

## Gesucht:

# Softwareentwickler für Linux / Computer Vision

Wir suchen einen talentierten und motivierten Softwareentwickler der uns bei der Weiterentwicklung unseres SceneScan 3D-Sensorsystems unterstützt. Hierzu zählt die Weiterentwicklung unserer Linux-basierten Firmware, Programmbibliotheken, Client-Anwendungen und Algorithmen.

## Ihre Aufgaben

- Erweiterung und Verbesserung unserer Embedded-Linux-Firmware
- Erweiterung unserer Cross-Plattform Programmbibliotheken und Anwendungen
- Mitwirkung an der Entwicklung und Evaluierung neuer Bildverarbeitungsalgorithmen
- Begleitung des kompletten Software-Entwicklungsprozess
- Direkte Zusammenarbeit mit unseren Kunden

## Über uns

Nerian Vision GmbH ist ein technologisch führendes Start-Up im Markt für maschinelle Bildverarbeitung und maschinelles Sehen. Wir entwickeln hochperformante kamerabasierte 3D-Sensorsysteme für unsere weltweit verteilten Kunden aus Industrie und Forschung.

Als innovatives Start-Up besteht Nerian aus einem kleinen agilen Team mit einer flachen Hierarchie. Wir bieten Ihnen eine spannende Perspektive in einem jungen Unternehmen, mit einer schlanken und unkomplizierten Betriebskultur.

## Ihr Profil

- Abgeschlossenes Fach- oder Hochschulstudium in Informatik
- Hervorragende C++ Kenntnisse
- Erfahrung mit Softwareentwicklung unter Linux
- Zuverlässigkeit, Selbstständigkeit und sehr hohes Qualitätsbewusstsein
- Gute Englischkenntnisse
- Motivation und Teamfähigkeit

## Bonusqualifikationen

- Erfahrung in der Embedded-Software-Entwicklung
- Erfahrung mit ROS, OpenCV, PCL, Qt oder Sockets
- Kenntnisse in Computer Vision, Bildverarbeitung oder Robotik
- Kenntnisse in C++11 oder C++14
- Vertrautheit mit ARM oder x86 SIMD-Instruktionen
- Forschungserfahrung

Stelle verfügbar ab: **sofort**  
Arbeitsort: **Stuttgart**

**Bitte senden Sie Ihre Bewerbung an [jobs@nerian.de](mailto:jobs@nerian.de)**

Nerian Vision GmbH, Gutenbergstr. 77a, 70197 Stuttgart  
[www.nerian.de](http://www.nerian.de)