

---

## Gelişmiş Apache Spark Eğitimi

---

### Eğitim Hakkında

Advanced Apache Spark eğitim kursu, katılımcılara gelişmiş Spark becerileri öğretir. Katılımcılar, Spark'ı Cassandra ile entegre etmeyi, veri iş akışlarını kümelemeyi, performansı ölçmeyi ve daha fazlasını keşfederler.

### Neler Öğreneceksiniz

Spark'ın dahili özelliklerini daha derinlemesine anlamak için Spark temellerini geliştirmeyi,  
Spark'tan maksimum performans elde etmek için operasyonel ince ayarları öğrenmeyi,  
Makine öğrenimi için GraphX ve MLib'in nasıl kullanılacağını keşfetmeyi.

### Eğitim İçeriği

Giriş  
Cassandra ile Spark entegrasyonu (diğer uyumlu NoSQL uygulamaları destekleniyorsa değiştirilebilir)  
Gelişmiş Spark SQL ve Spark Akışı  
Spark'ı DataStax ve Hortonworks'te Uygulama  
Küme kaynağı gereksinimleri  
Spark uygulamalarında hata ayıklama / sorun giderme  
Veri iş akışlarının geliştirilmesi  
Performans ölçümleri  
Vaka çalışmaları