



Departmentleitung Data Center

w/m/d • Vollzeit • 1190 Wien

Arbeiten für unsere Zukunft!

Die GeoSphere Austria ist der nationale geologische, geophysikalische, klimatologische und meteorologische Dienst in Österreich. Wir verbinden über 150 Jahre an Erfahrung und Kompetenz mit neuesten Forschungsergebnissen und stellen dabei bei all unseren Bestrebungen immer die Bedürfnisse der Menschen in den Vordergrund. Mit über 500 Expertinnen und Experten sind wir der/die Wissenspartner/in zu den Themen Wetter, Klimawandel, Rohstoffsicherheit, Geologie, Umwelt, Naturgefahren und Grundwasser.

Das bewegst Du:

Du leitest das Department Systemmanagement und verantwortest den stabilen, sicheren und hochverfügbaren Betrieb der zentralen IT-Infrastruktur der GeoSphere Austria. Dein Schwerpunkt liegt auf dem Betrieb und der Weiterentwicklung des Rechenzentrums, der Netzwerk- und Sicherheitsinfrastruktur sowie der Virtualisierungs-, Storage- und Backup-Plattformen.

Du stellst die technische Basis für alle digitalen Services bereit und gewährleistest deren Performance, Verfügbarkeit und Sicherheit. Durch den Aufbau und Betrieb einer leistungsfähigen, skalierbaren Infrastruktur sowie die Integration moderner Hybrid- und Cloud-Anbindungen schaffst Du die Grundlage für datenintensive wissenschaftliche Anwendungen und kritische operative Systeme. Du sorgst damit für eine resiliente, effiziente und zukunftsfähige IT-Basis, die Forschung, Betrieb und Innovation nachhaltig unterstützt.

Zur Sicherstellung eines stabilen, leistungsfähigen und zukunftsorientierten IT-Plattformbetriebs suchen wir eine erfahrene Führungspersönlichkeit für die Leitung des Departments Systemmanagement mit Fokus auf Rechenzentrumsbetrieb sowie Infrastruktur- und Platform-as-a-Service.

Deine Aufgaben:

Führung & Organisation

- Leitung des Departments inklusive Budget-, Personal- und Ressourcenverantwortung
- Fachliche und organisatorische Verantwortung für die Aufgabenbereiche Rechenzentrum, Netzwerk, Storage, Virtualisierung, Backup, Archiv und Basisdienste
- Aufbau und Weiterentwicklung eines stabilen, hochverfügbaren Infrastruktur-Betriebsmodells
- Steuerung von Investitionen, Lifecycle-Management und Technologie-Roadmaps
- Verantwortung für Lieferanten- und Providersteuerung (z. B. Netzwerk, Hardware, Rechenzentrum)

- Sicherstellung von Compliance (ISO27001, NIS2) und infrastruktureller Sicherheit
- Etablierung von 24/7-Betriebs- und Bereitschaftsstrukturen

Technische Verantwortung

- Gesamtverantwortung für den Betrieb und die Weiterentwicklung des Rechenzentrums (On-Premises)
- Betrieb und Weiterentwicklung der Netzwerk-Infrastruktur (LAN, WAN, WLAN, VPN, Internet)
- Verantwortung für Netzwerksegmentierung, VLAN-Design, IP-Adressmanagement und DNS-Services
- Betrieb und Weiterentwicklung von Firewall-, Load-Balancing- und Perimeter-Security-Lösungen
- Verantwortung für unternehmensweite Telefonie- und Kommunikationsinfrastruktur (VoIP, UC-Basisdienste)
- Betrieb und Weiterentwicklung von Virtualisierungs- und Clusterplattformen (VMware, KVM, OpenNebula, SLURM, etc.)
- Verantwortung für Storage-Systeme und Datenhaltung (inkl. Performance- und Kapazitätsmanagement)
- Betrieb von Backup- und Archivlösungen (inkl. Langzeitarchivierung)
- Verantwortung für Zertifikatsmanagement und kryptographische Basisdienste
- Sicherstellung eines stabilen, sicheren und hochverfügbaren 24/7-Infrastrukturbetriebs
- Unterstützung von Hybrid- und Multi-Cloud-Anbindungen auf Infrastrukturebene

Zusammenarbeit & Entwicklung

- Enge Abstimmung mit den relevanten Organisationseinheiten zur Bereitstellung stabiler Plattformen
- Zusammenarbeit mit externen Infrastruktur-, Netzwerk- und Telekommunikationsanbietern
- Technische Mitwirkung an Infrastruktur-, Rechenzentrums- und Cloud-Integrationsprojekten
- Weiterentwicklung von Automatisierung, Standardisierung und Infrastruktur-as-Code
- Förderung einer stabilitäts- und sicherheitsorientierten Betriebskultur
- Unterstützung von Forschungs- und HPC-Anforderungen durch leistungsfähige Infrastruktur
- Geschäftsmäßige Vertretung des Bereichsdirektors im Verantwortungsbereich

Deine Skills:

- Abgeschlossenes technisches Studium (Master-Niveau, FH oder Universität)
- Mehrjährige einschlägige Berufserfahrung in leitender Funktion im Infrastruktur- oder Plattformbetrieb
- Fundierte Kenntnisse in Netzwerk-, Security- und Rechenzentrumsarchitekturen
- Erfahrung im Betrieb hochverfügbarer 24/7-Infrastrukturen
- Sehr gute Kenntnisse in Virtualisierung, Storage und Backup-Technologien
- Erfahrung mit komplexen hybriden IT-Landschaften
- Gute Kenntnisse im IT-Service-Management (ITIL)
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise



- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Erwünschte besondere Kenntnisse:

- Tiefe Kenntnisse in Enterprise-Netzwerken (Routing, Switching, Spine-Leaf, Segmentierung)
- Erfahrung mit Netzwerk-Security (Zero Trust, IDS/IPS, Mikrosegmentierung)
- Kenntnisse moderner Load-Balancing- und Firewall-Architekturen
- Erfahrung mit VoIP- und UC-Infrastrukturen auf Netzwerkebene
- Know-how in Virtualisierung (VMware, KVM, OpenNebula) und Containerisierung (optional)
- Erfahrung mit Storage-Systemen (SAN/NAS, Objekt-Storage)
- Kenntnisse in Backup-, Restore- und Archivstrategien (inkl. Tape/Cloud)
- Erfahrung im Zertifikats- und Schlüsselmanagement (PKI)
- Verständnis von Hochleistungsinfrastrukturen (HPC)
- Kenntnisse in Infrastrukturautomatisierung (z.B. Ansible, Terraform)
- Erfahrung mit energieeffizientem Rechenzentrumsbetrieb (Green IT)

Deine Benefits bei uns:

- **Bruttjahresgehalt (Vollzeitbasis):** ab **EUR 75.231,80** Die Entlohnung ist abhängig von der Qualifikation und erhöht sich auf Basis der gesetzlichen Vorschriften durch anrechenbare Vordienstzeiten
- **Bezahlte Mittagspause von 30 Minuten**
- **6. Urlaubswoche ab Vollendung des 43. Lebensjahres**
- **Universelle Benefits:** Betriebskantine
- **Healthprogramm:** Rückenfitness, Tischtennis-Tisch verfügbar
- **Arbeitsmodell:** Flexible Arbeitszeitgestaltung (Gleitzeit und Homeoffice Möglichkeiten)
- **Social Impact:** Familienfreundliches Umfeld
- **Modernes Office:** Ergonomische Arbeitsplätze mit Nutzungsmöglichkeiten des Gartens auf dem Betriebsgelände (auch für Meetings)
- **Dein Aufgabengebiet:** Abwechslungsreich und eigenverantwortlich
- **Entfaltungsmöglichkeit:** Gestaltend tätig werden - etwas bewegen
- **Krisensicher:** In einem erfolgreichen Unternehmen, das einen wichtigen Beitrag für unsere Zukunft erbringt
- **Familienfreundlicher Arbeitgeber**

Werde Teil unseres Teams und gestalte die Zukunft mit uns gemeinsam!

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Bitte übermittle Deine Bewerbung bis einschließlich **31. August 2026 (Eingangsdatum)** unter **zwingender Angabe des Referenzkürzels Sysman_a-72/26** per E-Mail an das Bewerbungsteam der GeoSphere Austria unter jobs@geosphere.at.

Füge Deiner Bewerbung bitte folgende Unterlagen bei:

- Motivationsschreiben

- Lebenslauf
- Referenzen
- Relevante Zeugnisse und Nachweise

Du weißt, dass deine Bewerbung ihren Weg zu uns gefunden hat, wenn:

- ✓ Du sie an **jobs@geosphere.at** geschickt hast,
- ✓ das richtige **Kürzel** im **Betreff** steht,
- ✓ du unsere **automatische E-Mail** zur Datenverarbeitung erhalten hast,
- ✓ du dieser **zugestimmt** hast und
- ✓ du dich innerhalb der **Bewerbungsfrist** beworben hast.

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen - unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Du stimmst mit Deiner Bewerbung der Verarbeitung Deiner personenbezogenen Daten ausdrücklich zu.

Die Einladung zu einem persönlichen Gespräch wird Dir per E-Mail mitgeteilt. Es wird darauf hingewiesen, dass für etwaige anlässlich Deiner Bewerbung entstehende Aufwendungen, wie beispielsweise Fahrtkosten, kein Kostenersatz geleistet wird.

Deine Bewerbungsunterlagen werden im Sinne der europäischen Datenschutz-Grundverordnung während des Bewerbungsverfahrens sowie bis zu maximal 7 Monate nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens gespeichert. Nach Ablauf dieser Frist werden Deine Daten automatisch und unwiderruflich gelöscht, sofern Du uns nicht ausdrücklich Deine Einwilligung zur längeren Speicherung für zukünftige Stellenausschreibungen erteilst.