

Senior Embedded Engineer (m/f/d)

About watttron

Watttron revolutionizes industrial thermal processes towards more efficiency and sustainability. Our fundamentally new digital temperature control systems heat with pinpoint accuracy. They can be flexibly programmed, monitored and adapted to a wide range of shapes and materials. They are used in a wide variety of sectors - such as mobility, chemicals, biotec and consumer goods. As an innovation leader, we are committed to reducing our environmental footprint. And to put our customers in the best possible position for the future.

Your tasks

- You design and develop our firmware for embedded devices for the control of heating systems (C/C++)
- You integrate our embedded devices into the high-level software structure
- You design our monitoring firmware for the network and develop it further
- You maintain our bootloader / application architecture and develop it further
- You test and integrate our embedded devices

Why it's fun to work with us

- You work in an innovative, technology-driven, family-friendly environment
- You will meet an open-minded, passionate and friendly team
- You can organize your working hours flexibly
- You have the possibility to work from home
- You can choose: Your home base is in Dresden or in Leipzig - both are among the most attractive cities in Germany
- Coffee machine and water bottles are at your free disposal
- You can celebrate with us at company events and take part in sporting events
- You will receive an attractive salary
- You can educate yourself further

What we expect from you

- You have very good C/C++ knowledge
- Your passion is microcontroller programming
- Your way of working is independent and goal-oriented
- You speak fluent German
- Ideally, you also have knowledge in the area of circuit design, layout and selection of components, PCB layout as well as basic knowledge in measurement and automation technology.

How to apply

Send your application documents to jobs@watttron.com

For questions please contact
 Kathrin Eckhardt: +49 351 271 808-09

Apply for a job today!

www.watttron.com



Senior Embedded Engineer (m/w/d)

Über watttron

Watttron revolutioniert industrielle thermische Prozesse hin zu mehr Effizienz und Nachhaltigkeit. Unsere grundlegend neuen digitalen Temperiersysteme heizen punktgenau. Sie können flexibel programmiert, überwacht und auf vielfältige Formen und Materialien angepasst werden. Dabei kommen sie in verschiedensten Bereichen zum Einsatz – wie Mobilität, Chemie, Biotec und Konsumgüter. Als Innovationsführer engagieren wir uns dafür, unseren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren. Und unsere Kunden bestmöglich für die Zukunft aufzustellen.

Deine neue Aufgabe

- Du gestaltest und entwickelst unsere Firmware für Embedded Devices zur Regelung von Heizsystemen (C/C++)
- Du integrierst unsere Embedded Devices in die High-Level Software-Struktur
- Du gestaltest unsere Monitoring-Firmware für das Netzwerk und entwickelst sie weiter
- Du pflegst unsere Bootlader- / Anwendungsarchitektur und entwickelst sie weiter
- Du testest und integrierst unsere Embedded Devices

Warum es Spaß macht, bei uns zu arbeiten

- Du arbeitest in einem innovativen, technologiegetriebenen, familienfreundlichen Umfeld
- Du triffst auf ein weltoffenes, leidenschaftliches und sympathisches Team
- Du kannst deine Arbeitszeit flexibel gestalten
- Du hast Gelegenheit, im Home-Office zu arbeiten
- Du kannst wählen: Deine Home-Base ist in Dresden oder in Leipzig – beide zählen zu den attraktivsten Städten Deutschlands
- Du darfst dich bedienen: Kaffeeautomat und Wasserflaschen stehen zur freien Verfügung
- Du kannst mit uns auf Firmenveranstaltungen feiern und an Sportevents teilnehmen
- Du erhältst eine attraktive Vergütung
- Du kannst dich weiterbilden

Was wir von dir erwarten

- Du verfügst über sehr gute C/C++ Kenntnisse
- Dein Steckenpferd ist Mikrocontroller Programmierung
- Deine Arbeitsweise ist selbstständig und zielorientiert
- Du sprichst fließend Deutsch
- Idealerweise verfügst Du zudem über Kenntnisse im Bereich Schaltungsdesign, Auslegung und Auswahl von Bauelementen, PCB Layout sowie über Grundkenntnisse in der Mess- und Automatisierungstechnik



So bewirbst du dich

Sende deine Unterlagen an
jobs@watttron.com

Bei Fragen kontaktiere gern
Kathrin Eckhardt: +49 351 271 808-09

Bewirb dich noch heute!

www.watttron.de