

## LB.systems GmbH



Wir bei LB.systems entwickeln und vertreiben 2nd-Life-Energiespeicher aus Lithium-Ionen-Batterien. Dabei leisten wir umfangreiche Entwicklungsarbeit an Hard- und Software, um sichere, effiziente und marktfähige Systeme für reale Speicheranwendungen zu schaffen. Unser Energiemanagementsystem ist ein zentraler Baustein unserer Lösung und sorgt dafür, dass Energieflüsse transparent erfasst, ausgewertet und intelligent gesteuert werden.

### **Softwareentwickler:in Energiemanagementsystem (m/w/d)**

Standort: Salzgitter | Beginn: ab sofort

Stadt: Salzgitter; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: 45.000 € bis 55.000 €/Jahr

#### **Aufgabenbeschreibung**

Deine Aufgaben

- Entwicklung und Weiterentwicklung unseres Energiemanagementsystems in Python und Java.
- Umsetzung von Funktionen für Messung, Visualisierung, Steuerung und Optimierung.
- Mitarbeit an Softwarearchitektur, Schnittstellen und Datenflüssen.
- Analyse, Tests und Validierung der EMS-Logik.
- Zusammenarbeit mit Hardware-, Entwicklungs- und Projektteams.
- Dokumentation und strukturierte Mitarbeit an produktnahen Entwicklungsprozessen.

#### **Erwartete Qualifikationen**

Dein Profil

Wir suchen eine Person, die unser Energiemanagementsystem aktiv weiterentwickelt und damit die Messung, Visualisierung, Steuerung und Optimierung unserer Batteriespeichersysteme verbessert. Im Mittelpunkt steht die Software, mit der wir Energieflüsse transparent machen und den Betrieb unserer Systeme intelligent steuern.

Must-haves:

- Abgeschlossenes Studium oder vergleichbare Qualifikation in Informatik, technischer Informatik, Elektrotechnik, Informations- und Systemtechnik oder einem vergleichbaren Fach.
- Praktische Erfahrung in der Softwareentwicklung, idealerweise mit Python und Java.
- Fließende Deutsch- oder Englischkenntnisse auf C1-Niveau für technische Diskussionen.

- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise und Freude daran, Verantwortung zu übernehmen.
- Interesse an Energiesystemen, Datenlogik und Produktentwicklung.

Nice-to-haves:

- Erfahrung mit der Entwicklung von Energiemanagement- oder Steuerungssoftware.
- Kenntnisse in Schnittstellen, Datenverarbeitung, Monitoring oder Regelungslogik.
- Erfahrung mit produktnaher Softwareentwicklung in einem technischen Umfeld.
- Verständnis für das Zusammenspiel von Software, Daten und Batteriespeichersystemen.
- Freude daran, technische Lösungen bis zur Marktreife mitzuentwickeln.

### **Unser Angebot**

- Die Chance, an einem zentralen Produktbaustein mit echter Relevanz mitzuwirken.
- Ein kleines, engagiertes Team mit direkter Kommunikation und kurzen Entscheidungswegen.
- Viel Raum für eigene Ideen, saubere Lösungen und technische Verantwortung.
- Eine Aufgabe an der Schnittstelle von Software, Energie und Systemintelligenz.
- Die Möglichkeit, langfristig mit uns zu wachsen und Verantwortung zu übernehmen.
- Gehalt: 45.000-55.000 € brutto p.a. - je Erfahrung
- 30 Urlaubstage + flexible Gleitzeit.

### **Bewerbung**

Bitte sende uns deinen Lebenslauf, ein kurzes Motivationsschreiben und dein frühestmögliches Eintrittsdatum an [info@LB.systems](mailto:info@LB.systems) !

#### Hinweis zur Anreise

Für die Anreise aus Braunschweig wird ein Auto empfohlen. Alternativ bieten wir regelmäßige Mitfahrmöglichkeiten an.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/203271/TUBS/>  
Angebot sichtbar bis 15.05.2026

