

APPLICATION DEVELOPER (M/W/D)

in der Luft- und Raumfahrttechnik – ein Aktionsfeld,
welches dich schon immer interessiert hat?

AUFGABEN

Du hast hier die Möglichkeit, deine Ideen in einzigartige und zukunfts-fähige Projekte in der Luft- und Raumfahrt einzubringen und so ein unverzichtbarer Teil des Teams für die Entwicklung unserer Hochsicherheitssysteme zu bilden. Deiner Innovation setzen wir dabei keine Grenzen!

Im Detail:

- Entwicklung, Implementierung und Wartung von modernen Applikationsanwendungen und Embedded Software
- Analyse von Anforderungen und technische Konzeption von Lösungen in enger Zusammenarbeit mit dem System Engineering
- Weiterentwicklung bestehender Systeme und Integration neuer Funktionalitäten
- Sicherstellung von Code-Qualität, Performance und IT-Sicherheit
- Erstellung und Pflege von technischer Dokumentation
- Unterstützung bei Test, Deploy-ment und Fehlerbehebung im laufenden Betrieb
- Mitwirkung bei der Optimierung unserer Entwicklungsprozesse
- Unterstützung bei Angeboten und Projektplanung durch Abschätzen von Entwicklungsaufwänden

PROFIL

Du bist offen, lernbereit, neugierig und begeisterungsfähig? Du bist ein Teamplayer?

Idealerweise hast du:

- ein abgeschlossenes Studium der Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- mehrjährige Erfahrung in der Softwareentwicklung
- sicheren Umgang mit modernen Programmiersprachen und Frameworks (z. B. Python, Java, .NET, JavaScript, Angular, React oder vergleichbar)
- auch Erfahrung mit REST-APIs, Datenbanken (SQL/NoSQL) und Versionskontrollsystemen (z.B. Git)
- Analytisches Denken, strukturierte Arbeitsweise und hohe Eigenverantwortung
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse und kannst dich in Wort und Schrift verständlich ausdrücken
- Systemverständnis, Team- und klare Kommunikationsfähigkeit sowie eine selbstständige, zielgerichtete Arbeitsweise
- Kenntnisse in Qt, GTK oder ähnlichen Anwendungen sowie grundsätzliches Interesse an Embedded Software Entwicklung

Dich erwarten spannende Projekte, das Arbeiten in einem starken, multinationalen Team mit hoher Eigenverantwortung und der Möglichkeit einer konstanten Weiterentwicklung auf fachlicher sowie persönlicher Ebene. Auch wenn Projekte etwas Abgeschlossenes sind – als wachsendes Unternehmen liegt uns natürlich viel an langfristiger Zusammenarbeit.

Wir sind immer offen für neue Wege, die dein spezieller theoretischer Background mitbringt, denn was vor allem zählt, ist deine Faszination für die Materie und die Bereitschaft sich in technisch anspruchsvolles Terrain zu begeben.



Flexible Arbeitszeiten



30 Tage Urlaub



Hansefit



BusinessBike



Weiterbildungsmöglichkeiten



Team Events

ASDS (vormals DSI Datensicherheit GmbH) ist ein Unternehmen der Airbus-Gruppe, welches sich auf die Entwicklung von Übertragungs- und Kryptographiesystemen für spezielle Anforderungen, wie für den Bereich der Luft- und Raumfahrt, spezialisiert hat.

Seit 1997 entwickelt ASDS für internationale Großprojekte Systeme der Datensicherheit für höchste Ansprüche. Die Projektbandbreite reicht dabei von der Raumsondentechnologie bis zum Verschlüsselungsgerät für militärische Spezialkräfte. Unser hochspezialisiertes Team aus Ingenieuren der Firmware-, Software- und Hardwareentwicklung ermöglicht es, dass die Komponenten bereits über 50 störungsfreie Jahre in der Erdumlaufbahn betrieben werden konnten.

Wir freuen uns auf deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen direkt per E-Mail an: **personal@aerospace-datasecurity.de** – Alternativ kannst du gerne auch das Bewerbungsformular auf der Website nutzen: **www.aerospace-datasecurity.de/career/**