



Cs2 ITEC bietet Ihnen als Berufseinsteiger oder erfahrenem Spezialisten ausgezeichnete Möglichkeiten der fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung.

Bei spannenden und abwechslungsreichen Tätigkeiten für internationale Großkunden und Konzerne, bauen Sie, je nach Aufgabenstellung und Position tiefes Fachwissen in neuesten Technologien oder breites Projektleitungs- bzw. Führungs-Know-how auf. Durch die Vielzahl unserer Themen können wir Ihnen, je nach persönlichen Wünschen, verschiedene Technologiebereiche und Aufgabenstellungen anbieten.

---

## HW System-Architekt für hochdatenratige FCAS Funksysteme (m/w/d)

Standort: Bevorzugt Berlin, München

---

### Diese Aufgaben warten auf Sie:

- Entwicklung der Gerätehardware Architektur für zukünftige, breitbandige Kommunikationssysteme in modernen Flugzeugen
- Entwurf einer Hardwarearchitektur für Kommunikationssysteme für unterschiedliche Flugzeugklassen unter Berücksichtigung von Modularität, Performance sowie HW, FW und SWPartitionierung
- Definition von HWArchitekturen und Schnittstellen entsprechend der operationellen Anforderungen; enge Abstimmung mit dem SWArchitekten und dem System Engineering
- Berücksichtigung umfassender Aspekte wie Komponenten, SoC Hochintegration, HF sowie Digitaldesign

### Was Sie mitbringen sollten:

- Tiefgehende Kenntnisse über HardwareSystemarchitekturen der Funkkommunikation und Vertrautheit modernen Flugzeugsystemen
- Kenntnisse zu MBSE und DOORS sowie systematisches Verständnis für Gerätearchitektur und Systemintegration
- Fließende Deutsch und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir freuen uns auf SIE !

---

#### Ihr Ansprechpartner

**Alexandra Dannhorn**

Personalreferentin

Telefon: +49 9131 8806 - 26

Email: alexandra.dannhorn@cs2-itec.de

---

#### Link

<https://www.cs2-itec.de/jobs/p/?p=23861>

---

#### Job-Kennziffer

23861

---

#### Adresse

Cs2 ITEC GmbH & Co. KG  
Anton-Bruckner-Straße 2a

91052 Erlangen