



## IT-Systemadministrator (w|m|d) – Linux (Shell, Python, SQL)

### Das Unternehmen

Damit Menschen auch bei widriger Umgebung sicher arbeiten können und Emissionen reduziert werden, entwickelt indurad seit 2008 innovative Sensorlösungen für die weltweit führenden Rohstoffproduzenten. Wir kombinieren Lösungen aus Hardware, Software und Engineering, um die Automatisierung und Digitalisierung von Prozessen zu ermöglichen und die Effizienz für unsere Kunden zu steigern. So können wir Zug- und Schiffsbelader automatisieren, aktiven Kollisionsschutz implementieren sowie 3D-Visualisierungen von Maschinen und gelagerten Rohstoffen erstellen. Unsere speziell entwickelten Radarsensoren mit kundenspezifischen Softwarelösungen können unter rauen Umweltbedingungen eingesetzt werden und sind damit wie geschaffen für die vielfältigen und anspruchsvollen Anforderungen der Schüttgut- und Rohstoffindustrie. Wir sind ein diverses Team talentierter, innovationsfreudiger Menschen, die sich darauf konzentrieren, positive Veränderungen in großem Maßstab zu bewirken.

### Wir suchen

Wir sind auf der Suche nach einem **IT-Systemadministrator (w|m|d) – Linux**, der unser Team zum nächstmöglichen Zeitpunkt an unserem Standort Aachen dabei unterstützt digitale Dienste bereitzustellen. Dies ist eine fantastische Gelegenheit in einem leidenschaftlichen Team zu arbeiten und einen großen Einfluss auf unsere internationalen Projekte zu haben.

Du wirst Teil des IT-Teams, das sich auf die Bereitstellung von Diensten, Hard- und Software mit Schwerpunkt Linux konzentriert. Als IT-Systemadministrator arbeitest Du mit dem Section Head IT Services & Automation zusammen, um vorhandene Dienste zu verbessern sowie neue Dienste zu entwickeln und zu testen.

### Deine Aufgaben

- Entwicklung, Administration und Wartung der globalen Linux Systemlandschaft (Debian + Docker) mit Ansible
- Kontinuierliche Optimierung und Weiterentwicklung der bestehenden Topologie in enger Abstimmung mit den Fachbereichen
- Diagnose und Behebung von System- und Anwendungsproblemen sowie 2nd Level Support
- Automatisierung von wiederkehrenden Prozessen zur Steigerung der Effizienz
- Erstellung von Prozess-, System- und Anwendungsdokumentation

### Dein Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik / IT oder vergleichbare Ausbildung (z.B. Fachinformatiker) mit entsprechender Berufserfahrung
- Mehrjährige relevante Berufserfahrung im Bereich Linux und ausgeprägte Kenntnisse in Distributionen wie Debian/Ubuntu
- Fundierte Praxiserfahrungen mit IP-Netzwerken und DevOps-Tools wie GitLab, Ansible, Docker
- Erfahrungen in der Verwendung gängiger Skriptsprachen (Shell, Python) sowie SQL (MariaDB, PostgreSQL)
- Ausgeprägte Teamfähigkeit, serviceorientierte Denkweise sowie sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Deine Chance

- Frühaufsteher oder Nachteule – dank Homeoffice, flexibler Arbeitszeit und eines flexiblen Arbeitszeitmodells (Voll- oder Teilzeit) kannst Du Deinen Arbeitstag selbst gestalten. So lassen sich Beruf und Privatleben in einer guten Work-Life-Balance vereinbaren

- Wir bieten einen ergonomischen Arbeitsplatz mit Wohlfühlfaktor, Getränken, kostenlosem Parkplatz und genügend Freiraum für Eigeninitiative. Dich erwarten spannende Aufgaben in einem innovativen Umfeld mit hochmotivierten Kolleg:innen, die sich schon jetzt auf Deine Impulse freuen
- Direkte Wege zur Geschäftsleitung und zu Vorgesetzten, offene Kommunikation, ein lockerer Dress-Code und das "Du" sind bei uns selbstverständlich. Flache Hierarchien fördern das Miteinander und die Kreativität. Deswegen begrüßen wir Menschen, die unterschiedliche Sichtweisen einbringen, über den Tellerrand schauen sowie bestehende Prozesse hinterfragen und verändern.
- Neben einem Mentor bei Onboarding kannst Du Dich auf unsere internen Lightning Talks, bei denen Kollegen ihre Erfahrungen teilen, freuen. Wähle die für Deine Karriere geeignetsten Schulungen selbst aus.
- Wir bieten im Gehaltspaket optional eine betriebliche Altersversorgung, ein Business Bike und einen Kinderbetreuungszuschuss

## Deine Arbeitsumgebung

### Linux & Open Source

Wir leben und lieben den Open Source Spirit. Auf unseren Servern kommt die Open Source-Virtualisierungsplattform Proxmox Virtual Environment zum Einsatz, teilweise als Hyper Converged Cluster mit der Speichertechnologie CEPH. Die darauf betriebenen VMs verwenden bis auf wenige Ausnahmen allesamt Debian GNU/Linux als Betriebssystem und stellen ihre Dienste durch Open Source Software bereit. Auch auf den Desktops und Laptops läuft in zwei Dritteln der Fälle ein von uns angepasstes Debian, ansonsten Windows.

### Professionelle Hardware

Kaum etwas ist frustrierender als mangelhafte Arbeitsmittel, daher setzen wir bei Servern auf Enterprise-Level Hardware mit Remote Management Features von Dell und Supermicro, im Netzwerkbereich auf Equipment mit 10 und 50 Gbit/s Glasfaser-Verbindungen von Netgear, Ubiquiti und Mellanox. Bei Desktops und Laptops bauen wir auf Geräte von Dell und Lenovo.

### Moderne Software-Infrastruktur

Als zentrales Tool für die Aufgabenverwaltung kommt durchgängig Easy Redmine zum Einsatz. Weiterhin setzen wir auf moderne Tools wie Ansible, Docker und GitLab und Entwicklungs-Workflows mit Reviews und Tests, um effiziente und zuverlässige Lösungen zu schaffen. Bei unseren Aufgaben und Projekten nutzen wir das breite Spektrum und die große Flexibilität des FOSS-Ökosystems für maßgeschneiderte und sichere Lösungen. Routine-Aufgaben automatisieren wir so weit wie möglich.

## Deine Bewerbung - Mach mit uns den Unterschied!

Unser Recruiting-Team freut sich auf Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (CV sowie Abitur-, Hochschul- und Arbeitszeugnisse, Anschreiben optional – max. 5 MB) unter Angabe Deiner Gehaltvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an [personal@indurad.com](mailto:personal@indurad.com).

**Gleiche Chancen für alle:** Wir freuen uns über Bewerbungen von Menschen, die so vielfältig sind wie wir und unsere Aufgaben – unabhängig von Geschlecht, Alter, Behinderung, Religion, sexueller Orientierung, ethnischer Herkunft und Nationalität oder sozialer Herkunft.

Weitere Stellen findest Du unter <https://www.indurad.com/indurad/karriere/>.