

# IT Security Engineer / IT Administrator:in (m/w/d)

**Stellenanbieter:** Impuls Energy Trading GmbH

Wir sind **Impuls Energy Trading** – ein junges, wachsendes Stromhandelsunternehmen mit Fokus auf erneuerbare Energien und flexible Einheiten wie Batterien. Seit 2023 handeln wir an der EPEX Spot und managen inzwischen über 2.800 Anlagen mit mehr als 3.000 MW. In kurzer Zeit haben wir uns als relevanter Player in der deutschen Stromwirtschaft etabliert – und wachsen seit 2024 profitabel weiter.

Der kurzfristige Stromhandel lebt von **Tempo, Daten und stabilen Systemen**. Unsere IT ist dabei kein „Support“, sondern eine zentrale Voraussetzung für unseren Erfolg: Sie muss skalieren, sicher sein und zuverlässig funktionieren – jeden Tag, in einem hochdynamischen Umfeld. Genau hier setzt deine Rolle an.

Als **IT Administrator:in (m/w/d)** übernimmst du Verantwortung für unsere IT- und Security-Landschaft – von der täglichen Systemstabilität bis zur Weiterentwicklung unserer Infrastruktur. Du arbeitest hands-on an unseren Cloud- und Netzwerkstrukturen, treibst Sicherheitsmaßnahmen voran und sorgst dafür, dass unsere Prozesse nicht nur funktionieren, sondern kontinuierlich besser werden. Dabei bist du nah am Team, unterstützt im Alltag und bringst eigene Ideen ein, die wirklich umgesetzt werden.

**Flexibilität, die zu dir passt:** Die Stelle ist flexibel gestaltbar. Je nach deinen Stärken und Interessen kann die Position in Teilzeit (ab 50%) oder in Vollzeit (100%) besetzt werden. Lass uns einfach im Gespräch wissen, welches Modell am besten zu deiner aktuellen Lebenssituation passt.

Werde Teil unseres Teams – und gestalte die technologische Grundlage für einen der spannendsten Märkte der Energiewende aktiv mit.

## Aufgaben

- Betrieb und Wartung unserer **Security-Tools** (z. B. VPN, Firewalls, Identity-Plattformen, Antivirus)
- Weiterentwicklung unserer **hybriden IT-Infrastruktur**
- Administration und Wartung von Windows-Laptops über **Entra ID** und **Intune**
- Planung, Installation und Pflege der **Netzwerkinfrastruktur** (inkl. Firewalls, Switches, WLAN)
- **Support** bei technischen Problemen (vor Ort und Remote)
- Umsetzung von **Sicherheitsmaßnahmen**, Zugriffskontrollen und regelmäßigen Updates
- Durchführung von Datensicherungen sowie Erstellung und Tests von **Disaster-Recovery-Konzepten**
- Sensibilisierung der Belegschaft durch **Schulungen** zu IT-Sicherheit und neuen Tools

- Implementierung von **Systemen zur Angriffserkennung** im Rahmen von KRITIS (SIEM, XDR, SOC)
- Mitgestaltung und Weiterentwicklung des **Information Security Management Systems (ISMS)** gemäß ISO 27001
- Unterstützung bei der Einführung eines **ISMS**

## Qualifikation

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Cyber Security **oder** eine vergleichbare IT-Ausbildung **oder** nachgewiesene Praxiserfahrung
- Praktische Kenntnisse in Cloud-Infrastrukturen (AWS bevorzugt) sowie Netzwerktechnik von Vorteil
- Sicherheitssensibilität: Erfahrung mit Zugriffsmanagement und Security-Best-Practices
- Hands-on-Mentalität: Eigeninitiative, strukturierte Arbeitsweise und Fähigkeit, **Projektverantwortung** zu übernehmen
- Sehr gute Deutschkenntnisse (mind. C1) und solides Englisch für Fachkommunikation

## Benefits

- Impact durch IT – trage direkt zur Stabilisierung 100 % erneuerbarer Energiesysteme bei
- Steiler Lernpfad in einem agilen, technologiegetriebenen Team
- 30 Tage Urlaub und je einen halben Tag am Ende des Jahres für den 24. und 31. Dezember
- Attraktives Büro direkt am Stadtgarten, im Herzen von Köln
- Gute öffentliche Verkehrsanbindung (zur KVB und Bahnhof West)
- Viel Freiraum und Eigenverantwortung bei abwechslungsreichen Aufgaben in einem neu gegründeten Energiehandelsunternehmen
- Flexibles und mobiles Arbeiten
- Die Möglichkeit, die Energiewende aktiv mitzugestalten

## Das ist uns wichtig:

Uns ist besonders wichtig, dass du eine kreative Persönlichkeit bist, die Freude an der Teamarbeit hat und Eigeninitiative zeigt. Du hast Lust und Motivation, Teil eines jungen Unternehmens in der hochdynamischen Branche des Stromhandels zu sein und somit die Energiewende zu unterstützen. Wir legen Wert darauf, dass deine Neugierde dich antreibt, die Funktionsweise der Energiewirtschaft und des Stromhandels zu verstehen und du danach strebst, dein Wissen kontinuierlich zu erweitern und dich in diesem Bereich weiterzubilden. Zudem ist uns eine stark produktorientierte Arbeitsweise wichtig. Wir suchen jemanden, der das Talent besitzt, zielgerichtet an der Entwicklung und Verbesserung unserer Anwendungen mitzuwirken.

Egal, ob du bereits Erfahrung in der Branche hast oder gerade erst am Anfang deiner beruflichen Laufbahn stehst – wir heißen dich herzlich willkommen, Teil unseres Teams zu

werden. Deine Begeisterung für die Entwicklung innovativer Lösungen ist es, die den Unterschied macht. Bewirb dich jetzt und sei Teil einer aufregenden Reise, unabhängig von deinem Erfahrungsniveau und gestalte mit uns die Energiebranche von morgen.

**Stellenanbieter:** Impuls Energy Trading GmbH  
Spichernstraße 25  
50672 Köln, Deutschland

**WWW:** <http://www.impuls-energy.de>

**Ansprechpartner:** Johannes Päßgen  
**E-Mail:** [paeffgen@impuls-energy.de](mailto:paeffgen@impuls-energy.de)

**Online-Bewerbung:**

<https://join.com/companies/impuls-energy/16216937-it-security-engineer-it-administrator-in-m-w-d>

**Ursprünglich veröffentlicht:** 29.05.2026

**greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots:** <https://www.greenjobs.de/a100153042>