

AZ-104 SkillBoost

Trainings-ID: AZ-104SB

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Dieser Workshop beschäftigt sich mit Infrastruktur Optimierung und Resilienz. Dabei werden sie in Gruppen ein Whiteboard Design der Umgebung erstellen und diskutieren. Im Anschluss wird eine Lösung mit Hilfe eines Labors umgesetzt und diskutieren.

Was werden Sie in diesem Training erlernen?

In diesem Workshop erfahren Sie, wie Sie eine Infrastructure as a Service (IaaS)-Architektur im Lift-and-Shift-Stil in Azure optimieren, um Kosteneinsparungen zu erzielen. Außerdem vergleichen Sie IaaS- und PaaS-Hostingoptionen (Platform as a Service), um mit Azure App Service noch mehr Kosten zu sparen. Darüber hinaus erfahren Sie, wie Sie die Ausfallsicherheit und Hochverfügbarkeit durch die Bereitstellung in mehreren Regionen verbessern. Im Zweiten Teil lernen Sie, Resilienzkonzepte zu entwerfen und zu nutzen, einschließlich Hochverfügbarkeit mit Schutz vor Hardware-/Rack- und Rechenzentrumsausfällen mit Availability Zones, Hochverfügbarkeit und Disaster Recovery für Datenbankebenen mit SQL Always ON, Disaster Recovery für virtuelle Maschinen in eine andere Region mithilfe von Azure Site Recovery und Datenschutz mithilfe von Azure Backup.

Das nehmen Sie mit

Dieser Workshop beschäftigt sich mit Infrastruktur Optimierung und Resilienz. Dabei werden sie in Gruppen ein Whiteboard Design der Umgebung erstellen und diskutieren. Im Anschluss wird eine Lösung mit Hilfe eines Labors umgesetzt und diskutieren.

Was werden Sie in diesem Training erlernen?

In diesem Workshop erfahren Sie, wie Sie eine Infrastructure as a Service (IaaS)-Architektur im Lift-and-Shift-Stil in Azure optimieren, um Kosteneinsparungen zu erzielen. Außerdem

vergleichen Sie IaaS- und PaaS-Hostingoptionen (Platform as a Service), um mit Azure App Service noch mehr Kosten zu sparen. Darüber hinaus erfahren Sie, wie Sie die Ausfallsicherheit und Hochverfügbarkeit durch die Bereitstellung in mehreren Regionen verbessern. Im Zweiten Teil lernen Sie, Resilienzkonzepte zu entwerfen und zu nutzen, einschließlich Hochverfügbarkeit mit Schutz vor Hardware-/Rack- und Rechenzentrumsausfällen mit Availability Zones, Hochverfügbarkeit und Disaster Recovery für Datenbankebenen mit SQL Always ON, Disaster Recovery für virtuelle Maschinen in eine andere Region mithilfe von Azure Site Recovery und Datenschutz mithilfe von Azure Backup.

Zielgruppen

Azure-Administratoren, die die Trainingsinhalte mit viel „Hands-On“ umsetzen möchten.



Termine & Optionen