# Senior Software-Entwickler (m/w/d) - Brandmeldesysteme

(3985)

Standort: München

#### 3880-S

Die Mitarbeiter:innen stehen bei der MANNDECKUNG GmbH im Mittelpunkt, weshalb das Unternehmen bereits mehrfach als Top-Arbeitgeber ausgezeichnet wurde.

Die MANNDECKUNG GmbH setzt auf die synergetische Verbindung von Mensch und Technologie, um maßgeschneiderte Lösungen für unsere Kunden zu entwickeln. Unser Ziel ist es, stets die optimalen Experten für jede Herausforderung zu identifizieren. Als verlässlicher Partner bieten wir umfassendes Wissen in verschiedenen Technologiebereichen und Branchen. Wir realisieren innovative Projekte für renommierte Unternehmen und unterstützen dich dabei, deine berufliche Laufbahn maßgeblich zu fördern. Du suchst nach einer Chance, deine Karriere auf die nächste Stufe zu bringen? Dann bist DU bei der MANNDECKUNG GmbH genau richtig! Werde Teil unseres dynamischen Teams und gestalte mit uns die Zukunft der digitalen Transformation.

# Deine Aufgaben

- Entwicklung und Implementierung von Software für Embedded-Edge-Devices in Brandmeldesystemen inklusive Signalverarbeitung, Erkennungsalgorithmen und Kommunikationsprotokollen.
- Mitwirkung am gesamten Entwicklungsprozess von der Spezifikation bis zum Test in Zusammenarbeit mit Architekten und Projektteams.
- Sicherstellung der Softwarequalität durch modellbasierte Entwicklung, Simulationen und Hardware-nahe Tests (z. B. TDD, On-Chip-Debugging, Googletest, Python

## Das bringst du mit

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder eines vergleichbaren Fachbereichs
- Mehrjährige Erfahrung (min. 5 Jahre) in der Embedded-Softwareentwicklung, insbesondere mit modernem Embedded C++
- Fundierte Kenntnisse in der Programmierung auf ARM-Prozessoren (Cortex-M4), idealerweise mit STM32L4xxx
- Sicherer Umgang mit gängigen Entwicklungstools wie Enterprise Architect, Jenkins, Git und Azure DevOps
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten, systemübergreifendes Denken und hoher Qualitätsanspruch
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

#### Das erwartet dich bei uns

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Attraktive Gehaltsstruktur +inkl. Zuschläge, Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Flexible Arbeitszeitgestaltung durch Gleitzeitregelungen und die Möglichkeit mobil zu arbeiten
- Sonderurlaub für wichtige private Anlässe z. B. Hochzeit, Umzug, Geburt
- Vielfältige, individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Prämienprogramm für Empfehlungen von neuen Kollegen
- Wellpass: Zugang zu über 6.500 Premium Fitness- und Wellnesseinrichtungen bundesweit

• Namhafte, internationale Kunden und innovative Projekte

## Kontakt

## "SOMETHING DIFFERENT ON EVERY LEVEL!" die Mission der MANNDECKUNG GmbH.

Wir heißen alle Menschen, unabhängig von Geschlecht, Alter, Behinderung, Herkunft und kultureller Zugehörigkeit, willkommen und setzen uns für Chancengleichheit und Teilhabe ein.

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbungsunterlagen.

Ansprechpartner:
MANNDECKUNG GmbH
Weissacher Str. 1, 70499 Stuttgart
Telefon: +49 711 184 299 60
bewerbung@manndeckung.com

Abteilung(en): IT

**Impressum**