



Die sat. Services GmbH arbeitet vornehmlich als Projektpartner mit gesunder Hands-on-Mentalität. Wir agieren loyal, zuverlässig und ergebnisorientiert. Unsere Unternehmensgruppe beschäftigt ca. 450 Mitarbeiter an unterschiedlichen Standorten in Deutschland, Frankreich und Italien sowie Bau- und Projektstandorten weltweit. Unsere Arbeit wurde in den vergangenen 15 Jahren von dritter Seite durch zahlreiche Auszeichnungen (z.B.: Gründer des Jahres, Kammerpreisträger, Innovationspreis, Kooperationspreis u.a.) gewürdigt.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir für den langfristigen Einsatz in Penzberg eine/n

Safety Engineer (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Erstellung von projektspezifischen Plänen sicherheitsrelevanter Aktivitäten (Safety Plan)
- Unterstützung von sicherheitsrelevanten Aufgaben in den jeweiligen Entwicklungsphasen
- Bewertung von Systemen bzgl. der funktionalen Betriebssicherheit sowie das Aufzeigen geeigneter Korrekturmaßnahmen
- Definition von sicherheitsrelevanten Prozeduren
- Durchführung von Sicherheitsbewertungen (z.B. FHA, PSSA, SSA, CCA) mit Hilfe etablierter Methoden (z.B. FTA, Event Trees, FMEA)
- Durchführung von Reviews für die in den jeweiligen Safety-Aktivitäten erstellten Sicherheitsbewertungen
- Erfassung, Erstellung und Abstimmung strukturierter Anforderungen/Safety-Anforderungen auf UAS-, System-Equipment-, Hardware- und Software-Entwicklungsebene
- Definition, Erstellung und Präsentation von Nachweisen gemäß Firmenstandards und/oder Luftfahrtnormen für die Zertifizierung
- Auslegung von Systementwürfen bzw. Systemarchitekturen und Ableitung von Anforderungen/Safety-Anforderungen an beteiligte Subsysteme, Equipment und Items sowie Bewertung der technischen Risiken
- Kommunikation und technische Abstimmung mit anderen Fachabteilungen (Serienbetreuung, Technische Dokumentation, Konfigurations- und Qualitätsmanagement, Herstellung, etc.)
- Inhaltliche Zuarbeit technischer Anteile zu Angeboten, Pflichten- und Lastenheften, Systembeschreibungen und Kundenpräsentationen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Maschinenbau bzw. eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung bei der Durchführung von Sicherheitsbewertungen
- Kenntnisse im Bereich sicherheitskritischer Entwicklung (ARP 4761, DO-178C, DO-254)
- Grundkenntnisse Systemengineering und Requirementsengineering (ARP 4754)
- Sicherer Umgang mit MS-Office
- Sehr gute Englischkenntnisse

Unser Angebot:

- 30 Urlaubstage im Jahr
- Einen unbefristeten Arbeitsvertrag
- Ein attraktives Gehalt und vermögenswirksame Leistungen

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung mit Angabe zu Gehaltswunsch und Verfügbarkeit, bitte ausschließlich per Mail an bewerbungen@sat-services.eu. Für Fragen steht Ihnen Frau Strobel gerne unter der Telefonnr. +49 (0)40 22 660 227 zur Verfügung.

sat. Services GmbH

Recruiting, z. Hd. Frau Manja Strobel

Sinstorfer Kirchweg 74-92,

21077 Hamburg

www.sat-services.eu

