



**ADVANCED SOLUTIONS OF
MICROSOFT EXCHANGE
SERVER EĞİTİMİ
5 GÜN**



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net



İçindekiler

Eğitim Hakkında.....	3
Neler Öğreneceksiniz?	3
Ön Koşullar	4
Kimler Katılmalı.....	4
Outline	4
Deploying and Managing Microsoft Exchange Server 2013.....	4
Planning and Configuring Mailbox Servers.....	4
Managing Recipient Objects.....	4
Planning and Deploying Client Access Servers	5
Planning and Configuring Messaging Client Connectivity	5
Configuring Outlook Web App.....	5
Planning and Implementing High Availability.....	5
Planning and Implementing Disaster Recovery.....	5
Planning and Configuring Message Transport.....	5
Planning and Configuring Message Hygiene	5
Planning and Configuring Administrative Security and Auditing.....	6
Monitoring and Troubleshooting Microsoft Exchange Server 2013.....	6

Eğitim Hakkında

“Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server” eğitimi, Exchange Server’ın gelişmiş özelliklerini, yönetimini ve sorun giderme tekniklerini öğreten bir eğitimidir. Bu eğitim, Exchange Server 2016 veya 2019 için sunulabilir ve Exchange Server’ın karmaşık sorunlarını çözmek ve gelişmiş özellikleri kullanmak isteyen sistem yöneticileri ve IT profesyonelleri için tasarlanmıştır.

Exchange Server Yönetimi eğitimi, Exchange Server’ın karmaşık ve gelişmiş özelliklerini öğrenmek isteyen profesyoneller için önemli bir kaynaktır. Bu eğitimde, Exchange PowerShell komutları, Exchange Control Panel (ECP), Exchange Management Console (EMC) ve Exchange Admin Center (EAC) gibi temel yönetim araçlarının nasıl kullanılacağı anlatılmaktadır. Bu araçlar, Exchange Server’ın etkili bir şekilde yönetilmesi için gereklidir ve bu eğitim, bu araçların kullanımını öğrenmek isteyen herkese kapılarını açar.

Eğitim, ayrıca Exchange Server’ın sağlam bir anlayışı gerektiren daha teknik ve detaylı konuları da kapsar. Örneğin, Exchange Server’ın yüksek kullanılabilirlik özellikleri, yedekleme ve geri yükleme stratejileri ve site çözümleri gibi konuları ele alır. Bu konular, bir Exchange Server yöneticisinin bilmesi gereken önemli bilgileri içerir ve eğitim bu konularda derinlemesine bir anlayış sağlar.

Eğitim ayrıca, sunucu yönetimi ve güvenlik ile ilgili en iyi uygulamaları öğretir. Exchange Server’ın yönetimi ve bakımı sırasında karşılaşılabilecek zorlukları ve bu zorlukların üstesinden nasıl geleceğini öğrenmek, bu eğitimden alacağınız en önemli kazanımlardan biridir.

Bu eğitim ayrıca, Exchange Server’ın güvenlik, izleme ve raporlama özelliklerini de ele alır. Eğitimde, Exchange Server’ın antispam ve antivirüs özellikleri, mesaj izleme ve raporlama araçları, ileti iř akışları ve iř kuralı oluşturma gibi konulara da yer verilmektedir.

“Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server” eğitimi, Exchange Server’ın gelişmiş özelliklerini ve yönetimini öğrenmek isteyen sistem yöneticileri, teknik destek çalışanları ve Exchange Server ile çalışan diğer IT profesyonelleri için faydalıdır. Eğitim, hem teorik hem de pratik beceriler kazanmayı hedeflemekte ve Microsoft sertifikasyon programlarına da hazırlık sağlamaktadır.

Neler Öğreneceksiniz?

Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server Eğitimi, řu konuları öğreneceksiniz:

- Exchange Server’ın yapısı ve işlevselliği
- Exchange Server’ın yönetimi ve bakımı
- Exchange Server ile e-posta, kişisel dizinler, takvim ve görev yönetimi
- Exchange Server’ın güvenliği ve güvenliğe yönelik konfigürasyonlar
- Exchange Server’ın yedekleme ve kurtarma işlemleri
- Exchange Server’ın performansını ve scalability’i optimize etme
- Exchange Server’ın bulut tabanlı ve hybrid yapıları



- Exchange Server'ın mobil cihazlarla entegrasyonu ve Exchange ActiveSync
- Exchange Server'ın yük dengeleme ve dağıtımı
- Exchange Server'ın diğer Microsoft platformları ile entegrasyonu

Ön Koşullar

Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server Eğitimi için ön koşullar:

- Microsoft Windows Server işletim sistemi ve ağ yönetimi ile ilgili temel bilgi
- Microsoft Active Directory ve DNS hizmetleri ile ilgili temel bilgi
- E-posta sunucuları ve protokolleri ile ilgili temel bilgi
- Microsoft Exchange Server'ın temel kavramları ve yapısı ile ilgili bilgi

Kimler Katılmalı

Advanced Solutions of Microsoft Exchange Server Eğitimine aşağıda yer alan profesyoneller katılabilir:

- Exchange Server yöneticileri ve sistem yöneticileri
- IT profesyonelleri ve teknik destek ekibi
- E-posta ve kişisel izin hizmetleri sunan organizasyonların IT departmanı çalışanları
- Exchange Server'ın yapısını, işlevselliğini ve yönetimini daha iyi anlamak isteyen IT profesyonelleri

Outline

Deploying and Managing Microsoft Exchange Server 2013

- Exchange Server 2013 Prerequisites and Requirements
- Exchange Server 2013 Deployment
- Managing Exchange Server 2013
- Lab : Deploying and Managing Exchange Server 2013

Planning and Configuring Mailbox Servers

- Overview of the Mailbox Server Role
- Planning the Mailbox Server Deployment
- Configuring Mailbox Servers
- Lab : Configuring Mailbox Servers

Managing Recipient Objects

- Managing Exchange Server 2013 Mailboxes
- Managing Other Exchange Recipients



- Planning and Implementing Public Folder Mailboxes
- Managing Address Lists and Policies
- Lab : Managing Recipient Objects

Planning and Deploying Client Access Servers

- Planning Client Access Server Deployment
- Configuring the Client Access Server Role
- Managing Client Access Services
- Lab : Deploying and Configuring Client Access Server Role

Planning and Configuring Messaging Client Connectivity

- Client Connectivity to Client Access Server

Configuring Outlook Web App

- Planning and Configuring Mobile Messaging
- Configuring Secure Internet Access for Client Access Server
- Lab : Planning and Configuring Messaging Client Connectivity

Planning and Implementing High Availability

- High Availability on Exchange Server 2013
- Configuring Highly Available Mailbox Databases
- Configuring Highly Available Client Access Servers
- Lab : Implementing High Availability

Planning and Implementing Disaster Recovery

- Planning for Disaster Mitigation
- Planning and Implementing Exchange Server 2013 Backup
- Planning and Implementing Exchange Server 2013 Recovery
- Lab : Implementing Disaster Recovery for Exchange Server 2013

Planning and Configuring Message Transport

- Overview of Message Transport and Routing
- Planning and Configuring Message Transport
- Managing Transport Rules
- Lab : Planning and Configuring Message Transport

Planning and Configuring Message Hygiene

- Planning Messaging Security
- Implementing an Antivirus Solution for Exchange Server 2013
- Implementing an Anti-Spam Solution for Exchange Server 2013
- Lab : Planning and Configuring Message Security



Planning and Configuring Administrative Security and Auditing

- Configuring Role-Based Access Control
- Configuring Audit Logging
- Lab : Configuring Administrative Security and Auditing

Monitoring and Troubleshooting Microsoft Exchange Server 2013

- Monitoring Exchange Server 2013
- Maintaining Exchange Server 2013
- Troubleshooting Exchange Server 2013
- Lab : Monitoring and Troubleshooting Exchange Server 2013