

M&M Software GmbH



M&M Software ist internationaler Software- und Digitalisierungspartner. Wir begleiten Unternehmen bei der digitalen Transformation ihrer Organisation, Produkte und Geschäftsmodelle. Wir erkennen Potenziale, erarbeiten Ideen, leiten Strategien ab und entwickeln maßgeschneiderte Softwarelösungen für die digitale Welt.

Device Provisioning für Edge-Systeme für das Industrial IoT

Stadt: St. Georgen, Hannover; Beginn frühestens: 01.09.2025; Dauer: 4 - 6 Monate;
Vergütung: 1.100.00€; Bewerbungsfrist: 03.08.2025

Aufgabenbeschreibung

Mit der zunehmenden Anbindung industrieller Geräte an die Cloud wird eine effiziente Einrichtung und Verknüpfung dieser Geräte mit der Cloud immer wichtiger. Device Provisioning umfasst die Vorbereitung und Konfiguration von Geräten, sodass diese nahtlos mit einer bestehenden Cloud-Infrastruktur kommunizieren können.

Das Ziel dieser Bachelor-Thesis ist es, die Prozesse und Technologien des Device-Provisionings in Cloud-Umgebungen zu analysieren und deren Effektivität und Praxistauglichkeit anhand von exemplarischen Implementierungen / Konfigurationen zu bewerten. Fokus soll dabei die Geräteseite sein.

Erwartete Qualifikationen

- Du bist eingeschriebene:r Student:in (m/w/d) des Studiengangs Allgemeine Informatik, Netzwerke und IT-Sicherheit, Wirtschaftsinformatik (oder vergleichbar)
- Du hast Interesse dich mit den Themen Internet of Things, Linux und Security auseinander zu setzen

Unser Angebot

- Individuelle Unterstützung: Ein/e dedizierte/r Betreuer:in an deiner Seite unterstützt dich bei deinem Projekt und steht für Fragen zur Verfügung
- Networking: Bei uns kannst du dein berufliches Netzwerk ausbauen und wertvolle Kontakte innerhalb des Unternehmens knüpfen
- Regelmäßige Feedbackgespräche: Wir werden regelmäßig Feedback austauschen, um deinen Fortschritt zu überprüfen und deine Entwicklung zu fördern
- Hybrides Arbeiten: In Abstimmung mit deiner Führungskraft wählst du aus einer Kombination von Remote-Arbeit und Büro-Präsenz, für mehr Flexibilität und Freiheit
- Großzügige Gleitzeitregelung: In Abstimmung mit deiner Führungskraft legst du deine Arbeitszeiten nach deinen Präferenzen fest, um deinen persönlichen Bedürfnissen gerecht zu werden

Bewerbung

Deine Ansprechpartnerin
Lea Teppert, Specialist Recruiting & HR Marketing
jobs@mm-software.com
Tel.: +49 7724 9415-34

Bewirb dich gerne per du und nutze unsere Vornamen! Sende deine Bewerbungsunterlagen mit deinem gewünschten Eintrittstermin.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/195538/LUH/>
Angebot sichtbar bis 01.07.2025

