

Marcus Reed

Java Spark Geliştiricisi

✉ java-spark-developer@example.com

☎ +90 555 010 2026

📍 İstanbul / Hibrit

👤 Özet

Öneri ve müşteri kaybı modelleri için Java Spark işleri, kalite kontrolleri ve tekrar oynatılabilir pipeline'lar kuran 6 yıllık veri platform mühendisi.

🏢 İş Deneyimi

- Java Spark Geliştiricisi** 4/2021 - Mevcut
Gelgit Veri İşleri
 - Özellik işlerini Java Spark ile yeniden yazdı; günlük 620 milyon olaylık batch 4 saatten 76 dakikaya indi.
 - Kalite kuralları ve karantina bölümleri ekledi; aşağı akış model hataları %5,4'ten %0,7'ye düştü.
 - Airflow yeniden deneme ve bağımlılık yolları tasarladı; nöbet ekibi haftada 24 saat elle inceleme işinden kurtuldu.
 - 7 veri bilimciyle 42 özellik doğrulama testi oluşturdu; eğitim verisi izlenebilirliği %99,3'e çıktı.
- Java Spark Geliştiricisi** 9/2017 - 3/2021
SinyalAtölye Pazarlama
 - 9 MapReduce ve Spark işini EMR'a taşıdı; pazarlama raporlarındaki çıktı kontrolleri korundu.
 - Bölüm boyutu ve serileştirmeyi ayarladı; bulut işlem maliyeti %33 azaldı, tamamlanma %98,8'in üzerinde kaldı.
 - Hive şema sürümü kontrolleri ekledi; ekipler arası alan değişikliğinden kaynaklanan rapor hataları %58 azaldı.
 - Veri sözlüğü ve başlangıç notebook'ları hazırladı; 4 analistin ilk pipeline kurulumu %45 kısaldı.

<> Projeler

Müşteri Davranışı Web, mağaza ve destek olaylarını modellemeye hazır müşteri özelliklerine dönüştüren tekrar oynatılabilir günlük pipeline.

Java

Spark

Hive

Airflow

🎓 Eğitim

Veri Bilimi Yüksek Lisans

Yıldız Teknik Üniversitesi

8/2012 - 5/2014

★ Beceriler

Temel teknolojiler

Java, Apache Spark, Hadoop, Hive, Airflow, AWS EMR

🌐 Diller Türkçe

Ana dil

İngilizce İleri düzey

🏆 Sertifikalar

Cloudera Spark and

Hadoop Developer

Mesleki sertifika kurumu
2025