



SII Deutschland
Engineering & IT

Ihre Karrierechance als

System Architekt Luftfahrt (m/w/d)

Im Bereich Luft- und Raumfahrt / Berufserfahrene

ARBEITSORT

- 85077 - Manching (Bayern)

AUFGABEN

- Sie analysieren die Anforderungen an zu entwickelnde Avionik- und Flugkontrollsysteme und erstellen Konzepte und das Design zu deren Implementierung.
- Dabei vergleichen Sie unterschiedliche Lösungen um am Ende das bestmögliche Ergebnis erzielen zu können.
- An der Validierung und des Testens der System Architektur sowie deren Implementierung wirken Sie maßgeblich mit.
- Auf Anfrage des Kunden betreiben Sie Fehleranalysen und Problemlösung.
- Als System Architekt agieren Sie in einer Schnittstellenfunktion zwischen Domainexperten und Software Entwicklern und sind verantwortlich für die Präsentation Ihre Ergebnisse vor den beteiligten Parteien.

QUALIFIKATIONEN

- Ein Studium in Mathematik, Physik, Elektrotechnik oder Informatik haben Sie erfolgreich absolviert.
- Im Bereich System oder Software Engineering bringen Sie langjährige Erfahrung mit.
- Des Weiteren kennen Sie sich aus mit:
 - Programmiersprachen (Java EE, C/C++ oder ähnliche)
 - Continuous Integration (z.B. mit Jenkins)
 - Agiler Softwareentwicklung (z.B. mit Scrum)
 - Requirements Engineering (z.B. mit Doors)
- Praktische Berufserfahrung in der militärischen Luft- und Raumfahrt, sowie Wartung und Instandhaltung sind von Vorteil.
- Analytisches und konzeptionelles Denkvermögen um komplexe Entwicklungsaufgaben umzusetzen.
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise, Flexibilität, Belastbarkeit sowie Teamfähigkeit.
- Verhandlungssicheres Deutsch und Englisch.

ANSPRECHPARTNER

Bei Fragen zu dieser Position wenden Sie sich bitte an:

SII Deutschland GmbH
Cosima Patzak
Tel: +49 89 632878 21