

Mohammad Askari Dehestani

Systemadministrator · Netzwerkadministrator · IT-Infrastruktur

Nürnberg-Erlangen · [+49 163 3666009](tel:+491633666009) · moli1369@gmail.com

[linkedin.com/in/mohamad-askari](https://www.linkedin.com/in/mohamad-askari) · Nachweise: moli1369.github.io/nachweise



Zertifikate & Projekte

KURZPROFIL

Systemadministrator mit über zehn Jahren Praxis im Aufbau, Betrieb und der Absicherung von Netzwerk- und Serverinfrastrukturen in ISP-, Unternehmens- und Industrieumgebungen. Schwerpunkte: Virtualisierung (VMware ESXi, Hyper-V, Proxmox VE), Windows Server und Active Directory, Linux-Administration, Netzwerktechnik (OSPF, MPLS, VPN) sowie Monitoring mit Zabbix und PRTG. Zusätzliche Erfahrung in der Industrie-IT mit Siemens SIMATIC und WinCC sowie in der Funkmontage an Masten und Türmen einschließlich Arbeiten in der Höhe. Seit Januar 2026 in Deutschland mit gültigem Aufenthaltstitel und uneingeschränkter Arbeitserlaubnis, kurzfristig verfügbar und bundesweit umzugsbereit.

BERUFSERFAHRUNG

IT-Infrastruktur-Spezialist / Systemadministrator

PEJAM GULF, Iran · Februar 2020 – Dezember 2025

- Vollständiges Netzwerk-Redesign und Aufbau virtualisierter Serverumgebungen mit Proxmox VE, VMware ESXi und Hyper-V; höhere Verfügbarkeit und deutlich schnellere Wiederherstellung.
- P2V-Migration produktiver Systeme im laufenden Betrieb ohne Neuinstallation, inklusive Treiber- und Hardwareanpassung.
- Virtualisierung und Absicherung Windows-basierter Steuerungssysteme (Siemens SIMATIC, WinCC) für 80-t-Containerumschlagfahrzeuge; Ablösung nicht mehr beschaffbarer Industrierechner durch handelsübliche Mini-PCs.
- Administration von Windows Server (Active Directory, Gruppenrichtlinien, IIS, FTP) und Linux-Servern; Konzeption eines automatisierten SSH-basierten Backup-Servers für geschäftskritische Daten.
- Aufbau und Betrieb von LAN, WAN und WLAN inklusive OSPF-Routing und Standortvernetzung; Automatisierung per Python, Monitoring mit PRTG und MikroTik The Dude.
- Unternehmensweite Einführung einer VoIP-Telefonanlage und eines Jira-Ticketsystems; Anwendersupport und Behebung kritischer Störungen im SCADA-Umfeld.

IT-Infrastruktur-Spezialist / Netzwerkadministrator

FARDAD AZARAKHSH, Iran · März 2017 – Januar 2020

- Administration der Windows- und Linux-Serverlandschaft: IIS, FTP, Firewall, Fernwartung und Systemhärtung.
- Planung und Aufbau eines WLAN-Mesh-Netzwerks auf einem fünf Hektar großen Industriegelände mit MikroTik CAPsMAN und Hotspot.
- Einführung automatisierter Server-Backups mit Veeam, Hyper-V Replication und KLS Backup; Betrieb zentraler Virenschutzlösungen (ESET NOD32, Kaspersky).
- Mitarbeit an LTE-Rollouts und OSPF-Routing in mehreren Städten; Betreuung passiver, aktiver und Backbone-Netze.

Netzwerkspezialist / NOC-Techniker

Sari System, Hormoz Net, Dehcade Ertebatat Dorbord, Iran · Mai 2015 – Februar 2017

- Behebung eines Sicherheitsvorfalls mit rund 300 kompromittierten Netzwerkgeräten: Python-Skript zur automatisierten Anmeldung, Bereinigung und Härtung; Bearbeitungszeit von etwa drei Wochen auf unter eine Stunde reduziert.
- Montage von Richtfunkantennen, Sektorantennen und Hotspots an Funktürmen und Masten, einschließlich Ausrichtung und Inbetriebnahme — Arbeiten in der Höhe mit persönlicher Schutzausrüstung.
- Planung, Aufbau und Betrieb drahtloser Backbone- und Weitverkehrsnetze (MPLS, VPLS, OSPF, RIP) im ISP-Umfeld; PPPoE- und VPN-Server für rund 15 ländliche Gebiete.
- Betrieb von Monitoring und NOC mit PRTG, The Dude, Zabbix und Grafana; Entwicklung von Zabbix-APIs und Automatisierungsskripten für die POP-Wartung.

Servicemitarbeiter (Teilzeit, berufsbegleitend zur Stellensuche)

McDonald's, Herzogenaurach · seit März 2026

- Tägliche Kundenkommunikation auf Deutsch in einem schnelllebigem Umfeld sowie Schichtkoordination im Team; kontinuierlicher Ausbau der Sprachpraxis parallel zur strukturierten Bewerbung als Systemadministrator.

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

180 km Point-to-Point-Richtfunkstrecke über die Straße von Hormus

Planung, Mastmontage und Betrieb der Verbindung zwischen Qeshm und Bandar Abbas: Standortwahl, Antennenausrichtung in der Höhe und Dauerüberwachung unter maritimen Bedingungen.

Sicherheitsvorfall mit rund 300 kompromittierten Netzwerkgeräten

Python-Skript für automatisierte Anmeldung, Bereinigung und Härtung. Die Bearbeitungszeit sank von etwa drei Wochen auf unter eine Stunde.

Virtualisierung von SIMATIC- und WinCC-Steuerungen

Windows-basierte Steuerungssysteme für 80-t-Containerumschlagfahrzeuge virtualisiert, abgesichert und auf handelsüblichen Mini-PCs in Betrieb genommen; damit Ablösung nicht mehr beschaffbarer Industrierechner.

WLAN-Mesh auf einem Industriegelände von fünf Hektar

Planung und Aufbau mit MikroTik CAPsMAN und Hotspot, inklusive Mastmontage der Außenantennen und Funkausleuchtung des gesamten Geländes.

AUSBILDUNG

Zweijähriger Hochschulabschluss (Kardani), Fachrichtung Computer-Softwaretechnik

Islamische Azad Universität, Iran · 2013 – 2015

WEITERBILDUNGEN

Neun Kursabschlüsse der Bildungsplattformen TOSINSO und Maktabkhooneh aus den Jahren 2022 und 2023. Prüfungszentren für Herstellerzertifizierungen waren im Iran nicht verfügbar; die AZ-104-Prüfung lege ich in Deutschland ab. Die Nachweise sind auf meiner Seite abrufbar.

- Microsoft Azure Administration und Azure Fundamentals — TOSINSO, Oktober 2023
- MCSA Windows Server 2022 — TOSINSO, Mai 2023
- LPIC 1, LPIC 2 und LPI Linux Essentials — TOSINSO, Mai 2023
- Cisco CCNA 200-301 — Maktabkhooneh, Mai 2023, 58 Stunden
- Python-Programmierung, Grund- und Aufbaukurs — Maktabkhooneh, 2022 und 2023, 113 Stunden

IT-KENNTNISSE

Virtualisierung und Server: VMware vSphere, ESXi und vCenter, Microsoft Hyper-V, Proxmox VE, KVM, P2V-Migration, Windows Server, Active Directory, Gruppenrichtlinien, IIS, Linux (Ubuntu, CentOS, Debian), Samba

Netzwerktechnik: LAN und WAN, TCP/IP, VLAN, QoS, NAT, OSPF, BGP, RIP, MPLS, VPLS, VPN (IPSec, OpenVPN, L2TP), DHCP, DNS, SNMP

WLAN und Richtfunk: 2,4/5/6 GHz, Mesh, CAPsMAN, WDS, MikroTik RouterOS, Ubiquiti UniFi und airMAX, Mimosa, Point-to-Point-Richtfunk, Cisco IOS

Monitoring und Automatisierung: Zabbix, PRTG Network Monitor, Grafana, SolarWinds, MikroTik The Dude, Syslog, TR-069, Python, Bash, PowerShell, REST-API, JSON, YAML

Cloud, Backup und Sicherheit: Microsoft Azure (VMs, Netzwerke, Storage, Backup, Entra ID), Veeam Backup & Replication, Hyper-V Replication, rsync, Firewall-Administration, Incident Response, Server-Härtung, ESET, Kaspersky

Industrie-IT und Kommunikation: Siemens SIMATIC, WinCC (SCADA/HMI), Windows-basierte SPS-Steuerungen, SIP, Asterisk, VoIP-Gateways, PPPoE-Server, Hotspot-Management

Funkmontage und Höhenarbeit: Montage und Ausrichtung von Richtfunk-, Sektor- und WLAN-Antennen an Masten und Türmen, Kabelführung und Erdung, Arbeiten in der Höhe mit persönlicher Schutzausrüstung; PSaGA-Unterweisung in Deutschland geplant

Werkzeuge: Apache, Nginx, IIS, Wireshark, PuTTY, WinSCP, TeamViewer, Git, VS Code, Jira, WordPress

SPRACHEN

Persisch: Muttersprache · Deutsch: B1 · Englisch: technisches Leseverständnis (Fachdokumentation)