

# ULTINA Wide Ethernet

広帯域・高信頼性を実現した広域イーサネットサービス



あなたのビジネスに役立つ **大好評**

**ビジネスメールマガジン** **FREE**

ソフトバンクテレコムの最新サービスや導入事例、各種セミナーのご案内やWEBマガジン「vivo（ヴィーヴォ）」の更新情報をご提供いたします。

<http://tm.softbank.jp/mgz/>

お問い合わせ

※ /コンテンツ記載内容は、2009年7月現在のものです。  
※ サービス名称は一般に各社の商標または登録商標です。

## 高品質ネットワークをフレキシブルに提供する広域イーサネットサービス

### 「ULTINA Wide Ethernet」

「ULTINA Wide Ethernet」はソフトバンクテレコムが提供する VPN ソリューション「ULTINA VPN Convergence」でご利用可能なネットワークのひとつであり、優れたパフォーマンス、柔軟性、低廉なコスト、さらに網内完全二重化による高い信頼性を実現しています。「ULTINA Wide Ethernet」は、きわめて高い実用性と実績を兼ね備えた広域イーサネットサービスとして、現在も進化を続けています。

「ULTINA Wide Ethernet」は、ソフトバンクテレコムの独自アクセスである「Ether コネクト」を中心とした豊富なアクセス回線や音声などのリアルタイム性を要求されるアプリケーションにも対応可能な「アクセス QoS」、複数の閉域からの回線を 1 本の回線に集約する「VLAN 多重」など、低価格で広帯域を必要とするお客様のビジネスに柔軟に対応することが可能となります。また、シンプルな全国一律料金と合わせて、ブロードバンドなネットワーク環境を実現できるなど、これからの企業 IT 戦略の核となるにふさわしい特長を備えています。

さらに、当社の他の VPN（「ULTINA IP-VPN」、 「ULTINA Managed Ether」、 「ULTINA Managed VPN」）との接続も可能です。また、モバイルゲートウェイ、インターネットゲートウェイなどの各種ゲートウェイサービス「ULTINA VPN Options」と、上位レイヤーであるプラットフォームサービスのご利用も可能となり、近年、多種多様化するお客様のご要望に拠点毎、業務毎、アプリケーション毎に必要なインフラを強力にサポートします。

### 特長

#### ■ 豊富なオプションサービスと当社プラットフォームへのシームレスな接続

「ULTINA Wide Ethernet」は、ソフトバンクテレコムが提供する VPN ソリューション「ULTINA VPN Convergence」を構成するネットワークのひとつです。当社の他の VPN や、モバイルゲートウェイなどの各種ゲートウェイを提供する「ULTINA VPN Options」、プラットフォームサービスへシームレスに接続することが可能です。サービスとネットワークの融合により、お客様の管理負荷を抑えながら、業務のパフォーマンスを向上させます。

#### ■ 次世代 WAN 戦略に対応する豊富なアクセスラインナップ

「ULTINA Wide Ethernet」は、高いコストパフォーマンスと広いエリアカバレッジを実現した「Ether コネクト」を接続することが可能です。さらに、0.5Mbps から 1Gbps までの豊富な各種アクセスラインナップから、お客様の通信状況に合わせた回線速度に応じてお選びいただけます。また、網内で取得した 1 年分のトラフィック情報を無料で公開しています。レスポンス低下の原因究明やシステム導入の効果測定などにご活用いただけます。

#### ■ 日本全国に経済性の高いサービスを提供

「ULTINA Wide Ethernet」のサービス提供エリアは、日本全国をカバーします。たとえば北海道と九州などの離れた拠点であっても、同じオフィス内で通信しているような快適なネットワーク環境が得られます。しかも接続基本料金は、全国一律料金を採用しています。拠点の新設や廃止、移転など経営環境の変化にも柔軟に対応します。

#### ■ レイヤ 2 スイッチによるバックボーン構築

バックボーン設備を高速レイヤ 2 スイッチで構築することで、レイヤ 3 以上の上位プロトコルやルーティングプロトコルによる制限のない環境を提供します。IP、IPX、AppleTalk や RIP、OSPF など、既存のネットワークがそのまま活用できます。また、PVC など接続パスの管理をすることなく、フレキシブルに VPN の構築が可能です。

#### ■ セキュリティを確保したイーサネット LAN 接続

インターフェースは、お客様の LAN 環境で標準的なイーサネット（10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-SX 等）で提供します。インターフェース統合による運用管理の軽減が図れます。また、「ULTINA Wide Ethernet」は、専用線に匹敵する高度なセキュリティを発揮します。バーチャル LAN 機能により、各閉域グループ内のセキュリティを高レベルで確保します。

#### ■ 耐障害性の高い高品質なネットワーク

「ULTINA Wide Ethernet」は網内を完全二重化しており、ネットワークの完全停止を防ぎます。また、網内のトラフィックを最適化することにより、ゆらぎの少ない高品質なネットワークを実現します。サービス網を構成する各設備は、万が一に備えて専門の技術者が 24 時間体制で監視しています。

### サービスイメージ

