



Embedded Softwareentwickler (m/w)

MSF-Vathauer ist der Technologieführer im Bereich für dezentrale Antriebsautomatisierung und kundenspezifische Antriebslösungen.

Mit Standorten in Detmold, Stuttgart und Oborniki (Polen) sowie mit internationalen Vertriebsstandorten entwickeln, produzieren und vertreiben wir innovative Antriebs- und Automatisierungslösungen.



Einsatzort: Detmold

Ihre Aufgaben:

- Anwendungsentwicklung im Bereich Automation
- Realisierung von Algorithmen für verschiedene Anwendungen
- Dokumentationstätigkeit, Formulierung von Pflichtenheften
- Software-Design und Implementierung im Bereich Mikrocontrollersysteme
- Anwendungsentwicklung im Bereich Automation
- Entwicklung von Embedded Software in C/C++/C#
- Entwicklung von Software-Architekturen

Ihre Qualifikation:

- Gute bis sehr gute Kenntnisse im Bereich Embedded Systeme (u.a. Embedded Linux, Embedded Windows)
- Gute bis sehr gute Kenntnisse im Umgang mit den Programmiersprachen C/C++, C#, Java
- Erfahrung mit hardwarenaher Software-Entwicklung
- Abgeschlossenes Studium der technischen oder allgemeinen Informatik oder ähnlicher Fachrichtung
- Fließende Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft zur stetigen persönlichen Weiterentwicklung

Wünschenswert:

- Sie sind Ingenieurin oder Ingenieur (FH oder Uni) der Elektrotechnik und Informationstechnik oder haben eine vergleichbare Qualifikation.
- Sie haben Erfahrung mit Netzwerk- und Kommunikationstechniken, Bussystemen und Funktechnologien
- Sie haben Erfahrung mit Übertragungstechnologien wie SPI, I2C, UART, etc.
- Sie haben Erfahrung im Umgang mit Echtzeitbetriebssystemen
- Sie haben Spaß an der Mitarbeit in interdisziplinären Teams
- Sie sind Teamfähig und zeigen Einsatzbereitschaft

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbung an jobs@msf-technik.de.