

Bamberg

Softwareentwickler für Ethernet (m/w/d)

Die Automobilindustrie ist im Wandel. E-Mobilität, autonomes Fahren und eine grundlegende Änderung der Steuergerätearchitektur sind spannende Entwicklungen, in denen Brose seine Kompetenzen weiter ausbauen wird. Als Softwareentwickler haben Sie die Möglichkeit, sich mit einer Vielzahl an innovativen Produkten zu beschäftigen, das Nutzererlebnis zu verbessern und das Fahrzeug von Morgen mitzugestalten. Werden Sie Teil unseres global agierenden Elektronik-Teams, arbeiten Sie an Themen wie Connectivity, Cyber-Security, sowie modernsten Softwarearchitekturen und steigen Sie ein in das Automobil der Zukunft.

Brose ist der weltweit viergrößte Automobilzulieferer in Familienbesitz. In jedem zweiten Neuwagen sind unsere mechatronischen Systeme für Türen, Sitze oder Elektromotoren im Einsatz. Rund 80 Hersteller, über 40 Zulieferer und 50 E-Bike-Hersteller vertrauen unserer Leistungskraft. 2019 erwirtschafteten rund 25.000 Mitarbeiter an 65 Standorten in 24 Ländern einen Umsatz von 6,2 Milliarden Euro.

Ihre Aufgaben

- Integration von Ethernet Stacks für AVB inkl. Durchführung der notwendigen Integrationstests
- Implementierung von SoMeIP und DoIP
- Integration von TCP/IP Stacks inkl. Durchführung der notwendigen Integrationstests
- Training und Unterstützung von Projektteams im Bereich Ethernet
- Mitwirkung bei der Auswahl des benötigten Micro Controllers

Ihr Profil

- Abgeschlossenes technisches Studium im Bereich Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Physik, oder vergleichbare Qualifikation
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in der Softwareentwicklung
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich AVB, PTP, SRP, TCP, UDP und ARP
- Erfahrung im Analysieren von Ethernet Daten
- Sehr gute Kenntnisse über den Aufbau von Ethernetpaketen
- Sehr gute Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen mit unserer Brose Arbeitswelt eine moderne Arbeitsumgebung: Ihre Vorteile: ein modernes Arbeitsumfeld und vielfältige Sozialleistungen. Wir bieten Ihnen eine leistungsgerechte Vergütung und attraktive Sozial- und Zusatzleistungen. Dazu zählen umfassende betriebliche und private Altersvorsorge-Angebote, ein fortschrittliches betriebliches Sozial- und Gesundheitsmanagement, Betreuungs- und Bildungsangebote für den Nachwuchs unserer Mitarbeiter und vielfältige Sportangebote. Flexible Arbeitszeitmodelle geben Ihnen Handlungsfreiräume, optimal Ihre betrieblichen Erfordernisse und individuellen Bedürfnisse zu verknüpfen. Moderne Arbeitsplatzkonzepte, umfassende Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten und eine niveauvolle Betriebsgastronomie runden unsere Leistungen ab.

Brose Fahrzeugteile SE & Co. KG,
Coburg
Max-Brose-Straße 1
96450 Coburg

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte über unser Online-Formular zu.