Managing Google Cloud's Apigee API Platform for Hybrid Cloud (T-APIHYB-B)

ID T-APIHYB-B **Preis** CHF 2'550.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 3 Tage

Zielgruppe

Cloud-Architekt, Cloud-Ingenieur

Voraussetzungen

- Vertrautheit mit Linux-Befehlen und der Befehlszeilenschnittstelle.
- Grundlegendes Verständnis von Google Cloud.
- Grundlegendes Verständnis von Anthos und GKE.
- Grundlegendes Verständnis von Netzwerken.
- Grundlegende Kenntnisse von Shell-Skripten, XML, JSON, HTTP, REST und TLS.

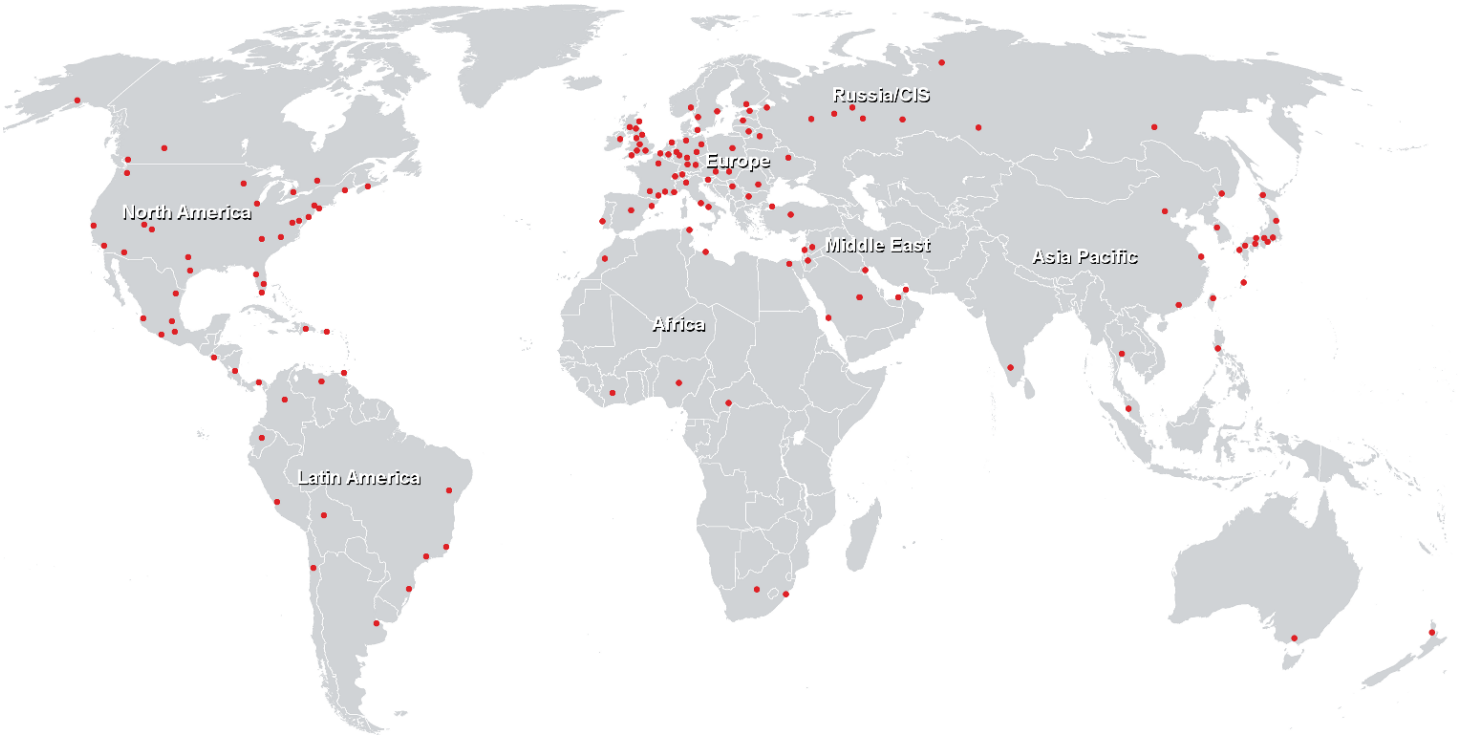
Kursziele

- Identifizieren Sie den Zweck und den Wert der Apigee API-Plattform.
- Beschreiben Sie die grundlegenden Konzepte und Funktionen von Google Cloud, Kubernetes, REST und Anthos.
- Erörterung der Architektur der Apigee API-Plattform und der empfohlenen Praktiken für den Topologieentwurf.
- Erklären Sie die Apigee-Terminologie und die logischen Organisationsstrukturen.
- Installieren Sie Apigee hybrid auf Google Kubernetes Engine.
- Erläutern Sie die Sicherheit der Infrastruktur, die Verwaltung des Benutzerzugriffs, die Datenspeicherung und die Verschlüsselungspraktiken, die in Apigee Hybrid verwendet werden.
- Verwalten Sie Umgebungen in Apigee Hybrid.
- Erörterung der Kapazitätsplanung und Skalierung von Laufzeitkomponenten in der hybriden Laufzeitebene.
- Beschreiben Sie den Upgrade- und Rollback-Prozess, der für die hybride Apigee-Installation verwendet wird.
- Fehlerbehebung und Überwachung der Komponenten der hybriden Laufzeitebene anhand von Protokollen, Metriken und Analysen

Kursinhalt

Lernen Sie, wie Sie die Apigee API Platform von Google Cloud in einer Hybrid-Cloud installieren und verwalten. Dieser Kurs zeigt Ihnen anhand von Vorträgen und einer Übung, wie Sie Ihre hybride Apigee-API-Plattform installieren, verwalten und skalieren können.

Weltweite Trainingscenter





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch