Hardware- & Softwareentwickler (m/w/d)

Ab sofort | Cremlingen-Schandelah, Remote | Vollzeit

Wir haben viel vor: Zukunftssichere ITK- und IoT-Lösungen. Innovativ vernetzt. Nachhaltig erfolgreich.

Dazu brauchen wir Dich: Um uns kontinuierlich weiterzuentwickeln und großartige Lösungen anbieten zu können, suchen wir engagierte Mitarbeitende, die gerne Verantwortung übernehmen und mit Leidenschaft ihre innovativen Ideen einbringen.

Innovative und vielseitige Aufgaben mit viel Gestaltungsspielraum sind genau die richtige Herausforderung für Dich? Du entwickelst gern smarte Lösungen und bringst Dein Know-how in Hard- und Software ein, um IoT-Systeme effizient und zuverlässig zu machen? Dann kannst Du Dich ab sofort bei der Entwicklung und Umsetzung unserer IoT-Produkte entfalten!

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung als **Hard- und Softwareentwickler IoT (m/w/d)** an unserem Standort in **Cremlingen-Schandelah bei Braunschweig.**

Wer wir sind: The Better Link GmbH mit Sitz in Cremlingen bei Braunschweig bietet maßgeschneiderte ITK-Lösungen für die effiziente und sichere Businesskommunikation. Als Spezialist für Auerswald Systeme kümmern wir uns um die Konzeption, Installation, Individualisierung und fortlaufende Betreuung – für eine reibungslose und zukunftssichere Kommunikation.

Zudem entwickeln wir IoT-Lösungen nach kundenspezifischen Anforderungen und begleiten den Zertifizierungesprozess.

Flache Hierarchien, flexible Strukturen, kurze Dienstwege und unkompliziertes Kommunizieren "per Du" sind unser Standard für den Arbeitsalltag.



Deine Aufgaben

- Du entwickelst anspruchsvolle IoT-Hardware und -Software für den Matter-Standard.
- Du deckst vom Entwurf des PCBs über Bauteileauswahl im Hinblick auf Performance, Kosteneffizienz und Verfügbarkeit bis zur Low-Level / Embedded Programming alles ab.
- Zu Deinen Aufgaben gehört die Implementierung drahtloser Übertragungsverfahren in Hard- und Software.
- Du sorgst für eine systematische und zielstrebige Lösungsumsetzung.





- Du hast erfolgreich das Studium der Elektrotechnik absolviert oder verfügst über eine vergleichbare Ausbildung.
- Du hast sehr gute Kenntnisse in der Entwicklung von Schaltplänen und PCB-Layouts.
- IoT-Kommunikationsstandards wie WiFi, Bluetooth® und Thread sind Dir nicht fremd.
- Du besitzt fundierte Erfahrung über digitale und analoge Schaltungsdesigns sowie die Integration von Hochfrequenz- und Antennentechnik.
- Du reviewst und begleitest die hardwarenahe Softwareentwicklung in C oder C++.
- Du begleitest EMV-Messungen und optimierst das Schaltungsdesign.
- Deine realistische Einschätzung von Aufwänden und Zeiten unterstützt die Projektarbeit.
- Selbstständige, systematische und analytische Arbeitsweise sowie Koordinations- und Teamfähigkeit sind kein Fremdwort für Dich.
- Du bringst Kenntnisse der deutschen sowie englischen Sprache in Wort und Schrift mit.



Deine Zukunft bei uns

- Dich erwartet eine Anstellung in einem technologiebegeisterten Familienunternehmen mit flachen Hierarchien und schnellen Entscheidungswegen.
- Mobiles Arbeiten, auch von zu Hause, ist für uns eine Selbstverständlichkeit.
- Eine gute Anbindung an Braunschweig, Wolfsburg und Umgebung mit dem Auto (Nähe zur A2/A39, PKW-Parkplätze sind vorhanden) oder dem Zug ist gegeben.
- Wir bieten flexible, familienfreundliche Arbeitszeiten und Weiterbildungsmöglichkeiten.



Interesse geweckt?

Du bist interessiert und diese Stellenbeschreibung passt zu Deinem Profil? Dann bewirb Dich gerne bei uns unter Angabe Deiner Verfügbarkeit und nenne uns bitte Deine Gehaltsvorstellungen!

