

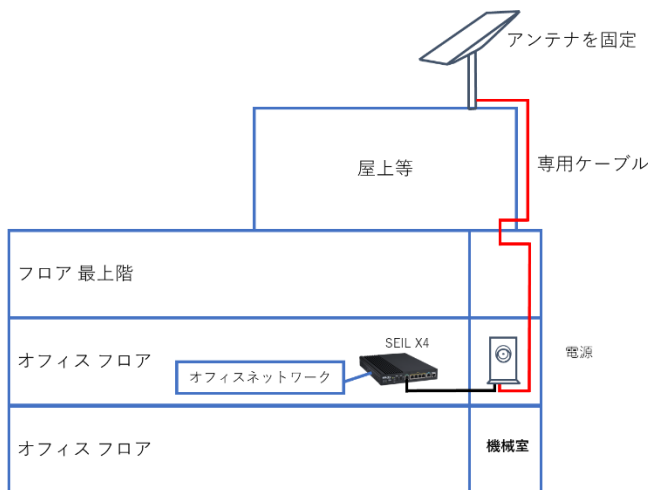
IIJ エンジニアリング、オフィスビル等での工事をサポートする 「衛星ブロードバンド導入支援ソリューション」を提供開始

株式会社インターネットイニシアティブ (IIJ) の 100%子会社で IT 運用アウトソーシング事業を行う株式会社 IIJ エンジニアリング (代表取締役社長: 山井 美和、以下 IIJ エンジニアリング) は、衛星ブロードバンド通信サービスのオフィスビル等への導入をサポートする「衛星ブロードバンド導入支援ソリューション」を、本日より提供開始いたします。本ソリューションは、お客様の用途にあわせたサービスプラン選択や利用方法などのアドバイス、および入居ビルのアンテナ設置から保守運用に至るまでのお客様導入をトータルで支援します。

背景

衛星ブロードバンドによる高速なインターネット接続サービスは、山間部、離島や船上など、ブロードバンド回線が敷設されていないエリアでの利用が進んでいます。これに加え、すでにブロードバンド回線が利用できる都市部などにおいても、既存回線の混雑回避や災害時のバックアップを目的として、オフィスビルでの導入を検討する企業や自治体が増えています。しかしながら、衛星通信を行うためには上空を見通せる場所にアンテナを設置する必要があり、特に都市部のオフィスビルにおいては屋上にアンテナを設置することが多くなります。結果として、工事に関わる調査やビル管理会社との折衝といった負担が導入のハードルとなっていました。IIJ エンジニアリングは、既に自社オフィスビルをはじめ、多数のアンテナ設置工事を行っており、それらの経験をもとに電気工事業等の資格を持ったエンジニアがお客様を支援いたします。

導入イメージ



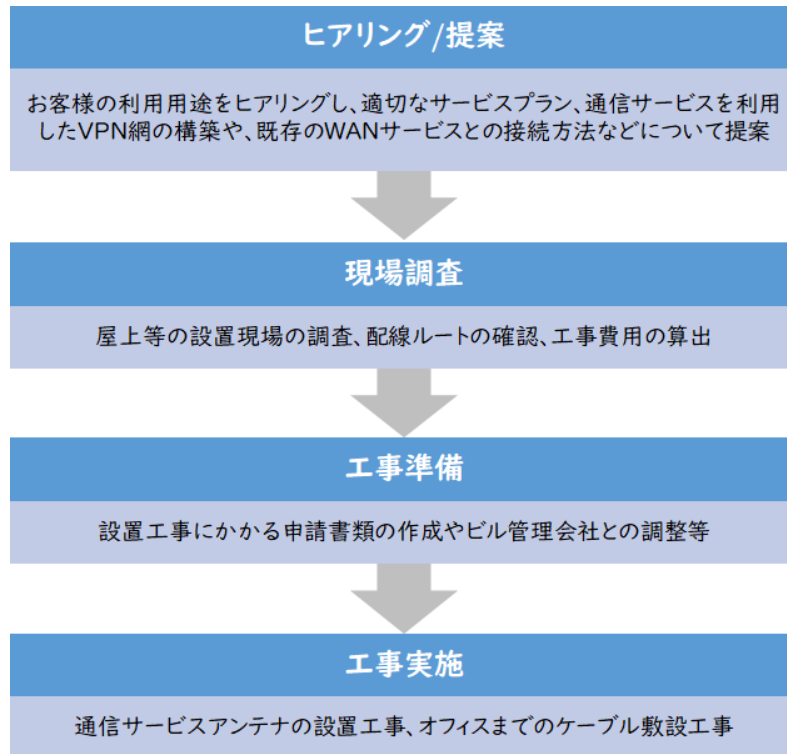
【オフィスビル内のケーブル配線ルートのイメージ図】



【ビル屋上へのアンテナの設置風景】

ソリューション概要

IIJ エンジニアリングが通信サービス開通までの一連の調査や工事等を行います。設置工事は全国で対応可能です。また、IIJ グループが取り扱う各種 VPN サービスのアクセス回線や、お客様が利用している既存 WAN のバックアップ回線として、衛星ブロードバンド通信サービスを利用する際のインテグレーションも併せて提供いたします。ソリューション概要は以下のとおりです。



※ 衛星通信サービスは、お客様にて正規代理店などへ直接お申込みいただく必要があります。

参考価格（税抜） 50 万円～

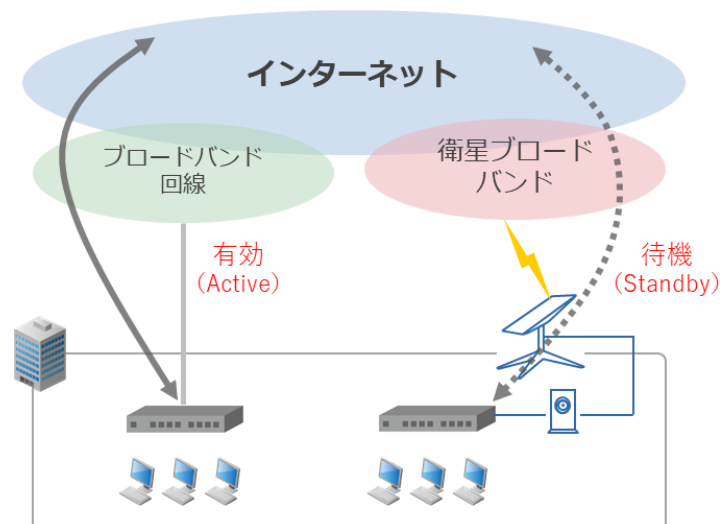
※ アンテナ設置費用、ケーブル配線工事費用、ドキュメント作成費用を含む場合の価格です。

※ 工事費用は、お客様のビルごとに設置場所やケーブル配線ルート等、環境が異なるため、現地調査後にお見積りを提示します。

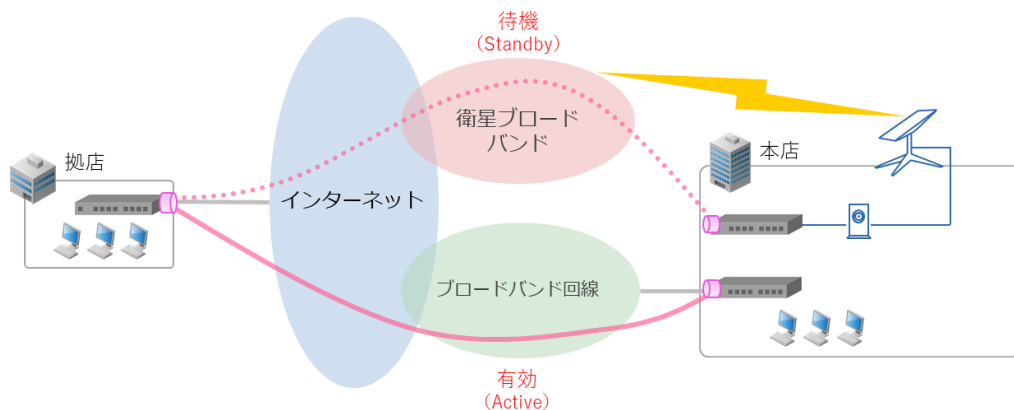
ユースケース

① ブロードバンド回線の障害時や、災害時を想定し、インターネット接続のバックアップ経路として導入

- インターネット接続の冗長

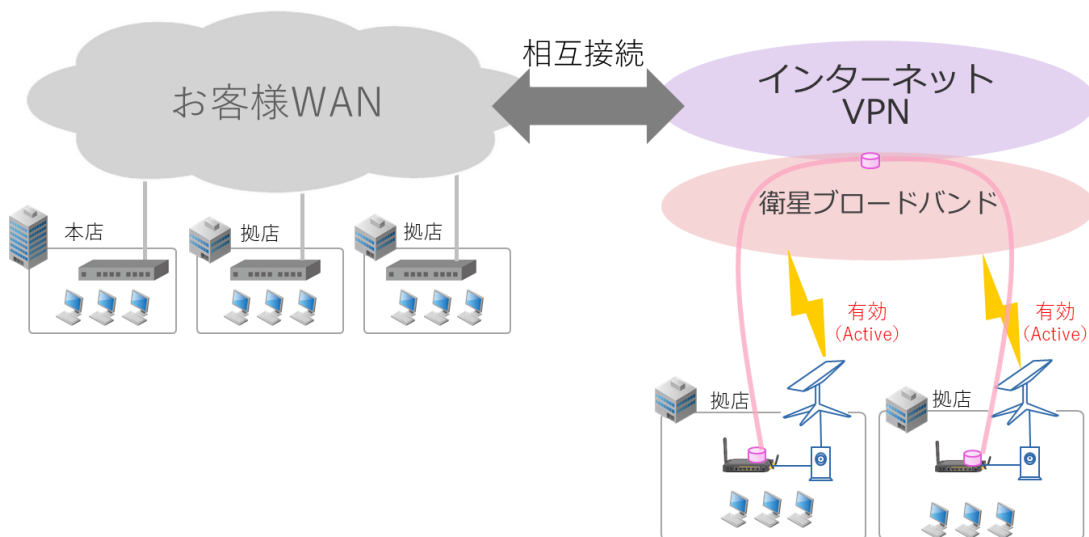


- VPN 接続の冗長



② 既存お客様 WAN との相互接続に導入

ブロードバンド回線が敷設できないエリアや、利用期間が短い仮設事務所などにて内部リソースへの接続性を確保



なお、IIJ Engineers Blog (技術ブログ) では、IIJ 技術者が衛星通信サービスに関するネットワークの調査を紹介しています。

<https://eng-blog.ij.ad.jp/archives/tag/starlink>

IIJ エンジニアリングでは今後も、お客様のオフィス IT に関わる支援メニューを拡充してまいります。

本件にかかるお問い合わせ先

報道関係お問い合わせ先

IIJ グループ 広報

TEL: 03-5205-6310 FAX: 03-5205-6377

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

営業お問い合わせ先

株式会社 IIJ エンジニアリング 営業窓口

TEL: 03-5205-4820 FAX: 03-5205-4821

E-mail: sales@ij-engineering.co.jp URL: <https://www.ij-engineering.co.jp/>

※本プレスリリースに記載されている社名、サービス名などは、各社の商標あるいは登録商標です。