

STELLEN-ID: 60464

Senior Engineer Geoinformationssysteme (m/w/d)

ab sofort und in Vollzeit bevorzugt in Bonn, alternativ bundesweit an einem unserer BWI-Standorte.

Sorgen Sie gemeinsam mit uns für die digitale Zukunftsfähigkeit der Bundeswehr.

Als primärer Digitalisierungspartner der Bundeswehr erbringen wir stabile, sichere und effiziente IT-Services im In- und Ausland, vom Grundbetrieb bis in den einsatznahen Bereich und tragen so zur kontinuierlichen Erhöhung der Führungs- und Einsatzfähigkeit der Bundeswehr bei. Mit über 7.700 Kolleg*innen betreiben und modernisieren wir eine der größten und komplexesten IT-Infrastrukturen in Deutschland. Wir suchen verantwortungsvolle IT-Spezialist*innen, die die Bundeswehr-IT aus Überzeugung in herausfordernden Digitalisierungsvorhaben weiterentwickeln und so einen Beitrag zur Sicherheit Deutschlands leisten wollen.

In der Customer Solution Unit „GeoInfo, Analytics & Simulation“ (CS GIAS) stellen wir der Bundeswehr die benötigte IT zur Erfassung, Georeferenzierung, Analyse, Zusammenführung und Nutzung von Daten zur Verfügung, damit sie eine Informationsdominanz und eine überlegene Entscheidungsgeschwindigkeit erreichen kann.

Der Bereich GIAS GeoInfo baut ein neues Engineer Team für den Betrieb von Geoinformationssystemen (GIS, basiert auf ESRI ArcGIS Enterprise) und Wetterdaten verarbeitenden Systemen (METOC) auf. Im Fokus stehen die umfangreichen und ansteigend frequentierten Systeme des Geoinformationsdienstes der Bundeswehr (GeoInfoDBw), an die täglich hohe Anforderungen an zu erstellenden Geo- und Wetterprodukte sowie deren Bereitstellung gestellt werden. Das neu entstehende Team wird die Migrationen zur BWI unterstützen und die Systeme unter den Anforderungen des GeoInfoDBw betreiben und weiterentwickeln. Das Team wird eigenverantwortlich Bereitstellungen, Betrieb und Weiterentwicklung von GeoInfo-Systemen sowie die Standardisierung und Automatisierung von Verfahren und Tools übernehmen.

Ihre Aufgaben:

- Planen, Installieren, Betrieb und Überwachung komplexer GIS-Systeme (ESRI ArcGIS Enterprise) und METOC-Systeme, inklusive zugehöriger Datenbankumgebungen
- Verantwortlich für die Weiterentwicklung der Services aufgrund der sich schnell entwickelnden Anforderungen des GeoInfoDBw zur Erreichung einer hohen Nutzung und Kundenakzeptanz

- Sicherstellung der Durchführung betrieblicher Aufgaben sowie Umsetzung von Aktivitäten zur Betriebsstabilisierung und -optimierung
- Qualitätsgesicherte Übernahme von erarbeiteten Lösungen in die Produktion in enger Abstimmung mit den betroffenen Einheiten
- Umsetzung von Vorgaben zur IT-Sicherheit, zum Datenschutz und Betrieb für die verantworteten Services
- Umsetzung von Change Requests z. B. im Rahmen von Updates, Upgrades und Releaseänderungen
- Optimierung von Prozessen für den Betrieb von GIS- und METOC-basierten Verfahren und von Administrationsabläufen hinsichtlich Informationssicherheit, Standardisierung und Automation

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes fachbezogenes Hochschulstudium oder eine Berufsausbildung in der IT (z.B. Fachinformatik)
- Etwa 4 Jahre relevante Berufserfahrung im Betrieb von umfangreichen IT-Systemen sowie Erfahrung in der Mitwirkung in komplexeren IT-Projekten
- Tiefe Kenntnisse der GIS-Systeme (ESRI ArcGIS Enterprise) und METOC-Systeme inklusive zugehöriger Datenbankumgebungen
- Erfahrungen in der Automatisierung administrativer Tätigkeiten großer GIS-Landschaften (z.B. mit ArcPy) wünschenswert
- Praktische Erfahrung bei der Implementierung, Steuerung sowie Betrieb und Support von großen Systemlandschaften auf technischer Ebene (Linux, AIX, Windows, Skriptprogrammierung)
- Kenntnisse in der IT-Sicherheit (BSI-Grundschutz, ISO 27001)
- Erfahrung im IT-Servicemanagement und in der IT Infrastructure Library (ITIL)
- Fließende Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sowie sehr gute Englischkenntnisse
- Teamfähig und offen im Umgang mit Veränderungen
- Kommunikationsfähigkeit sowie Eigeninitiative und Analysefähigkeit in Verbindung mit einer hohen Kundenorientierung
- Internationale Reisebereitschaft

Wir bieten:

- Als primärer Digitalisierungspartner der Bundeswehr befähigen und unterstützen wir in Frieden, Krise und Krieg
- Die BWI bietet eine marktgerechte Vergütung, einen sicheren Arbeitsplatz sowie eine prämierte und arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge
- Sie starten grundsätzlich mit 30 Tagen Jahresurlaub mit Option auf individuelle Anpassungen
- Wir ermöglichen Ihnen Flexibilität, um Beruf und Privatleben in Einklang zu bringen, etwa durch mobiles Arbeiten oder Vertrauensarbeitszeit
- Wir unterstützen Ihre berufliche und persönliche Weiterbildung durch individuelle Maßnahmen sowie einen kostenfreien Zugriff auf LinkedIn Learning und die Angebote der BWI-Academy
- Wir stellen Ihnen ein modernes Notebook (HP EliteBook) und ein High-End Smartphone (Samsung oder Apple) zur Verfügung



- Sie können ein Wertguthabenkonto aufbauen, um dieses perspektivisch z.B. für ein Sabbatical einzusetzen
- An 20 Tagen im Jahr ist mobiles Arbeiten in zahlreichen europäischen Staaten möglich
- Sie erhalten eine digitale Sachwertkarte, die monatlich aufgeladen wird und Ihnen zur freien Verfügung steht

Fragen?

Nehmen Sie Kontakt mit unserem Recruitingteam auf.



Sebastian Stange
Recruiter

Schreiben Sie uns unter bewerbung@bwi.de oder rufen Sie an **+49 (0)2225 988 25000**.