



# Cisco TelePresence の設定

- [Cisco TelePresence, 1 ページ](#)

## Cisco TelePresence

### Cisco TelePresence Conductor

Cisco TelePresence Conductor によって、マルチパーティのビデオ通信が容易になります。Cisco TelePresence Conductor は、ビデオ通信ネットワーク内に配置され、1 つ以上の会議ブリッジと 1 つ以上のコール制御デバイス（Cisco TelePresence Video Communication Server（Cisco VCS）または Unified Communications Manager）と連動して機能します。自発的な会議やランデブー会議を簡単にプロビジョニング、開始、アクセス、および管理できるようにビデオネットワークを設定できます。

アドホック会議の場合、Unified Communications Manager と TelePresence Conductor 間で SIP トランクが使用されます。Unified Communications Manager の SIP トランクの宛先として、関連する TelePresence Conductor のロケーションのアドホック IP アドレスを設定します。このロケーションのアドホック コールは、その SIP トランクにルーティングできます。

ランデブー会議の場合、Unified Communications Manager と TelePresence Conductor 間で別の SIP トランクが使用されます。Unified Communications Manager の SIP トランクの宛先として、関連する TelePresence Conductor のロケーションのランデブー IP アドレスを設定します。このロケーションのランデブー コールは、その SIP トランクにルーティングできます。

Cisco TelePresence Conductor とともにシステムを設定する方法の詳細については、導入ガイド (<http://www.cisco.com/c/en/us/support/conferencing/telepresence-conductor/products-installation-and-configuration-guides-list.html>) を参照してください。

### Cisco TelePresence 会議ブリッジ

Cisco TelePresence Server は、Cisco Unified Communications Manager と連携してユニファイドコミュニケーションの導入環境にマルチパーティ ビデオ機能を提供するスケーラブルなビデオ会議ブ

リッジです。マルチパーティビデオ会議に、柔軟なビデオ、音声、およびコンテンツ共有機能を提供します。標準ベースのビデオエンドポイント、モバイルデバイス、Cisco WebEx クライアント、およびサードパーティビデオエンドポイントを使用して、会議の作成、開始、および参加を簡単に行うことができます。

Cisco TelePresence Multipoint Control Unit (MCU) は、高画質のマルチポイントビデオ会議ブリッジです。最大で毎秒 1080 p/30 フレーム、すべての会議の完全な連続表示、フルトランスコーディングを提供し、高解像度エンドポイントが混在した環境を設定する場合に適しています。Cisco TelePresence MCU は、シグナリングコール制御プロトコルとして SIP をサポートしています。組み込みの Web サーバがあり、システムおよび会議の完全な設定、制御、モニタリングが可能です。

Cisco TelePresence Server は、主に Cisco TelePresence Conductor によって制御されます。システム内でのこれらの会議ブリッジの設定方法の詳細については、導入ガイド (<http://www.cisco.com/c/en/us/support/conferencing/telepresence-conductor/products-installation-and-configuration-guides-list.html>) を参照してください。

## Cisco TelePresence Video Communication Server

Cisco TelePresence Video Communication Server (VCS) は、テレプレゼンス会議のセッション管理と制御を簡素化します。VCS は、Cisco TelePresence Management Suite (Cisco TMS) と連携して、セキュアな通信、簡素化された大規模プロビジョニング、ネットワーク管理を実現します。VCS は Cisco Unified Communications Manager (Unified Communications Manager) と相互に作用して、システムに多彩なテレプレゼンス サービスを提供します。

Cisco TelePresence VCS をシステムと統合するための設定方法の詳細については、導入ガイド (<http://www.cisco.com/c/en/us/support/unified-communications/telepresence-video-communication-server-vcs/products-installation-and-configuration-guides-list.html>) を参照してください。