



# DevOps Engineer for Machine Learning (ML Ops) (m/w/d)

am Standort Unterschleißheim/München

Simi ist der weltweit operierende Innovationsführer für Motion-Capture-Software und Komplettsysteme zur Erfassung und Analyse menschlicher Bewegungen. Das mittelständische Münchener Unternehmen mit familiärer Tradition und Tochterfirmen in Los Angeles und Shanghai ist seit Mai 2019 Teil der ZF Group. Auf dieser strategischen Grundlage planen wir unser Wachstum und einen weiteren Ausbau unserer Marktaktivitäten in den Sektoren Sport, Medizin und Insassenerkennung im Automotive-Bereich.

#### Ihre Aufgaben:

- » Sie werden Teil unseres AI Teams
- » Konzeption und Umsetzung von End-To-End ML-Architekturen, welche den kompletten Lebenszyklus von ML-Anwendungsfällen abdecken: Verwaltung der Daten, Automatisiertes Training, Produktivsetzung und Deployment von Modellen
- » Konzeption, Umsetzung und Administration von Plattformen (On-Premises oder Cloud) als Basis für die End-To-End ML-Architekturen
- » Implementierung von Tools zur Datenverarbeitung, Metadatenhaltung, Datenspeicherung, Automatisierung u.ä.

#### Ihr Profil:

- » Studium z.B. der Informatik oder vergleichbare Ausbildung im IT-Bereich mit Praxiserfahrung
- » Fundierte Kenntnisse in der Implementierung von DevOps-Prozessen
- » Erfahrung mit automatisierten Buildsystemen, Systemadministration (insbesondere Linux), CI/CD, Integrationstests
- » Sehr gute Pythonkenntnisse (idealerweise SQLAlchemy, Flask, OpenCV, Pandas) oder andere Skript-Sprachen
- » Erfahrung im Bereich von Container- und Cloud-Plattformen
- » Erfahrungen mit der Verwaltung von SQL-Datenbanken
- » Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise gepaart mit Teamfähigkeit
- » Großes Interesse an den Herausforderungen der Produktionalisierung des Machine Learning, erste Erfahrungen von Vorteil

Sie möchten unbefristet Verantwortung in einem familienfreundlichen Unternehmen mit internationalem Flair übernehmen? Sie schätzen flache Hierarchien, flexible Arbeitszeiten und globale Perspektiven? Dann sind Sie bei uns richtig. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung samt möglichem Einstiegsdatum und Gehaltsvorstellung an [bewerbung@simi.com](mailto:bewerbung@simi.com).

**Get  
into  
Motion!**

#### Simi Reality Motion Systems GmbH

Max-Planck-Straße 11

D-85716 Unterschleißheim

Tel: +49 (0)170 / 866 9 566

E-Mail: [bewerbung@simi.com](mailto:bewerbung@simi.com)

[www.simimotion.com](http://www.simimotion.com)

