



Systems Engineer / Equipment Architect (m/w/d) - Aerospace - Freelancer möglich

Arbeitsort: 88161, Lindenberg im Allgäu

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

Für ein anspruchsvolles Entwicklungsprojekt im Bereich Avionik suchen wir einen erfahrenen **Equipment Architect** mit Fokus auf **IMA Platform Software Functions**. Im Rahmen des Airbus A320 SA Programms wird ein neuer **Integrated Flight Control Computer** entwickelt.

- Durchführung von **Requirements Engineering** für System- und Equipment-Ebene
- Erstellung und Pflege von **System- und Equipment-Designs**
- Validierung technischer Anforderungen und Spezifikationen
- Review und Abstimmung von **Software Requirements**
- Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams und Kunden
- Dokumentation gemäß Luftfahrtstandards und Projektvorgaben

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Luft- und Raumfahrttechnik, Elektrotechnik, Informatik oder vergleichbar
- **Mindestens 3–5 Jahre Erfahrung** in Avionik-System- und Softwareentwicklung
- Fundierte Kenntnisse in: ARP-4754A (IDAL A), DO-178C (SW Level A), DOORS

Wünschenswerte Zusatzkenntnisse

- Erfahrung mit **IMA-Plattformen** gemäß AMC 20-170
- Kenntnisse im Umgang mit **Multicore-Systemen** (AMC 20-193)
- Vertrautheit mit **Airbus ABD0100**
- Tool-Erfahrung: DXL, Polarion, Jira, Confluence, SVN, XML, WhyM

Arbeitsort: Lindenberg im Allgäu, 90 % vor Ort

Freiberufler (m/w/d) möglich

Wir sind Bertrandt.

Ein eigenständiger und internationaler Engineering Dienstleister mit langjähriger Expertise.

Mit branchenübergreifendem Know-how und einem ganzheitlichen System- und Produktverständnis schaffen wir technologische Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Wir beschäftigen uns mit den Trendthemen Digitalisierung, E-Mobilität und Autonome Systeme hauptsächlich für die Branchen Automotive, Luftfahrt, Defence und Maschinenbau und ermöglichen hier konsequent die Entstehung passgenauer Lösungen. Unser Ziel: den technologischen Fortschritt beschleunigen und einen relevanten Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten. Daran arbeiten wir jeden Tag – mit rund 13.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 50 Standorten weltweit.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Rabatte



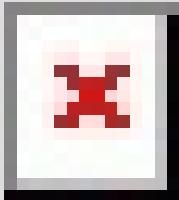
Attraktive
Vergütung



Flache Hierarchien



Teamorientierte
Arbeitsweise



Kontakt:

Frank Arnold

Tel.: 07034 656 - 14806

www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

