



FLARM ist ein Verkehrsinformations- und Kollisionsvermeidungssystem für die allgemeine Luftfahrt, für Leichtflugzeuge und Drohnen. Seit 2004 wurden weltweit über 35'000 bemannte Luftfahrzeuge sowie viele Drohnen mit FLARM ausgerüstet. FLARM Geräte werden von verschiedenen Herstellern angeboten. FLARM ist die einzige verbreitete Alternative zum teuren TCAS-System der Grossflugzeuge. Wir bieten unter den Brands FLARM® und PowerFLARM® weltweit eigene Produkte, Dienstleistungen, OEM-Boards und Lizenzen für verschiedene Marktsegmente der Fliegerei an.

Zur Verstärkung unseres kleinen, hochmotivierten Teams in Cham (Schweiz) suchen wir ab sofort einen

Senior Software Engineer

Sie haben die Gelegenheit, bei der Entwicklung und dem Design unserer Software für Kollisionswarnsysteme für Drohnen und mannttragende Flugzeuge entscheidend mitzuwirken und dabei spannende Aufgaben und Projekte zu bewältigen. Wir setzen eine Vielfalt von Entwicklungsplattformen und Sprachen ein, wie z.B. C für Embedded, Python für Serverkomponente und Java für Desktop Werkzeuge. Als Senior Software Engineer sind Sie federführend bei der Selektion und Umsetzung von neuen Konzepten im Bereich Cloud, Mobile und Embedded. Bei einem weiteren Ausbau der Firma ist eine Entwicklung zum Teamleiter möglich.

Ihre Aufgaben

- Systemarchitektur und -Design
- Weiterentwicklung der FLARM Software
- Test und Release von neuen Versionen
- Unterstützung des Kundensupports
- Leitung von Projekten mit Industriepartnern

Anforderungen

- Ingenieurausbildung mit hervorragendem Abschluss
- Fundierte Kenntnisse in professioneller Software-Entwicklung
- Eigenständige und effektive Arbeitsweise
- Freude an allem, was fliegt
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- EU- oder EFTA-Bürger oder bestehende Arbeitsbewilligung in der Schweiz

Von Vorteil

- Programmiersprachen: Python, C/C++
- Mobile Entwicklung (iOS, Android)
- Fliegerischer Background



Wir bieten markt- und leistungsgerechte Entlohnung, flexible Arbeitsregelung sowie eine moderne Büroinfrastruktur.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie diese per Mail an Herrn Urban Mäder (urban.maeder@flarm.com) und lassen uns wissen, was Sie an dieser Herausforderung besonders reizt.