



Zur Verstärkung eines unserer Teams in Freiburg im Breisgau suchen wir ab sofort eine/n

Junior-Softwareentwickler Embedded (m/w/d)

Du begeisterst Dich für den Umgang mit Elektronik und für Themen wie verteiltes Rechnen, Echtzeit, smarte Sensoren, maschinelles Sehen oder autonomes Fahren? Du willst mit Gleichgesinnten Deiner Leidenschaft für Technik nachgehen, Dich mit ihnen austauschen, mit ihnen Lernen und Spaß haben? Du möchtest Software entwickeln, die täglich das Leben unzähliger Menschen unsichtbar beeinflusst? Dann starte heute Deine Karriere als professioneller Softwareentwickler bei awinia.

awinia schafft innovative Software für eine smartere Welt. Mit modernen Methoden, Technologien und Tools entwickeln wir agil Software auf allen Architekturebenen von hardwarenaher Programmierung und Betriebssystemen über Datenbanken und Middleware bis zu Applikationen und Frontends. Ständig teilen und vergrößern wir unser Wissen und unsere Erfahrungen in und um Softwaretechnik, um die großen Herausforderungen der Gegenwart und Zukunft zu meistern.

Deine Aufgaben

In der Sprache C++ entwickelst Du im agilen Team technische Software von der Hardware bis zur Applikationsebene. Dabei realisierst Du auf modernen Mikrocontrollern - unter gängigen Echtzeitbetriebssystemen oder Embedded-Linux - industrielle Anwendungen für vernetzte, smarte Produkte. In abwechslungsreichen Projekten stellst Du Dich mit Deinem Team immer wieder neuen Herausforderungen und setzt unterschiedliche Lösungen für globale Märkte um.

Dein Profil

- Du verkörperst Leidenschaft für Software und Technik
- Du hast ein abgeschlossenes Studium oder eine technische Ausbildung
- Du ziehst Freude aus Teamwork, gegenseitigem Austausch und gemeinsamen Lernen
- Du besitzt praktische Erfahrung mit den Sprachen C oder C++
- Du findest hardwarenahe Programmierung und Elektronik spannend
- Du verfügst über grundlegendes Know-how in Objektorientierung und im Umgang mit Versionsverwaltung
- Du bist verhandlungssicher in Deutsch und hast gute Englischkenntnisse

Unsere Technologien

C++, C, Python, C#, Lua, MSVC, GCC, IAR, ARM, PowerPC, x86-64, Xilinx zynq, NXP, Embedded Linux (Yocto), FreeRTOS, ThreadX, CMake, Conan, MSBuild, GoogleTest, NUnit, Wireshark, Docker, Artifactory, Azure DevOps, Visual Studio (Code), Eclipse, Git, GitLab, Jenkins, Jira

Unser Angebot

- Persönlicher Kontakt und Kommunikation auf Augenhöhe in einem jungen, inhabergeführten und familienfreundlichen Unternehmen
- Ein starkes Team in dem Du Dich wohlfühlen und Dein volles Potential entfalten kannst
- Gezielte Förderung zum Senior-Entwickler durch Experten bei wöchentlichen Coachings, Workshops o. Seminaren
- Individuelle Karriereförderung und gute Aufstiegsmöglichkeiten zum Lead-Entwickler, SW-Architekten oder technischen Projektleiter
- Moderne, großzügige, ruhige Büros und ergonomische Arbeitsplätze, hohe Lebensqualität in der Region Freiburg im Dreiländereck
- Unbefristeter Arbeitsvertrag; 30 Urlaubstage; flexible Arbeitszeiten; Remotearbeit nach Absprache
- Zahlreiche Firmenevents und betriebliche Sozialleistungen wie: Kindergartenzuschuss, Regiokarte, Tankgutscheine, Jobrad, u.v.m.

Bitte sende Deine **vollständigen Bewerbungsunterlagen** mit Lebenslauf und Zeugnissen - im PDF-Format an: jobs@awinia.de



Wenn Du mehr über uns erfahren möchtest, besuche uns auf www.awinia.de