Finden Sie mit der AllatNet Recruiting Ihren Traum-Job.

Durch unseren einzigartigen Kontakt zu Groß- und mittelständischen Unternehmen erweitern wir Ihre Karrieremöglichkeiten. Unsere Kunden zählen zu den Top-Arbeitgebern Deutschlands und bieten herausfordernde Tätigkeiten mit angenehmem Arbeitsumfeld, flexiblen Arbeitszeiten, kurzen Kommunikationswegen und langfristigen, interessanten Perspektiven. Unser Recruiting Service ist für Sie völlig unverbindlich und kostenfrei.

Senior Softwareentwickler (m/w/d) Embedded Systems C++

Referenz Nummer: 1411423
Einsatzbeginn: nach Vereinbarung
Einsatzort: Stuttgart

Ihr Tätigkeitsbereich:

- Entwicklung von Embedded Software in C++ für modulare Regelsysteme in der Automatisierungstechnik, Medizintechnik oder verwandten Branchen

- Konzeption, Design und Implementierung von Softwarearchitekturen auf Mikrocontroller- oder Embedded Linux-Basis

- Integration von Echtzeitbetriebssystemen (z. B. FreeRTOS, QNX) und hardwarenaher Software

- Optimierung von Systemleistung, Robustheit und Zuverlässigkeit im Echtzeitbetrieb

- Durchführung von Code Reviews, Modultests und Integrationstests

- Enge Zusammenarbeit mit Hardwareentwicklung, Systemengineering und Testteams

- Dokumentation gemäß interner Qualitätsrichtlinien und regulatorischer Anforderungen (z. B. ISO 13485, IEC 62304)

Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Embedded Softwareentwicklung mit C++ (ab C++11)
- Fundierte Kenntnisse im Umgang mit Mikrocontrollern (z. B. STM32, NXP, TI) und Embedded

Fühlen Sie sich angesprochen?
Dann bewerben Sie sich,
unverbindlich und kostenfrei unter www.allatnet.de
hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.

Linux

- Erfahrung mit Echtzeitbetriebssystemen (RTOS), Debugging-Tools (JTAG, GDB), Versionskontrolle (Git)

- Kenntnisse in der Entwicklung nach V-Modell, ASPICE oder vergleichbaren Prozessen von Vorteil

- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise und Freude an interdisziplinärer Zusammenarbeit

- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an bewerbung@e-experts.de.

Fühlen Sie sich angesprochen?
Dann bewerben Sie sich,
unverbindlich und kostenfrei unter www.e-experts.de.

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.