

Thaddäus Ebert

Cloud Architekt & Engineer

junis

Kurzprofil

Thaddäus Ebert ist Cloud Architekt & Engineer für Azure-Infrastruktur und -Applikationen, Cloud Governance und Automatisierung. Seit 2020 begleitet er Unternehmen, vor allem aus der Rückversicherung und der Finanzdienstleistung, von der Anforderungsanalyse über das Architekturdesign bis zur technischen Umsetzung. Seine Schwerpunkte sind Platform Engineering mit Azure Landing Zones, Cloud Governance mit Enterprise Policy as Code (EPAC), Cloud-Migration mit Azure Migrate sowie Microsoft Entra ID und Azure Networking. Plattformen und Richtlinien setzt er als Infrastructure as Code mit Bicep, Terraform und PowerShell in Azure DevOps und GitHub um.

Schwerpunkte

Platform Engineering & Architektur · Azure-Infrastruktur · Infrastructure as Code · Microsoft Entra ID · Azure Networking · Azure DevOps · GitHub · Bicep · Terraform · PowerShell · Azure Landing Zone · Policy as Code · Cloud Governance · Cloud-Migration · CI/CD-Pipelines

Zertifikate

Microsoft Certified

- Azure Administrator Associate (AZ-104)
- Azure Fundamentals (AZ-900)

Weitere

- ITIL v3 Foundation

Ausbildung

- B.Sc. Wirtschaftsinformatik (Universität Paderborn)

Sprachen

- Deutsch (Muttersprache)
- Englisch (C1)

Kontakt

junis GmbH · hallo@junis.de · junis.de

Ansprechpartner für Projektvermittler: Lukas Lohrsträter, lukas.lohrstraeter@junis.de

Projekte

Azure Governance & EPAC Rollout für Azure Public und Azure China

Rückversicherung · Solution Architect & Engineer · seit 10/2025

`Azure Public Cloud` · `Microsoft Azure operated by 21Vianet` · `Enterprise Policy as Code (EPAC)` · `PowerShell` · `Azure DevOps`

Leitung der Umsetzung von Enterprise Policy as Code (EPAC) für Azure China im Anschluss an die Einführung in der Azure Public Cloud. Ziel ist eine konsistente und automatisierte Governance-Struktur über regulatorisch unterschiedliche Regionen hinweg. Übertragung und Anpassung des EPAC-Frameworks auf die Infrastruktur von Microsoft Azure operated by 21Vianet. Export bestehender Policies, Policy Sets (Initiatives), Assignments und Exemptions und Überführung in eine strukturierte Infrastructure-as-Code-Lösung. Als nächster Schritt folgen Review und Optimierung der übergreifenden Richtlinien, um die Governance-Anforderungen an neue Sicherheitsstandards anzupassen.

Einführung von Azure Enterprise Policy as Code

Rückversicherung · Solution Architekt und Engineer · 02/2024 – 10/2025

`Azure` · `PowerShell` · `Enterprise Policy as Code (EPAC)`

Einführung von Enterprise Policy as Code (EPAC) für eine automatisierte und skalierbare Governance der Azure-Umgebungen. Entwicklung mehrerer Policy Sets, die die Standards des Center for Internet Security (CIS) und die eigenen Governance-Richtlinien des Unternehmens umsetzen. Die Policy Sets lassen den Entwicklern Flexibilität in ihren Subscriptions und sichern zugleich die Einhaltung zentraler Unternehmensvorgaben.

Einführung von Azure Enterprise Policy as Code

Finanzdienstleistung · Solution Architekt und Engineer · 03/2025 – 09/2025

`Azure` · `PowerShell` · `Enterprise Policy as Code (EPAC)`

Einführung von Enterprise Policy as Code (EPAC) für eine automatisierte und skalierbare Governance der Azure-Umgebungen. Export bestehender Policies, Policy Sets, Assignments und Exemptions und Neubereitstellung mit EPAC, um den Status quo in eine Infrastructure-as-Code-Lösung zu überführen. Im anschließenden Folgeprojekt Überprüfung und Anpassung der Richtlinien an die aktuellen Governance-Anforderungen.

Konzeption & Migration von On-Premises-Servern nach Azure

Rückversicherung · Solution Architekt und Engineer · 01/2024 – 05/2024

`Azure` · `Azure Migrate` · `PowerShell`

Planung und Durchführung einer Servermigration von On-Premises nach Azure. Verantwortung für die technische Konzeption, die Risikobewertung und die schrittweise Migration der produktiven Server mit Azure Migrate. Implementierung einer automatisierten Infrastructure-as-Code-Lösung für die standardisierte Bereitstellung der neuen Cloud-Infrastruktur, die die Deploymentzeiten verkürzte.

Implementierung einer Langzeit-Backup-Lösung für Labordaten

Gesundheitswesen · Solution Architekt · 01/2022 – 12/2023

`Azure File Sync` · `Azure Functions` · `Azure Storage Account (Blob & Files)` · `Windows File Server`

Entwicklung und Implementierung einer Langzeit-Backup-Lösung für Labordaten mit einer Aufbewahrungsdauer von mehreren Jahrzehnten. Revisionssichere und unveränderliche Speicherung der Daten für die Anforderungen aus Audits und Compliance-Vorgaben. Manipulationsgeschützte Archivierung mit zuverlässigem Zugriff auf die Daten über den gesamten Aufbewahrungszeitraum.

Aufbau einer Azure Platform / Landing Zone

Finanzdienstleistung · Engineer · 01/2021 – 12/2022

`Azure` · `Azure Pipelines` · `Terraform`

Entwicklung und Implementierung einer Azure-Plattform als Landing Zone nach den Prinzipien des Enterprise-Scale-Frameworks, mit dem Microsoft Cloud Adoption Framework als Leitlinie für Governance, Sicherheit und Best Practices. Aufbau der Infrastruktur mit Terraform, ausgerollt über automatisierte Pipelines für eine konsistente und wiederholbare Bereitstellung der Landing Zone. Schwerpunkte auf strengen Governance- und Compliance-Vorgaben und auf einer Sicherheitsarchitektur für den Finanzsektor. Die Plattform ist die Grundlage für die Cloud-Migration und den Betrieb geschäftskritischer Workloads.

Aufbau eines Azure Enterprise Environments

Rückversicherung · Engineer · 01/2020 – 12/2021

`Azure` · `Azure DevOps` · `ServiceNow` · `Azure Landing Zone` · `Cloud Services` · `PowerShell` · `Bicep`

Entwicklung und Implementierung einer Azure-Plattform als Landing Zone nach den Prinzipien des Enterprise-Scale-Frameworks, mit dem Microsoft Cloud Adoption Framework als Leitlinie für Governance, Sicherheit und Best Practices. Aufbau der Infrastruktur mit PowerShell und Bicep, ausgerollt über automatisierte Pipelines für eine konsistente und wiederholbare Bereitstellung der Landing Zone. Schwerpunkte auf strengen Governance- und Compliance-Vorgaben und auf einer Sicherheitsarchitektur für den Finanzsektor. Die Plattform ist die Grundlage für die Cloud-Migration und den Betrieb geschäftskritischer Workloads.