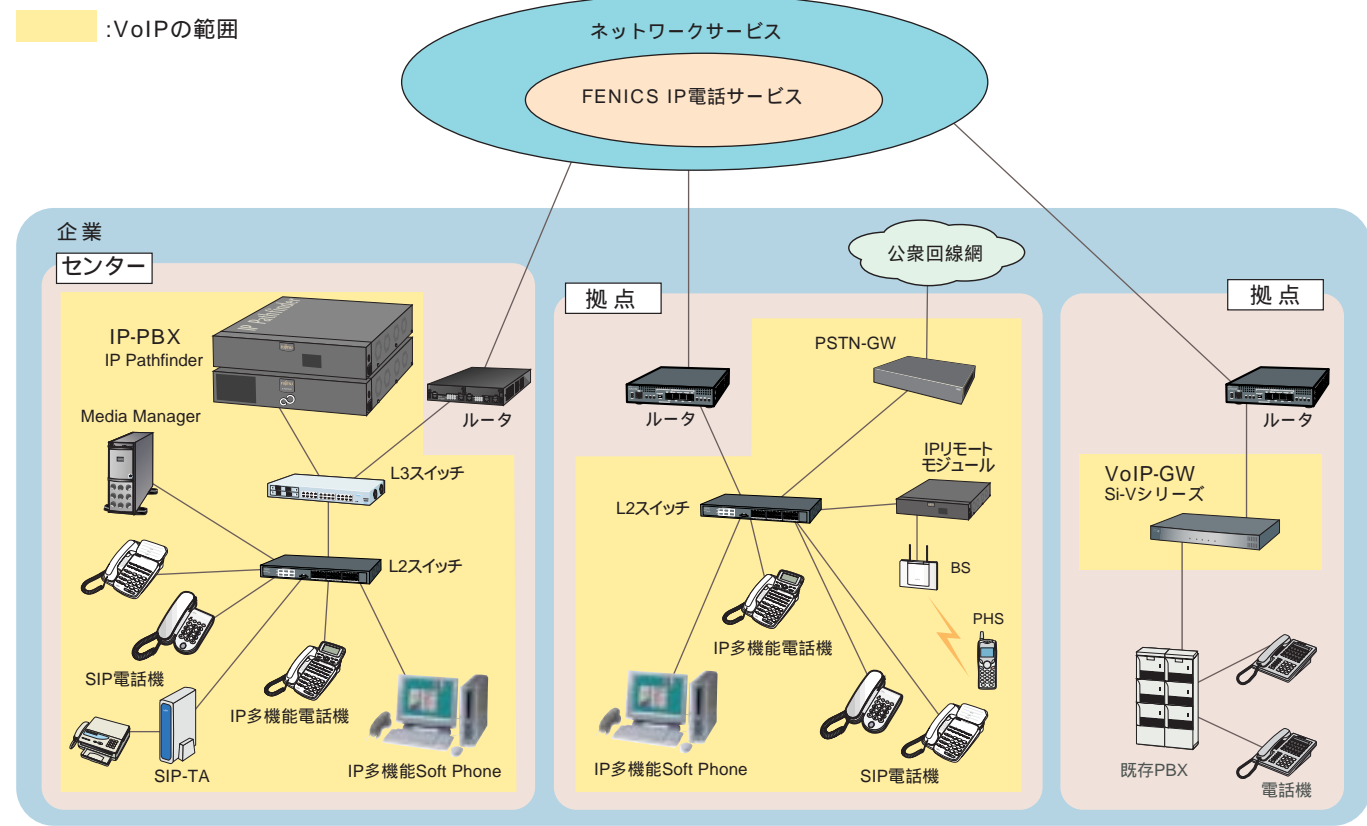


最適なIPテレフォニーソリューションを実現

ネットワークがIPベースにシフトする中、音声のVoIP化が進展、IPネットワークをベースにした音声と業務アプリケーションの融合は、コミュニケーションスタイルを変えるばかりか、新たなビジネスモデルを生み出す可能性を秘めています。富士通では、これまで培ってきたVoIP技術/ノウハウを活かし、IPテレフォニー環境への進化・発展をトータルにサポートするプロダクトおよびサービスを提供し、お客様の多様化するニーズにこたえる最適なソリューションを実現します。

VoIP全体図



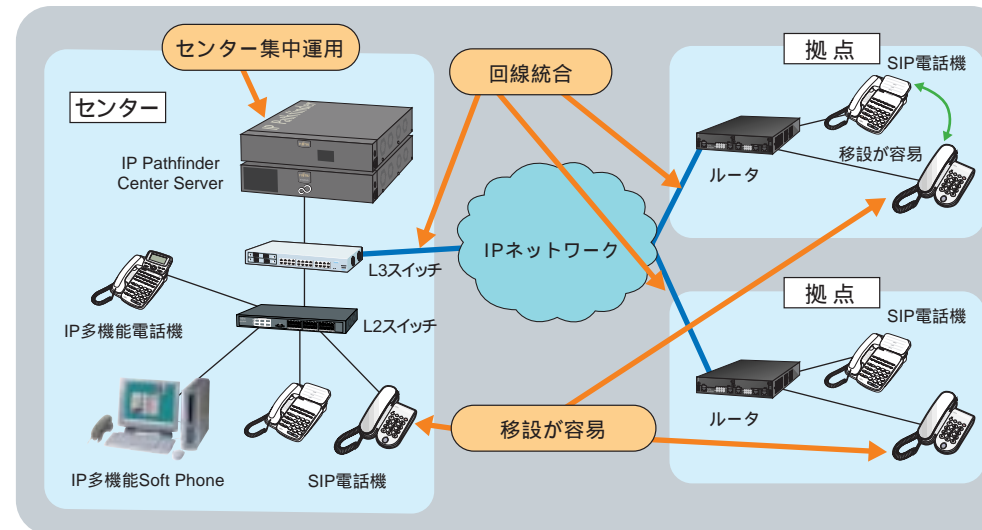
SIPサーバ/ IP-PBX	IP Pathfinder → P59へ	PBXの持つ、高機能/高信頼性をIP上で完全継承し、音声/画像/データのあらゆるコミュニケーションを一つに統合します。最新のVoIPプロトコルであるSIP(Session Initiation Protocol)に対応。アプリケーションとの融合やIP電話サービスとの融合を図り、トータルコスト削減を始めとした、経営改革・業務改革を支援します。
VoIP-GW	Si-Vシリーズ → P62へ	IPネットワークに音声を統合するゲートウェイ。WAN回線での音声/データ統合やIP電話サービスの利用による回線コストの削減を実現します。

IP PathfinderによるIPテレフォニーソリューション

音声関連コストの削減が可能

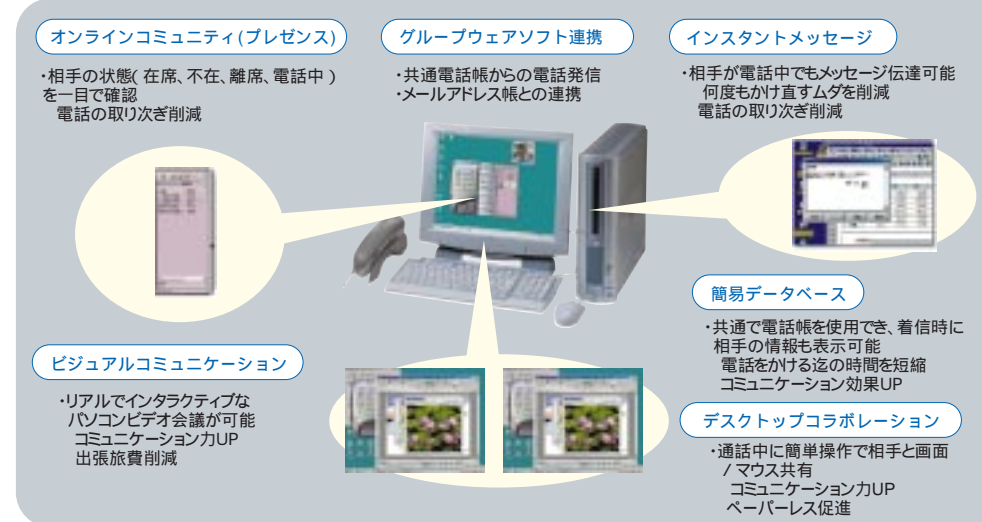
IP Pathfinderを導入することによりさまざまなコスト削減が可能になります。

- 設備コスト削減
 - センター集中運用により、拠点の電話機を制御することが可能ですので、拠点の交換機が不要になります。
 - 安価なSIP電話機をご提供します。これにより初期投資費用を抑えることが可能です。
- 回線コスト削減
 - WAN回線で音声/データ統合し、回線コストを削減できます。
- 保守・運用コスト削減
 - 拠点の保守もセンターで集中管理できますので保守のコストを削減できます。
 - 内線の移設が容易になり、運用コストが削減できます。



コミュニケーションの高度化を図る、アプリケーション連携

マルチメディアサービスと音声サービスを融合し、音声メール、FAXメール、電子メール、伝言メモなどを統合し、メール画面上で一元的に管理できるユニファイドメッセージや、パソコンビデオ会議などさまざまなアプリケーションとの連携が可能です。これによりコミュニケーションの高度化が図れます。



万が一に備えた信頼度の高い運用性 / VoIPでの高音質を確保

音声ネットワークを構築する上で最も重要な、信頼性/音声品質の向上に取り組んでいます。

- 高信頼性
 - Center Server装置障害時/IPネットワーク障害時にそなえた下記のバックアップを用意。
 - ・装置二重化
 - ・バックアップサーバの提供
 - ・PSTN-GWによる簡易バックアップ
- 高音質
 - 富士通独自のエコーキャンセラを搭載し、IPネットワーク上においてもベストな音声品質を提供します。
 - 音声を優先的に制御可能なVoIP専用のL2/L3スイッチを提供。

