

## Embedded Softwareentwickler für IoT Messsysteme (w, m, d)

### Dich erwartet:

Die hoots classic GmbH bietet ein mobiles und smartes Diagnosesystem für historische Fahrzeuge und Maschinen an, womit sich verschiedene Daten über eine App oder ein Web-Interface auslesen lassen – Klassik trifft Moderne. Die gesamte Entwicklung dazu findet inhouse statt. Von der Leiterplatte über ansprechendes Design, bis hin zur Darstellung von Messwerten – alles „Made by hoots classic“.

Wir sind ein Team mit großen Visionen und 20 Jahren Erfahrungen in der Elektronik-/Softwareentwicklung sowie im Oldtimer- und Industriebereich und machen mit unseren einzigartigen Produkten das Fahren und Warten von alten „Maschinen“ noch sicherer und unvergesslicher.

Leidenschaft, Kreativität, Mut zur Lücke und viel Elan gehören dabei zum Arbeitsalltag, um unseren Ideen in die Welt zu tragen – und Du kannst ein Teil davon werden.

### Du machst:

- + Weiterentwicklung von Programmcode (C/C++) für modernste IoT-Hardware
- + Integration neuer Funktionen und Softwarekomponenten auf Mikrocontrollern (Nordic, ST Micro)
- + Entwicklung automatisierter Softwaretests
- + Absicherung Seriensoftware

### Du bekommst:

- + Unbefristetes Arbeitsverhältnis mit Möglichkeit für Homeoffice oder im Hybridmodell
- + Flexible Arbeitszeiten und attraktives Gehaltsmodell
- + Vermeidung von Überstunden bzw. Freizeitausgleich
- + Ein kreatives Arbeitsumfeld in einem dynamischen Team und Freiraum für eigene Ideen
- + Ein hohes Maß an Entscheidungsfreiheit und Verantwortung
- + Freie Wahl Deiner Arbeitsmittel und einen leistungsfähigen Technologie-Stack
- + Einen zukunftssicheren Arbeitsplatz in der Dresdner Neustadt in einem wachsenden Unternehmen
- + Getränke- und Kaffeeflatrate, Mitarbeitergutscheine, Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge bis 20%
- + Förderung nachhaltige Mobilität (Jobrad/Jobticket), Regelmäßige Mitarbeiter- und Teamevents

### Du kannst:

wichtig	Erfahrungen in der Softwareentwicklung und Programmierung von ARM Prozessoren mit einschlägigen Entwicklungstools (Keil uVision o.ä.) in C/C++, Abgeschlossene Berufsausbildung Elektrotechnik / Informationstechnik / Fachinformatik, Umgang mit modernsten IoT Datenübertragungstechnologien (Bluetooth, LTE Cat. M) und den entsprechenden Protokollen auf modernen Mikrocontrollern (Nordic, ST Micro)
gern gesehen	Erfahrungen mit RTOS (Zephyr RTOS), Kenntnisse vom Aufbau digitaler Datenübertragungsprotokolle (UART, SPI, I2C, CAN-Bus), Erfahrungen in Git Versionsverwaltung
must have	Kreativität, Flexibilität, Eigenverantwortung, Teamfähigkeit, anwendungsorientiertes Denken
nice to have	Humor, Technikinteresse

### Wir brauchen von Dir:

Aussagekräftige und vollständige Bewerbungsunterlagen (vorzugsweise per PDF), gern mit Portfolio Deiner bisherigen Arbeiten und Projekte

Ab wann kanns losgehen: 01.05.2022

hoots classic GmbH

Frank Hermsdorf  
+49 351 81081027  
[frank.hermsdorf@hoots.de](mailto:frank.hermsdorf@hoots.de)