

IMPLEMENTING AND OPERATING CISCO SECURITY CORE TECHNOLOGIES (SCOR)

Eğitim Hakkında

Implementing and Operating Cisco Security Core Technologies (SCOR) eğitimi, temel Cisco g¼venlik öz¼mlerini uygulamak için gerekli bilgi ve becerileri kazandırır. Bu eğitim, siber g¼venlik saldırılarına karşı ileri d¼zey tehdit koruması sağlama ve ¼st d¼zey g¼venlik rolleri için hazırlanmanıza yardımcı olur.

Bu eğitim, **350-701 SCOR v1.0** sınavına hazırlanmanızı sağlar. Bu sınavı başarıyla geçerek, **Cisco Certified Specialist - Security Core** sertifikasını kazanır ve **CCNP Security** ve **CCIE Security** sertifikaları için temel sınav gereksinimini karşılırsınız.

n Kořullar

Bu eğitim için resmi bir ön koşul bulunmamaktadır. Ancak aşağıdaki bilgi ve becerilere sahip olmanız önerilir:

- Ethernet ve TCP/IP ağları hakkında bilgi
- Windows iřletim sisteminde çalıřma bilgisi
- Cisco IOS ađ teknolojileri ve kavramları hakkında bilgi
- Ađ g¼venliđi temel kavramlarına aşinalık

Bu beceriler, ařađıdaki Cisco eđitiminde edinilebilir:

- **Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA®)**
-

Eğitim S¼resi

- **Sınıf İçi Eğitim:** 5 g¼n boyunca teorik dersler ve uygulamalı laboratuvar çalışmaları
 - **Çevrimiçi Eğitim:** 5 g¼n s¼ren canlı sanal dersler ve uzaktan laboratuvar uygulamaları
-

Kimler Katılmalı?

- G¼venlik m¼hendisleri
- Ađ m¼hendisleri
- Ađ tasarımcıları
- Ađ yöneticileri
- Sistem m¼hendisleri

- Danışman sistem mühendisleri
 - Teknik çözüm mimarları
 - Cisco entegratörleri ve iş ortakları
 - Ağ yöneticileri
 - Program yöneticileri
 - Proje yöneticileri
-

Eğitim İçeriği

1. Ağ Güvenliği Teknolojileri
2. Cisco Secure Firewall ASA Dağıtımı
3. Cisco Secure Firewall Threat Defense Temelleri
4. Cisco Secure Firewall Threat Defense IPS, Zararlı Yazılım ve Dosya Politikaları
5. Cisco Secure Email Gateway Temelleri
6. Cisco Secure Email Politika Yapılandırması
7. Cisco Secure Web Appliance Dağıtımı
8. VPN Teknolojileri ve Şifreleme Kavramları
9. Cisco Secure Site-to-Site VPN Çözümleri
10. Cisco IOS VTI Tabanlı Noktadan Noktaya IPsec VPN'ler
11. Cisco Secure Firewall ASA ve Threat Defense Üzerinde Noktadan Noktaya IPsec VPN'ler
12. Cisco Secure Remote-Access VPN Çözümleri
13. Cisco Secure Firewall ASA ve Threat Defense Üzerinde Remote-Access SSL VPN'ler
14. Bilgi Güvenliği Kavramları Açıklaması
15. Ortak TCP/IP Saldırıları Açıklaması
16. Ortak Ağ Uygulama Saldırıları Açıklaması
17. Ortak Uç Nokta Saldırıları
18. Cisco Umbrella Dağıtımı
19. Uç Nokta Güvenliği Teknolojileri
20. Cisco Secure Endpoint
21. Cisco Secure Network Access Çözümleri

22. 802.1X Kimlik Doğrulama
 23. 802.1X Kimlik Doğrulama Yapılandırması
 24. Ağ Altyapısı Koruması
 25. Kontrol Düzlemi Güvenlik Çözümleri
 26. Katman 2 Veri Düzlemi Güvenlik Kontrolleri
 27. Katman 3 Veri Düzlemi Güvenlik Kontrolleri
 28. Yönetim Düzlemi Güvenlik Kontrolleri
 29. Trafik Telemetri Yöntemleri
 30. Cisco Secure Network Analytics Dağıtımı
 31. Bulut Bilişim ve Bulut Güvenliği
 32. Bulut Güvenliği
 33. Cisco Secure Cloud Analytics Dağıtımı
 34. Yazılım Tanımlı Ağlar (SDN)
-

Eğitim Sonunda Kazanacaklarınız

Bu eğitimi tamamladığınızda:

- Temel Cisco güvenlik çözümlerini uygulama, yapılandırma ve yönetme becerisi kazanacaksınız.
- Siber güvenlik tehditlerine karşı ileri düzey koruma sağlayabileceksiniz.
- CCNP ve CCIE Security sertifikasyonları için gereken bilgi ve becerilere sahip olacaksınız.