

CIPT1 8

コースコード	GKI-I0082
日数	5日間 9:30~17:30 (35.0時間)
対象者	ネットワーク管理者 ネットワークエンジニア システムエンジニア
前提条件	ICND1、ICND2 取得済み、または ICOMM 8、CVOICE 8 受講済または同等の知識を有する方
価格(税抜)	275,000 円(税別)
実施日程	未定
目的	<ul style="list-style-type: none"> ・ Cisco Unified Communications Manager の機能、アーキテクチャ、トポロジと冗長オプション、インストールおよびアップグレードの方法を説明 ・ Cisco Unified Communications Manager の初期設定とユーザ管理の実行 ・ Cisco Unified Communications Manager でクラスタ内コールをサポートする設定 ・ Cisco Unified Communications Manager で PSTN へのアクセスを実装と、単一サイトでのダイヤルプランの作成 ・ Cisco Unified Communications Manager のメディア リソースの実装 ・ Cisco Unified Communications Manager の機能とアプリケーションの実装
概要	<p>このセミナーでは、単一サイトでの Cisco Unified Communications Manager の実装を学習するためのトレーニングです。このトレーニングでは、おもに、Cisco Unified Communications Manager version 8.0 でのコールルーティングとシグナリングのコンポーネントに焦点を当てます。インストール直後の作業や、Cisco Unified Communications Manager の設定、MGCP や H.323 ゲートウェイの実装、オンネットとオフネットのコールを実行するためのダイヤルプランの作成、メディアリソース、IP Phone サービス、Cisco Unified Communications Manager ネイティブなプレゼンス、Cisco Unified Mobility についても学習します。</p>
講義内容	<ol style="list-style-type: none"> 1.Introduction to Cisco Unified Communications Manager <ul style="list-style-type: none"> レッスン 1: Understanding Cisco Unified Communications Manager Architecture レッスン 2: Understanding Cisco Unified Communications Manager Deployment and Redundancy Options 2.Administering Cisco Unified Communications Manager <ul style="list-style-type: none"> レッスン 1: Managing Services and Initial Configuration of Cisco Unified Communications Manager レッスン 2: Managing User Accounts in Cisco Unified Communications Manager 3.Single-Site On-Net Calling <ul style="list-style-type: none"> レッスン 1: Understanding Endpoints in Cisco Unified Communications Manager レッスン 2: Implementing IP Phones 4.Single-Site Off-Net Calling <ul style="list-style-type: none"> レッスン 1: Implementing PSTN Gateways in Cisco Unified Communications Manager レッスン 2: Configuring Cisco Unified Communications Manager Call-Routing Components レッスン 3: Using Partitions and CSSs to Implement Calling Privileges for On-Net Calls レッスン 4: Implementing Cisco Unified Communications Manager

Digit Manipulation

レッスン 5: Implementing Gateway Selection and PSTN Access Features

レッスン 6: Implementing Call Coverage in Cisco Unified Communications Manager

5. Media Resources

レッスン 1: Implementing Media Resources in Cisco Unified Communications Manager

6. Feature and Application Implementation

レッスン 1: Configuring Cisco IP Phone Services

レッスン 2: Configuring Cisco Unified Communications Manager

Native Presence

レッスン 3: Configuring Cisco Unified Mobility