

Die Volterion GmbH & Co. KG ist ein Unternehmen der Boysen Gruppe, die mit rund 5.000 Mitarbeitern an weltweit 23 Standorten zu den wachstumsstärksten Zulieferern der internationalen Automobilindustrie zählt. Im Zukunftsmarkt Energietechnik zählt Volterion zu den weltweit führenden Herstellern von Flow-Batterien und Batterie-Komponenten für industrielle Energiespeicher-Anwendungen. Unser Ziel ist es, Menschen und Unternehmen überall auf der Welt einen zuverlässigen und kostengünstigen Zugang zu erneuerbaren Energien zu bieten. Unsere Produkte werden ständig weiterentwickelt und setzen neue Maßstäbe in Funktionsvielfalt, Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit von Energiespeichern.



Du bist ein Software-Programmierer mit Berufserfahrungen im Bereich Energiespeicheranlagen? Du möchtest die Herausforderungen in einem sehr stark wachsenden Unternehmen mit hoher Exportquote hautnah erleben? Dann komm zu uns und etabliere gemeinsam mit unserem Team **am Standort Dortmund** eine neue Kategorie elektrischer Energiespeicher erfolgreich im Markt. Zum nächstmöglichen Termin suchen wir einen

Softwareentwickler (m/w/d) – Batteriemanagement-Systeme (Redox- Flow-Batterie)

Deine Rolle:

- Koordination von Softwareprojekten über den gesamten Lebenszyklus
- Betreuung und Weiterentwicklung von Batteriemangement-Software im Embedded-Linux-Umfeld
- Entwicklung neuer Programmbausteine für zukünftige Einsatzbereiche und Kundenanforderungen
- Begleitung von Kunden bei Integrationsvorhaben
- Begleitung von Inbetriebnahmen und Funktionstests
- Pflege von Softwareinstallationen in Bestandsanlagen

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik oder Elektrotechnik
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung
- Angewandte Kenntnisse im Programmieren mit Rust, sicherer Umgang mit Git
- Erfahrung mit Embedded-Linux-Umgebungen
- Kenntnisse im Umgang mit Modbus (gem. SunSpec-Standard) und anderen Industrieprotokollen im Energiespeicher-Sektor
- Erfahrung mit Gitlab-CI, Docker, Ansible
- Erfahrungen in der Entwicklung von Stromspeichersystemen von Vorteil
- Angewandte Kenntnisse im Programmieren mit C, C++ von Vorteil
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

Unser Angebot:

Sei Teil eines hochdynamischen, schnell wachsenden und motivierten Teams. Dich erwarten flache Hierarchien und Projekte mit viel Eigenverantwortung. Arbeite an einer Sache, die gesellschaftlich Bedeutung hat und die Nutzbarkeit von erneuerbaren Energien transformiert. Wir bieten eine Menge Autonomie und Raum für die Entwicklung Deiner Talente. Du kannst Deine Rolle selbst gestalten und wir unterstützen kontinuierlich Deine berufliche Entwicklung.