

# FENICS ビジネスVPNアドバンスサービス

## 広帯域でセキュアなVPNサービスを実現

ビジネスVPNアドバンスは NTT 東日本および NTT 西日本が提供するフレッツ光ネクスト回線を利用したインターネット接続上に、GW～VPN ルータ間を IPSec トンネルで接続した VPN 接続サービスを提供するものです。

拠点から IPv4 over IPv6 を利用してIPv4 インターネットへ直接通信することや、パケットシェアリング等によるワイヤレス接続も可能です。また、フレッツ回線よりも高品質の帯域共用型インターネット回線を利用した接続も提供いたします。

### ネットワーク運用課題・解決策

#### GWの帯域不足

GW帯域不足によりトラフィックがつまり、通信遅延やパケットロスを引き起こす。

#### フレッツ回線の輻輳や遅延

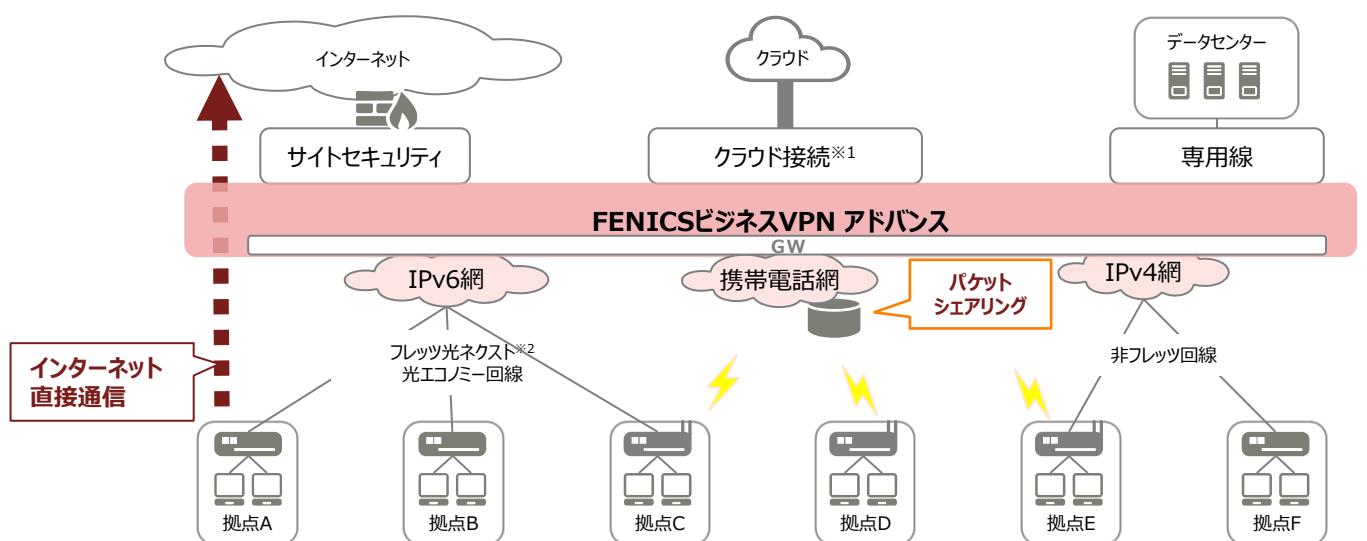
フレッツ網のPPPoE環境での輻輳により一部地域でアクセスしづらい事象が発生する。

#### センター拠点のボトルネック

クラウドやSaaSサービスの利用増加によりセンター拠点にトラフィックが集中になり、センター拠点側でボトルネックが発生する

#### 解決策

- ◆ 1 Gbpsベストエフォート広帯域GW利用により、トラフィック増加しても問題なし
- ◆ PPPoE環境を回避したIPv6通信利用により、スムーズな通信を実現
- ◆ IPv4 over IPv6を利用し、拠点から直接にインターネット接続を実現



※1: FENICS ビジネスマルチレイヤーコネクト契約  
※2: NTT東日本/西日本が提供する光ブロードバンド回線

# サービスの特長

## ①安価な広帯域なVPN

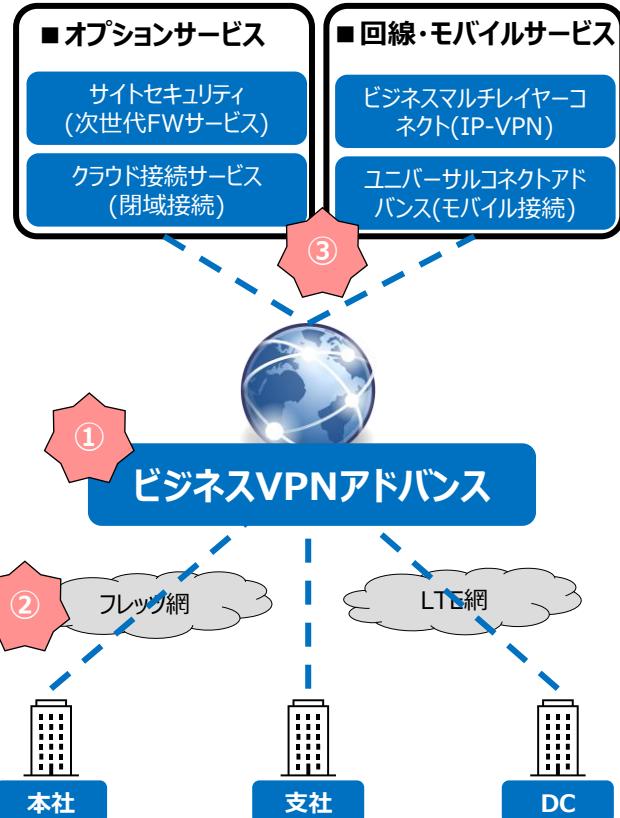
1Gbpsベストエフォート型のGW（冗長構成）を採用しており、広帯域、且つ可用性の高いサービスとなります。またNTT東日本およびNTT西日本が提供するフレッツ光ネットを利用することで、安価で高速なインターネット環境を実現できます。

## ②安定したアクセス回線

フレッツ回線はIPoE方式を採用することで遅延やパケットロスが少ない安定した回線をご利用頂けます。バックアップアドレスを利用した可用性の高いネットワーク環境（冗長構成）をご利用頂けます。

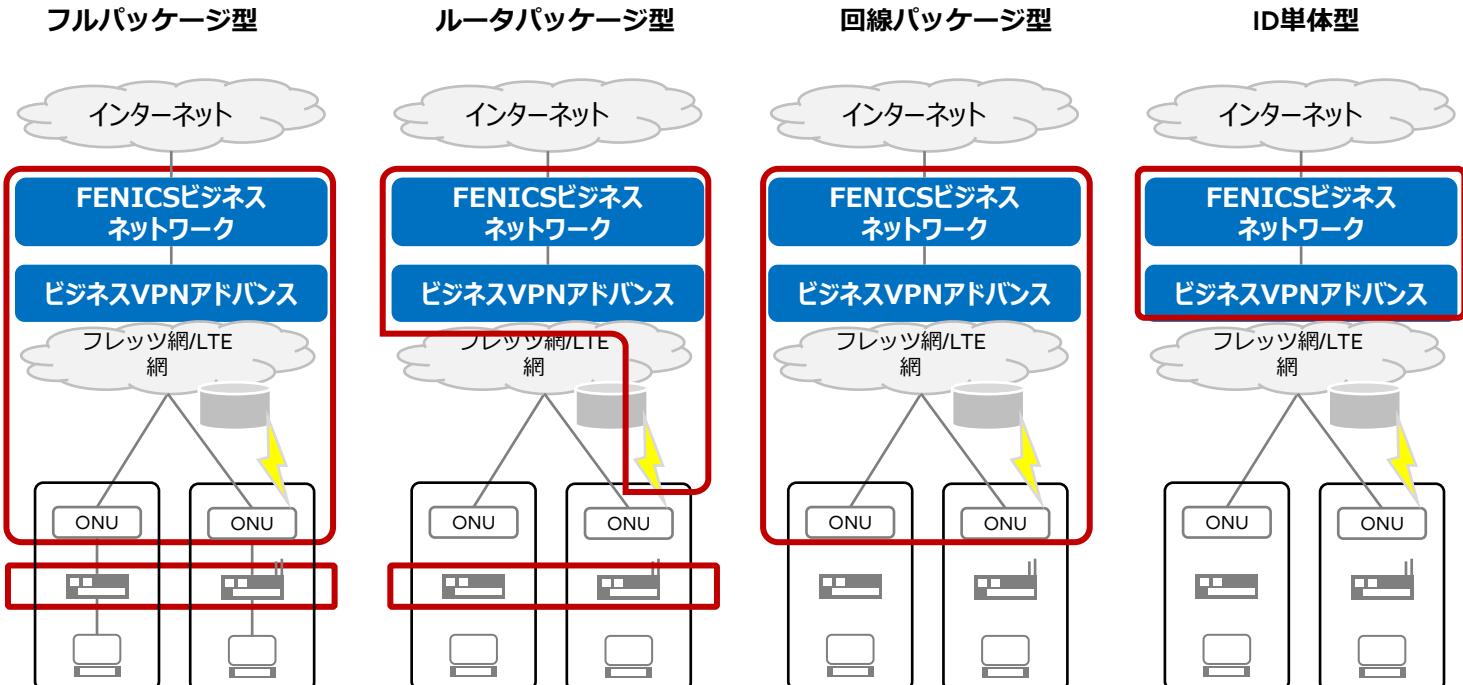
## ③多種多様なネットワークサービスの利用

次世代FWサービスであるサイトセキュリティをはじめ、ネットワークインフラに必要なサービスへシームレスに接続しご利用頂けます。IP-VPN、モバイルサービスとも連携したネットワーク構成が可能です。



## メニュー体系

ID・回線・フレッツサポート・レンタルをコストパフォーマンスの良いパッケージメニューとして**フルパッケージ型**を提供いたします。お客様で回線を手配する**ルータパッケージ型**、ルータを手配する**回線パッケージ型**、その両方を手配する**ID単体型**も用意しております。



## お問い合わせ先

製品・サービスについてのお問い合わせは[コチラ](#)

富士通株式会社 〒211-8588 神奈川県川崎市中原区上小田中4-1-1

