



eclipseina

ABSCHLUSSARBEIT EMBEDDED SOFTWARE (m/w/d)

5 Monate
Vollzeit

Ihre Aufgaben

Ziel der Arbeit ist die Erweiterung der bestehenden Software für die Ladekommunikation beim elektrischen Laden

<https://eclipseina.com/de/produkte#ec-charge>

- Spezifikation der Funktionalität
- Modellierung der Softwarearchitektur
- Implementierung der Funktionen in C und detaillierte Dokumentation der Funktionen
- Erstellen von Testspezifikationen und Test der Software
- Einhaltung des Entwicklungsprozesses, wie Ticketerstellung, Nutzung der Werkzeuge zur Versionierung

Ihr Profil

- Praktische Projekterfahrung im embedded Bereich, z.B. Projekte mit Arduino Boards
- Exzellente C Programmierkenntnisse
- Kenntnisse von Kommunikationsprotokollen, wie CAN, RS232, SPI, etc. ist von Vorteil
- Gute Mikrocontroller- und Elektronikkenntnisse
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Zielorientierung, zuverlässiges und selbständiges Arbeiten

Unser Angebot

- eine angenehme und offene Arbeitsatmosphäre in einem kleinen Team
- eine enge Zusammenarbeit mit der Geschäftsführung
- die Möglichkeit sich aktiv einzubringen und an der Umsetzung eigener Ideen und Konzepte konkret mitzuwirken

Interessiert? Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen per Mail an: jobs@eclipseina.com

