



WE SHAPE THE FUTURE OF SMART MOBILITY

DIGITAL NETWORK AND WIRELESS COMMUNICATION SOLUTIONS

ELTEC Elektronik AG, Teil der schwedischen Westermo Network Technologies AB, ist spezialisiert auf zukunftsweisende digitale Netzwerk- und Kommunikations-Technologien im mobilen Umfeld des öffentlichen Nah- und Fernverkehrs. Als Technologietreiber entwickeln wir innovative Hardware- und Software-Designs für die rauen Umgebungsbedingungen im Bahn- und Automotive-Umfeld.

Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams in Mainz suchen wir Sie zum nächstmöglichen Zeitpunkt als

Senior Hardware Engineer m/w/d

Sie sind perfekt für unser Team, wenn Sie Interesse an der Entwicklung anspruchsvoller elektronischer Baugruppen und Geräte, kabelloser und kabelgebundener Netzwerktechnologie und Kommunikationsstandards sowie Kreativität und Teamfähigkeit mitbringen.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung analoger und digitaler Schaltungen im Bereich Embedded Technologie
- Entwicklung von SoC Designs auf Basis von ARM bis X86/X64 Prozessor Architekturen
- Dokumentationserstellung

- Unterstützung der Software-Entwickler
- Mitarbeit bei der Erstellung von Pflichtenheften für Entwicklungsprojekte
- Produktpflege
- Unterstützung von Kunden-Support und Vertrieb
- Entwicklung von FPGA-Designs mit VHDL wünschenswert, aber nicht erforderlich

Ihr Profil

- Ingenieursstudium oder vergleichbare technische Ausbildung mit mehrjähriger Erfahrung in der Entwicklung von Computer-Hardware
- Kenntnisse im Bereich Embedded-Technologien (x86-, ARM- und PowerPC-Rechnerarchitekturen)
- Erfahrung in der Firmware-Entwicklung und im Umgang mit der Design-Software Xilinx ISE/Vivado und/oder Altera Quartus
- HF-Kenntnisse und Erfahrung mit EMV-geeigneten Layouts
- Technisch orientiertes, analytisches und konzeptionelles Denken
- Teamorientierung
- Hohe Eigenmotivation und Einsatzbereitschaft
- Selbstständige, organisierte Arbeitsweise
- Gute Englisch Kenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Eine abwechslungsreiche und selbstständige Tätigkeit in einem etablierten Unternehmen mit flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswegen
- Eine fundierte Einarbeitung durch erfahrene Kollegen
- Ein hervorragendes Arbeitsklima in einem aufgeschlossenen, kollegialen Team
- Einen ansprechenden Arbeitsplatz mit leistungsgerechter Vergütung und der Möglichkeit, Ihren Verantwortungsbereich zu erweitern

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung inkl. Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins an Frau Pia Weinbrenner (recruiting@eltec.de).

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen.