

Das Berliner Unternehmen botspot entwickelt und produziert photogrammetrische 3D-Scanner und zählt zu den innovativsten Unternehmen der 3D-Industrie.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir:

## **Embedded Engineer (m/w/d) in Vollzeit**

### **Standort Berlin**

Ihre Aufgaben:

- hardware-nahe Softwareentwicklung für die Bereiche: (Echtzeit-)ansteuerung von Kameras und allen sonstigen relevanten Komponenten von 3D-Scannern

Ihr Profil:

- abgeschlossenes Studium Elektrotechnik, Informationstechnik, (technische) Informatik oder vergleichbar
- Kenntnisse digitaler Schaltungstechnik
- Erfahrung im Design digitaler Schaltungen und PCBs

wünschenswert:

- Berufserfahrung in der Embedded-Entwicklung auf Mikrocontrollern, idealerweise in den Bereichen verteilte Systeme/Sensornetzwerke
- Erfahrung mit verteilten Echtzeitanwendungen (IEEE 1588)
- Kenntnisse einschlägiger IoT-Technologien (z.B. HTTP, MQTT, Websockets)
- Erfahrung in der Ansteuerung von Kameras (z.B. PTP und idealerweise USBVision, GigEVision, CSI, PTP)
- Erfahrung in der Entwicklung mit FPGAs/GPU

Unser Angebot:

- verantwortungsvolle, interdisziplinäre Aufgaben und Projekte in einem internationalen Hightech-Unternehmen
- Einstieg in die 3D-Industrie durch vielfältige Kontaktpunkte
- passioniertes Team mit einer flachen Organisation und offener Unternehmenskultur
- Fortbildungsmöglichkeiten
- Mitarbeiterbeteiligung am Unternehmen

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit Angaben zu Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihrem frühestmöglichem Eintrittstermin an [career@botspot.de](mailto:career@botspot.de).**