

Cisco TelePresenceソリューション

Cisco® TelePresenceソリューションは、次のような特徴を持つ包括的なソリューションです。

- ビジネスの変革を促進し、持続可能な競争優位性を作り出します。
- 従業員の生産性を高め、生活の質を改善します。
- 迅速な意思決定を可能にし、リードタイムを短縮します。
- インフラストラクチャ、コミュニケーションシステム、およびエンタープライズアプリケーションに対する投資を活用し、まったく新しいコミュニケーションエクスペリエンスを実現します。



図 1

解決される問題

今日のグローバルビジネス環境において、企業は、即応性と生産性を向上させるとともに、移動による時間や手間をかけることなくコミュニケーションおよびコラボレーションを効率的に行う方法を模索しています。

企業にとって、収益成長率を改善し、コストを合理化することは、顧客の満足度を高めてロイヤリティを維持することと同じように重要です。

多くの企業が、新しいコラボレーションテクノロジーを求めています。それは、距離を感じることなく相手と「空間を共有」することができ、煩雑な操作を忘れて対話に集中できる、コラボレーションテクノロジーです。

企業は、グリーンイニシアティブ（燃料消費と排出物質の削減）と、出張に代わる現実的な選択肢を実現するテクノロジーをサポートすることにより、社会的責任とビジネスの目標の両方を実行することができます。

企業は、即時にインパクトのあるコミュニケーションを実現するソリューションを活用しながら、ビジネスの継続性の問題に対処する必要があります。

Cisco TelePresence

Cisco TelePresenceは、人と人、場所と場所とを結んで、リアリティのある斬新なコミュニケーションを実現する新しいテクノロジーです。Cisco TelePresenceソリューションでは、超高解像度のビデオ画像と、特別にチューニングされた環境を組み合わせています。テクノロジーと物理的なデザイン要素により、離れた場所にいる会議参加者と、まるで空間を共有しているような感覚で話ができます。このユーザーフレンドリーなソリューションでは、エンタープライズグループウェアを使用して会議をスケジュールリングして、Cisco Unified IP Phoneを使用して会議を開始します。これにより、ユーザはこれまでにない方法で対話やコラボレーションを行うことができます。

このソリューションには、Cisco TelePresenceテクノロジーと、グループ会議や一对一のディスカッションのためのCisco TelePresenceエンドポイント（Cisco TelePresence 3000 および 1000）が含まれています。また、スケジュールリングおよび管理

のためのCisco TelePresence Manager、Cisco Unified CallManager 5.0やネットワークとの統合も含まれており、ダイヤルトーンの信頼性と電話の使いやすさを提供します。

- Cisco TelePresence 3000 (図1) は、3枚のパネルを持つプラズマ画面システムであり、照明装置と、グループ会議のそれぞれの側で6人が座れるテーブルを設置することによって完成します。
- Cisco TelePresence 1000 (図2) は、1枚のパネルのプラズマ画面システムであり、照明装置を備えています。このシステムは、さまざまな環境で自由に設置可能なユニットとして設計され、特に役員室や汎用の会議室での使用に向いています。
- Cisco TelePresence Manager は、スケジュールリング、管理、および会議の詳細を完全に記録するレポート機能を制御します。また、エンタープライズグループウェアとの統合を可能にし、Cisco TelePresenceの容易なスケジュールリングを実現します。
- Cisco Unified CallManager と統合することで、ボタンを1つ押すだけで電話機から離れた相手との対話を簡単に開始することが可能になります。

Cisco TelePresenceソリューションのメリット

- ユーザは顧客、パートナー、同僚と接続した際に、強いインパクトを与えたり、信頼関係を築いたり、理解を深めたりすることができます。
- 高品質、操作の容易性、および信頼性により、ユーザは会議に集中し、空間を共有しているかのような自然で効果的なコラボレーションが可能になります。
- 対話が増え、出張が減ることによって生産性が向上します。役員や事業案件専門家の行動範囲がこれまでになく広がり、ビジネスモデルが変革され、競争上の優位性が生まれます。

- 適切なリソースを適切なタイミングで使用できるため、迅速な意思決定が可能になり、リードタイムが短縮されます。
- これまで会議のための出張に費やしていた時間がユーザーに還元され、生産性と生活の質が向上します。
- ネットワークの到達範囲、インテリジェンス、およびサービスを使用することで、新しいコミュニケーションエクスペリエンスが実現します。
- この柔軟なソリューションは、既存のネットワーク、シスコユニファイドコミュニケーション、アプリケーション、および管理ツールと容易に統合することができます。
- ソリューションがシンプルなので、IT スタッフは運用作業ではなく、戦略的プロジェクトに専念できます。



図 2

シスコを選ぶ理由

このソリューションは、音声圧縮、および高解像度ビデオにおける画期的な技術革新であり、最高レベルの品質を、最低レベルの遅延と帯域幅使用で提供します。

シスコの広範なネットワーク知識とSONA（サービス指向型ネットワークアーキテクチャ）により、独立した専用ネットワークを使用することなく、ユーザーエクスペリエンスが最適化されます。企業は安全かつ確実に接続することができ、ネットワークで実行されているエンタープライズアプリケーションを統合することも可能です。

ネットワークおよびシスコユニファイドコミュニケーションサービスとの統合により、スケジューリングおよび会議開始がこれまでになく簡略化され、品質と信頼性が向上します。これらすべてが1つのベンダーによって実現されます。シスコは、コミュニケーションプロバイダーとして長年にわたりさまざまな技術革新を提供してきました。Cisco TelePresenceは、その流れを汲む最新のテクノロジーです。

既存の投資を活用できるため、総所有コストが軽減され、管理が合理化されます。

認定を受けているチャネルおよびサードパーティテクノロジーパートナーの広範なネットワークにより、完全なソリューションが提供されます。シスコ認定のAdvanced Technology Partners (ATP) は、企業がビジネスニーズを評価し、適切なソリューションを設計し、実装とメンテナンスを簡素化してソリューションの可用性を確保するのをお手伝いします。

計画、設計、およびサポートのための包括的なライフサイクルサービスにより、最適なユーザーエクスペリエンスのための帯域幅とサービスが提供されます。

© 2006 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCiscoロゴは米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標です。
この文書で説明した商品、サービスはすべて、それぞれの所有者の商標、サービスマーク、登録商標、登録サービスマークです。
この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。