

Wir, die Lemonbeat GmbH sind ein junges Unternehmen mit einer großen Mission: wir wollen die Kommunikation im Internet der Dinge entscheidend vereinfachen. Kern unserer Kompetenz ist die Konnektivität von der Geräte-Hardware bis zur Cloud auf Basis von Lemonbeat, einem innovativen Protokoll für die Vernetzung von Geräten. Neben unserem ausgeprägten Know-how können wir uns auf starke Partner stützen: wir sind als Corporate Startup Teil der E.on SE. Zur Verstärkung unseres Software-Teams suchen wir talentierte Softwareentwickler mit einem ausgeprägten Interesse am Internet of Things.

Senior Software Developer IoT Gateway (m/w/d)

Als Mitglied des Lemonbeat Technik-Teams bist Du an der Weiterentwicklung des Lemonbeat IoT Gateways beteiligt, welches die funkbasierten IoT Geräte über das Internet mit dem AMQP basierten Lemonbeat Backend verbindet. Das Lemonbeat IoT Gateway besteht dabei aus einer embedded Linux Plattform auf Basis Yocto und der Gateway Applikation auf Basis des .NET core Framework.

Du bringst nachgewiesene Erfahrungen aus den Bereichen der .Net/C# Softwareentwicklung mit, hast idealerweise bereits in einem Scrum Team gearbeitet und verfügst über einen Background im Bereich IoT oder TCP/IP Networking. Ausgehend von einer Einarbeitung in das IoT-Umfeld im Allgemeinen und in die Lemonbeat Technologie im Speziellen wirst Du Features auf dem Gateway implementieren. Die Bandbreite reicht hier von Optimierungen bestehender Plattform-Komponenten bis hin zu neuen Funktionen in der Backend-Anbindung oder der Kommunikation mit den IoT-Geräten.

Dein Profil:

- Ein Studium der Informatik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Berufsausbildung
- Mehrjährige Berufserfahrung aus mindestens einem der folgenden Bereiche
 - o SW-Entwicklung mit .NET core / C#
 - o (Embedded) Linux Systeme
 - o IoT-Gateways
- Kenntnisse und Anwendungserfahrungen zu Skriptsprachen, idealerweise in Python
- Ausgeprägte Kenntnisse in Erstellung und Ausführung von Testanforderungen und automatisierte Testabläufe
- Erfahrungen mit embedded HW wären von zusätzlichem Vorteil, sind aber keine Voraussetzung
- Selbständige Arbeitsweise mit dem eigenen Antrieb Neues zu entdecken und zu kreieren
- Erforderliche Sprachkenntnisse: Deutsch und Englisch

Unser Angebot:

- Eine unbefristete Festanstellung mit fairem Gehalt
- Ein Platz in einem jungen und dynamischen Team
- Eine Chance die Technologien der Zukunft mit zu gestalten

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung als Software Developer IoT Gateway (m/w/d) mit Deiner email an: career@lemonbeat.com