

Für unsere Elektronikentwicklung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt

(Senior) Firmware-Engineer (w/m/d)

Vollzeit



Als Senior Firmware-Engineer sind Sie eingebunden in die Abteilung Firmwareentwicklung und verantwortlich für die termingerechte Entwicklung und Pflege der Embedded-Firmware unserer Schließsysteme. Unter Einsatz von State-Of-The-Art Technologien und Ihrer Expertise übersetzen Sie Anforderungen in Funktionalitäten und gestalten so die User-Experience und Qualität unsere Produkte.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von Embedded Software für Schließgeräte in den Sprachen C und C++ unter Berücksichtigung der Anwenderfreundlichkeit, Sicherheit, Wartungsfreundlichkeit und Erweiterbarkeit
- Spezifikation, Entwurf und Implementierung von Firmware-Komponenten
- Eigenverantwortliche Umsetzung von Arbeitspaketen des Entwicklungsbacklogs
- Enge Zusammenarbeit mit den Abteilungen Softwaretest, Anwendungsentwicklung, Hardwareentwicklung und Produktmanagement



Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informationstechnik, technische Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich der Firmware-Entwicklung
- Kenntnisse im Umgang mit Embedded-Linux-Technologien (RTOS, Zephyr)
- Experte in Planung, Umsetzung und Wartung komplexer Softwaremodule
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich Embedded-C-Compiler, Build-Tools sowie GIT
- Von Vorteil sind Kenntnisse im Bereich der Ansteuerung und im Umgang mit Funkkomponenten (NFC, Bluetooth) sowie der Ansteuerung von Sensorik und Aktorik
- Zuverlässigkeit, Kommunikationsstärke sowie eine strukturierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit und Flexibilität

Ihre Benefits bei CES

Ausgeglichene Work-Life-Balance

Durch unser flexibles Arbeitszeitsystem mit Zeitkonto und 30 Tagen Urlaub und der Möglichkeit im Home-Office zu arbeiten möchten wir Ihnen die hervorragende Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben ermöglichen.

Ihre persönliche und fachliche Weiterentwicklung

Durch Ihr neues Umfeld, vielen Gestaltungsspielräumen, intensiven Onboardingprozess, jährlichen Feedbackgesprächen und individuell auf Sie abgestimmte Schulungen werden Sie es lieben in allen Dimensionen zu wachsen.

Gesundheit

Wir fördern Ihre Gesundheit mit unterstützten Gesundheitskursen, der Möglichkeit des (E-)Bikeleasings, wöchentlich frischem Obst und gesunder Ernährung in unserem subventionierten Betriebsrestaurant.

Bestes Equipment

Bei CES erhalten Sie einen modernen und mit neuester Technik ausgestatteten Arbeitsplatz.

Sicherheit

Wir bieten Ihnen einen langfristigen, unbefristeten Arbeitsplatz in einem über 180 Jahre erfolgreich geführten Familienunternehmen.

Vertrauensvolles Miteinander

Ein herzliches Team wird Sie in Empfang nehmen. Sie können sich auf ein soziales und familiäres Miteinander freuen. Bei uns werden Sie als Mensch gesehen und wertgeschätzt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann lassen Sie uns einfach Ihren Lebenslauf per Email an bewerbung@ces.eu zukommen oder rufen uns einfach an. Ihre Ansprechpartnerin Frau Lara Strohmenger (+49 2051 204 138) steht Ihnen bei Fragen zu dieser Stelle gerne zur Verfügung.



Wir freuen uns auf Sie!

Die **C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik (CES)** ist ein mittelständisches Familienunternehmen in 7. Generation und fest mit dem Standort Velbert verwurzelt. 1840 gegründet, sorgen wir heute als führender Hersteller von mechanischen und elektronischen Schließ- und Zutrittskontrollsystemen in Gebäuden rund um den Globus für Sicherheit und Komfort. Dabei sind unsere 420 Mitarbeitenden ein wesentlicher Faktor unseres Unternehmenserfolgs.

Unsere Produkte finden Sie unter anderem in der Veltins-Arena (Arena Auf Schalke), in der Elbphilharmonie in Hamburg, im Burj Khalifa in Dubai oder auch in den Berliner Regierungsgebäuden. Zurückblickend auf eine lange Tradition wollen wir auch zukünftig, über die nächsten Generationen hinaus, individuelle Zugangslösungen schaffen, um Wertvolles zu sichern.



C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik

Friedrichstraße 243, 42551 Velbert
☎ +49 2051 204 0 @ info@ces.eu

ces.eu

