

Die INNIRION GmbH ist ein junges Technologieunternehmen mit Sitz in Freiburg. Wir entwickeln und fertigen miniaturisierte Sensor-, Steuer- und Regelungssysteme und binden sie in Anlagensteuerungen und Cloud-Applikationen ein. Unsere Kunden sind Global Player aus dem Anlagen- und Maschinenbau, mit denen auf Wachstum ausgerichtete enge und langfristige Partnerschaften bestehen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Embedded Software Entwickler (m/w/d)

um gemeinsam neue digitale Lösungen für die Industrie 4.0 und das Internet of Things zu gestalten.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung hardwarenaher Software für miniaturisierte Sensor-, Steuer- und Regelsysteme zur Anbindung an Mobilgeräte, Maschinensteuerungen und Cloud-Systeme
- Mitverantwortung für sämtliche Abläufe im Software-Engineering, wie Requirement-Engineering, Software-Architektur und Tests
- Entwicklung von Softwareschnittstellen für Mensch und Maschine

Unser Angebot

- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit
- Modernes Arbeitsumfeld und junges Team mit flachen Hierarchien
- Flexible Arbeitszeitgestaltung und mobiles Arbeiten
- Attraktive, leistungsgerechte Vergütung

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Embedded Systems Engineering, Informatik, Informationstechnik, Mathematik, Elektrotechnik, Physik oder in vergleichbaren Richtungen
- Ausgeprägte Teamfähigkeit, sehr gute Kommunikationsfähigkeit in Wort und Schrift, Selbstständigkeit, strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise
- Sehr gute Programmierkenntnisse in C/C++ für Microcontroller sowie fundierte Kenntnisse in anderen Programmiersprachen und Frameworks (z.B. Java, Go, Javascript, ...)
- Fundierte Erfahrung im Software-Design mit verschiedenen Architekturen und Mustern und in der Arbeit mit automatisierten Modultests.
- Erfahrungen mit funkbasierten Kommunikationsprotokollen, industriellen Bussystemen, Embedded Linux Systemen und/oder Speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS) vorteilhaft.
- Sehr gutes Deutsch und Englisch in Wort und Schrift

Wir freuen uns sehr auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie diese mit Lebenslauf und Zeugnissen an jobs@innirion.com. Fragen beantwortet Ihnen gerne Martin Kasemann (+49 761 15426612).

Erschienen am 23.12.2021