

IMPLEMENTING AND CONFIGURING CISCO IDENTITY SERVICES ENGINE (SISE)

Eğitim Hakkında

Implementing and Configuring Cisco Identity Services Engine (SISE) eğitimi, **Cisco Identity Services Engine (ISE) v3.x** platformunu dağıtma ve kullanma becerileri kazandırır. Cisco ISE, kablolu, kablosuz ve VPN bağlantıları boyunca tutarlı ve yüksek güvenliklı erişim kontrolü sağlamak için kimlik ve erişim kontrol politikası platformudur.

Bu uygulamalı eğitim, **Zero Trust** güvenlik yaklaşımını desteklemek için Cisco ISE özelliklerini uygulama ve kullanma becerilerini öğretir. Eğitim kapsamındaki kullanım durumları şunları içerir:

- Politika uygulama
- Profil oluşturma hizmetleri
- Web kimlik doğrulama ve misafir erişimi hizmetleri
- BYOD (Kendi Cihazını Getir)
- Uç nokta uyumluluk hizmetleri
- **Terminal Access Controller Access Control Server (TACACS+)** cihaz yönetimi

Uygulamalı laboratuvar çalışmalarıyla, ağınızdaki olayları anlamak, güvenlik politikası yönetimini kolaylaştırmak ve operasyonel verimliliğe katkıda bulunmak için Cisco ISE'yi nasıl kullanacağınızı öğrenirsiniz.

Bu eğitim, **300-715 SISE** sınavına hazırlanmanıza yardımcı olur. Bu sınav, **CCNP Security** ve **Cisco Certified Specialist - Security Identity Management Implementation** sertifikalarına giden yolda bir adımdır.

Ön Koşullar

Bu eğitimden tam anlamıyla faydalanabilmek için aşağıdaki bilgi ve becerilere sahip olmanız önerilir:

- **Cisco IOS** Yazılımı Komut Satırı Arayüzü (CLI) bilgisi (kablolu ve kablosuz cihazlar için)
- **Cisco AnyConnect® Secure Mobility Client** bilgisi
- Microsoft Windows işletim sistemlerine aşinalık
- **802.1X** protokolüne aşinalık

Önerilen Cisco eğitimleri:

- **Cisco CCNP Security Certification Training**
-

Eğitim Süresi

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

Kimler Katılmalı?

- Ađ güvenliği mühendisleri
 - Ađ güvenliği mimarları
 - ISE yöneticileri
 - Olay Müdahale sorumluluğu olan üst düzey Güvenlik Operasyon Merkezi (SOC) personeli
 - Cisco entegratörleri ve iş ortakları
-

Eğitim İçeriği

1. Cisco ISE Mimarisine Giriş
 2. Cisco ISE Dağıtımına Giriş
 3. Cisco ISE Politika Uygulama Bileşenlerine Giriş
 4. Cisco ISE Politika Yapılandırmasına Giriş
 5. Cisco ISE Politika Sorunlarını ve Üçüncü Parti NAD Desteğini Giderme
 6. Web Kimlik Doğrulama ve Misafir Hizmetlerine Giriş
 7. Hotspot ve Misafir Portalları Yapılandırma
 8. Cisco ISE Profillerine Giriş
 9. Profil Oluşturma En İyi Uygulamaları ve Raporlama
 10. Cisco ISE BYOD Yapılandırması
 11. Cisco ISE U Nokta Uyumluluk Hizmetlerine Giriş
 12. İstemci Postür Hizmetleri ve Uyumluluk Yapılandırması
 13. Ađ Erişim Cihazları ile alışma
 14. Cisco TrustSec'i Keşfetme
-

Eğitim Sonunda Kazanacaklarınız

Bu eğitimi tamamladığınızda:

- **Cisco ISE**'yi uygulama ve yönetme konusunda uzmanlık kazanacaksınız.
- Zero Trust güvenlik politikalarını desteklemek için ağınızı yapılandırabileceksiniz.
- CCNP Security sertifikasyon yolculuğunuzda önemli bir adım atmış olacaksınız.