

# Entwickler Embedded Systems (m/w/d) Netzwerkprotokolle

**Embedded Software Development. Requirements Engineering. Customer Projects.**

Seit unserer Gründung im Jahr 1996 sind wir ein erfolgreiches Team aus ambitionierten Ingenieuren und Informatikern.

Gemeinsam arbeiten wir daran, aus dem universellen Werkstoff des Informationszeitalters – Software – Innovation und Fortschritt für die Industrie zu entwickeln. Für unsere Schwesterfirma Matrix Vision, ein führender Hersteller von Hightech Produkten für die industrielle Bildverarbeitung, suchen wir neue Kollegen.

**Arbeitsort:** Oppenweiler

## Deine Aufgaben

- Implementieren von Kommunikationslösungen in unsere neuesten Produktentwicklungen
- Entwicklung von anspruchsvollen Kommunikationsarchitekturen mit neuesten Technologien
- Durchführung von Zertifizierungs freigaben
- Schulung und Beratung unseres Support Teams zu dem Thema Netzwerkkommunikation im industriellen Umfeld
- Unterstützung unseres Testsystem Teams bei der Entwicklung qualitätssichernder Kommunikationstests
- Allgemeiner Ansprechpartner in Kommunikationsfragen für Matrix Vision

## Das bringst Du mit

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder vergleichbare Ausbildung
- Fundiertes Wissen über industrielle Kommunikationsformen
- Gute Programmierkenntnisse in C und C++ im Embedded Linux Bereich
- Erfahrung mit Low-Level Netzwerktechnologien und –Protokollen (z.B. TCP/IP, UDP, Socket-Programmierung) sowie mit Netzwerkprotokollen (z.B. im IoT Bereich OPC-UA)
- Gute Kenntnisse im Industrial Ethernet sowie mit Embedded Betriebssystemen, wie Linux und hardwarenaher Programmierung
- Teamfähigkeit sowie eine selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

## Das bieten Sie Dir

Spannende, verantwortungsvolle Tätigkeiten mit neuesten industriellen Netzwerktechnologien im Bereich Bildverarbeitungssysteme in einem agilen Entwicklungsteam. Flache Hierarchien sowie die Möglichkeit eigene Ideen einzubringen und dabei Verantwortung zu übernehmen. Flexible Arbeitszeiten und kostenlose Getränke und vieles mehr.

Haben wir Dein Interesse geweckt?  
Wir freuen uns über Deine Bewerbung an:

**iss innovative software services GmbH**

Wankelstraße 14 · 70563 Stuttgart

**Ansprechpartnerin:**

Jessica Belo da Silva, + 49 711.6 86 68 - 24

[jobs@iss4you.de](mailto:jobs@iss4you.de)