

COMPUTER VISION ENGINEER (M/W/D)



Lahr



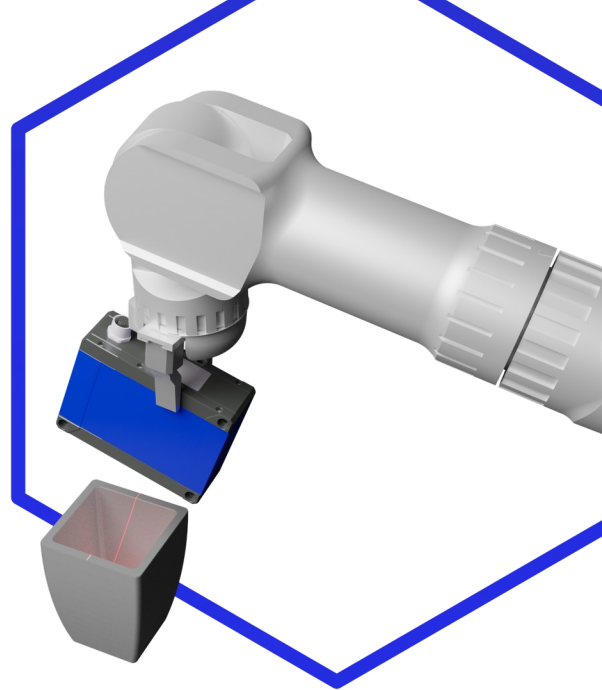
preML GmbH



Ab 01.09.2022



Vollzeit



DEINE MISSION BEI PREML

- Du arbeitest mit uns an der Umsetzung visueller Inspektionssysteme
- Du evaluierst die Machbarkeit für solche Systeme
- Du entwickelst KI-Modelle
- Du entwickelst Bildverarbeitungssoftware
- Du arbeitest mitameratechnik

WAS DU MITBRINGST

- ✓ Abgeschlossenes Studium in Informatik, Optotechnik, Wirtschaftsinformatik, Mechatronik, Elektrotechnik, Optik oder vergleichbare Qualifikation
- ✓ Python
- ✓ Erfahrung in der Entwicklung optischer Systeme im industriellen Umfeld von Vorteil
- ✓ Lust in einem Start-up zu arbeiten und dieses mitzugestalten
- ✓ Interesse an industrieller Automatisierung und innovativen Projekten

UNSERE TECHNOLOGIE

Unsere eigens entwickelte modulare Software übernimmt wiederkehrende Aufgaben wie die Steuerung und das Einlesen von Kameras, das Ausführen von Bildverarbeitungsalgorithmen und KI-Modulen, den Kontrollfluss, etc. Das dazugehörige web-basiertes Dashboard zeigt die Ergebnisse für den Maschinenführer an. Dabei bauen wir auf Open-Source-Software, wie Python, PyTorch und OpenCV auf. Die Software läuft in einer optimierten TensorRT-Umgebung auf einem GPU-beschleunigten Edge-Devices.

ÜBER UNS

Wir sind ein Start-up und entwickeln Sichtprüfsysteme, um die Qualitätskontrolle sowie Sortieraufgaben in Produktionsbetrieben zu automatisieren.

DEIN TEAM-LEADER

Lucas Steinmann

Co-Founder & CTO



07821 9801169



lucas.steinmann@preml.io

„Bei Rückfragen zu den Themen oder allgemeinen Fragen zu preML, kannst Du mich gerne per E-Mail oder Telefon kontaktieren. Wir können dann gerne ein Meeting per Teams oder persönlich vereinbaren.“

