



Wir sind ein führender Entwickler und Hersteller elektronischer und mechanischer Schließsysteme und beliefern die internationale Automobilindustrie. Mit einem Jahresumsatz von über 1,2 Mrd. € beschäftigen wir in unseren Gesellschaften in Europa, Amerika und Asien über 7.500 Mitarbeiter, davon ca. 1.400 in unserem 1908 gegründeten Stammwerk in Velbert.

2014 wurde die Tochtergesellschaft Huf Secure Mobile GmbH gegründet. Ein Team entwickelt und produziert innovative Telematik-Produkte und –Dienstleistungen rund um die Steuerung von Fahrzeugen und Fahrzeugflotten mithilfe von GPS und Mobilfunk. Dazu gehört auch das Öffnen und Schließen von Fahrzeugen mit einem Smart Phone. Unseren Zielkunden wie Fahrzeugherstellern, Leasinggesellschaften, Autovermietern und Car-Sharing-Unternehmen stellen wir das Gesamtpaket an Fahrzeug und Serviceleistungen (SaaS) individuell zugeschnitten zur Verfügung.

Am Standort in Velbert, in der Mitte des Städtedreiecks Düsseldorf - Essen - Wuppertal, bieten wir Ihnen in unserer Tochtergesellschaft Huf Secure Mobile GmbH eine Herausforderung als

## Software Developer Bluetooth Systems (m/w)

Referenznummer D031

### Ihre Aufgaben:

- Portierung und Weiterentwicklung eines Open Source Dual Mode Bluetooth Stacks in C auf embedded Linux Systemen
- Entwicklung von robusten Softwarekomponenten für das embedded Linux Umfeld
- Mitgestaltung von System- und Softwarearchitekturen
- Erstellung von entwicklungsbegleitenden Tests, Diagnosen und Dokumentationen
- Automatisierung von Testabläufen und fehleranfälligen Arbeitsschritten
- Durchführung von Code- und Dokumentations-Reviews im Team
- Einarbeitung in neue Software- und Hardwarearchitekturen

### Ihr Profil:

- Sehr gut abgeschlossene Ausbildung oder abgeschlossenes (Fach-)Hochschulstudium im Bereich Informatik oder Ingenieurwissenschaften
- Sehr gute Kenntnisse mit embedded Linux (> 2 Jahre Debian)
- Sehr gute C und C++ Programmierkenntnisse.
- Erfahrung in der Portierung von Frameworks und/oder SDKs in Linux auf embedded HW, z.B. Portierung eines Kommunikationsstacks für CAN, GSM/3G/LTE, Bluetooth, WLAN
- Kenntnisse des Bluetooth Protokolls, speziell Bluetooth Low Energy (Version 4.1 und 4.2)
- Erfahrung im automatisierten Testen mit Jenkins

International übergreifend haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, unseren Mitarbeitern eine Arbeitsumgebung zu bieten, in denen Sie sich bei flexiblen Arbeitszeiten wohlfühlen können.

Wir sind ein inhabergeführtes Familienunternehmen, in dem jeder einzelne Mitarbeiter Wertschätzung erfährt und gefördert wird. Unsere zahlreichen Weiterbildungsprogramme sind wichtiger Bestandteil dieser Philosophie.

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihres Entgeltwunsches und der Referenznummer (D031) im Betreff an:

Huf Hüsbeck & Fürst GmbH & Co. KG  
HR Management - Headquarters  
Carina Schmieja  
Steeger Straße 17  
42551 Velbert  
E-Mail: [bewerbung@huf-group.com](mailto:bewerbung@huf-group.com)