



DSI Datensicherheit GmbH ist ein in Stuhr (Bremen) ansässiges Unternehmen der DSI-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 DSI 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 ermöglichte es, dass DSI-Komponenten bereits über 45 störungsfreie Jahre in der Erdumlaufbahn betrieben werden konnten.

Im Bereich Entwicklung suchen wir einen erfahrenen

Hardware Entwickler (w/m/d) im Bereich der Luft- und Raumfahrt

Ihre Aufgaben:

- Schaltplanerstellung, PCB Design entsprechend Requirements und ECSS bzw. DO-Vorgaben (Luft- und Raumfahrt)
- Schaltungslayout nach Luft- und Raumfahrtvorgaben
- Erstellung und Erweiterung eines automatisierten Testsystems
- Test und Fehlerbeseitigung am Hardware-Prototypen
- Schaltungssimulationen / Worst-case Analysen
- Erstellung und Pflege von Projektdokumentation (u.a. MIL-STD-498)
- Erstellung Begleitdokumentation für Verifikationsprozesse
- Unterstützung des Produktsupports und der Fertigung

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung in der Erstellung von Dokumentation (u.a. Systemdesign, Testdokumentation)
- Erfahrung in formalen Entwicklungsprozessen (vorzugsweise mit dem ESA ECSS-Standard)
- Systemverständnis und selbstständige Umsetzung von Designs in komplexe Spezifikationen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit und selbstständige, zielgerichtete Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und sichere Englischkenntnisse
- Integrität in Bezug auf unser Spezialfeld Datensicherheit setzen wir voraus.

Unser Commitment

Wir bieten Ihnen spannende Projekte in der Luft- und Raumfahrtindustrie mit hoher Eigenverantwortung und der Möglichkeit einer konstanten Weiterentwicklung auf fachlicher sowie persönlicher Ebene. Deshalb müssen wir auf Ihre Bereitschaft setzen, sich in technisch anspruchsvolles Terrain zu begeben, allein lassen wir Sie aber nicht: Freuen Sie sich auf eine intensive Einarbeitung, in der Sie Erstaunliches lernen können.

Es erwartet Sie ein starkes multinationales Team mit familiärem Flair, das immer an einem Strang zieht, um gemeinsame Ziele zu erreichen.

Auch wenn Projekte etwas Abgeschlossenes sind – als wachsendes Unternehmen liegt uns natürlich viel an langfristiger Zusammenarbeit.

Sie sind an diesem interessanten Aktionsfeld interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) direkt per E-Mail:

personal@dsi-ds.de

DSI Datensicherheit GmbH
Rodendamm 34
28816 Stuhr
Telefon: 04 21 / 89 83 60-24
www.dsi-ds.de