

Google Cloud Platform Fundamentals Eğitimi

Süre: 1 Gün

Açıklama

Google Cloud Temelleri Eğitimi, GCP servisleri, depolama ve BigQuery konularını ele alan 1 günlük bir eğitim programıdır.

Google Cloud Platform Fundamentals programı uygulama dağıtımı, hesaplama, ağ ve depolama seçeneklerini kapsar. Müfredattaki servis adları ve uygulama ortamı eğitim öncesinde teyit edilmelidir.

- Google Cloud Platform ürün ve hizmetlerinin amacı ve değeri
- Google Cloud Platform servisleri ile etkileşimde bulunma
- Müşterilerin Google Cloud Platform'u kullanma yöntemleri
- Google Cloud Platform'da uygulama dağıtma : Google App Engine, Google Container Engine ve Google Compute Engine
- Google Cloud Platform storage seçenekleri: Google Cloud Storage, Google Cloud SQL, Google Cloud Bigtable ve Google Cloud Datastore
- Analitik için Google tarafından yönetilen veri ambarı BigQuery kullanımı

Kimler Katılmalı

Google Cloud altyapısı ve referans mimarileri tasarlamaktan sorumlu olan kişiler, sistem mühendisleri, GCP'da mimarileri tasarlamaktan ve uygulamaktan sorumlu olan sistem mühendisleri, müşterilerine Google Cloud hizmetlerinin teknik avantajlarından söz etmekten sorumlu olan kişiler, GCP'u kullanmayı öğrenmek isteyenler, GCP servislerini kullanmak isteyen sistem yöneticileri, Çözüm Mimarları ve geliştiriciler geliştiricileri katılabilir.

Eğitim İçeriği

Google Bulut Platformu Tanıtımı

- Google Cloud Platform'un avantajlarını açıklama
- Google'ın ağ altyapısının bileşenlerini tanımlama
- Hizmet Olarak Altyapı (IaaS) ile Hizmet Olarak Platform (PaaS) arasındaki farkı anlama

Google Cloud Platform'a Başlama

- Google Bulut Platformu'ndaki projelerin amaçlarını belirleme
- Kimlik ve Erişim Yönetimi için amaçları anlama ve kullanma vakalarını anlama
- Google Cloud Platform ile etkileşime girme yöntemlerini listeleme

Google App Engine ve Google Cloud Datastore

- Google App Engine ve Google Cloud Datastore'ların amaçlarını ve kullanım örneklerini anlama
- App Engine Standart ortamını App Motoru ile karşılaştırma
- Esnek çevre
- Google Cloud Endpoint'lerin amaçlarını ve kullanım örneklerini anlama

Google Cloud Platform Depolama Seçenekleri

- Google Cloud Storage, Google Bulut SQL ve Google Cloud Bigtable'ın amaçlarını ve kullanım örneklerini öğrenme
- Google Bulut Platformu'ndaki çeşitli depolama seçeneklerinden birini nasıl seçeceğinizi öğrenme

Google Container Engine

- Bir kap kavramını tanımlayın ve kaplar için kullanımları tanımlama
- Google Container Engine ve Kubernetes'lerin amaçlarını tanıma ve kullanma vakalarını tanımlama
- Google Container Engine'i Kullanarak Uygulamaları Dağıtma

Google Compute Engine ve Ağ Oluşturma

- Google Compute Engine için vakaları tanımlama ve kullanma vakalarını tanımlama
- Çeşitli Google Cloud Platform ağı ve operasyonel araçları ve hizmetleri anlama

Büyük Veriler ve Makine Öğrenimi

Eğitim Katılım Ön Koşulları

Sayfada özel bir ön koşul belirtilmemiştir. Teknik hazırlık ve kullanılacak servisleri İletişim Formu üzerinden teyit edebilirsiniz.