

IMPLEMENTING AND OPERATING CISCO COLLABORATION CORE TECHNOLOGIES (CLCOR)

Eđitim Hakkında

Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies (CLCOR) eğitimi, temel iř birliği ve ađ teknolojilerini dağıtma, yapılandırma ve sorun giderme konularında bilgi ve beceri kazandırır. Eđitimde; altyapı tasarım protokolleri, codec'ler, uç noktalar, **Cisco Internetwork Operating System (IOS®) XE gateway** ve medya kaynakları, çağrı kontrolü ve **Hizmet Kalitesi (QoS)** gibi konular ele alınır.

Bu eğitim, řu sınava hazırlanmanıza yardımcı olur:

- **350-801 Implementing Cisco Collaboration Core Technologies (CLCOR)**
-

Ön Koşullar

Bu eğitime katılmadan önce řu bilgilere sahip olmanız önerilir:

- LAN'lar, WAN'lar, anahtarlama ve yönlendirme dahil olmak üzere bilgisayar ağlarının temel terimlerine çalışma düzeyinde hakimiyet
 - Dijital arabirimler, **Public Switched Telephone Networks (PSTN)** ve **Voice over IP (VoIP)** hakkında temel bilgiler
 - Birleşik ses ve veri ağlarının temelleri ve **Cisco Unified Communications Manager** dağıtımı hakkında temel bilgi
-

Eđitim Süresi

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

Kimler Katılmalı?

- **CCNP Collaboration** sertifikasına hazırlanan öğrenciler
 - Ađ yöneticileri
 - Ađ mühendisleri
 - Sistem mühendisleri
-

Eđitim İçeriđi

1. Cisco Collaboration özümleri Mimarisi
2. IP Ağlarında ağrı Sinyalizasyonu
3. Cisco Unified Communications Manager LDAP
4. Cisco Unified Communications Manager Sađlama Özellikleri
5. Codec'leri Keşfetme
6. Arama Planları ve U Nokta Adresleme
7. Cloud Calling Hibrit Yerel Gateway
8. Cisco Unified Communications Manager'da ađrı Yetkileri
9. Toll Fraud Önleme
10. Globalleşmiş ağrı Yönlendirme
11. Cisco Unified Communications Manager'da Medya Kaynakları
12. Webex Calling Arama Planı Özellikleri
13. Webex Uygulaması
14. Cisco Unity Connection Entegrasyonu
15. Cisco Unity Connection ađrı Yöneticileri
16. Collaboration Edge Mimarisi
17. Birleşik Ağlarda Kalite Sorunları
18. QoS ve QoS Modelleri
19. Sınıflandırma ve İşaretleme
20. Cisco Catalyst Switch'lerde Sınıflandırma ve İşaretleme

Eđitim Sonunda Kazanacaklarınız

Bu eğitimi tamamladığınızda:

- Cisco iş birliği çözümlerini tasarlama, uygulama ve sorun giderme becerileri kazanacaksınız.
- QoS ve ağrı kontrolü gibi kritik işlevlerde uzmanlaşacaksınız.
- CCNP Collaboration sertifikasyon yolculuğunda önemli bir adım atmış olacaksınız.