

MongoDB for Developers Eğitim

Açıklama

Açık kaynak kodlu bir NoSQL veritabanı uygulaması olan MongoDB, esnek ve kullanımı kolay olması nedeniyle birçok kurum tarafından tercih edilmektedir. MongoDB'nin doküman tabanlı ve hızlı olmasının yanısıra NoSQL verilerini belge biçiminde saklayabilmesi ve ölçeklenebilir olması verileri kolayca analiz edilebilmesi konusunda büyük avantaj sağlamaktadır.

Bu 3 günlük Geliştiriciler için MongoDB eğitimi uygulamalarında MongoDB kullanmak isteyen yazılımcılar, geliştiriciler, yazılım ekiplerindeki katılımcılar için uygundur.

Bu eğitimde neler öğreneceksiniz?

- MongoDB'nin genel özellikleri ve yapısı
- Mongo komut satırı istemcisi
- MongoDB üzerinde veri ekleme, silme, değiştirme işlemleri
- Doküman kavramı ve yapısı
- Koleksiyonun indeksleri tanımlamak
- Çok miktarda veriden bir özet çıkarmak

Eğitim İçeriği

Intro to MongoDB

Getting Started with MongoDB

MongoDB and the Document Model

Introduction to MongoDB Data Modeling

Connecting to a MongoDB Database

Connecting to MongoDB in Java

MongoDB CRUD Operations: Insert and Find Documents

MongoDB CRUD Operations: Replace and Delete Documents

MongoDB CRUD Operations: Modifying Query Results

MongoDB CRUD Operations in Java

MongoDB Aggregation

MongoDB Aggregation with Java

MongoDB in Spring

MongoDB Indexes

MongoDB Search

MongoDB Transactions

MongoDB Compass

Ön Koşullar

Veri tabanları konusunda temel bilgi sahibi olmak