

Wir, die rund 40 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Lemonbeat GmbH mit Sitz in Dortmund, sind ein junges Unternehmen mit einer großen Mission: wir wollen die Kommunikation im „Internet of Things“ (IoT) entscheidend vereinfachen. Ob Smart Home, Smart Energy oder Smart Garden, unsere Entwicklungen sind in vielen Bereichen zuhause. Als 100-prozentige Tochter der innogy SE, einem der größten Versorgungsunternehmen in Europa, arbeiten wir täglich daran, die Vernetzung intelligenter Geräte noch einfacher und sicherer zu machen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort...

Werkstudenten Software-Entwicklung (m/w/d)

Viele reden vom Internet of Things wir bei Lemonbeat *bauen* es! Angefangen bei der Hardware-Entwicklung von IoT-Devices, über eine patentierte Funklösung und schlanke Gateways bis hin zu einer hoch skalierbaren, Container-basierten Operations Platform: Lemonbeat bietet ein komplettes end-to-end IoT Portfolio auf Basis von Lemonbeat OS. Keimzelle unseres Erfolgs ist dabei unser Anspruch, für jedes Ziel auf die jeweils beste Technologie zu setzen – wie z.B. IPv6 als Teil unseres Kommunikationsstacks oder die Implementierung unseres IoT Backends auf Basis von Elixir und Erlang/OTP.

Du teilst unsere Begeisterung für moderne Netzwerk- und Softwaretechnologien und das Internet der Dinge? Dann möchten wir dich gerne kennenlernen!

Mögliche Einsatzgebiete:

- Hardwarenahe Embedded Entwicklung (Cortex M3/M4)
- Softwareentwicklung im Bereich Backend, Desktop, sowie Mobile Apps (je nach Aufgabengebiet mit Elixir, C/C++, C#, Java, Python oder Ruby)
- „Hands-On“ Unterstützung bei der Entwicklung von IoT Apps und Hardware
- Testing auf Embedded-, Software- und System-Ebene
- Konzeption, Realisierung und Evaluation von prototypischen Ansätzen

Dein Profil:

- Student der Informatik, Elektrotechnik oder anderer Naturwissenschaften
Fortgeschrittene Programmierkenntnisse
- Grundlagen in Netzwerk-Technologien
- Ein ausgeprägtes Interesse neue Wege auszuprobieren und zu experimentieren
- Ausgeprägte analytische und strategische Denkweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Unser Angebot:

- Eine detaillierte Einarbeitung in das Thema IoT – und da wir dieses Ende-zu-Ende denken, ergibt sich hier die Chance eine umfassende IoT- und Softwareentwicklungs-Expertise aufzubauen
- Flexible Arbeitszeitgestaltung (20h/Woche)
- Ein moderner Arbeitsplatz mit Spielraum für eigene Vorstellungen

Bist Du interessiert? Hast Du Lust, die Zukunft aktiv mitzugestalten? Dann freuen wir uns über Deine aussagekräftige Bewerbung, vorzugsweise per E-Mail! Schreibe noch heute an:

Astrid Wellmann · career@lemonbeat.com