Citrix Platform Administration Eğitimi

Süre: **5 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Citrix Platform Administration eğitimi, katılımcılara Citrix Virtual Apps and Desktops ortamını baştan sona kurma, yapılandırma ve yönetme becerisi kazandıran kapsamlı bir eğitim programıdır. Bu eğitim boyunca, mimari yapı, iletişim akışları, kurulum süreçleri ve yönetim araçları detaylı şekilde ele alınır.

Katılımcılar, uygulama ve masaüstü sanallaştırma çözümlerini kullanıcılarına sunmak için gerekli teknik altyapıyı öğrenirken aynı zamanda planlama, yönetim ve optimizasyon konularında da yetkinlik kazanır. Eğitim sonunda, kurum içinde Citrix ortamlarını etkin şekilde yönetebilecek bilgi seviyesine ulaşılır.

Bu eğitim aşağıdaki platformları kapsar:
Citrix Virtual Apps and Desktops 7 (2507 LTSR) – Private Cloud, Hybrid Multi-Cloud ve Citrix Platform çözümleri.

Bu eğitim, **Citrix Certified Associate - Virtualization (CCA-V)** sınavına hazırlık sağlar.

Önkoşullar

Katılımcıların aşağıdaki konularda temel bilgiye sahip olması beklenir:

- Windows Server ve masaüstü işletim sistemleri
- Active Directory, Group Policy ve kullanıcı profilleri
- Ağ yapıları ve temel networking bilgisi
- Hypervisor teknolojileri

Kimler Katılmalı

Bu eğitim aşağıdaki roller için uygundur:

- Sistem mühendisleri
- Sistem analistleri
- IT altyapı ve sanallaştırma uzmanları

Neler Öğreneceksiniz

Eğitim sonunda katılımcılar:

- Citrix Virtual Apps and Desktops mimarisini ve iletişim süreçlerini anlayabilir
- Ortam kurulumu, yapılandırma ve yönetimini gerçekleştirebilir
- Sanallaştırılmış uygulama ve masaüstü ortamları oluşturabilir
- Kullanıcılara single-session ve multi-session kaynaklar sunabilir
- Citrix Certified Associate - Virtualization (CCA-V) sınavına hazırlık yapabilir

Citrix Platform Administration Eğitimi

Süre: **5 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Eğitim İçeriği

Modül 1: Citrix Virtual Apps and Desktops'a Giriş ve Mimari

- Platforma genel bakış
- Yeni yaşam döngüsü modeli
- 2507 LTSR yenilikleri
- Temel bileşenler ve özellikler
- Katmanlı mimari yaklaşımı
- Bağlantı akış süreci

Modül 2: Site Kurulumu ve Planlama

- Kurulum öncesi gereksinimler
- Lisanslama yapılandırması
- Delivery Controller kurulumu
- Site oluşturma süreci
- Yedeklilik ve süreklilik planlaması

Modül 3: Workload Oluşturma – VDA ve Master Image

- Master image oluşturma yöntemleri
- Image gereksinimleri
- VDA optimizasyonu (Citrix Optimizer)
- Workspace Environment Management genel bakış

Modül 4: Provisioning ve Dağıtım

- Machine Catalog ve Delivery Group yapıları
- Provisioning yöntemleri
- Machine Creation Services (MCS) detayları
- Ortam yapılandırma senaryoları

Modül 5: Kullanıcı Erişimi

- StoreFront mimarisi
- Beacon yapılandırması
- Citrix Workspace App kurulumu
- Erişim ve kullanıcı deneyimi özellikleri

Modül 6: Uygulama ve Masaüstü Yayınlama

- Yayınlanan uygulama ayarları
- Sunucu optimizasyon teknikleri
- Application Groups kullanımı
- Desktop ve app sunum yönetimi

Modül 7: Kullanıcı Deneyimi Yönetimi

- Citrix Policy yönetimi
- Güvenli varsayılan ayarlar
- HDX teknolojileri ve optimizasyon

BİLGİNÇ IT Academy

info@bilginc.com

bilginc.com

- Performans iyileştirme

Modül 8: Yazdırma Yönetimi

- Printing altyapısı
- Printer driver yönetimi
- Yazdırma ortamı planlama

Modül 9: Profil Yönetimi

- Kullanıcı profil yapıları
- Citrix Profile Management konfigürasyonu
- VHDX tabanlı profile container kullanımı

Modül 10: Site Yönetimi

- Delegated administration
- PowerShell ile yönetim
- Power management stratejileri
- Autoscale kullanımı

Modül 11: Güvenlik

- Yönetici güvenliği
- XML servis güvenliği
- Güvenli HDX bağlantıları

Modül 12: Monitoring ve Director Kullanımı

- Citrix Director ile izleme
- Kullanıcı oturum analizi
- Sistem performans takibi
- Alert ve bildirim yönetimi

Modül 13: Destek ve Troubleshooting

- Sorun giderme süreçleri
- Kullanılan araçlar
- Proaktif yönetim teknikleri