

TOPseven ist auf weltweit patentierte Hightech-Lösungen für autonome drohnengestützte Inspektionen spezialisiert. Mit einem internationalen Expertenteam entwickeln wir KI-basierte Navigations- und Analysesoftware sowie spezielle Hardware in den Bereichen Sensorik und Drohnen. Unsere Vision ist es, Infrastrukturen jeder Art sicherer zu machen und länger zu erhalten. Das ist unser Beitrag für eine ökologische und ökonomische Zukunft.

Wir erweitern unser Leistungsportfolio "drohnenbasierte Nahinspektion" für weitere Marktsegmente und bauen unser Team von Experten aus Hardware- und KI-Softwareentwicklung weiter aus. Wir haben vor, unsere autonome Navigationssoftware, die KI-basierte Schadensanalyse sowie unsere Drohnen/Sensorik-Hardware in eine neue Leistungsklasse bringen.

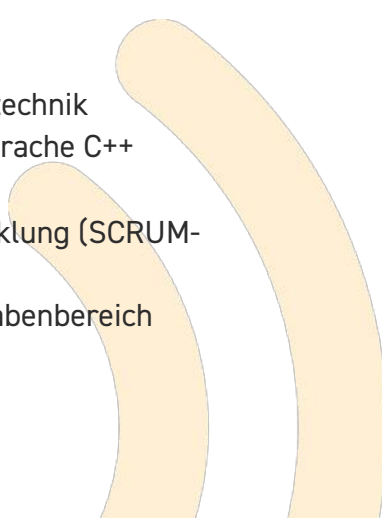
Wir suchen für unseren Standort in Emden ab sofort und in Vollzeit eine/n

Software Developer:in C++, Linux, Windows (m/w/d)

Stellenbeschreibung

- Mitentwicklung an der nächsten Generation unserer drohnenbasierten Inspektionssoftware
- Softwareentwicklung von Windows und Linux Applications auf Basis von C/C++
- Konzeption und Implementierung von Drohnensteuerungs-Applikationen vom „Proof of Concept“ bis zur Serienreife
- Analyse und Optimierung der Software-Performance auf diversen Drohnenplattformen

Anforderungsprofil

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Mathematik oder Elektrotechnik
 - Gute Kenntnisse im Umgang mit Linux sowie in der Programmiersprache C++
 - Kompetenter Umgang mit git und make
 - Erfahrung mit Embedded Linux, Treiber und agiler Software-Entwicklung (SCRUM-basiert)
 - Mindestens 2 Jahre Berufserfahrung in einem vergleichbaren Aufgabenbereich
 - Erfahrung in 3D-Graphikprogrammierung vorteilhaft
- 

- Interesse an hardwarenaher Softwareentwicklung
- Gute Kenntnisse in Deutsch und Englisch in Wort und Schrift
- Eigeninitiative, offen und kommunikationsstark
- Teamfähigkeit

Wir bieten

- verantwortungsvoller Aufgabenbereich mit viel Raum für selbständiges Arbeiten
- spannendes Umfeld in einem dynamischen Hightech-Unternehmen
- angenehmes Arbeitsklima in einem international motivierten Team mit „can do“ Mentalität
- sicherer, vielseitiger und abwechslungsreicher Arbeitsplatz
- attraktive Vergütung und zahlreiche Benefits (u.a. betriebliche Altersvorsorge, Weiterbildung, Firmenevents)

Kontakt **Marion Rissel**
E-Mail: jobs@topseven.com

