
55103-A: Creating and Sharing Interactive Dashboards with PowerPivot, Power View and SharePoint Server

Bu eğitimde öğrenciler, Excel PowerPivot, Power View ve SharePoint kullanarak etkileşimli kontrol panellerinin nasıl oluşturulduğunu ve paylaşıldığını öğrenecekler. Öğrenciler, ayrıntılı olarak açıklanan adımlar, kavramlar, formüller ve fonksiyonlar ile kontrol paneli projesinin geliştirilme sürecini takip edecekler.

Hedefler

- Birden çok kontrol panelinin nasıl geliştirildiğini anlama.
- Kurulu kontrol panellerinin nasıl değiştirildiğini anlama.
- Kontrol panelleri için etkileşimli yardımın nasıl sunulduğunu anlama.
- Kontrol paneli kullanımının nasıl izlendiğini anlama.
- Kontrol paneli güncellemelerinin nasıl kontrol edildiğini anlama.
- Verilerin nasıl içe aktarıldığını anlama.
- Verilerin nasıl ilişkili hale getirildiğini anlama.
- Verilerin nasıl zenginleştirildiğini anlama.
- Zaman hesaplamalarının nasıl kullanıldığını anlama.
- Kaynak verileri.
- Tablolar halindeki verileri anlama.
- Görsel verileri anlama.

- Bağlantılı tabloları anlama.
- Bir kontrol paneli oluřturma.
- Ayrıntılı sorgulamanın nasıl eklendiğini anlama.
- Power View'daki görselleřtirmeleri anlama.
- Etkileřimlilik ekleme.
- SharePoint'in nasıl kurulduęunu anlama.
- Otomatik veri yenilemeyi anlama.
- SharePoint Excel Servisleri kullanarak paylařma.

Ön Kořullar

Bu eğitime katılmadan önce öğrenciler şunlara sahip olmalıdır:

- PC donanımları ve cihazlarının kurulumu deneyimi.
- TCP/IP ve aę kurma kavramlarını temel düzeyde anlama.
- Temel düzeyde Windows ve Active Directory bilgisi.
- Aę dosyası paylaşımlarını eşleştirme becerileri.
- Bir komut satırından çalışma deneyimi.
- Uygulamaların temel özellikleri hakkında temel düzeyde bilgi. Örneęin, istemci bilgisayar uygulamaları sunucu ile nasıl iletişim kurmaktadır.
- Kimlik doğrulama ve yetkilendirme gibi güvenlik kavramlarını temel düzeyde anlama.
- Yazıcıları kullanmanın temel ilkelerini anlama.

Hedef Kitle



Bu eğitim, halihazırda Excel kontrol panellerinin geliştirilme sürecinde olan İş Zekası geliştiricilerini ve Yetkili Kullanıcıları hedef almaktadır.

Topics

- Course Overview
- Dashboard Principles
- Sourcing the Data
- Creating the Excel Dashboard
- Adding Interactivity
- Sharing with SharePoint Excel Services