du die Software unserer Roboter entscheidend mitgestalten und eine wichtige Rolle in unserem Unternehmen einnehmen.

### Deine Aufgaben

- Selbstständige **Konzipierung und Entwicklung von Web-Services** zum Betrieb und zur IT-Integration unserer Scanroboter im Feld
- Design von (REST-) APIs unserer Web-Services
- **Kundeninteraktionen zur Erhebung von Anforderungen**
- Verantwortlich für die kontinuierliche Steigerung der Code Qualität der Roboter-Cloud durch z.B. Code Reviews, automatisierter Tests und API-Dokumentation
- **Unterstützung des Betriebs von Web-Services** in Zusammenarbeit mit unserer IT

### Das bringst du mit

- Ein **abgeschlossenes Studium im Bereich der Informatik** oder vergleichbare, durch Berufspraxis erworbene Kenntnisse
- **Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung von Web-Services**, idealerweise in der Programmiersprache Python und mit RESTful APIs
- **Fundierte Kenntnisse von Softwareentwicklung mit Git**, Code Reviews und automatisierten Tests; idealerweise mit CI/CD-Lösungen auf GitLab oder Github
- Erfahrung mit Datenbanksystemen, z.B. MongoDB, SQLite oder PostgreSQL
- Erfahrung im Betrieb von Web-Services via Docker
- Routinierter Umgang mit Linux-Systemen
- **Freude am eigenverantwortlichen Arbeiten** in einem interdisziplinären Team
- Idealerweise gute Englischkenntnisse





Ubica  
Robotics

Scanroboter für den Einzelhandel

## Das bieten wir dir

- **Attraktive Arbeitsbedingungen:** Dank flexibler Vertrauensarbeitszeit, 30 Urlaubstagen und Homeoffice (mobiles Arbeiten) ermöglichen wir dir eine ausgewogene Work-Life-Balance.
- **Spannendes Technologiefeld:** Mit autonomer Robotik, Produktion im Rapid-Prototyping-Verfahren, KI-basierter Bildverarbeitung und moderner IT-Technologie deckt unser Team ein breites Technologieportfolio ab. Bei uns kannst du täglich von deinen Kollegen Neues lernen.
- **Dynamische Unternehmensentwicklung:** Wir sind ein Startup in der Wachstumsphase. Wir bieten dir die Möglichkeit, diesen spannenden Entwicklungsschritt mit uns mitzugehen.
- **Offene Unternehmenskultur:** Unsere Zusammenarbeit ist geprägt durch den gegenseitigen Austausch auf Augenhöhe, Vertrauen und flache Hierarchien. Bei uns kann sich jeder einbringen und das Unternehmen durch seine Ideen entscheidend voranbringen.
- **Persönliche Entwicklung:** Für deine persönliche und fachliche Entwicklung bieten wir vielfältige Weiterbildungsangebote an.

## Kontakt

Wir freuen uns auf deine Bewerbung! Bitte sende uns deine Unterlagen als PDF an: [jobs@ubica-robotics.eu](mailto:jobs@ubica-robotics.eu). Bitte nenne uns in deinem Anschreiben deine Gehaltsvorstellung und dein mögliches Eintrittsdatum.

Um die Lesbarkeit zu vereinfachen haben wir die männliche Schreibweise verwendet. Wir richten uns aber zugleich an alle Geschlechter. Mit dieser Schreibweise wollen wir niemanden ausschließen, denn wir heißen jede Person gleichermaßen willkommen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



## Unterstützt durch

Als strategischer Partner unterstützt uns dm-drogerie markt und die dmTECH bei unserer Entwicklung und bei der Erprobung unserer Roboter in dm-Filialen.



Ubica Robotics GmbH, Konsul-Smidt-Str. 20, 28217 Bremen  
[www.ubica-robotics.eu](http://www.ubica-robotics.eu)