



30% Remote: Senior Microsoft On-Premises / Active Directory Consultant (m/w/d) in Bielefeld

Für unseren Kunden suchen wir einen Microsoft Infrastructure Consultant (m/w/d) in Bielefeld und teilweise Remote. Gesucht wird ein echter Microsoft On-Premises Spezialist, der sowohl aktuelle Microsoft-Infrastrukturen als auch historisch gewachsene Umgebungen kennt. Besonders wichtig sind fundierte Erfahrungen mit Active Directory, Windows Server, Legacy-Systemen und der Mox bzw. Härtung bestehender Microsoft-Infrastrukturen.

Rahmenparameter:

Start: asap

Laufzeit: 31.01.2027 + Option auf Verlängerung

Auslastung: ca. 3 Tage in der Woche

Einsatzort: Bielefeld, teilweise Remote

Budget: 75,00 € all-in

Aufgaben:

Active Directory / Windows Server

- + Analyse und Optimierung bestehender Active-Directory-Strukturen
- + Beratung zu AD Best Practices und Berechtigungskonzepten, z. B. A-G-DL-P
- + Betrieb und Administration von AD, DNS und DHCP
- + AD-Hardening, u. a. LDAP/LDAPS, Kerberos, Encryption Types und Rechtemanagement
- + Analyse und Ablösung von Legacy-Protokollen und -Services wie WINS, LM und NTLMv1
- + Konzeption und Umsetzung von AD-Tiering
- + Analyse und Beratung zu multiplen AD-Trusts und unterschiedlichen Domain-Controller-Versionen
- + Unterstützung bei der Modernisierung in Richtung Windows Server 2025

File Services

- + Analyse historisch gewachsener File- und Berechtigungsstrukturen
- + Entwicklung geeigneter Berechtigungskonzepte
- + Analyse und Planung zur Abschaltung von SMBv1

Microsoft SQL Server

- + Aufbau, Administration und Betrieb von MSSQL-Datenbanken
- + Beratung und Unterstützung bei Migrationen bestehender MSSQL-/SQL-Express-Installationen
- + Upgrade auf aktuell unterstützte Versionen
- + Berücksichtigung vorhandener Legacy-Anbindungen

PKI / Zertifikate

- + Konzeption und Aufbau einer neuen Microsoft PKI auf Windows-Server-Basis
- + Ablösung bestehender Zertifikatsstrukturen
- + Beratung zu einer zukunftsfähigen internen PKI

WSUS / Patchmanagement

- + Aufbau und Betrieb von 1-2 WSUS-Servern
- + Konzeption und Bereitstellung benötigter Updates für Server und ggf. Clients

Skills:

- + Mehrjährige, tiefgehende Erfahrung im Microsoft On-Premises Umfeld
 - + Sehr gute Kenntnisse in Active Directory und Windows Server
 - + Idealerweise Erfahrung mit Microsoft-Infrastrukturen ab Windows Server 2003/2008 bis hin zu aktuellen Server-Versionen
 - + Erfahrung mit Legacy-Umgebungen und deren Modernisierung
 - + Fundierte Kenntnisse in AD-Hardening und Security Best Practices
 - + Erfahrung mit MSSQL, File Services und Berechtigungskonzepten
 - + Kenntnisse in Microsoft Entra Hybrid / AD Connect / M365
 - + Erfahrung mit Microsoft PKI und Zertifikatsdiensten
 - + Kenntnisse in WSUS / Patchmanagement
 - + Exchange-Kenntnisse von Vorteil
 - + Hands-on-Mentalität und die Fähigkeit, bestehende Umgebungen selbstständig zu analysieren und technische Handlungsempfehlungen abzuleiten
-