



Wir suchen Dich als

SOFTWAREENTWICKLERIN / SOFTWAREENTWICKLER (M/W/D) C++ FÜR EISENBAHNSYSTEME

zur Unterstützung im Geschäftsbereich Systeme für Signaltechnik am Standort **Melsdorf**.

Scheidt & Bachmann - Mobilität, die verbindet

Ob beim Bahnfahren, Parken, Tanken bzw. Laden oder bei der Nutzung des öffentlichen Nahverkehrs – mit großer Wahrscheinlichkeit hast Du dabei schon unsere Technik genutzt. Seit über 150 Jahren entwickeln wir innovative und nachhaltige Systeme für eine Mobilitätsinfrastruktur, die weltweit Menschen und Güter sicher, schnell und komfortabel ans Ziel bringt. Als Familienunternehmen leben wir Werte wie Vertrauen, Verlässlichkeit und Zusammenhalt – und gestalten gemeinsam die Mobilität von morgen.

Der Geschäftsbereich

Systeme für Signaltechnik

bietet unseren Kunden Komplettlösungen im Bereich der digitalen Leit- und Sicherungstechnik, welche von vielen namhaften Bahngesellschaften im In- und Ausland eingesetzt werden. Wir realisieren die Digitalisierung von Leitsystemen, Stellwerken und Bahnübergängen und tragen maßgeblich dazu bei, den Bahnbetrieb effizienter, umweltfreundlicher und damit zukunftsfähig zu machen. Für diese zukunftsweisende und für den Bereich des Schienenverkehrs historische Aufgabe brauchen wir Deine Unterstützung.



Wir bieten Dir:

- Eine unbefristete Anstellung in einem innovativen, krisensicheren und etablierten Unternehmen, in dem Vielfalt und Gleichstellung zu unserer DNA gehören.
- Work-Life-Balance: Freu Dich auf eine flexible Arbeitszeitgestaltung und unseren Kinderbetreuungszuschuss, um Familie und Beruf besser zu vereinbaren.
- Strukturierte Einarbeitung und Buddy-Programm: Wir wollen, dass Du Dich von Beginn an wohlfühlst und Dein Know-how direkt einbringen kannst.
- Personalentwicklungs- und Weiterbildungsprogramme: Entwickle Dich kontinuierlich weiter, um Deinem Team immer wieder neue Impulse zu geben.
- Jede Menge Wertschätzung: Eine attraktive Vergütung ist für uns ebenso selbstverständlich wie ein kollegiales Miteinander auf Augenhöhe.

Das erwartet Dich:

- Du konzeptionierst und realisierst Software für den schienengebundenen Verkehr
- Du erstellst Anforderungsanalysen, Spezifikationen und Architekturen gemeinsam mit Deinem Team
- Du implementierst, dokumentierst und testest Software
- Du entwickelst bestehende Softwareprodukte weiter

Das bringst Du mit:

- Du verfügst über ein abgeschlossenes Studium der Informatik oder Elektrotechnik oder über nachgewiesene Erfahrung in der Softwareentwicklung
- Du hast gute Kenntnisse in der Programmiersprache C/C++
- Die Umsetzung von Clean Code Prinzipien machen Dir Spaß
- Du verstehst komplexe technische Fragestellungen
- Du bist teamfähig in agilen Entwicklungsprozessen
- Abhängig vom Einsatzfeld ist es von Vorteil, wenn Du über Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Bereiche verfügst:
 - Verteilte Systeme, Netzwerkkommunikation
 - Relationale Datenbanken
 - Konzept von Zustandsmaschinen (z. B. aus UML)
 - Verständnis von sicherheitskritischen Anwendungen mit Entwicklung gemäß relevanter Normen und Richtlinien
- Du hast gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Hast Du Interesse?

Für weitere Fragen kontaktiere:
Torsten Brodersen

+49 4340 4983-494

Bewirb Dich jetzt!

Wenn es Dich reizt, Dich in unserem innovativen Familienunternehmen einzubringen, **dann bewirb Dich jetzt** über unser Karriereportal.