



## (Junior-) Referent:in Netzadministration – Fasermanagement

 Caroline-Michaelis-Straße 5-11, 10115  
Berlin

 Vollzeit (Unbefristet)

 Job-Ref.: 530663



Besuche diese Stellenanzeige online über den QR-Code und bewirb dich!

Wir, ITK Field Service, halten das komplexe Bahnnetz am Laufen und sind echte IT- und Telekommunikations-Spezialist:innen: engagiert, leistungsfähig und genauso zuverlässig wie die technischen Systeme, die wir rund um die Bahn und rund um die Uhr betreuen. Im Kontext der Kommunikationstechnik bezieht sich Fasermanagement auf die Verwaltung von Faseroptik-Netzwerken, insbesondere die Planung, Installation, Überwachung und Wartung von Glasfaserinfrastrukturen.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir dich als (Junior-) Referent:in Netzadministration – Fasermanagement (w/m/d) für die DB InfraGO AG am Standort Berlin.

### Deine Aufgaben:

- **Bahn frei für Datenströme:** In deiner Funktion als Fasermanager:in bist du für die Dokumentation der technischen Infrastruktur des ITK Netzes der DB AG zuständig
- **Planung und Installation:** Du planst, wie und wo Glasfaserkabel verlegt werden, einschließlich der Auswahl von geeigneten Routen, der Bestimmung der richtigen Faserarten und der Installation von Glasfaserkabeln in Gebäuden, unterirdischen Kanälen oder entlang von Straßen
- **Gemeinsam im Team bringen wir Deutschland voran im Glasfaserausbau:** hierbei stellst du die Ermittlung und Vergabe der Leitungswege sicher und planst die Ressourcen für die Kabelanlagen
- **Überwachung und Verwaltung:** Du bist für die kontinuierliche Überwachung der Glasfaserinfrastruktur zuständig, um sicherzustellen, dass die Verbindungen stabil und leistungsfähig bleiben. Dies kann die Überwachung von Signalverlusten, Bandbreite und der Gesamtgesundheit des Netzwerks beinhalten
- **Fehlerdiagnose und Reparatur:** Wenn es zu Problemen im Netzwerk kommt, bist du verantwortlich, Fehlerquellen zu identifizieren, wie beschädigte Glasfaserkabel oder fehlerhafte Verbindungen, und

diese effizient zu beheben

- Optimierung und Erweiterung: Mit deiner Arbeit trägst du deinen Teil für mehr Qualität und Konnektivität bei, um die Leistungen zu steigern oder das Netzwerk an wachsende Anforderungen (z. B. mehr Bandbreite oder Nutzer:innen) anzupassen
- Dokumentation: Eine präzise und detaillierte Dokumentation des Glasfasernetzwerks ist ebenfalls Teil deiner Arbeit. Dies umfasst Informationen über die Verlegung von Kabeln, die Position von Anschlusspunkten, Verstärkern und anderen kritischen Komponenten

### **Dein Profil:**

- Du bringst ein erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium mit dem Schwerpunkt Fernmeldetechnik, Nachrichtentechnik, Telekommunikationstechnik, Fasermanagement mit oder hast eine vergleichbare technische Berufsausbildung absolviert
- Fachkenntnisse auf dem Gebiet der Telekommunikations-, Nachrichten- und Kabeltechnik bringst du mit
- Herausforderungen begegnest du mit einer strukturierten und zielorientierten Arbeitsweise: Du verstehst die Anforderungen unserer Kund:innen und bietest ihnen maßgeschneiderte Lösungen
- Du bist strukturiert und behältst auch in stressigen Situationen immer den Überblick – die Arbeit mit IT-Tools (MS Office, SAP/DMS/DVS-IZ Plan, NeDocS, Adobe Acrobat, Visio) sind für dich selbstverständlich
- Deine präzise Kommunikation lässt keine Fragen offen – durch dein strukturiertes Vorgehen bist du in der Lage, komplexe Zusammenhänge schnell und korrekt zu erfassen
- Auch wenn du das Anforderungsprofil noch nicht vollumfänglich abdeckst - wir gleisen dich auf und sorgen für echtes DB Insiderwissen
- Eine verantwortungsbewusste sowie selbstständige Arbeitsweise zeichnet dich aus und die Sicherheit hat für dich stets oberste Priorität

### **Das ist uns wichtig:**

Unser Anspruch ist es, allen Kandidat:innen bei gleicher Eignung die gleichen Chancen für den Einstieg bei uns zu bieten. Wir fördern aktiv die Vielfalt und das Miteinander in unseren Teams. Wir schätzen jede Bewerbung, unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung, Alter, Dauer der Arbeitslosigkeit sowie sexueller Orientierung und Identität.

### **Dein Kontakt**

#### **Team, Recruiting**

 +49 30 297 24707