



F5 BIG-IP ASM İLE UYGULAMA GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ 4 GÜN



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net

Eğitim Hakkında

"F5 BIG-IP ASM ile Uygulama Güvenliği Eğitimi", uygulama güvenliğini sağlamak ve siber tehditlere karşı koruma stratejileri geliştirmek için F5 BIG-IP Application Security Manager (ASM) kullanımına odaklanır. Bu eğitim, siber güvenlik uzmanlarına, ağ yöneticilerine ve IT güvenlik politikası oluşturucularına yöneliktir. Eğitim, F5 BIG-IP ASM'nin temel özelliklerini, güvenlik politikalarını ve saldırılara karşı koruma tekniklerini ele alır. F5 BIG-IP ASM'nin güçlü güvenlik modüllerini, trafik yönetim özelliklerini ve güvenlik politikası optimizasyon tekniklerini içerir.

Eğitim boyunca, katılımcılar F5 BIG-IP ASM ile uygulama güvenliğinin nasıl etkin bir şekilde sağlanacağını öğrenirler. Güvenlik politikası oluşturma, zararlı trafikle mücadele, uygulama katmanı veri koruması ve olay yönetimi gibi önemli konulara odaklanılır. 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 ASM ile Uygulama Güvenliği Eğitimi" konusunda ayrıntılı bilgiye sahip olur. Web uygulamalarını ve veri merkezlerini etkin bir şekilde korurlar. Siber saldırıları zamanında tespit ederler ve proaktif güvenlik önlemleri alırlar. Sonuç olarak, katılımcılar, işletmelerin uygulama güvenliğini güçlendirir ve siber tehditlere karşı dayanıklılığı artırır.

Eğitim ayrıca, F5 BIG-IP ASM ile uygulama güvenliği süreçlerinin sürekli iyileştirilmesi üzerine en iyi uygulama yöntemlerini de aktarır. Katılımcılar, trafik analizi yapma, güvenlik olaylarını değerlendirme ve güvenlik politikalarını sürekli olarak güncelleme becerilerini geliştirirler. F5 BIG-IP ASM ile güvenli, ölçeklenebilir ve güvenilir uygulama güvenlik çözümlerinin geliştirilmesine katkıda bulunurlar.

Sonuç olarak, eğitim, uygulama güvenliği ve siber tehdit koruması konusunda kapsamlı bir kaynaktır. Siber güvenlik uzmanları, ağ yöneticileri ve IT güvenlik politikası oluşturucular için önemli bir eğitimidir. Teorik içeriklerin pratik laboratuvar çalışmaları ve gerçek dünya senaryoları ile bütünleşir. Bu sayede katılımcıların bilgi ve becerilerini artar. Bu bağlamda eğitim, F5 BIG-IP ASM ile uygulama güvenliğinin etkin bir şekilde sağlanmasına, iř sürekliliğine ve veri merkezi güvenliğine önemli katkılar sağlar.

Neler Öğreneceksiniz

- **BIG-IP ASM Temelleri**
 - BIG-IP ASM mimarisi ve temel özellikler
 - Uygulama güvenliği için temel kavramlar
- **Uygulama Tabanlı Saldırıları Anlama**
 - SQL enjeksiyonu, XSS ve CSRF gibi yaygın saldırı tipleri
 - Tehdit modellerini anlama ve analiz etme
- **BIG-IP ASM Konfigürasyonu ve Yönetimi**
 - Kural setleri oluşturma ve yönetme
 - Uygulama trafiğini izleme ve güvenlik politikalarını uygulama



- **Olay ve Güvenlik İzleme**
 - Güvenlik olaylarını izleme ve analiz etme
 - Güvenlik tehditlerine karşı hızlı müdahale stratejileri

Ön Koşullar

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

Kimler Katılmalı

- Güvenlik profesyonelleri ve analistler
- Sistem yöneticileri ve ağ mühendisleri
- Uygulama güvenliği konusunda uzmanlaşmak isteyen IT profesyonelleri

Eğitim İçeriği

- 1. BIG-IP ASM Temelleri**
 - BIG-IP ASM mimarisi ve temel özellikler
 - Uygulama güvenliği için temel kavramlar
- 2. Uygulama Tabanlı Saldırıları Anlama**
 - SQL enjeksiyonu, XSS ve CSRF gibi yaygın saldırı tipleri
 - Tehdit modellerini anlama ve analiz etme
- 3. BIG-IP ASM Konfigürasyonu ve Yönetimi**
 - Kural setleri oluşturma ve yönetme
 - Uygulama trafiğini izleme ve güvenlik politikalarını uygulama
- 4. Olay ve Güvenlik İzleme**
 - Güvenlik olaylarını izleme ve analiz etme
 - Güvenlik tehditlerine karşı hızlı müdahale stratejileri