



## IT-Security Administratorinnen /Administratoren ALG/Proxy (m/w/d)

Standorte: Düsseldorf, alternativ Münster oder Hagen, Vertrag: Teilzeit/Vollzeit (unbefristet),  
Vergütung: Entgeltgruppe 11 TV-L

### Ihre Mission: NRW mit Sicherheit digitaler machen

Bei IT.NRW geht es um mehr als „nur“ einen Job. Es geht um einen wichtigen gesellschaftlichen Auftrag: ein ganzes Bundesland digital vorwärtsbringen. Als IT-Security Administratorin/Administrator ALG/Proxy (m/w/d) ) arbeiten Sie mit Technologien für Sicherheits-Infrastrukturen und sichern somit die IT des Landes an den Netzübergängen ab. Bringen Sie sich jetzt ein und leisten Sie einen wichtigen Beitrag für 18 Millionen Bürgerinnen und Bürger in NRW!

[Jetzt bewerben >](#)

### Ihr Bereich: IT-Fabrik

In der „IT-Fabrik“ stellen wir in standardisierter und automatisierter Form die Infrastruktur bereit, auf der die IT des Landes NRW aufbaut. Dafür bauen und betreiben wir in einem nach ISO 27001 (BSI Grundschutz) zertifizierten Bereich verschiedene Sicherheitskomponenten.

### Stiftet Sinn: Ihre Aufgaben

Ihre Haupttätigkeit:

- Sie kümmern sich um Aufbau, Betrieb und Weiterentwicklung einer Application Layer Gateway (ALG)-Infrastruktur auf Linux-Basis.
- Sie bauen verschiedene Proxy-Lösungen auf und entwickeln diese weiter.
- Mit Ansible stellen Sie Proxy-Komponenten automatisiert bereit.
- Sie stellen den Betrieb und 2nd-Level-Support in Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen und Herstellern sicher.
- Sie kümmern sich um Pflege und Weiterführung der Dokumentation.

- Sie unterstützen bei Fragestellungen rund um Proxy-Themen, nehmen an Gremien und Arbeitsgruppen teil und entwickeln aktiv die Infrastruktur weiter.

Ihr Aufgabenfeld umfasst zudem:

- Sie unterstützen kontinuierlich bei der Optimierung von Arbeitsabläufen.
- Sie nehmen eine Schlüsselrolle bei der Einführung neuer Technologien ein.

## Bewegt mehr: Ihr Profil

Sie bringen mit:

- Abgeschlossenes Fachhochschul- oder Bachelorstudium im Bereich Informationstechnik, Mathematik, Physik oder in einem Studiengang mit IT-Bezug
- Alternativ zum Studium: Abschluss als Operative Professional oder langjährige einschlägige Berufserfahrung in der IT
- Know-how in mindestens einem der nachstehenden Bereiche:
  - Linux Systeme
  - Netzwerk (ISO/OSI)
  - IT-Sicherheit auf Basis von IT-Grundschutz des BSI/ISO 27001
  - Administration von Proxy-Lösungen
  - Skript-/Programmiersprachen (vorzugsweise Python, Ansible)
- Sicheres Deutsch (in Wort und Schrift)

Wünschenswert sind zudem:

- Know-how in Git, GitLab
- Erweiterte Kenntnisse in Netzwerkprotokollen
- Kenntnisse in Netzwerktopologien und Routing von Vorteil

Ihre Persönlichkeit:

- Teamgeist, offen im Umgang mit Veränderungen
- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise sowie lösungsorientiertes und kritisches Denken
- Eigeninitiative mit der Fähigkeit über den Tellerrand zu schauen

## Zusätzliche Stelleninfos

Eine Übertragung der vollständigen Tätigkeit auf dem konkreten Arbeitsplatz und damit eine Eingruppierung in die Entgeltgruppe 11 TV-L erfolgt, wenn Sie über eine mindestens sechsmontatige, einschlägige Berufserfahrung verfügen. In allen anderen Fällen werden Sie für die Dauer des ersten halben Jahres zunächst in der Entgeltgruppe 10 TV-L eingestellt. Für diese Stelle ist eine erfolgreiche erweiterte Sicherheitsüberprüfung nach § 11 SÜG NRW erforderlich (wird im Rahmen des Einstellungsprozesses angestoßen).

### Ihre Benefits

- Gute Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Gute Work-Life-Balance sowie Vereinbarkeit von Beruf und Familie durch hohe Flexibilität (z.B. flexible Arbeitszeiten, Option auf Teilzeitarbeit, bis zu 80 % Homeoffice)
- Betriebliche Altersvorsorge
- Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Ein offenes Arbeitsklima
- Standortabhängig: Kantine sowie kostenfreie Parkplätze



### Der richtige Schritt: Ihre Bewerbung

Bewerben Sie sich jetzt einfach online und leisten Sie mit uns gemeinsam einen wichtigen Beitrag für 18 Millionen Menschen in NRW.

[Jetzt bewerben >](#)

Zu Ihrer vollständigen Bewerbung gehören folgende Unterlagen:

- Anschreiben
- Lebenslauf
- Abschluss- und Arbeitszeugnisse

Selbstverständlich achten wir auf den [Datenschutz](#) und behandeln Ihre Unterlagen vertraulich.

### Unser Bewerbungsprozess

Bewerben Sie sich bitte ausschließlich über unser Bewerbungsportal (per Mail oder Post übermittelte Unterlagen können leider nicht berücksichtigt werden). Nach dem Absenden Ihrer Bewerbung erhalten Sie eine Eingangsbestätigung. Anschließend prüfen wir Ihre Unterlagen und geben Ihnen nach Ablauf der Bewerbungsfrist eine Rückmeldung. Das Kennenlernen findet überwiegend per Videokonferenz statt. Das weitere Vorgehen besprechen wir dann gemeinsam.

### Wir leben Vielfalt

Wir freuen uns besonders über Bewerbungen von Frauen und bevorzugen Frauen nach Maßgabe des LGG NRW in Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sowie gleichgestellter behinderter Menschen im Sinne des § 2 SGB IX sind ausdrücklich erwünscht. Wir bekennen uns ausdrücklich zu Vielfalt in unserem Arbeitsumfeld und freuen uns über die Bewerbungen aller Talente – ungeachtet von Alter, Geschlecht und geschlechtlicher Identität, ethnischer, kultureller und sozialer Herkunft, Religion und Weltanschauung, Behinderung, sexueller Orientierung und Identität. Deshalb hat IT.NRW die Charta der Vielfalt unterzeichnet: [www.charta-der-vielfalt.de](http://www.charta-der-vielfalt.de)

### Ihr Draht zu uns

#### Fragen zum Aufgabengebiet beantwortet

- Guido Nieken [✉](#), Tel. 0211/9449-2467

#### Fragen zum Bewerbungsverfahren beantwortet

- Julia Prikker [✉](#), Tel. 0211/9449-6960