



Mahdi Sharbaf Movassaghpour

CLOUD & DEVOPS ENGINEER | M.ENG STUDENT

📞 +49 1573 6980335

✉️ mehdi.sharbaf187@gmail.com

🌐 mahdi-sharbaf.me

📍 Adolf-Baeyer-Damm 34, 81735 München



👤 KURZPROFIL

Motivierter **Cloud & DevOps Engineer** und Masterstudent. Ich verbinde fundiertes Wissen in Linux-Administration und Cloud-Infrastrukturen (AWS/Azure) mit modernen **Cloud-Native** Technologien wie Kubernetes und Terraform. Erfahren in der Automatisierung komplexer Deployments mittels CI/CD und GitOps. Ich suche eine Position, um meine Fähigkeiten in skalierbaren IT-Umgebungen einzubringen.

🎓 AUSBILDUNG

10/2024 -- Heute

Technologiemanagement M.Eng.

Technische Hochschule Deggendorf (THD), Deutschland

Schwerpunkte: Industrie 4.0, Strategisches Management, Innovationsmanagement, Smart Factory.

10/2011 -- 04/2015

Elektrotechnik B.Sc.

Azad-Universität Tabriz, Iran

Grundlagen und Vertiefung in Elektrotechnik, Messtechnik, Steuerungs- und Automatisierungstechnik.

⚙️ TECHNISCHE FÄHIGKEITEN

Cloud Platforms

AWS (EC2, S3, RDS, CodePipeline), Azure

IaC & Config Mgmt

Terraform, Ansible, Infrastructure as Code

Scripting & Languages

Python, Bash Scripting, YAML, JSON

OS & Linux

RHEL, CentOS, Ubuntu, Debian (Admin & Hardening)

Container & Orchestration

Kubernetes (K8s), Docker, GitOps, App Deployment

CI/CD & DevOps Tools

GitHub Actions, GitLab CI, Jenkins, Git, AWS CI/CD

Monitoring & Observability

Prometheus, Grafana, CloudWatch, System Logging

Virtualisierung

Vagrant, VirtualBox

📡 AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

Kubernetes Cluster & GitOps

01/2026 -- Heute

Cloud-Native Projekt | K8s & ArgoCD

- Bereitstellung eines Kubernetes-Clusters und Deployment von Microservices.
- Implementierung von **GitOps**-Workflows für automatische App-Updates.

AWS Infrastructure as Code

01/2026 -- Heute

Automatisierung | Terraform & Ansible

- Provisionierung kompletter AWS-Umgebungen (VPC, EC2) mit **Terraform**.
- Konfigurationsmanagement und Software-Deployment mittels **Ansible**.

AWS Cloud Migration & Modernisierung

01/2026

Umfassendes Cloud-Projekt / AWS

- Lift & Shift:** Migration mittels EC2, ELB und Auto Scaling Groups.
- Re-Platforming:** Modernisierung durch Nutzung von PaaS-Diensten (Beanstalk, RDS).

BERUFLICHER WERDEGANG

06/2025 -- 10/2025

Werkstudent - Logistik & Prozessoptimierung

Innstolz Frischdienst, Deggendorf

- Optimierung der Lagerorganisation unter strikten Zeitvorgaben.
- Zusammenarbeit in einem diversen Team zur Sicherstellung der Prozesseinhaltung.

09/2021 -- 09/2024

Netzwerk-Infrastruktur & Sicherheit (Freelance)

Selbstständig, Remote

- Konzeption und Implementierung sicherer VPN-Lösungen (WireGuard, OpenVPN).
- Server-Hardening und Kernel-Optimierung für hohen Netzwerkdurchsatz.
- Monitoring der Server-Uptime (99,9% Verfügbarkeit).

04/2017 -- 08/2021

IT-Projektkoordinator & Systemsupport

RahaPharma.co, Isfahan

- Koordination des IT-Betriebs und digitaler Transformationsprojekte.
- Automatisierung administrativer Aufgaben zur Effizienzsteigerung.

SPRACHKENNTNISSE

Deutsch	C1 (TestDaF)	Englisch	B2/C1	Aserbaidschanisch	Muttersprache
Persisch	Fließend	Türkisch	Gute Kenntnisse		

Deggendorf, 02.2026

Mahdi Sharbaf Movassaghpoor