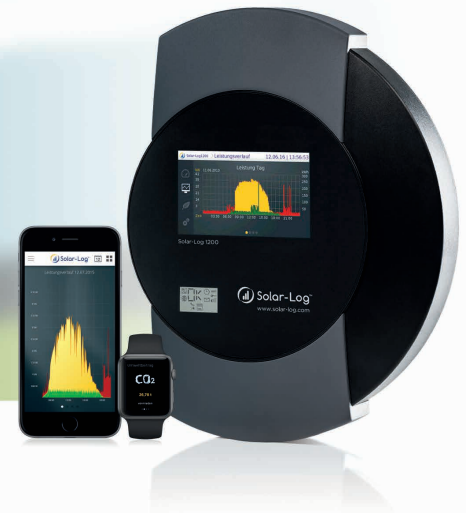


Proaktive Integration erneuerbarer  
Energien in intelligente Stromnetze.

Ihr aktiver Beitrag zur Energiewende  
und zur Schonung der Umwelt.



Wir, das sind die weltweit erfolgreich agierende Solare Datensysteme GmbH (SDS) und die BKW Energie AG, ein international tätiges Energieunternehmen mit Sitz in der Schweiz. Die Kompetenzen der SDS liegen im Bereich Softwareentwicklung für Photovoltaik-Monitoring, Smart Energy und Einspeisemanagement. Die BKW hält eine führende Position im Bereich der Windenergie.

Unsere Vision ist es, die erneuerbaren Energien erfolgreich in ein intelligentes Stromnetz zu integrieren und die Energiewende zu verwirklichen. Gemeinsam mit Ihnen möchten wir unser Ziel erreichen.

### Zur Verstärkung unseres Entwicklerteams suchen wir eine/n: C/C++ Entwickler Embedded Systems (m/w)

#### Aufgaben:

- Konzeption und Realisierung neuer Funktionen für unsere Monitoring und Steuerungslösungen
- Enge Zusammenarbeit mit unserer Hardwareentwicklung bei Entwurf und Einbindung neuer Komponenten
- Design, Entwicklung und Programmierung neuer Werkzeuge zur Optimierung interner Abläufe
- Test, Pflege und Optimierung bereits vorhandener Funktionen und Werkzeuge
- Ansprechpartner im Third-Level-Support

#### Sie zeichnen sich aus durch:

- Abgeschlossenes Studium (z.B Informatik, technische Informatik oder Kommunikations- und Softwaretechnik) oder vergleichbare Qualifikation
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich der C/C++-Programmierung für eingebettete Systeme
- Kenntnisse im Bereich Linux für eingebettete Systeme (z.B. Yocto)

- Kenntnisse der Microcontroller Programmierung (ARM, Echtzeitbetriebssysteme)
- Kenntnisse im Bereich Feldbusse (RS485, CAN) oder Bus Systeme (I2C, SPI)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Eigenverantwortliches, systematisches und zielstrebiges Handeln

#### Wir bieten:

- Ein Umfeld für Ihre persönliche und berufliche Weiterentwicklung
- Eine international agierende Firma in der Sie aktiv am Erfolg mitwirken können
- Eine interessante und eigenverantwortliche Tätigkeit in einem freundschaftlichen Team mit flacher Organisationsstruktur
- Flexible Arbeitszeiten

#### Wir haben Ihr Interesse geweckt?

Gerne möchten wir Sie kennenlernen! Schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bitte per E-Mail an:  
Solare Datensysteme GmbH • z. Hd. Brigitte Renz • Fuhrmannstraße 9 • 72351 Geislingen-Binsdorf  
E-Mail: [bewerbung@solar-log.com](mailto:bewerbung@solar-log.com) • Sie finden uns im Internet unter: [www.solar-log.com](http://www.solar-log.com)