



**HYPER-V VE SYSTEM CENTER
İLE BULUT HİZMETLERİ
YÖNETİMİ EĞİTİMİ
4 GÜN**



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net

Eğitim Hakkında

Hyper-V ve System Center ile Bulut Hizmetleri Yönetimi Eğitimi, bulutu şekillendirir. Bu eğitim, Hyper-V ve System Center kullanarak bulut hizmetlerinin yönetimine odaklanır. Katılımcılar, sanal makine oluşturma, yapılandırma ve yönetme tekniklerini öğrenirler. Aynı zamanda, bulut altyapısını izleme ve otomatikleştirmenin yollarını keşfederler. Bu keşif, bulut kaynaklarının etkin ve esnek bir şekilde yönetilmesini sağlar.

Eğitim, sanal ağ yapılandırması ve depolama çözümleri üzerine yoğunlaşır. Katılımcılar, sanal ağlar oluşturma ve sanal depolama alanlarını nasıl yöneteceklerini öğrenirler. Bu öğrenim, bulut altyapısının performansını ve erişilebilirliğini artırır. Aynı zamanda, veri güvenliğini ve uyumluluğunu sağlar.

Disaster recovery ve yüksek erişilebilirlik stratejileri de eğitimde yer alır. Katılımcılar, kesintisiz hizmet sunumu için gerekli yapılandırmaları ve planları nasıl uygulayacaklarını öğrenirler. Bu yapılandırma ve planlama, iş sürekliliğini ve sistem direncini güvence altına alır.

Eğitim, ayrıca, bulut hizmetlerinin izlenmesi ve otomasyonu üzerine de odaklanır. Katılımcılar, System Center'ın izleme araçlarını ve otomasyon yeteneklerini nasıl kullanacaklarını öğrenirler. Bu izleme ve otomasyon, bulut altyapısının sağlığını ve performansını sürekli olarak optimize eder.

Hyper-V ve System Center ile Bulut Hizmetleri Yönetimi Eğitimi, katılımcılara pratik beceriler kazandırır. Bu beceriler, onların Hyper-V ve System Center kullanarak etkili bulut hizmetleri yönetmelerine yardımcı olur. Eğitim, sanal ağ yapılandırması, depolama yönetimi, disaster recovery, yüksek erişilebilirlik ve altyapı izleme konularında derinlemesine uzmanlık kazandırır. Bu sayede katılımcılar, eğitimle birlikte, güvenli, esnek ve yüksek performanslı bulut altyapıları oluşturabilirler.

Sonuç olarak, bu eğitim, Hyper-V ve System Center ile bulut hizmetleri yönetimi konusunda kapsamlı bir bilgi sunar. Katılımcılar, altyapı yapılandırması, sistem yönetimi, izleme ve otomasyon konusunda uzmanlaşır. Eğitim sonunda, katılımcılar, bulut hizmetlerini etkin bir şekilde yönetme ve optimize etme becerilerine sahip olurlar. Bu beceriler, onların profesyonel gelişimlerine büyük katkı sağlar.

Neler Öğreneceksiniz

1. Hyper-V Sanallaştırma Temelleri
2. System Center ile Sanal Makine Yönetimi
3. Otomasyon ve İş Akışları
4. Performans İzleme ve Kapasite Planlama
5. Güvenlik ve Erişim Kontrolü
6. Felaket Kurtarma ve Yedekleme Çözümleri
7. Bulut Hizmetlerinin Entegrasyonu ve Yönetimi



8. Uygulama Senaryoları ve Case Study'ler

Ön Koşullar

- Temel bilgisayar ağları ve sanallaştırma bilgisi
- Windows Server işletim sistemleri hakkında genel anlayış
- IT altyapı yönetimi ve sistem yönetimi konularında temel deneyim

Kimler Katılmalı

- Sistem yöneticileri ve IT profesyonelleri
- Hyper-V ve System Center ile bulut hizmetleri yönetmek isteyen teknik uzmanlar
- Kurumsal IT altyapılarını optimize etmek ve yönetmek isteyen IT yöneticileri
- Sanallaştırma ve bulut teknolojilerinde yetkinlik kazanmak isteyen her seviyeden bireyler

Eğitim İçeriği

1. **Hyper-V Sanallaştırma Temelleri**
 - Hyper-V'nin Temel Özellikleri ve Avantajları
 - Sanallaştırma Teknolojilerine Genel Bakış
2. **Hyper-V Kurulumu ve Yapılandırması**
 - Hyper-V Kurulum Süreçleri
 - Ağ ve Depolama Yapılandırmaları
3. **Sanal Makinelerin Yönetimi ve Optimizasyonu**
 - Sanal Makine Kurulumu ve Yönetimi
 - Performans İyileştirme ve Kaynak Yönetimi
4. **System Center ile Altyapı Yönetimi**
 - System Center Komponentleri ve Kullanımı
 - Bulut Altyapıları ve Kaynaklarının Yönetimi
5. **Otomasyon ve İş Akışı Yönetimi**
 - Otomasyon Araçları ve Teknikleri
 - İş Akışları ve Süreç Otomasyonu
6. **Veri Merkezi İzleme ve Raporlama**
 - Sistem İzleme ve Performans Analizi
 - Raporlama Araçları ve Yönetim Panelleri
7. **Güvenlik ve Uyumluluk Yönetimi**
 - Güvenlik Politikaları ve Uygulamaları
 - Uyumluluk ve Denetim Standartları
8. **Felaket Kurtarma ve Yüksek Kullanılabilirlik Stratejileri**
 - Yedekleme ve Kurtarma Çözümleri
 - Yüksek Kullanılabilirlik ve Kıta Devamlılığı Planlaması



Digital Vizyon
Akademi