



# WE WANT YOU!



**VOLTSTORAGE IS SEARCHING FOR TALENTS  
WILLING TO CHANGE THE WORLD.**

## Embedded Systems Engineer (m/w)

Die VoltStorage GmbH ist ein junges und schnell wachsendes Startup. Wir entwickeln sichere, langlebige und kostengünstige Stromspeicher für Haushalte mit Solaranlagen. Unsere Vision ist es, Erneuerbare Energien rund um die Uhr verfügbar zu machen, um eine grüne, nachhaltige und faire Zukunft zu ermöglichen.

Für unseren Standort in München suchen wir ab sofort einen Embedded Systems Engineer (m/w), der sowohl die Elektronikentwicklung verantwortet als auch eine entscheidende Rolle bei der Software-Implementierung spielt.

### DEINE AUFGABEN

- Du entwickelst essentielle Elektronikkomponenten für unser Speichersystem; von der Bereitstellung einer USV bis hin zur Signalverarbeitung und Speichersteuerung.
- Du koordinierst die Produktion der Hardware mit externen Fertigern und führst Inbetriebnahmen und Tests durch.
- Du optimierst Platinen im Hinblick auf Kosten, Bauraum und Anwendungssicherheit.
- Du nimmst eine zentrale Rolle bei der Implementierung von Software-Komponenten für die eingesetzten Microcontroller ein.
- Du entwickelst automatisierte Tests für die Software und stellst ihre Qualität zusätzlich durch manuelle Tests am Echtsystem sicher.
- Du koordinierst deine Arbeit sowohl mit der IT-Abteilung als auch mit der Hardware-Entwicklung.
- Du übernimmst Verantwortung und wirst ein wichtiger Teil unseres hochmotivierten, internationalen Teams.
- Generell freuen wir uns sehr über kreative Köpfe und Hands-on-Mentalität.

### DEIN PROFIL

- Du arbeitest gerne im Team.
- Du hast bereits fundierte Erfahrung in der Elektronikentwicklung.
- Du arbeitest selbständig, eigenverantwortlich sowie ergebnisorientiert.
- Du verfügst über fundierte Erfahrungen in der Software-Entwicklung für eingebettete Systeme.
- Du beherrschst die Programmiersprache C++ auf hohem Niveau, hast Erfahrungen in der Nutzung eines Versionsverwaltungssystems (z.B. Git).
- Du kennst dich mit low-level Übertragungsprotokollen wie UART, SPI, I2C und RS485 aus und hast praktische Erfahrung in deren Nutzung.
- Du bist belastbar, motiviert und strebst stets nach technisch sauberen Lösungen für komplexe Probleme.
- Du interessierst dich für das Thema nachhaltige Energieversorgung.
- Du verfügst über Englischkenntnisse auf hohem Niveau.



# WE WANT YOU!



VOLT**STORAGE** IS SEARCHING FOR TALENTS  
WILLING TO CHANGE THE WORLD.

## WAS WIR BIETEN

- Die Chance, Verantwortung für Elektronikkomponenten in allen Entwicklungsstufen vom Prototyp bis zur Serie übernehmen zu können
- Raum für deine Ideen, die sehr kurzfristig umgesetzt werden
- Sehr kurze Entscheidungsprozesse
- Abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Aufgaben
- Überdurchschnittliche berufliche Entwicklungsmöglichkeiten in einem schnell wachsenden Unternehmen
- Attraktives Gesamtpaket mit Unternehmensbeteiligung
- Angenehme Arbeitsatmosphäre in einem dynamischen, interkulturellen Team mit flachen Hierarchien
- Standort in München mit exzellenter Anbindung ans öffentliche Verkehrsnetz sowie Parkmöglichkeiten
- Jederzeit frisches Obst und guter Kaffee

## BEWERBUNG AN

Wenn du mit uns wachsen möchtest, freuen wir uns über Deine Bewerbung an:

[career@voltstorage.com](mailto:career@voltstorage.com)