

Azure Deployment & Automatisierung

Infrastructure as Code mit ARM, Bicep und Azure DevOps

Dauer:
3 Tage

Preis:
1.500 EUR

3 Tage

Intensivtraining

AZ-400

Prüfungsbezug

MCT

Zertif. Trainer

IaC

Fokus

KURSBESCHREIBUNG

Automatisieren Sie Azure-Deployments mit Bicep, ARM-Templates, Azure DevOps Pipelines und Terraform-Grundlagen - von der ersten Vorlage bis zur vollautomatischen CI/CD-Pipeline fuer Ihre Infrastruktur.

ZIELGRUPPE

- DevOps & Cloud Engineers
- Azure-Admins mit Automatisierungsbedarf
- Entwickler mit Infrastrukturverantwortung

LERNZIELE

- Bicep-Templates erstellen & deployen
- ARM-Vorlagen verstehen & migrieren
- Azure DevOps Pipelines aufbauen
- Terraform Grundlagen fuer Azure
- Parametrisierung & Module nutzen

AGENDA / KURSINHALTE

Modul	Thema	Zeit
M01	IaC: ARM, Bicep, Terraform im Vergleich	60 min
M02	Bicep Syntax, Ressourcen & Abhaengigkeiten	120 min
M03	Bicep Module & Parameter Files	90 min
M04	Azure DevOps: Repos, Pipelines, Environments	90 min
M05	CI/CD fuer Infrastruktur - Build & Release	90 min
M06	Terraform Grundlagen fuer Azure	60 min
M07	Testing, Linting & Policy-Integration	60 min
M08	Praxislabore & End-to-End Deployment	90 min

Ihr Investment: 1.500 EUR zzgl. MwSt.

Durchfuehrungsgarantie ab 1 Teilnehmer | Zertifizierungsvorbereitung inklusive

Ihr Trainer: Thomas Drilling | MCT | 25+ Jahre IT-Erfahrung | Fachautor ix, ct, Heise
drilling-it.de | info@drilling-it.de