



Hardwarenaher Softwareentwickler (m/w/d) - Embedded Systems im Großraum Dortmund

Referenzcode: BS-DOR 113357 | Ort: 44263 Dortmund

Ihre Tätigkeit

Mit Ihrer Fachexpertise entwickeln und programmieren Sie hardwarenah Software für Embedded Systems für unsere Kunden:

- Festlegen der Softwarearchitektur unter Berücksichtigung der Anforderungen
- Spezifikation der Softwaremodule
- Implementieren von Funktionen
- Umsetzung der Module in verschiedenen Programmiersprachen und Entwicklungsumgebungen
- Erstellung von Treibern zur Ansteuerung
- Einbinden von Kommunikations- und Diagnoseschnittstellen
- Testen der Software

Ihr Profil

- Studium der Elektrotechnik, Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- (Praxis-)Erfahrungen mit Mikrocontrollern und Embedded-Systemen
- Gute Programmierkenntnisse in C, C++ und Assembler
- Kenntnisse bzgl. der Modellierung von Software und Architekturen
- Ausgeprägte Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbstständige, strukturierte und analytische Arbeitsweise

Sie möchten Ihre Affinität für die hardwarenahe Softwareentwicklung gerne in einem neuen Projektumfeld unter Beweis stellen? Dann suchen wir genau Sie! Hierzu bieten wir Ihnen die Möglichkeit und helfen Ihnen beim Absprung auf die nächste Sprosse Ihrer Karriereleiter.

Unsere Benefits für Sie

- Vielseitige und verantwortungsvolle Aufgaben
- Individuelle Weiterbildungsangebote
- Mobiles Arbeiten
- Gratifikation bei Geburtstag und Heirat
- Corporate Benefits

Noch Fragen?

Herrn Matthias Reis, +49 231 725198-12, Bertrandt Services GmbH, career-dortmund@de.bertrandt.com