



Senior-Embedded-Software-Entwickler (für elektrotechnische Automotive Systeme) (m/w/d)
Im Raum von Bielefeld/Herford/Minden (Ostwestfalen/NRW)

Ihre Aufgaben

- Konzeption und Programmierung von Embedded-Software zur Steuerung innovativer Car-Infotainment/ Multimedia/ Freisprecheinrichtungen
- Softwareseitige Ausarbeitung von Konzepten, Spezifikationen, Architekturen, Software-Design und Implementierung sowie die Durchführung von Software-Tests auf Modul-, Integrations- und Systemebene
- Anwendungsentwicklung in C/C++
- Begleitung der Projekte von der Konzeptphase bis zum Produktionsstart
- Erstellung von Pflichtenheften und technischen Spezifikationen

Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossenes Studium: Informatik/Elektrotechnik/Nachrichtentechnik oder ähnlich
- Erfahrung in mindestens einem der angegebenen Bereiche: USB, AUTOSAR, Wireless-Technologien-WLAN sowie Bluetooth, Vernetzung im Fahrzeug mittels CAN und LIN
- Anpassung und Integration von Linux und Android auf verschiedene Hardware-Plattformen, Implementierung und Weiterentwicklung von Audiosignal-Verarbeitungsalgorithmen auf DSP und Mikrocontrollern.
- Umgang mit C, C++, Assembler, Eagle, PSpice
- Kundenorientierung in Projekten
- Analytische Fähigkeiten und kreative, lösungsorientierte Denkweise, Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unternehmensprofil

Das Unternehmen ist ein dynamisches Elektronik-Unternehmen (Tier1), das die Bereiche Forschung, Design, Entwicklung und Fertigung unter einem Dach vereint. Produkte sind modernste Elektronik-Komponenten für den OEM-Automotive-Kunden (Elektronik, Funktechnik, Audioverarbeitung, drahtlose Ladung, SW u. HW).

Das Unternehmen beschäftigt konzernweit ca. 2.000 Mitarbeiter und erwirtschaftet einen Umsatz von ca. 200 Mio. €. Es handelt sich um ein führendes, profitables und expandierendes Unternehmen.

Sonstiges

- Dienstsitz: Im Raum von Bielefeld/Herford/Minden (Ostwestfalen/NRW)
- Berichtslinie: Abteilungsleiter Entwicklung Elektronik
- Die Position bietet Ihnen ein hohes Maß an Selbstständigkeit, kurzen Entscheidungswegen, der Anforderung, eigene Ideen zu verwirklichen, deutliche Entwicklungsmöglichkeiten sowie ein attraktives Dotierungspaket.