
Microsoft Azure Data Fundamentals (DP-900)

Microsoft Azure Data Fundamentals (DP-900) katılımcılara ilişkisel ve ilişkisel olmayan verilerin Azure platformunda nasıl yönetildiğini tanıtır. Ayrıca katılımcılar, veri alımı, veri depolama, veri işleme ve analitik (Power BI kullanarak) dahil olmak üzere veri ambarı işlemlerinin Azure'da nasıl işlediğini keşfederler.

Hedefler:

- Azure'daki temel veri kavramlarını açıklamayı,
- Azure'da ilişkisel veri kavramlarını açıklamamayı,
- Azure'da ilişkisel olmayan verilerin kavramlarını açıklamayı,
- Azure'da modern bir veri ambarının bileşenlerini tanımlamayı.

Topics:

- Temel Veri Kavramları
 - Temel veri kavramları
 - Veri dünyasındaki roller ve sorumluluklar
 - İlişkisel veri kavramları
 - İlişkisel olmayan veri kavramları
 - Veri analitiği kavramlarını keşfedin
- Azure'da İlişkisel Veriler
 - Azure'da ilişkisel veri teklifleri
 - Azure'da ilişkisel veritabanı tekliflerini sağlamayı ve dağıtmayı keşfedin

- Azure'da ilişkisel verileri sorgulama
- Azure'da İlişkisel Olmayan Veriler
 - Azure'da ilişkisel olmayan veri tekliflerini keşfedin
 - Azure'da ilişkisel olmayan veri hizmetlerini sağlamayı ve dağıtmayı keşfedin
 - Azure'da ilişkisel olmayan veri depolarını yönetin
- Azure'da Modern Veri Ambarı Analizi
 - Modern bir veri ambarının bileşenleri
 - Azure'da veri alımı
 - Azure'da veri depolama ve işleme
 - Power BI ile oluşturmaya başlayın