



IT Solution Architect (m/w/d) – Netzwerke & Kommunikation für kritische Infrastrukturen

Arbeitsort: 82205, Gilching

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Entwicklung und Umsetzung von IT-Konzepten inkl. HW/SW-Komponenten
- Erarbeitung von Konfigurationsvorgaben für IT-Komponenten und Übertragungssysteme aus IT-Konzepten – inkl. damit zusammenhängende HW und SW-Komponenten
- Überwachung der Umsetzung der Konfiguration/ Inbetriebnahme von IT-Komponenten und Übertragungssystemen
- Vorbereitung, Teilnahme und Auswertung von Feldtests
- Einbringen von Ideen zur Weiterentwicklung der Lösungen
- Agile Zusammenarbeit mit Teammitgliedern sowie anderen Systemintegrationsteams

Wir suchen 3 Experten (m/w/d) für unterschiedliche Schwerpunkte:

Position 1: Netzplanung & Satellitenkommunikation

- Planung zellulärer und verlegfähiger Netze
- Integration von Satellitenkommunikationslösungen
- Erstellung und Umsetzung technischer Konzepte für mobile Netzwerke

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektro- und Informationstechnik, Informations- und Kommunikationstechnik oder eine vergleichbare technische Berufsausbildung
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich der Integration von Datenübertragungssystemen/Netzwerken
- Konzepterstellung, Konzeptumsetzung und Unterstützung bei der Konfiguration
- Erfahrung mit Netzwerktechnologien, SDN, Linux/Windows-Systemen
- Wünschenswert: Kenntnisse in IT-Systemen der Bundeswehr
- Bereitschaft zu Reisetätigkeit (ca. 20%)
- Sprachkenntnisse: Deutsch (fließend), Englisch (gut)
- Sicherheitsüberprüfung nach SÜG erforderlich

Position 2: IP-Routing & Netzseparierung

- Routing, Adressierung und Trennung von Netzsegmenten
- Programmierung und Konfiguration von L2/3 Switches & Routern
- Umsetzung sicherer Übertragungsarchitekturen

Position 3: Funknetzplanung & SDTR-Technologie

- Planung und Integration von Funknetzen
- Arbeit mit Transmissionsmedien der SDTR-Familie
- Konzeption und Test von Funkkommunikationslösungen

Der Einsatz erfolgt (**befristet, in ANÜ**) bei einem Kundenunternehmen aus dem Verteidigungsumfeld (Entwicklung missionskritischer Kommunikationssysteme).

Aufgrund unserer Zusammenarbeit mit Kunden im Bereich kritischer Infrastrukturen kann eine Sicherheitsüberprüfung nach Sicherheitsüberprüfungsgesetz (**SÜG**) erforderlich sein.

Mögliche Arbeitsorte: Gilching oder Koblenz mit Homeoffice-Anteil (20%).

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

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Mobiles
Arbeiten



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Konzernweites
"Netzwerken"



Sehr gute
Übernahmechance



Rabatte



Parkplätze



Intensive
Einarbeitung



Attraktive
Vergütung



Kontakt:

Labinot Zeneli
Tel.: +49 7034 656 14808
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

