QUALITÄTSSOFTWARE DURCH TEAMWORK

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

Lead - Softwareentwickler Embedded (m/w/d)

Du bist ein erfahrener Embedded Entwickler und möchtest gern beruflich den nächsten Schritt machen? Du suchst neue Herausforderungen, willst Deine Ideale in Software verwirklichen und federführend Software für verschiedene innovative Produkte von Weltmarktführern entwickeln? Du möchtest Verantwortung für ein Team und für den Projekterfolg übernehmen? Du willst mit Gleichgesinnten Deiner Leidenschaft für Technik nachgehen, Dich mit ihnen austauschen, mit ihnen Lernen und Spaß haben? Dann erfülle Deine Berufung und mache Karriere 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

Du übernimmst die fachliche Leitung eines Teams von bis zu drei Softwareentwicklern und realisierst mit ihnen gemeinsam SW-Komponenten auf modernen Mikrocontrollern für vernetzte, smarte Produkte. Du steuerst Projekte und bist hauptverantwortlich für Softwaredesign und die Sicherung von SW-Qualität. Du unterstützt Dein Team bei Implementierung und Test und entwickelst es durch regelmäßiges Coaching weiter. In abwechslungsreichen Projekten stellt ihr euch gemeinsam immer wieder neuen Herausforderungen und setzt unterschiedlichste Lösungen für globale Märkte um.

Dein Profil

- Du willst erstklassige technische Software erstellen, der Du auch Dein eigenes Wohl gerne anvertraust
- Du schätzt die Zusammenarbeit mit jungen Entwicklern und gemeinsames Lernen bereitet Dir große Freude
- Du hast ein abgeschlossenes Studium und mindestens 5 Jahre Berufserfahrung in der Embedded-Entwicklung
- Du bist innerlich jung genug, um Dinge verändern zu wollen, und reif genug, um nicht alle Dinge verändern zu wollen
- Du besitzt mehrjährige praktische Erfahrung in C/C++, mit objektorientierten Designs und mit gängigen Mikrocontrollern
- Du verfügst über die für hardwarenahe Programmierung notwendigen Kenntnisse in Elektronik und mit (Echtzeit)-Betriebssystemen
- Du bist gut vertraut mit agilen Methoden, Test-driven Development und Continuous Integration
- Du pflegst stetig Prozessverbesserungen einzuführen & fehlerträchtige Arbeitsschritte konsequent zu automatisieren
- 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 i.MX-Serie, NXP Kinetis-Serie, LWIP Embedded Linux (Yocto), FreeRTOS, ThreadX, , Modbus, Profinet, EthernetIP, CMake, Conan, MSBuild, GoogleTest, NUnit, Wireshark, Docker, Artifactory, Azure DevOps, Visual Studio (Code), Eclipse, Git, GitLab, Jenkins, Jira

Unser Angebot

- Eigenverantwortliches Arbeiten in herausfordernden, abwechslungsreichen Projekten
- Persönlicher Kontakt und Kommunikation auf Augenhöhe in einem jungen, inhabergeführten Unternehmen
- Ein starkes Team in dem Du Dich wohlfühlen und Dein volles Potential entfalten kannst
- Zahlreiche Angebote zur persönlichen Weiterentwicklung und individuelle Karriereförderung zum SW-Architekten oder technischen Projektleiter
- Moderne, großzügige, ruhige Büros mit ergonomischen Arbeitsplätzen, hohe Lebensqualität in der Region Freiburg
- Unbefristeter Arbeitsvertrag; 30 Urlaubstage; Flexible Arbeitszeiten; Remotearbeit n. Absprache; Umzugskostenübernahme
- Zahlreiche Firmenevents & betriebliche Sozialleistungen; Kindergartenzuschuss, Regiokarte, Tankgutscheine, Jobrad, Hansefit u.v.m.
- Überdurchschnittliche Vergütung

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

awinia
software consulting & development

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