



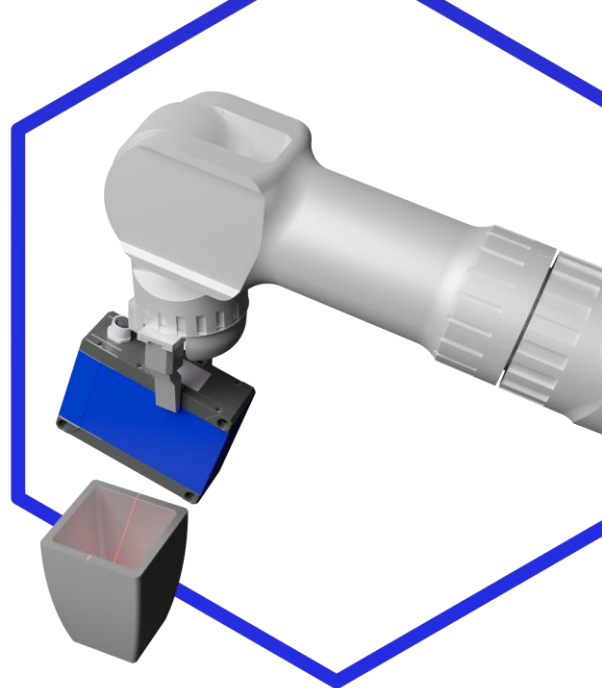
JUNIOR SOFTWARE DEVELOPER (M/W/D)

 Lahr

 preML GmbH

 Ab 01.09.2022

 Vollzeit



DEINE MISSION BEI PREML

- Mitarbeit an der Umsetzung visueller Inspektionssysteme
- Strategische Entwicklung der Softwarearchitektur
- Entwicklung KI-Modelle (Bildverarbeitung und auch datengetriebene Anwendungsfälle)
- Benutzeroberfläche und interne Tools, Deployment und CI Integration

WAS DU MITBRINGST

- ✓ Abgeschlossenes Studium in Informatik, Optotechnik, Wirtschaftsinformatik, Mechatronik, Elektrotechnik, Optik oder vergleichbare Qualifikation
- ✓ Python
- ✓ Lust in einem Start-up zu arbeiten und dieses mitzugestalten
- ✓ Interesse an neuen Tools und Frameworks
- ✓ Interesse an industrieller Automatisierung und innovativen Projekten im Bereich KI

UNSERE TECHNOLOGIE

Eine 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. Ein Web-basiertes Dashboard zeigt die Ergebnisse für den Maschinenführer an. Dabei bauen wir auf Open-Source-Software, wie Python, PyTorch, openmmlab und OpenCV auf. Die Software läuft auf einem GPU-beschleunigten Edge-Device (Jetson-Serie) und wird dafür optimiert (TensorRT).

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.“

