

In der Staatsbibliothek zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz (SBB) ist in der Abteilung Informations- und Datenmanagement zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle der/des

**Leiterin/Leiters des Sachgebietes Infrastruktur Netze/Hardware
Entgeltgruppe E 12 TVöD/Besoldungsgruppe A 12 BBesO
Kennziffer: SBB-IDM-2-2015**

zu besetzen.

Aufgabengebiet:

Als moderne Forschungsbibliothek bietet die Staatsbibliothek zu Berlin attraktive Tätigkeiten in Planung und Betrieb hoch verfügbarer Netzwerke und Server. Die IT-Infrastruktur basiert auf modernen Private-Cloud-Strukturen; insgesamt vier Berliner Standorte sind MAN-gekoppelt. Die Serverlandschaft wirkt als Zusammenspiel aus mehreren hundert Microsoft- und Linux-Systemen. Der Virtualisierungsgrad ist hoch, die SAN- und Scale-out NAS-Kapazität nähert sich der Zwei-Petabyte-Grenze. Ihre Aufgaben im Einzelnen:

- das Sachgebiet Infrastruktur Netze/Hardware leiten
- das Multiservice-IP- und FC-Netzwerk – bestehend aus aktiven und passiven Komponenten, verteilt über mehrere Standorte – planen, fortschreiben, überwachen und betreiben
- die Firewall- und anderer Sicherheitssysteme (IPS, IDS, WEB-/Content-Filter) der Stiftung Preußischer Kulturbesitz sowie deren Authentisierungs- und Autorisierungssysteme planen, fortschreiben und betreiben
- die Linux/Windows Server-Landschaft und deren Basisdienste, besonders in virtuellen Infrastrukturen sowie auf physischen Servern weiterentwickeln, betreiben, warten und überwachen
- Regelwerke auf den Firewall- und Sicherheitssystemen erstellen, einrichten und pflegen
- Verfügbarkeit und Sicherheit der Systeme sicherstellen, überwachen und optimieren
- Systeme und Dienste dokumentieren

Anforderungen:

- abgeschlossenes Fachhochschulstudium der Informatik oder einer vergleichbaren technischen Fachrichtung mit IT-Ausrichtung
- Befähigung zur Personalführung und Einsatzkoordinierung
- sehr gute Kenntnisse und Erfahrungen in der Administration von Linux-/Windows-Servern
- sehr gute Kenntnisse von Basisdiensten unter Linux /Windows (z. B. DHCP, DNS, LDAP, ADDS, Exchange, Print-Service)
- fundierte Kenntnisse über wesentliche Netzwerk- und Serverkomponenten (Router, Switches, WLAN-, VOIP-Systeme, Serverhardware) führender Hersteller (CISCO, HP, ...) sowie ihre Konfiguration
- fundierte Kenntnisse in Fibre-Channel, FCoE Technologien sowie ihre Konfiguration
- fundierte Kenntnisse von Authentisierungs- und Autorisierungstechnologien (AAA, PAP, CHAP, MS-CHAP, Active Directory, Radius, LDAP, VPN, Shibboleth, ...)
- sehr gute Kenntnisse in der Administration virtueller Umgebungen (z. B. ESX, Hyper-V)
- mehrjährige Berufserfahrung
- Fähigkeit zum selbständigen, strukturierten und ergebnisorientierten Arbeiten
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, Einsatzbereitschaft, Flexibilität Verantwortungsbewusstsein, hohe Belastbarkeit
- gute Englischkenntnisse

Erwünscht:

- Kenntnisse im Projektmanagement
- Erfahrungen mit der infrastrukturellen Ausstattung von Betriebsräumen für Server und weitere IT-Komponenten
- Kenntnisse in Scripting-Technologien und Automatisierungstechniken für Betriebssysteminstallationen
- Kenntnisse und Erfahrungen im Überwachen von Systemverfügbarkeiten mittels Monitoring-Software (z.B. Nagios, SCOM)

Die Stiftung Preußischer Kulturbesitz gewährleistet die Gleichstellung von Frauen und Männern nach Maßgabe des Bundesgleichstellungsgesetzes. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Eine Besetzung mit Teilzeitbeschäftigten ist grundsätzlich möglich.

Aussagekräftige Bewerbungsunterlagen werden unter Angabe der Kennziffer **SBB-IDM-2-2015** bis zum **8. Juni 2016** erbeten an:

Generaldirektorin der Staatsbibliothek zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz, Personalstelle (Z 1.3), 10772 Berlin.

Von Bewerbungen in elektronischer Form bitten wir abzusehen. Bewerbungen können grundsätzlich nur zurückgesandt werden, wenn ein frankierter Rückumschlag beiliegt.

Ansprechpartner für Fragen zum Aufgabengebiet: Herr Dr. Busse (Tel.: 030 – 266 43 2000),

Ansprechpartnerin für Fragen zum Bewerbungsverfahren: Frau Mohnke (Tel.: 030 – 266 43 1500).