neuberger.

karriere

Jetzt bewerben!

Stellentyp:
Technisch

Tätigkeitsbereich:
Forschung und Entwicklung

Referenznummer:
2130/024

Senior Embedded-Softwareentwickler*in (m/w/d) C++

Einsatzort: Rothenburg ob der Tauber

Ihre Aufgaben:

- Firmware-Entwicklung in C++ auf Echtzeitbetriebssystemen (Azure RTOS/ThreadX) im HVAC-Umfeld
- Integration von Schnittstellen und Regelungsfunktionen für HVAC: CAN, LIN, Ethernet sowie SPI, I2C, UART
- Erstellung von Modul-, Integrations- und Systemtests; Fehleranalyse und -behebung, automatisierte Tests
- Modellierung und Pflege der Softwareprodukte und -prozesse mittels ALM-Tools
- Mitwirkung bei der Einführung von Secure Boot in der Produktlinie, enge Zusammenarbeit mit Security- und Produktions-Teams
- Mitwirkung bei der Umsetzung von konkreten Anforderungen aus dem Cyber Resilience Act in der Serienentwicklung (Dokumentation, Traceability, Testbarkeit)
- Dokumentation der Security-Architektur und -Prozesse, Pflege in ALM und Unterstützung bei Audits
- Begleitung der Serieneinführung inkl. Provisionierung an automatischen Testsystemen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Mikroelektronik, Nachrichtentechnik, Informatik oder vergleichbar
- Mehrjährige Erfahrung in Embedded C++ auf RTOS, idealerweise im HVAC-Bereich
- Praxiserfahrung in vernetzten, verteilten Systemen (CAN, LIN, Ethernet) und on-Board Schnittstellen (SPI, I2C, UART)
- Erfahrung in Serieneinführung und industriellem Testumfeld
- Anwenderkenntnisse hinsichtlich ALM und CI/CD
- Teamfähigkeit, sicheres Auftreten sowie konzeptionelles Denken mit unternehmerischem Verständnis
- Gute MS-Office-Kenntnisse

Unser Angebot:

- Unbefristetes Arbeitsverhältnis mit 30 Tagen Urlaub sowie flexiblen Arbeitszeiten
- Attraktive Vergütung mit Sonderzahlungen wie Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Hybrides Arbeiten möglich
- Zukunftssicheres, wachsendes Unternehmen in einer innovativen Branche
- Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten u.a. in unserem hausinternen Schulungszentrum sowie ein jährlich stattfindendes individuelles Entwicklungsgespräch
- Arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersversorgung sowie eine Unfallversicherung
- Dienstradleasing sowie viele Vorteilskonditionen für Konzerte, Freizeitangebote, Events und diverse Onlineshops

Jetzt bewerben!

Bei Interesse an einer Stelle senden Sie Ihre Bewerbung bitte an:

Neuberger Gebäudeautomation GmbH
Personalabteilung
Oberer Kaiserweg 6
91541 Rothenburg ob der Tauber

Sehr gerne nehmen wir auch Ihre Onlinebewerbung entgegen.

Zusätzliche Informationen:

Fragen zur Stelle beantwortet gerne:
Frau Carla Baumann
Telefon: 09861 402-0
E-Mail: bewerbung@neuberger.net

Scannen und bewerben:

Jetzt bewerben