



Mit rund 400 Mitarbeitern ist unser Kunde ein weltweit agierendes Softwareunternehmen Sitz im Raum Kaiserslautern. Das Unternehmen erzielt einen Jahresumsatz von mehr als 50 Millionen Euro und vertreibt dabei seine Produkte in 70 Länder rund um die Welt.

Für den Standort im Raum Kaiserslautern sucht unser Kunde zum nächstmöglichen Zeitpunkt im Rahmen der Festanstellung einen qualifizierten:

FPGA Entwickler (m/w/d)

Job-ID: CF-00003063

Job-Ort: Raum Kaiserslautern

Ihre Hauptaufgaben:

- Produktentwicklung von innovativen netzwerkbasieren Video-Sicherheitslösungen
- Mitarbeit bei der Definition und Spezifikation der Systemarchitektur zur Datenkommunikation zwischen Bildsensor, FPGA und CPU
- FPGA-Entwicklung in VHDL für eine MPSoC-Plattform (Xilinx Zynq Ultrascale+)
- Ansteuerung von Bildsensoren und DDR4-SDRAMs sowie Design, Implementierung und Verifikation von Bildverarbeitungsalgorithmen
- Evaluierung neuer Hardwarekomponenten (z.B. Bildsensoren, CPUs, FPGAs und Speichermodulen)

Ihre fachlichen Voraussetzungen:

- Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in der FPGA- oder ASIC-Entwicklung und VHDL ist von Vorteil
- Erfahrungen in der Video-/Bildverarbeitung wünschenswert
- Idealerweise Erfahrung mit Xilinx oder SOCs
- Erfahrungen mit agiler Softwareentwicklung wünschenswert

Ihre persönlichen Voraussetzungen:

- Ein hohes Maß an Teamfähigkeit und Engagement
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Mandant bietet:

Es erwarten Sie eine leistungsgerechte Vergütung, Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch flexible Arbeitszeiten, ein attraktives Arbeitsumfeld in einem jungen, innovativen und dynamischen Unternehmen, sehr gute berufliche Entwicklungschancen, regelmäßige Schulungen und Weiterbildungen, finanzielle Zusatzleistungen wie Fahrtgeld, Firmenkindergeld und betriebliche Altersvorsorge sowie kostenfreie Nutzung der hauseigenen Kantine, des Fitness- und Wellnessbereichs sowie des Outdoor-Sportgeländes.

Ihr Ansprechpartner:

Evelyn Emig-Nees

auteega GmbH

Kaiserring 14-16

68161 Mannheim

Telefon: +49 621 122 664 30

E-Mail: evelyn.emig-nees@auteega.com

Jetzt bewerben