

karriere

Jetzt bewerben!

Stellentyp:
Technisch

Tätigkeitsbereich:
Forschung und Entwicklung

Referenznummer:
2130/025

Senior Embedded-Softwareentwickler*in (m/w/d) C++ – Security und Secure Boot

Einsatzort: Rothenburg ob der Tauber

Ihre Aufgaben:

- Technische Verantwortung für die Einführung von Secure Boot auf Embedded-Plattformen (Azure RTOS/ThreadX)
- Planung und Umsetzung der Provisionierungs-Infrastruktur für Secure Elements in der Fertigung (Key- und Zertifikatsfluss, HSM-Anbindung, Serienprozesse)
- Umsetzung von konkreten Anforderungen aus dem Cyber Resilience Act in Entwicklungs- und Fertigungsprozessen
- Architektur- und Konzeptarbeit für sichere Firmware-Updates, Schlüsselmanagement, Root of Trust
- Enge Zusammenarbeit mit Architektur, Produktion und Qualitätsmanagement zur Serienfähigkeit
- Definition von Security-Tests, Bedrohungsanalysen, Sicherheits-Reviews und automatisierten Prüfabläufen
- Dokumentation der Security-Architektur und -Prozesse, Pflege in ALM und Unterstützung bei Audits

Unser Angebot:

- Unbefristetes Arbeitsverhältnis mit 30 Tagen Urlaub sowie flexiblen Arbeitszeiten
- Attraktive Vergütung mit Sonderzahlungen wie Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Mobiles 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 Vorteilsbedingungen für Konzerte, Freizeitangebote, Events und diverse Onlineshops

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Mikroelektronik, Nachrichtentechnik, Informatik oder vergleichbar
- Mehrjährige Erfahrung in Embedded C++ und Security im Embedded-Umfeld (Secure Boot, Crypto, Key-Management)
- Kenntnisse in Provisionierung von Secure Elements, Zertifikatsketten, HSM-gestützten Prozessen
- Erfahrung mit vernetzten Systemen (CAN, LIN, Ethernet) und Board-Schnittstellen (SPI, I2C, UART)
- Vertraut mit Security-Standards und -Prozessen in der Industrie sowie Serienüberführung
- Teamfähigkeit, konzeptionelle Stärke, unternehmerisches Denken, Hands-on-Mentalität
- Gute MS-Office-Kenntnisse

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:

Scannen und bewerben:

Fragen zur Stelle beantwortet gerne:

Frau Carla Baumann

Telefon: 09861 402-0

E-Mail: bewerbung@neuberger.net

Jetzt bewerben



