



Interautomation ist ein mittelständisches hochinnovatives sowie erfolgreiches Berliner Unternehmen und entwickelt Software- und Hardwareprodukte für den Bereich der Verkehrstelematik und Verkehrstechnik.

Unsere innovativen Anwendungen mit dem Schwerpunkt Schienenverkehr werden von Verkehrsunternehmen, regionalen Verkehrsverbänden und den Fahrgästen genutzt. Zielplattformen für unsere vernetzten Systeme sind Web Application Server, Smartphones und Tablet-PCs sowie Fahrzeugrechnersysteme/embedded systems.

Wir bieten Lösungen für das Pünktlichkeitsmanagement, für Fahrerassistenzsysteme zur energieoptimalen Fahrweise, für Fahrgastinformationssysteme und für automatische Fahrgastzählung.

Für die Entwicklung und Test neuer, innovativer und den zukünftigen Anforderungen unserer Kunden entsprechender Softwarelösungen suchen wir zur Verstärkung unserer Entwicklungsabteilung interessierte und engagierte Persönlichkeiten als

Embedded Software-Entwickler (m/w/d) für Schienenfahrzeuge Java, Java Script, C, C++

Ihre Aufgaben

- ✓ Abstimmung und Erstellung von Konzepten für die Umsetzung fachlicher und technischer Anforderungen von unseren Kunden
- ✓ Entwicklung im agilen Umfeld (SCRUM) von Applikationen und Benutzeroberflächen von Geräten für Schienenfahrzeuge
- ✓ Entwicklung und Pflege von Software-Bausteinen für die Simulation von Schnittstellen
- ✓ Test und Testunterstützung der von Ihnen entwickelten Applikationen

Ihr Profil

- ✓ Sie absolvierten ein Studium mit Verbindung zu den Bereichen Informatik, Telematik oder Mathematik
- ✓ Sie können fachliche Aufgabenstellungen analysieren, passende Konzepte entwerfen und sorgfältig umsetzen
- ✓ Sie sind in der Lage Ihre Konzepte auf fachlicher und technischer Ebene zu präsentieren und sind offen für den Austausch mit erfahrenen Kolleginnen und Kollegen
- ✓ Sie haben gute Kenntnisse in Test und Entwicklung von Java, C und C++ Anwendungen, Java Script sowie Web-GUIs

- ✓ Sie verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in
 - ♦ der Entwicklung von Applikationen auf embedded Systemen
 - ♦ Linux und RTOS auf embedded Systemen
 - ♦ gebräuchlichen Schnittstellen: CAN, RS232, i2C uä.
 - ♦ IPEthernet-basierten Netzwerken und Ethernet- und IP-Protokollen

und im Idealfall

- ♦ gängigen Datenbanksystemen MSSQL, Oracle und MySQL
 - ♦ Dokumentation von Software Applikationen inklusive Benutzerhandbüchern
 - ♦ Analyse, Abschätzung und Beachtung von Sicherheits- und Zuverlässigkeitsanforderungen
- ✓ Sie haben gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache

Wir bieten Ihnen

- ✓ Einen attraktiven zukunftsorientierten Arbeitsplatz mit leistungsgerechter Vergütung
- ✓ Herausfordernde innovative Projekte mit kreativem Spielraum im Bereich der Verkehrstelematik
- ✓ Ein nettes Kollegenteam und eine offene Kommunikationskultur
- ✓ Ein modernes Firmengebäude mit get together Bereich, freien Getränken, PKW- und Fahrradparkplätze

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung. Bitte senden Sie diese per E-Mail im PDF-Format an die von uns beauftragte Personalberaterin Eva-Maria Groth (groth@emg-personalberatung.de) Sie steht Ihnen vorab auch gern für Fragen telefonisch unter 033632 59 83 80 oder unter 0160 2395 112 zur Verfügung.

emg Personalberatung, Eva-Maria Groth, Pettenkoferstr. 16, 10247 Berlin