

Wir suchen einen

Senior Embedded Systems Developer

(m/w/d)

Festanstellung in Vollzeit



NET ist ein mittelständischer Hersteller individueller Kameralösungen für Anwendungen in der Industrie und Medizintechnik. Mit unseren innovativen Smart Vision Lösungen tragen wir weltweit zum Erfolg unserer Kunden bei. NET ist Teil der TKH Gruppe.

Um unsere ehrgeizigen Ziele und das angestrebte Wachstum zu erreichen, suchen wir für unser engagiertes Team in Vörstetten bei Freiburg oder Finning am Ammersee baldmöglichst einen **Senior Embedded Systems Developer**.

So bringen Sie sich ein:

- Software und Firmwareentwicklung für hochintegrierte Kameras für Industrie und Medizin
- Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams aus Software- und Hardwareentwicklern und Applikationsingenieuren
- Entwicklung hardwarenaher Software
- Treiberentwicklung von Windows & Linux Devices
- Anwendungsentwicklung für die Inbetriebnahme und Kalibrierung von Kameras
- Entwicklung kundenspezifischer Applikationen
- Weiterentwicklung und Pflege der Kamera SDKs
- Implementierung und Dokumentation neuer Funktionen
- Test der Software und Firmware im Gesamtsystem sowie Vorbereitung von Softwarefreigaben
- Einsatz neuester Technologien

Damit sind Sie bestens qualifiziert:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbare Studiengänge
- Sehr gute C/C++ Kenntnisse (inkl. VS, GCC)
- Erfahrung im Bereich Embedded Systems (Mikrocontroller, ARM)
- Erfahrung im Bereich Windows & Linux für Embedded Systems
- Teamfähigkeit, Selbständigkeit und Kreativität
- Strukturierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Idealerweise Erfahrungen in folgenden Gebieten:

- Erfahrung mit SoCs z.B. Xilinx Zynq Ultrascale
- Source Code Version Management: Git
- Kenntnisse Bildverarbeitung
- Kenntnisse der Standards in der industriellen Kameratechnik (z.B. GenICam, GigE Vision, ...)
- Umgang mit Visual Studio, Xilinx Zynq Plattform
- Linux Kerneltreiber Entwicklung

Unsere Argumente, um Sie von uns zu überzeugen:

- Zum Teil Homeoffice möglich zur optimalen Vereinbarkeit von Familie, Beruf und Freizeit
- Gesundheitsförderung durch ergonomischen Arbeitsplatz, Fahrradleasing, Beteiligung eGYM Wellpass, kostenloser Kaffee, Tee, Wasser
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Betriebliche Altersvorsorge
- Vergünstigungen über Corporate Benefits
- Starker Zusammenhalt durch Firmenevents (Jahresauftaktfeier, Sommerfest, Ausflüge, TKH-Sports Day usw.)
- Freiraum für eigene Ideen, ermöglicht durch unsere flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswege

Wenn Sie sich von dieser Position angesprochen fühlen und an der Mitarbeit in einem motivierten Team interessiert sind, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung mit Angabe Ihres möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung. Ihre Unterlagen senden Sie bitte unter dem Kennzeichen **ESE2303_01** per E-Mail an: job@net-gmbh.com

NET New Electronic Technology GmbH
 Lerchenberg 7 | 86923 Finning
 Tel. 08806 9234 0
www.net-gmbh.com