

Für unseren Standort in Köln suchen wir:

# Software Developer (m/w) oder Senior Software Developer (m/w)

**COINS**  
Information Systems  
[www.coins-gmbh.eu](http://www.coins-gmbh.eu)

Der Erfolg unserer Kunden ist für uns das Thema Nummer 1. Wir sind ein im Gesundheitswesen tätiger IT-Softwareanbieter und versorgen Krankenhausunternehmen mit modernsten Software-basierten betriebswirtschaftlichen Kennzahl-Systemen. In Zusammenarbeit mit unseren Kunden helfen wir, die Versorgung von Patienten qualitativ besser und den Betrieb eines Krankenhauses effizienter zu machen. In einem hoch dynamischen, zukunftssträchtigen Marktsegment bietet COINS ein spannendes Arbeitsumfeld, in dem Sie sich mit Ihrem Ideenreichtum, Engagement und Erfahrung aktiv in die Entwicklungsprozesse unserer innovativen Lösungsplattform einbringen können. Über 70 Unternehmen aus dem Gesundheitswesen vertrauen heute bereits auf unsere Lösungen, und wir wachsen kontinuierlich weiter.

## Ihre möglichen Aufgabengebiete

- Verantwortung für die weitere Entwicklung und Implementierung von skalierbaren Software-Komponenten in einem agilen und motivierten Team
- Sukzessive Funktionserweiterung der Web-basierten COINS-Plattform
- Aufbau / Begleitung eines Continuous-Integration-Workflows mit Schwerpunkt auf automatisierten UI-Tests
- Qualitätssicherung durch Testing und Code Reviews
- Definition, Entwicklung und Nutzung von Schnittstellen
- Technologieauswahl und Architekturdiskussionen im Team
- Bei entsprechender Erfahrung: Ratgeber (Mentorin / Mentor) für noch nicht so erfahrene Kollegen

## Ihr Profil

- Erste oder bereits tiefgehende Kenntnisse und Erfahrungen in einigen der nachfolgend aufgeführten Technologien:
  - Sprachen: Python
  - Backend: Asynchrone Server-Programmierung (Tornado, async-await); Konkurrente Programmierung mit Multi-Threading, Multi-Processing und Task-Queues (z.B. Celery)
  - Data Access Layer: Relationale Datenbanken (Postgres), NoSQL (Redis, Mongo)
  - Testing: WebDriver/Selenium, Robot Framework; pytest/unittest; Code Coverage
  - Build- und CI- Tools, speziell im JavaScript/HTML- und Python-Kontext
- Optional:
  - Frontend: Web (HTML, CSS, AngularJS)
  - Big Data / ML: Hadoop/Spark, Tensor Flow
- Ein Faible für agile und qualitätsgetriebene Softwareentwicklung (SCRUM, TDD)
- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik – bzw. eine abgeschlossene Ausbildung als Fachinformatiker im Bereich Anwendungsentwicklung - oder eine ähnliche nachgewiesene Qualifikation bzw. Berufserfahrung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

## Was Sie erwartet

- Eine lockere und sympathische Unternehmenskultur sowie flache Strukturen
- Vielseitige und herausfordernde Aufgaben in einer produktiven Arbeitsatmosphäre
- Flexible Arbeitszeiten im vereinbarten Umfang
- Die Möglichkeit, Einblicke in einen der spannendsten Märkte Deutschlands zu gewinnen, die Optimierung im Gesundheitswesen mitzugestalten und somit auch einen Beitrag zur verbesserten Patientenversorgung zu leisten
- Viel Eigenverantwortung und Spaß!

Wir suchen sowohl erfahrene Kollegen, als auch Durchstarter, die erste Berufserfahrungen mitbringen. Wenn Sie Teil unseres dynamischen Teams werden möchten, sich in einem unkonventionellen, lebendigen Arbeitsumfeld mit aktiver Gestaltung an Prozessen wohlfühlen, Ihr Engagement im Bereich Gesundheitswesen, neueste Technologie-Trends und Ihr Know-how langfristig in unser Unternehmen investieren möchten, freuen wir uns sehr auf Ihre aussagekräftige Bewerbung per Mail an [jobs@coins-gmbh.eu](mailto:jobs@coins-gmbh.eu).

**COINS**  
Information Systems

Telefon: 0221 / 9626 3002  
Email: [jobs@coins-gmbh.eu](mailto:jobs@coins-gmbh.eu)  
Web: [www.coins-gmbh.eu](http://www.coins-gmbh.eu)