

PRESS RELEASE

2005年10月5日
株式会社インターネットイニシアティブ

IIJ、「IIJ Internet-LAN サービス」を開始

- 企業向けに低価格・高品質のブロードバンド広域イーサネットサービスを提供開始 -

株式会社インターネットイニシアティブ(以下 IIJ、本社:東京都千代田区、代表取締役社長:鈴木 幸一)は、NTT 東西地域会社の提供するフレッツなどのブロードバンド・アクセス回線を利用して、低価格で広帯域かつ、メンテナンスフリーのイーサネット WAN 環境を実現する「IIJ Internet-LAN サービス」を、2005年10月11日より提供開始いたします。

IIJ Internet-LAN サービスは、IIJ のインターネットバックボーン上にお客様専用の仮想的なイーサネット空間を形成することで、全国の複数拠点間において従来の企業内 LAN と同様のセキュアなプライベートネットワーク環境を提供するサービスです。お客様は、アクセス回線に ADSL や FTTH 回線を利用することで、低価格なブロードバンド・イーサネット WAN を容易に構築することができます。

この IIJ Internet-LAN サービスは、IIJ が従来から提供している自社開発ルーター「SEIL (ザイル)」と、独自の集中管理型ネットワークマネジメントシステム「SMF (SEIL Management Framework)」の技術を組み合わせることにより実現しました。SEIL に実装された L2TPv3^(*) プロトコルにより、インターネット上の全国各拠点間でのイーサネット接続を実現し、仮想的なレイヤ 2 ネットワークの構築を可能にします。これにより、レイヤ 2 ネットワークのメリットである IP に依存しない様々なプロトコル (IPX、AppleTalk、SNA 等) の使用や、部門毎の VLAN^(**) の設定など、広域イーサネットの特徴をそのままに、セキュアで自由度の高い、イーサネット VPN 環境を提供いたします。

また、ネットワークの接続設定から運用、保守までをセンターで一元管理できる SMF の仕組みを用いることにより、拠点に設置されたサービス・アダプタ (SEIL) に対してリモートで自動的にコンフィグレーション (機器設定) メンテナンスが行われます。このため、各拠点ではサービス・アダプタをつなぐだけでイーサネット WAN を利用することができ、エンジニアによる面倒な設定を一切行う必要はありません。また、ネットワーク管理者は専用の Web ページからネットワークの状況をいつでも確認することができます。

さらに、万一、機器が故障した場合には、サービスドライバ^(***) が 2 時間以内^(***) で該当拠点へ駆け付けて機器の交換を行うなど、高品質なサービス体制をご用意しています。

IIJ では、企業ネットワークの様々なご要望に応える高品質なネットワーク環境をご提供し、今後もサービスラインアップを充実してまいります。

(*) L2TPv3 (Layer 2 Tunneling Protocol version 3): インターネットなどの公衆回線網上に仮想的にトンネルを生成し、VPN を構築するためのプロトコル。レイヤ 2 のフレームを IP ネットワーク上でトンネル化することを可能にする。

(**) VLAN (Virtual LAN): 企業内ネットワーク (LAN) において、物理的な接続形態とは独立に、端末の仮想的なグループを設定すること。

(*3) サービスドライバ：サービスアダプタを交換設置する宅配ドライバ。

(*4) 平日 9:00～17:00 における目標値。

IIJ Internet-LAN サービスの特長

- サービス・アダプタを接続するだけで、手軽に広域イーサネット WAN 環境を構築
- 低価格なプロードバンド・アクセス回線が利用可能（アクセス回線はお客様手配）
- L2TPv3、IPsec による暗号化通信に加え、独自の SMF 技術により高いセキュリティを確保
- トラフィックモニタやメールによる障害通知を標準提供
- サービスドライバによる、2 時間以内の駆けつけ機器交換作業を実施

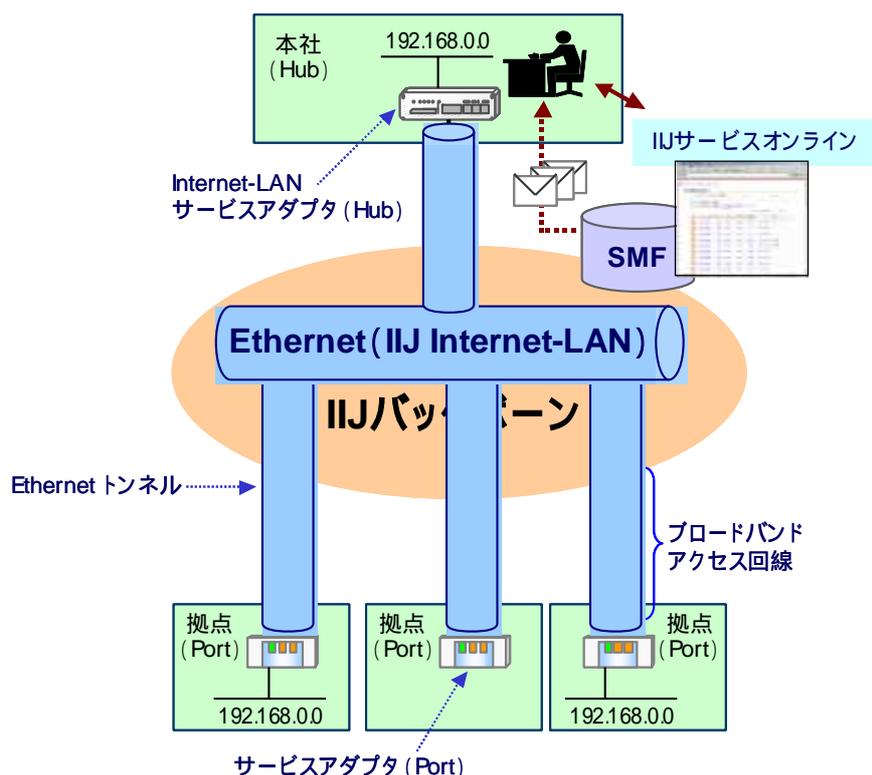
IIJ Internet-LAN サービス 利用料金

| 品目 | | 対応アクセス回線 | 初期費用 | 月額費用 |
|------|------------|--|----------|----------|
| Hub | Type DSL | フレッツ・ADSL（NTT 東日本/西日本） | 80,000 円 | 26,500 円 |
| | Type FA | B フレッツ（NTT 東日本/西日本） BBIQ（九州通信ネットワーク） コミュファ（中部電力） | | 38,500 円 |
| | Type Other | 上記以外の回線 | 個別見積り | 個別見積り |
| Port | Type DSL | フレッツ・ADSL | 40,000 円 | 14,000 円 |
| | Type FA | B フレッツ（NTT 東日本/西日本） BBIQ（九州通信ネットワーク） コミュファ（中部電力） | | 26,000 円 |
| | Type Other | 上記以外の回線 | 個別見積り | 個別見積り |

お客様センターとなる Hub と、拠点となる Port をアクセス回線種別によって契約いただきます。

アクセス回線料金は含まれておりません。表示価格は税別です。 対応アクセス回線の詳細はお問い合わせください。

ネットワーク構築イメージ



報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 川上、富永

TEL: 03-5259-6310 FAX: 03-5259-6311

E-mail: press@ij.ad.jp URL: <http://www.ij.ad.jp/>