

552242-A: Operationalize Cloud Analytics Solutions with Microsoft Azure

Microsoft Azure üzerinde büyük veri analitik çözümlerinin oluşturulması ile ilgili bilgilerini geliştirmek isteyen veri profesyonellerine yönelik düzenlenmiş ve bir eğitmen tarafından verilen bir eğitimidir. Öğrenciler Azure Portal ve Azure PowerShell kullanarak uçtan uca bulut analitiği çözümlerinin nasıl operasyonel hale getirildiğini öğrenecektir. Bu eğitim, 70-475 kodlu sınava hazırlanmak için tek başına kullanılabileceği gibi 552241A, Microsoft Azure Büyük Veri Analitiği eğitimiyle de birlikte kullanılabilir.

Hedefler

- Veri Fabrikası oluşturma
- Veri odaklı bir iş akışında veri işleme faaliyetlerini yönetme
- Veri Fabrikasını izleme ve yönetme
- Verileri taşıma, dönüştürme ve analiz etme
- Azure Portal veya PowerShell ile uçtan uca çözümler için bir kurulum stratejisi tasarlama

Ön Koşullar

Bu eğitime katılmadan önce öğrenciler şunlara sahip olmalıdır:

- Toplu verileri işleme ve sorgulama deneyimi
- Gerçek zamanlı ve tarihsel verileri analiz etme deneyimi
- SQL ve veri analizi / görselleştirme araçlarını (örn. Power BI) kullanma deneyimi
- PowerShell kullanma deneyimi (Not: 552241A'de temel düzeyde bir PowerShell eğitimi de mevcuttur.)

Hedef kitle

Eğitim, Microsoft Azure üzerinde büyük veri analitik çözümlerini tasarlayan ve oluřturan deneyimli veri profesyonellerine yöneliktir.

Topics

- Operationalize end-to-end cloud analytics solutions
- Appendix B: PowerShell for Technology Professionals (Optional)