



**F5 BIG-IP GTM VE DNS YÖNETİMİ
EĞİTİMİ
5 GÜN**



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net

Eğitim Hakkında

"F5 BIG-IP GTM ve DNS Yönetimi Eğitimi", küresel trafik yönetimi ve DNS servislerinin optimizasyonuna yönelik derinlemesine bir giriş sağlar. Bu eğitim, ađ mühendisleri, sistem yöneticileri ve IT altyapı uzmanlarına hitap eder. Eğitim, F5 BIG-IP Global Traffic Manager (GTM) kullanarak yük dengeleme stratejilerinin nasıl etkin bir şekilde tasarlanacağını, uygulanacağını ve yönetileceğini detaylı bir şekilde anlatır. Katılımcılar, DNS çözümlenmeleri, uygulama performansının artırılmasına olanak tanır. Ayrıca kullanılabilirlik ve felaketten kurtarma planlaması gibi konularda bilgi ve beceri kazanırlar. Eğitim, F5 BIG-IP GTM'nin güçlü yönlendirme kapasitelerini, DNS servis yönetimini ve trafik optimizasyonu tekniklerini içerir.

Katılımcılar F5BIG-IP-GTM ile küresel trafik yönetimi ve DNS servislerinin yönetiminin temel prensiplerini öğrenirler. Eğitim, teorik bilgileri pratik laboratuvar çalışmaları ve gerçek dünya senaryoları ile harmanlar. Bu sayede katılımcılar, öğrendiklerini somut ve etkili bir şekilde uygulama imkanı bulurlar.

Eğitimi tamamlayan katılımcılar, "F5 BIG-IP GTM ve DNS Yönetimi Eğitimi" konusunda derinlemesine bilgiye sahip olur. Küresel trafik yönetimini ve DNS servislerini etkin bir şekilde planlar, uygular ve yönetir. F5 BIG-IP GTM kullanarak, işletmelerin uygulama performansını artırır. Bu sayede kullanıcı deneyimini iyileştirir ve iş sürekliliğini güvence altına alırlar.

Eğitim ayrıca, F5 BIG-IP GTM ve DNS yönetimi süreçlerinin sürekli iyileştirilmesi üzerine yöntemleri de aktarır. Katılımcılar, trafik analizi yapma, uygulama erişilebilirliğini değerlendirme ve yük dengeleme politikalarını sürekli olarak güncelleme becerilerini geliştirirler. F5 BIG-IP GTM kullanarak, güvenli, ölçeklenebilir ve performans odaklı trafik yönetimi çözümlerinin geliştirilmesine katkı sağlar.

Sonuç olarak, "F5 BIG-IP GTM ve DNS Yönetimi Eğitimi", küresel trafik yönetimi ve DNS servislerinin optimizasyonu konusunda kapsamlı bir kaynaktır. Ađ mühendisleri, sistem yöneticileri ve IT altyapı uzmanları için önemli bir eğitimdir. Teorik içeriklerin pratik laboratuvar çalışmaları ve gerçek dünya senaryoları ile bütünleşir. Bu sayede katılımcıların bilgi ve becerilerini artırır. Bu bağlamda eğitim, F5 BIG-IP GTM ile trafik yönetiminin ve DNS servislerinin yönetimini sağlar. Dolayısıyla iş sürekliliğine ve ađ performansına önemli katkılar yaratır.

Neler Öğreneceksiniz

- **BIG-IP GTM Temelleri**
 - GTM mimarisi ve temel özellikler
 - DNS yönetimi ve çözümlenme süreçleri
- **Küresel Trafik Yönetimi**
 - Farklı lokasyonlardaki sunucular arasında trafik yönetimi
 - Yük dengeleme ve performans optimizasyonu
- **DNS Güvenliği ve İzleme**
 - DNS saldırılarına karşı koruma stratejileri
 - DNS trafiği izleme ve analiz yöntemleri



- **Yedeklilik ve Yedekleme Stratejileri**
 - Yedeklilik konfigürasyonu ve stratejileri
 - Veri yedekleme ve geri yükleme süreçleri

Ön Koşullar

- Temel ağ ve DNS bilgisi
- F5 BIG-IP temel bilgisi (tercihen)

Kimler Katılmalı

- Ağ mühendisleri ve sistem yöneticileri
- DNS yönetimi ve trafik yönetimi konularında uzmanlaşmak isteyen profesyoneller
- Büyük ölçekli ağ altyapılarından sorumlu IT profesyonelleri

Eğitim İçeriği

- 1. BIG-IP GTM Temelleri**
 - GTM mimarisi ve temel özellikler
 - DNS yönetimi ve çözümleme süreçleri
- 2. Küresel Trafik Yönetimi**
 - Farklı lokasyonlardaki sunucular arasında trafik yönetimi
 - Yük dengeleme ve performans optimizasyonu
- 3. DNS Güvenliği ve İzleme**
 - DNS saldırılarına karşı koruma stratejileri
 - DNS trafiği izleme ve analiz yöntemleri
- 4. Yedeklilik ve Yedekleme Stratejileri**
 - Yedeklilik konfigürasyonu ve stratejileri
 - Veri yedekleme ve geri yükleme süreçleri