

Unser Mandant ist ein führendes Unternehmen auf dem Gebiet der industriellen Kommunikation und IoT bzw. Industrie 4.0 und entwickelt die Technologie sowohl in Soft- als auch in Hardware für industrielle Kommunikationslösungen. Das Angebot reicht von Software-Stacks für Multiprotokoll-Chips über Feldbus- und industrielle Echtzeit-Ethernet-Technologie für die Implementierung in Kundenanwendungen bis hin zu flexiblen Gateway Lösungen. Mit dem Produkt Revolution Pi etablierte das Unternehmen eine führende Marken- und Technologieplattform für einen Industrie-PC auf der Basis eines Einplatinen-Computers. Diese Plattform ermöglicht es Kunden und Partnern, eine flexible industrietaugliche Lösung für viele Anwendungen im Bereich IoT und Industrie 4.0 zu etablieren. Auf dieser Basis können modulare Systeme verwendet und innovative Anwendungsideen unserer Kunden direkt umgesetzt werden.

Für den Entwicklungsstandort Nähe Karlsruhe suchen wir einen erfahrenen

Embedded Software Ingenieur m/w/d

Ingenieur für Elektrotechnik bzw. Automatisierungstechnik, Informatiker

Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln Software und Softwarekomponenten für embedded Systeme mit dem Ziel wirtschaftlich technische Lösungen für Kundenanforderungen zu realisieren
- Entwicklung von plattformunabhängiger Software in C/C++
- Hardwarenahe Programmierung auf Controllern basierend auf ARM Architekturen
- Interner und externer technischer Support
- Mitarbeit an der Konzeption und der strategischen Weiterentwicklung von Produkten
- Mitwirkung beim Software Testing
- Dokumentation der Software mit Tools wie Doxygen
- Sie berichten an die R & D Leitung

Was Sie mitbringen sollten

- Einen Abschluss in Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Informatik oder eine andere vergleichbare Ausbildung
- Die Fähigkeit, die genannten Aufgaben mit Ihrer Technik- und Methodenkompetenz professionell zu lösen
- Erfahrungen in der Embedded Software-Entwicklung, C und C++
- Erfahrungen im Umgang mit VisualStudio, Eclipse und Makefiles
- Erfahrungen mit Embedded Software Design und Echtzeitbetriebssystemen
- Erfahrungen in hardwarenaher Software-Entwicklung auf Mikrocontrollern
- Erfahrungen mit Debugging Tools
- Kenntnisse in agilen Projektmanagementmethoden wie z. B. SCRUM
- Erfahrungen mit industriellen Kommunikationsprotokollen/- Netzwerken, Vorteilhaft sind fundierte Kenntnisse mit PROFINET, PROFIBUS, EtherNet/IP, EtherCAT u.a.
- Eine ausgeprägte analytische Vorgehensweise
- Teamfähigkeit, ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse

Was Sie erwarten dürfen

Eine interessante Position in einem dynamisch wachsenden, mittelständischen Unternehmen. Bei uns finden Sie ein freundschaftlich-familiäres Betriebsklima, eine flache Hierarchie und keine festgefahrenen Strukturen. Herausfordernde Ziele lassen sich in Teamarbeit gemeinsam oft am besten erarbeiten; gute Laune und Offenheit sind hierbei treibende Faktoren. Für eine optimale Work-Life-Balance bietet unser Mandant sowohl flexible Arbeitszeitmodelle als auch attraktive Rahmenbedingungen an.

Dipl. Ing. Peter Pfeiffer

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:



Kinzigstrasse 3, D-76646 Bruchsal, Tel.: +49 (0)7251 391 657-0, Fax: +49 (0)7251 391 657-99

www.interglobeconsult.com, bewerbung@interglobeconsult.com

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung