
Softwareentwickler für den Bereich Energiespeichersysteme (m/w)

Die enfas GmbH ist ein Hersteller innovativer Produkte zur Energiespeicherung mit zusätzlichem Dienstleistungsangebot in den Bereichen Elektromobilität und erneuerbare Energien. Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt Ingenieure (m/w) zur Unterstützung unseres Teams in München.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von Embedded Software für einen Energiespeicher
- Implementierung von hardwarenahen Softwarekomponenten sowie auf Applikationsebene
- Implementierung der Stacks und Treiber für leitungs- und funkgebundene Kommunikation für verschiedene Protokolle
- Standardisierung von Kommunikationsschnittstellen
- Integration, Test und Dokumentation der Softwarekomponenten

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik, o. ä.
- Erfahrung im Bereich der Entwicklung von Embedded Software
- Kenntnisse in C/C++ und UML für die Entwicklung von Embedded Systems
- Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Bereiche: ARM Cortex-Architektur, Kommunikationsschnittstellen (CAN, EtherCAT, I²C, WLAN, ZigBee, LoRa etc.) oder RTOS
- Idealerweise Erfahrungen in den Bereichen Batterie- oder Energiemanagementsysteme sowie SOC und SOH Algorithmen
- Idealerweise haben Sie Erfahrung mit Code Reviews, Unit-Tests oder Clean Code
- Erfahrung mit Eclipse, git, JIRA, MISRA oder Continuous Integration von Vorteil
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten

Wir bieten Ihnen ein spannendes Arbeitsumfeld, ein dynamisches und motiviertes Team und die Möglichkeit, die Zukunft der Elektromobilität und der erneuerbaren Energien selbst aktiv mitzugestalten. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir Ihre Karriere in einem expandierenden Unternehmen. Informieren Sie sich auf unserer Internetpräsenz über die zahlreichen Benefits für unsere Mitarbeiter.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Nennung Ihres frühestmöglichen Einstellungstermins per E-Mail an Frau Christina Bauer: careers@enfas.de

