

Introduction to Data Engineering on Google Cloud (IDEG)

ID IDEG **Preis** CHF 950.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 1 Tag

Zielgruppe

- Daten-Ingenieure
- Datenbank-Administratoren
- Systemadministratoren

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Google Cloud Associate Data Practitioner (ADP)

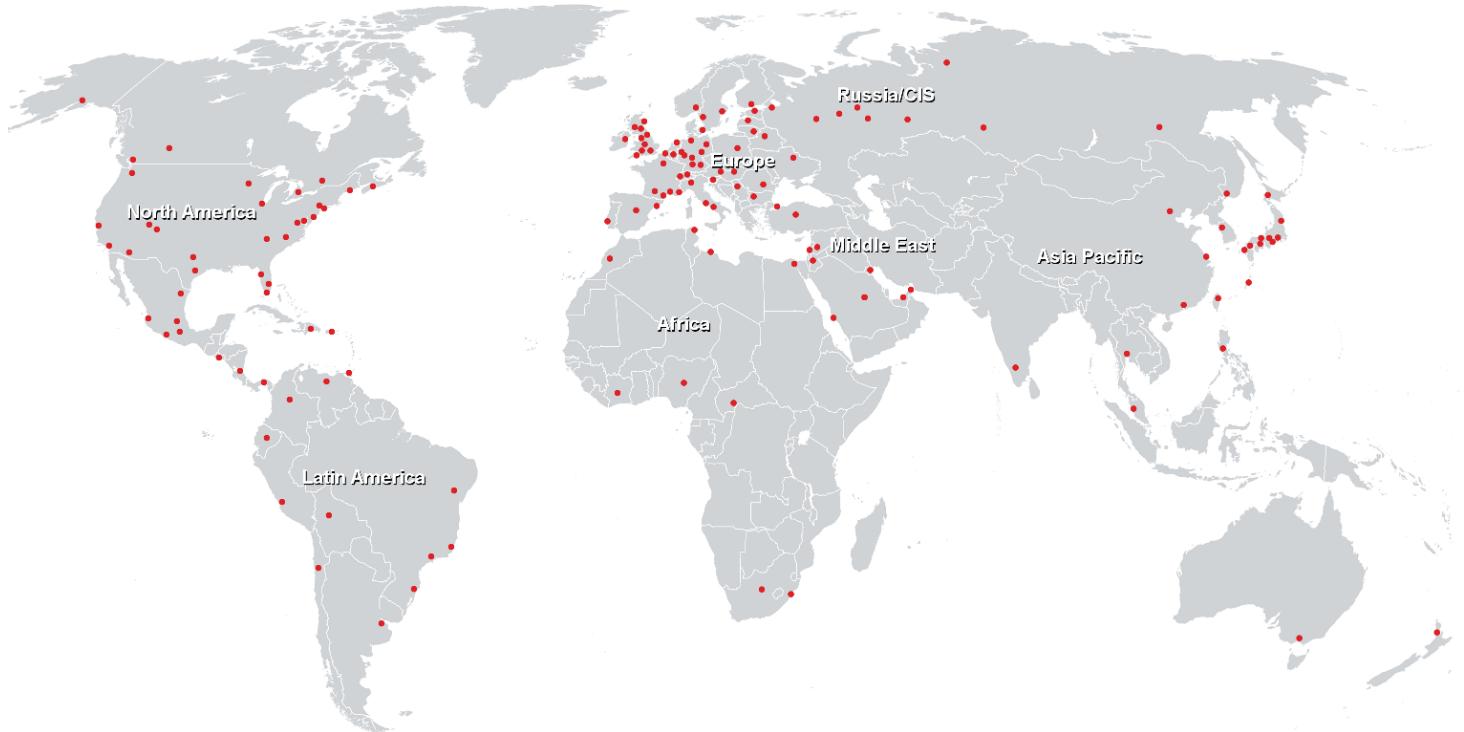
Voraussetzungen

- Grundlegende Erfahrung mit Google Cloud unter Verwendung von Cloud Shell und Zugriff auf Produkte über die Google Cloud-Konsole.
- Grundkenntnisse in einer gängigen Abfragesprache wie SQL.
- Erfahrung mit Datenmodellierung und ETL-Aktivitäten (Extrahieren, Transformieren, Laden).
- Erfahrung in der Entwicklung von Anwendungen mit einer gängigen Programmiersprache wie Python.

Kursziele

- Verstehen Sie die Rolle eines Dateningenieurs.
- Identifizierung von Data-Engineering-Aufgaben und Kernkomponenten, die in Google Cloud verwendet werden.
- Verstehen Sie, wie man Datenpipelines mit unterschiedlichen Mustern in Google Cloud erstellt und einsetzt.
- Identifizieren und nutzen Sie verschiedene Automatisierungstechniken in Google Cloud.

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>