



Berlin ist der Ort für zukunftsweisende Ideen...

Bei 1&1 IONOS ist der Platz für
DEINE IDEEN!

1&1 IONOS ist mit mehr als acht Millionen Kundenverträgen der führende europäische Anbieter von Cloud-Infrastruktur, Cloud-Services und Hosting-Dienstleistungen. Von VPS über Bare Metal Server bis hin zu High-end IaaS-Solutions: 1&1 IONOS bietet dem Mittelstand und Großunternehmen alle Produkte, um ihre hybride oder Multi-Cloud aufzubauen und ist der einzige IaaS Cloud-Computing-Anbieter mit eigenem Code Stack in Deutschland. Mit über 90.000 Servern betreibt 1&1 IONOS eine der weltweit größten und hochwertigsten IT-Infrastrukturen. Im Cloud Vendor Universe von Crisp Research wurde 1&1 IONOS wiederholt als einer der führenden Anbieter für Cloud Platforms ausgezeichnet.

Die Enterprise Cloud der 1&1 IONOS ist die „Cloud – Made in Germany“ mit selbstentwickelter, datenschutzkonformer IaaS-Plattform für Unternehmen, Systemhäuser/-integratoren und Managed Service Provider. Sie ist flexibel skalierbar und bietet kostenfreien 24/7-Support durch qualifizierte Systemadministratoren. Im laufenden Betrieb kann die Kapazität aller Komponenten dank Live Vertical Upscaling an den aktuellen Bedarf angepasst werden.

1&1 IONOS entstand 2018 aus dem Zusammenschluss von 1&1 Internet mit dem Berliner IaaS-Anbieter ProfitBricks und ist Teil der börsennotierten United Internet AG.

Ab sofort suchen wir für den Standort Berlin, Deutschland eine/n:

IONOS DE Linux Storage Stack (m/w)

Standort: Berlin

Ihre Aufgaben:

- Tauchen Sie ein in einen ausgeklügelten Cloud-Stack.
- Beteiligen Sie sich als Teammitglied an der Planung von Sprints, dem Softwaredesign und dem Entwickeln und Testen von Funktionen auf Linux-Stack-Ebene.
- Arbeiten Sie mit der Entwicklung für die Optimierung und das Debuggen eines neuen Speicher-Backends für unsere virtuelle Rechenzentrumsumgebung zusammen.
- Vereinbaren Sie Testfälle und arbeiten Sie mit anderen Teammitgliedern bei Automatisierungsplänen zusammen.
- Erstellen und Durchführen von Testplänen für Leistungs-, Last-, Belastungs-, Dauer- und Sicherheitstests.
- Überprüfen Sie die Akzeptanz / Vollständigkeit der Funktionen auf manueller und automatisierter Ebene auf einer .11stack-Ebene.
- Arbeiten mit Linux Kernel, Limo Storage Stack, KVM und InfiniBand.
- Umgang mit mehreren Userspace-Tools wie Qemu etc.
- Leiten Sie Qualitätskennzahlen aus der Entwicklungsumgebung ab.
- Steigern Sie Ihre Kollegen in Bezug auf das Stacking- und Test-Know-how von Linux-Netzwerken.

Wir schätzen:

- Starke Betriebserfahrung (z. B. als Entwickler, Systemadministrator, QA) unter Linux (Kern / Userland, Virtualisierung, Server, Speicher usw.).
- Fließend in einigen Skriptsprachen (z. B. Python, Bash) und mit CLI vertraut.
- (Gute) Kenntnisse des Linux-Kern-Storage-Stacks.
- Kenntnisse in Virtualisierungstechnologien, KVM / QEMU-Interna sind ein Plus.
- Zeigen Sie Intuition und Wissen über die Analyse von Software, um Fehler zu finden, und wenden Sie dieses Wissen an, um die Servicequalität zu verbessern.
- Kompetent im Bereich Agile Scrum, Continuous Integration.
- Sehr erfahren in Testtechniken und kennt sich mit ihnen aus, z. B. Grenzanalyse, Typprüfung, Negativprüfung, Testdatenabdeckungsanalyse, Abdeckungstest und andere Techniken.
- Praktische Erfahrung, nachdem sowohl funktionelle als auch nicht funktionale Tests durchgeführt wurden, Fähigkeit, Anforderungen zu überprüfen, Design und Code nach Bedarf.
- Spezialist für die Verwendung und Verbesserung von Frameworks und Tools für Automatisierungstests.
- Starke Analyse- und Problemlösungsfähigkeiten mit Liebe zum Detail.
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten.
- Englisch fließend; Kenntnis von German ist von Vorteil.

Unser Angebot:

- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisici elit, sed eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
- Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquid ex ea commodo consequat.
- Quis aute iure reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
- Excepteur sint obcaecat cupiditat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit haben wir im gesamten Text die männliche Sprachform (wann und wo immer möglich) verwendet. Dies bedeutet jedoch keine Diskriminierung anderer Geschlechter, sondern sollte als geschlechtsneutral im Sinne einer sprachlichen Vereinfachung verstanden werden.

[Jetzt bewerben](#)

Contact details

1&1 IONOS
Greifswalder Str. 207
10405 Berlin | Germany

Tel: +49 30 57700-8551
Fax: +49 30 57700-8598
Mail: eike.gruebnau@cloud.ionos.com