

Embedded Softwareingeniør

Micro Technic søger en **erfaren ingeniør** til vores R&D afdeling.

Er du en skarp og erfaren softwareingeniør med en passion for embedded udvikling, Cybersecurity og måske IoT-teknologier? Vil du arbejde i en virksomhed, hvor innovation, kvalitet og samarbejde er i højsædet? - Så er Micro Technic i Aarup måske stedet for dig!

Om jobbet

Som embedded softwareingeniør hos Micro Technic bliver du en del af vores dygtige R&D-afdeling, hvor du kommer til at arbejde med spændende projekter og avancerede elektronkløsninger inden for IoT og embedded software. Vi søger en kollega med mindst 3 års erfaring, der kan bidrage med værdifuld indsigt og være en aktiv del i udviklingen af innovative løsninger.

Dine opgaver vil blandt andet omfatte:

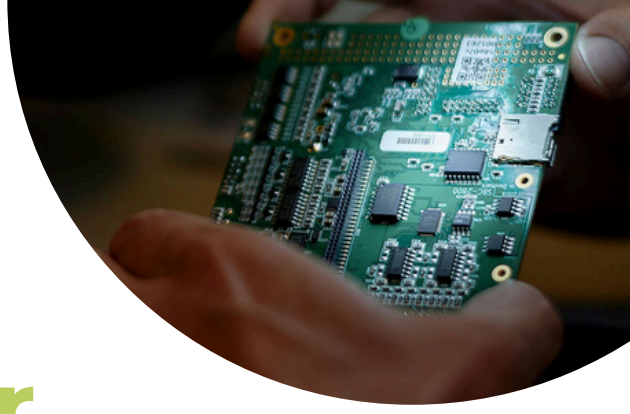
- Udvikling af firmware til embedded systemer i **C og C++**.
- Arbejde med protokoller som **MQTT**.
- Serialisering af data så som **Protobuf** og **JSON**.
- Integration af IoT-teknologier som **LTE, LoRaWAN og BLE**.
- Brug af værktøjer som **Git, Docker og CMake** i udviklingsprocessen.
- Fokus på **cybersikkerhed** i design og implementering.

Erfaring med følgende er en fordel:

- **Python**
- **Zephyr, Embedded Linux** eller andre **RTOS**
- MCU-platforme som **ESP32, nRF52 og STM32**
- **I2C, SPI og UART**
- **DevOps**
- **Agil udvikling**

Vi ved, at det er sjældent, at én person mestrer det hele – så tøv ikke med at søge, selvom du ikke kan sætte flueben ved alle punkter. Din passion og lyst til at lære betyder mindst lige så meget for os.

Embedded Softwareingeniør



Vi forestiller os, at du:

- Har en relevant uddannelse inden for softwareudvikling eller Computer Science.
- Har mindst 3 års erfaring med embedded softwareudvikling og en passion for at skabe robuste løsninger.
- Tager en struktureret og analytisk tilgang til opgaverne og trives i samarbejdet med andre faggrupper.
- Er ivrig efter at lære og kan navigere i både små detaljer og det store billede.

Vi tilbyder:

- Et inspirerende arbejdsmiljø med plads til både innovation og fordybelse.
- Dygtige kollegaer, der brænder for teknologi, elektronik og videndeling.
- Mulighed for at arbejde med hele udviklingsprocessen – fra koncept til færdigt produkt.
- En uformel kultur med fokus på trivsel, samarbejde og work-life balance.
- Lækker frokostordning, frugt, og sociale arrangementer.

Bliv en del af vores team!

Hos Micro Technic får du mulighed for at sætte dit præg på fremtidens teknologi. Vi glæder os til at høre fra dig!

Interesseret i stillingen?

Send din ansøgning og CV til kwj@micro-technic.com.

Mærk venligst ansøgningen: "**Software Ingeniør – R&D**".

Opstart vil være hurtigst muligt og vi læser ansøgningerne løbende igennem.

Har du spørgsmål til stillingen, er du velkommen til at kontakte Kristian Weinkauff Jakobsen, R&D Manager, på tlf. +45 28 79 82 47.

Om Micro Technic:

Micro Technic leverer elektronikløsninger til en lang række industrier. Med både udvikling og produktion samlet under ét tag har vi et unikt og spændende tværfagligt samarbejde, der styrker vores løsninger. Vi har et stærkt fokus på innovation og kvalitet og er kendt for vores pålidelige produkter og services. Vores team består af engagerede medarbejdere, der er passionerede omkring deres arbejde.