junis



Lukas Lohrsträter

CLOUD ARCHITEKT & ENGINEER

Lukas berät seit 2021 mittelständische Unternehmen sowie Konzerne mit seinem fundierten Wissen rund um Microsoft Azure und Entra ID bei ihren Cloud-Vorhaben. Sein Schwerpunkt liegt vor allem in der Implementierung komplexer Cloud-Plattformen mithilfe von Infrastructure-as-Code (IaC). Dabei setzt er auf eine praxisnahe und effiziente Herangehensweise, um automatisierte und skalierbare Lösungen zu schaffen.

KONTAKT

<u>lukas.lohrstraeter@junis.de</u>

+49 1512 2459824

www.junis.de

33100 Paderborn

WEITERE INFOS

Deutsch (m)
Englisch C1

SCHWERPUNKTE

Microsoft Azure Infrastruktur · Entra ID · Infrastructure-as-Code

Azure Networking · Azure DevOps · Github · Bicep

Terraform · PowerShell · Data Services Hybrid Cloud

PROJEKTERFAHRUNG

Aufbau einer zentralen Azure Cloud Plattform für eine deutsche Privatbank

Solution Architekt & Engineer 06/2022 - ongoing

Aufbau einer zentralen Azure Cloud Plattform mithilfe von Infrastructureas-Code in einem regulatorisch anspruchsvollen Umfeld. Implementierung von GitLab Pipelines für automatisierte Deployments. Betreuung beim Onboarding der Fachbereiche und ihrer Services auf die Platform sowie Unterstützung im Betrieb.

Konzeption und Implementierung einer zentralen, skalierbaren Data-Mesh Plattform für einen Energieerzeuger

Solution Architekt & Engineer 10/2021 - 04/2024

Entwicklung einer mit den Konzernrichtlinien konformen Terraform Modulbibliothek für alle genutzten Azure Services. Einführung vollautomatisierter Deployments.

ZERTFIKATE UND SCHULUNGEN

Azure Solution Architect Expert (AZ-305)

Azure Administrator Associate (AZ-104)

Azure Network Engineer (AZ-700)

HashiCorp Certified: Terraform Associate

ITIL v4 Foundation

AUSBILDUNG

B.Sc. Wirtschaftsinformatik Paderborn, Deutschland

Migration mehrerer Kubernetes Cluster für einen IT-Dienstleiser

Cloud Engineer

08/2023 - 02/2024

Migration mehrerer Kubernetes Cluster und damit verknüpfter Infrastruktur in einen neuen Azure Tenant. Aufbau der Konnektivität zum lokalen Rechenzentrum. Review und Refactoring der Terraform Code-Basis.

Administration und Monitoring der Kubernetes Infrastruktur. Planung und Durchführung von Applikationsmigrationen auf die neue Kubernetes Infrastruktur. Projektmanager und technischer Ansprechpartner für das Projektteam.

WEITERE ERFAHRUNGEN

IT-Leitung einer Unternehmensberatung

04/2019 - 02/2021

Modernisierung der gesamten IT-Infrastruktur und Prozesse. Migration der auf lokalen Servern betriebenen Anwendungen zu SaaS- und Cloud-Services. Umstellung auf VoIP-Telefonie. Einführung von Dynamics 365 als CRM-System mit weitreichendem Customizing und Entwicklung von Schnittstellen.