

# Embedded Software Entwickler (m/w/d)

Graz Umgebung

ab € 3.900,-



Embedded Software Entwickler\*in für die Entwicklung und Wartung innovativer Lösungen für den Handelsbereich- als Direktanstellung bei unserem Kunden gesucht!

Unser renommierte Kunde ist globaler Anbieter von IoT- und Datentechnologien, der durch Digitalisierungslösungen dem Einzelhandel dazu verhilft effizienter, intelligenter und nachhaltiger zu werden.

In der Rolle als Embedded Software Entwickler\*in liegt der Schwerpunkt Ihrer Arbeit in der Entwicklung und Wartung von Firmware für IoT-Microcontroller, sowie in der Implementierung und Optimierung der Kommunikation zwischen Cloud und Endgeräten. Mit Ihrer Expertise in der Embedded Entwicklung auf ARM Cortex im Einsatz von C und C++ Codes, sind Sie ein essentieller Teil eines funktionsübergreifenden Software Requirement-Teams und unterstützen die Produktion mit Firmware-bezogenen Lösungen.

Konnten wir Ihr Interesse wecken? Dann bewerben Sie sich noch heute!

## Zeit für eine neue Herausforderung

- Entwicklung und Wartung von Firmware für IoT-Mikrocontroller mit drahtlosen Transceivern und E-Ink-Displays
- Implementierung und Optimierung von Kommunikationsprotokollen (WiFi, Bluetooth, NFC)
- Entwicklung von Schnittstellen für elektronische Papierdisplays (E-Ink)
- Systemprogrammierung auf ARM Cortex-SoCs in C/C++, vorzugsweise auch Rust
- Mitwirkung an der Definition von Softwareanforderungen und -spezifikationen
- Identifikation, Fehlerbehebung und Lösung von Softwareproblemen
- Beteiligung an Design- und Code-Reviews
- Unterstützung der Produktion mit firmwarebezogenen Lösungen
- Durchführung von Code-Anpassungen hinsichtlich Größe, Leistung und Energieeffizienz

## Skills sind der Schlüssel

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Softwareentwicklung, IT o.Ä.

- Einschlägige Berufserfahrung in der Embedded-Entwicklung mit ARM Cortex
- Sehr gute Kenntnisse in der Programmiersprache C und C++, Rust-Kenntnisse sind wünschenswert
- Fundierte Kenntnisse mit Kommunikationsprotokollen wie Wifi, Bluetooth, NFC
- Lösungsorientierte und selbständige Arbeitsweise
- Kommunikationsstärke in Englisch und Deutsch

## Das sind die Perspektiven

- Ausgewogene Work-Life Balance
- Flexible Arbeitszeiten und Home-Office-Möglichkeiten
- Motiviertes Team mit internationalem Background
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Regelmäßige Team- und Firmenevents
- Abwechslungsreiches Kantinenangebot inklusive frischem Obst
- Gute öffentliche Erreichbarkeit, freier Parkplatz und E-Ladestationen

Für diese Position gilt ein Monatsbruttogehalt ab € 3.900. Geboten wird von unserem Kunden eine marktkonforme Überzahlung abhängig von Qualifikationen und Erfahrung.

Wir ermutigen alle Mitglieder unserer Gesellschaft, sich bei IVM zu bewerben, unabhängig von Geschlecht, Geschlechtsidentität, Lebensalter, Herkunft, Weltanschauung, Religion, Hautfarbe, sexueller Orientierung, Beeinträchtigung sowie anderen gesetzlich geschützten Merkmalen.



## KONTAKT

### TANJA MODRIC

Super-Verbinderin – Mit meinem intuitiven Gespür für Synergien zwischen Menschen baue ich Brücken zwischen Talenten und unseren Projektpartnern! Durch das Erkennen der individuellen Stärken, Persönlichkeiten und Fähigkeiten jedes Talents gestalte ich die perfekte Zusammenstellung, die sowohl die Zusammenarbeit als auch die Projektziele auf ein neues Level hebt. Als Super-Verbinder\*in schaffe ich die Grundlage für erfolgreiche Projekte und zufriedene Partner!

#### E-MAIL

modric@ivm.at

#### TELEFON

+43 (316) 406226-41