AP SENSING
advanced photonic

In unserem Headquarter in Böblingen suchen wir:

C++ Developer Firmware (m/w/d)

Deine neue Karriere

Du willst in einem spannenden Umfeld an der Entwicklung von Hightech Sensorik-Lösungen arbeiten? Möchtest Du dich einem motivierten und engagierten Team anschließen, das auch mal nach der Arbeit zusammen im Elektrolabor an privaten Projekten bastelt, lötet und programmiert? Möchtest Du in einem internationalen Umfeld wirklich etwas bewegen? Wir suchen einen tatkräftigen Entwickler, der unser globales Team als SW-Entwickler (m/w/d) an unserem Hauptsitz in Böblingen unterstützt.

Deine Verantwortung

- User Space Softwareentwicklung in C++ für (Embedded) Linux Systeme
- Integration der Messtechnik-Hardware via PCIe, UART, und i²C in unser Linux / C++20 Backend
- Mitarbeit beim Konzipieren unserer Industrial Grade, Bleeding-Edge Hardwareplattform

Dein Profil

- Du hast ein Studium im Bereich IT oder einer vergleichbaren Fachrichtung absolviert.
- Du besitzt fundierte Kenntnisse und Erfahrung in der C++ (>=C++17) Entwicklung für (Embedded) Linux Systeme.
- Du bist vertraut mit Git, CMake und Linux.
- Für dich ist Linux kein Fremdwort und Du kennst den Unterschied zwischen character- und block-devices in /dev.
- Du bist ein Teamplayer mit sehr guten Kommunikationsfähigkeiten und beherrschst die englische Sprache sehr gut.

Optionale Kenntnisse

- Grundlegende Erfahrung mit Microcontrollern (ARM/RISCV).
- Erfahrung im Umgang mit GitLab, Conan, RHEL/Fedora, rpm-ostree und/oder C#.

Unser Unternehmen

AP Sensing ist ein schnell wachsender, globaler Entwickler und Anbieter von faseroptischer Sensortechnologie. Unsere Lösungen finden sich in Offshore-Windparks, Singapurs Metronetzwerk, dem Eurotunnel, sowie in vielen anderen spannenden weltweiten Infrastrukturprojekten. Als Hewlett-Packard (HP) Spin-off vereinen wir 35 Jahre Erfahrung, sowie die Leidenschaft eines erfolgreichen Technologieunternehmens. Werden Sie Teil der Erfolgsgeschichte und stoßen Sie zu unserem starken und innovativen Team hinzu.

Unser Angebot

Erfahre mehr über unsere zahlreichen Benefits auf:
https://www.apsensing.com/de/karriere

kununu TOP COMPANY VON MITARBEITERN EMPFOHLEN! · kununu OPEN COMPANY WIR LEBEN OFFENHEIT! · 4,6 kununu

Are you ready to play a BIG role in a small team instead of a SMALL role in a big team?

Then you are spot-on with us…
hr@apsensing.com
Contact: Ingrid Licht
Reference: 288G

AP Sensing GmbH
Herrenberger Str. 130
71034 Böblingen
Tel +49 7031 309 6619
www.apsensing.com