

Network Architect (m/w/d)

Gesucht ab sofort in Frankfurt, hybrid

Du willst weder bestehende Netzwerke verwalten noch stoisch Tickets abarbeiten, sondern unsere Netzwerkarchitektur aktiv nach vorne bringen? Du hast langjährige Erfahrung im Netzwerkumfeld, denkst über etablierte Lösungen hinaus und entwickelst aus technischen Möglichkeiten neue Ideen und Geschäftsfelder? Du bist ein kreativer Kopf mit Pragmatismus, kannst Chancen und Risiken realistisch einschätzen und hast den Mut, Verantwortung zu übernehmen? Dann bist du bei Plus.line genau richtig! **Komm ins Team!**

JETZT BEWERBEN

Was wir dir zutrauen

- Gestalte die **strategische Weiterentwicklung unseres Netzwerkportfolios** und entwickle moderne, herstellerübergreifende Netzwerkarchitekturen über klassische Cisco-Umgebungen hinaus.
- Identifiziere und entwickle **neue Netzwerkprodukte und Geschäftsfelder**, beispielsweise in den Bereichen SASE, SD-WAN, Cloud-On-Ramp, Zero Trust und Edge-Connectivity.
- Übernimm die **Architekturverantwortung für unsere Backbone- und Kundennetzwerke** und bewerte neue Hersteller, Plattformen und Technologien in einem Multi-Vendor-Umfeld.
- Treibe die **Automatisierung unserer Netzwerkprozesse** voran und etabliere eine Network-as-Code-Kultur. Überführe manuelle, gewachsene Prozesse in skalierbare

Workflows – von Deployment und Change-Management bis hin zu Monitoring und Configuration Management.

- Entwickle unsere bestehende Infrastruktur mit eigenen Rechenzentren, CDN und DDoS-Schutz technologisch weiter und erschließe neue Möglichkeiten für skalierbare Netzwerkservices.
- **Nimm das Team mit und entwickle es weiter**: Teile dein Wissen, setze neue Impulse und begeistere deine Kollegen für moderne Technologien, innovative Lösungsansätze und Automatisierung.
- **Gestalte die Netzwerk-Sicherheitsarchitektur** unter Berücksichtigung unserer Zertifizierungen und regulatorischer Anforderungen wie ISO 27001, BSI, DORA, KRITIS und NIS2.
- Bleibe nah an der Technik: Validiere neue Architekturen praktisch, hinterfrage bestehende Lösungen und begleite deren Umsetzung.

Wichtig wäre uns:

- Ein **abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik oder Wirtschaftsinformatik** bzw. eine vergleichbare Qualifikation mit entsprechender Berufserfahrung.
- **Mindestens 8 Jahre Berufserfahrung in der Planung, Architektur und dem Betrieb** komplexer IP-Netzwerke – vorzugsweise im ISP-, Telekommunikations- oder Rechenzentrumsumfeld.
- Fundiertes **Routing- und Switching-Know-how**, insbesondere in BGP, OSPF, MPLS, EVPN, VXLAN und IPv6/Dual-Stack.
- Umfangreiche praktische Erfahrung mit Cisco-Plattformen (IOS-XE, NX-OS, IOS-XR) sowie **nachweisbare Erfahrung mit mindestens einem weiteren Netzwerk-Stack** wie Juniper, Arista oder Whitebox/SONiC.
- Praktische Kenntnisse in **Netzwerkautomatisierung und Configuration Management**, insbesondere Ansible, Puppet, Terraform, Git und NetBox.
- Erfahrung mit **DDoS-Mitigation und Traffic Engineering**.
- **Verständnis moderner Cloud- und Container-Netzwerk**e, insbesondere Overlay-Architekturen, VXLAN und CNI.
- Strategisches und unternehmerisches Denken sowie die Fähigkeit, **technische Entwicklungen in konkrete Produkt- und Plattformideen** zu übersetzen.
- Eine ausgeprägte **Hands-on-Mentalität, Eigeninitiative und die Bereitschaft, Verantwortung zu übernehmen** und Themen selbstständig voranzutreiben.

- **Kommunikationsstärke und Teamfähigkeit** sowie Sicherheit im Austausch mit Kunden, Herstellern und internen Ansprechpartnern.
- Eine **realistische Einschätzung der eigenen Fähigkeiten**, eine strukturierte Arbeitsweise und die Fähigkeit, technische Entscheidungen fundiert zu treffen.
- **Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.**

Ein Plus aber kein Muss:

- Erfahrungen mit SASE, SD-WAN und Zero-Trust-Architekturen.
- Kenntnisse in Netzwerk-Monitoring & Observability (z. B. Prometheus, Grafana, Icinga).
- Erfahrung in der Entwicklung von IT- und Netzwerkservices.
- Kenntnisse in ISO 27001/9001 sowie BSI- und KRITIS-Compliance.
- Erfahrung mit der Weiterentwicklung und fachlichen Führung von Engineering-Teams.

JETZT BEWERBEN

Was wir bieten



Die Plus.line AG bietet **über 400 Kunden** Lösungen an, die genau auf deren Bedürfnisse abgestimmt sind. Mit den Schwerpunkten **Managed Cloud / Kubernetes, Network Services & IT Outsourcing**, eigenen Rechenzentren, einem **Linux-, Netzwerk-, und Windows-Team** sowie herausfordernden Projekten sind wir ein spannender Arbeitgeber für alle IT-Talente, die Lust auf eine steile Lernkurve haben.

Wir schreiben **Eigenverantwortung** groß und rennen als **erfahrene Tekkies** nicht jedem Buzzword hinterher. **Echte Leidenschaft für IT** belohnen wir mit viel **Freiraum und Flexibilität.** Ein perfektes Match für alle ITler, die sich als bodenständig verstehen, gerne anpacken & die Herausforderung suchen.






Fragen zum Job oder zur Bewerbung? Sprich uns an!



Tanja Dorsemagen-Opper
HR Manager

Telefon 069 758915-30
E-Mail topper@plusline.net