



## Softwareentwickler (m/w/d) embedded systems



### Ihr Aufgabengebiet:

- Entwurf und Realisierung von Anwendungssoftware auf embedded Systemen im Bereich Sicherheitssysteme
- Software Dokumentation und Verifizierung
- Erstellung von Testplänen in Verbindung mit entsprechenden Tools
- Erstellung von Pflichtenheften und Spezifikationen in Abstimmung mit Kunden
- Mitarbeit und Durchführung von Abnahmetests, Produkttests
- Zusammenarbeit mit internen Teammitgliedern, als auch externen Integrationspartnern

### Ihr Profil:

- Ingenieur / Bachelor Fachinformatiker / Technische Informatik oder gleichwertig
- Kenntnisse SW- Entwicklung auf embedded Linux Systemen (ARM-Architektur)
- Programmieren in C,C++ und JAVA
- Kenntnisse in SQL / Datenbanken
- Erfahrung in Web-Programmierung, Schnittstellen und Datenstrukturen (REST, JSON)
- Kryptographische Kenntnisse wünschenswert
- Gute Kenntnisse in Netzwerktechnik (Ethernet, TCP/IP)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Verlässlichkeit, selbstständiges Arbeiten
- Teamfähigkeit

### Was wir Ihnen bieten:

- Eine vielschichtige, interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Ein motiviertes Team in einer flachen Hierarchie
- Ein wachstumsstarkes und zukunftsorientiertes Unternehmen

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des Gehaltswunsches und möglichem Eintrittsdatum.

INSYS MICROELECTRONICS mit Sitz in Regensburg entwickelt, fertigt und vertreibt im Geschäftsbereich INSYS locks hochwertige Sicherheits- und Schlosssysteme. INSYS locks bietet als einer der führenden Hersteller mit internationaler Ausrichtung intelligente Lösungen für Banken und Handel zur Sicherung von Wertbehältnissen.

Das aktuelle Portfolio umfasst neben klassischen Schlosssystemen innovative smarte Lösungen für Zutrittskontrolle und Mietfachüberwachung.

Zum weiteren Ausbau unseres Geschäfts suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

**Softwareentwickler (m/w/d)  
embedded systems**

INSYS MICROELECTRONICS GmbH  
z. Hd. Frau Martina Mulzer  
Hermann-Köhl-Str. 22  
D-93049 Regensburg  
Tel.: +49 941 58692-0  
bewerbung@insys-tec.de

[www.insys-locks.de/karriere](http://www.insys-locks.de/karriere)