



*AKKA Technologies gehört zu den bevorzugten Entwicklungspartnern in den Branchen Automobil, Luftfahrt, Raumfahrt, Transport, Energie und Verteidigung. Wir bieten unseren Kunden branchenübergreifendes Wissen, das sich aus unzähligen Erfahrungen mit Standard-Industrieprozessen und neuesten Technologien speist. AKKA ist spezialisiert auf Dienstleistungen auf den Gebieten Software, Elektronik und Mechatronik. Unser Kompetenzspektrum reicht vom Projektmanagement, System-Engineering, Softwarearchitektur- und Embedded-Systementwicklung bis zu komplexen mechatronischen Systemen. Unsere Standorte befinden sich in München, Hamburg, Bremen und Immenstaad.*

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

## **Luft- und Raumfahrt Embedded System SW Ingenieur (w/m)**

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von Embedded Systemen für Luft- und Raumfahrtfunktionen
- Ausarbeitung der Spezifikationen, Architektur und des Systemdesigns
- Simulation und Implementierung
- Koordination der Schnittstelle zu Kunden, internen und externen Entwicklungspartnern
- Integration und Test von Funktionsmustern

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium (Universität, Fachhochschule) Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik, Luft- und Raumfahrt, Fahrzeugtechnik, Mathematik oder Technische Physik
- Grundkenntnisse C/C++ , Java, ADA
- Grundkenntnisse Matlab/Simulink, Dymola oder Ascet
- Erste Erfahrungen im Bereich Mikro-Controller basierte Systeme und Kommunikationsprotokolle
- Gutes Verständnis der Hardware- und Software-Entwicklung, Integration und Test
- Hohe Motivation, Kommunikation, Persönlichkeit

Unser Angebot:

- Ein innovatives, technisches Arbeitsumfeld mit Work-Life Balance
- Dynamisches Team
- Flache Hierarchien
- Training „on the job“
- Interner Wissensaustausch
- Mobilität

