

Managed SD-WAN

サービス開始年月日	2020年7月21日
サービスの概要	<p>セキュアな拠点間通信、柔軟なネットワークの設定変更、経路制御が可能な日本全国対応の閉域ネットワークサービスです。</p> <p>●特長</p> <ol style="list-style-type: none"> ①IPv6/IPoEによるセキュアな全国提供の閉域VPN <ul style="list-style-type: none"> ・安定、高速な通信が可能なプライベートネットワークを構築します。 ②コントローラーによる一元管理 <ul style="list-style-type: none"> ・お客さまIT管理者が、遠隔からポータルを利用しコントローラーに接続。ルーター装置（以下、CPE）の設定変更および通信量の確認など、一元管理が可能です。設定運用に係わる稼働、コスト削減効果が期待できます。 ③インターネットブレイクアウト <ul style="list-style-type: none"> ・特定の通信を閉域VPN経由ではなく、拠点から直接インターネットへ通信させることが可能です。閉域VPN内のトラフィックを軽減し、快適な通信を期待できます。 ④モバイル通信に対応 <ul style="list-style-type: none"> ・光回線によるVPN通信のバックアップ、および光回線の敷設が難しいエリア、環境での利用に適しています。 ⑤vUTMを経由したISP接続 <ul style="list-style-type: none"> ・インターネットブレイクアウトとは異なり、Managed SD-WANで提供するvUTM機能を利用してセキュアにインターネット接続することができます。また、お客さまのトラフィックに合わせた帯域タイプが選択可能です（別途指定するISP事業者との契約が必要です）。 ⑥CPE故障通知サービス <ul style="list-style-type: none"> ・オプションサービス契約によりコントローラーがCPEを死活監視し、CPE故障時および復旧時に設定したメールアドレス宛に通知します。 ⑦パブリッククラウド接続 <ul style="list-style-type: none"> ・クラウドゲートウェイクロスコネクトサービスと連携することにより、Managed SD-WAN閉域網からパブリッククラウドへ閉域接続することが可能になります（別途、クラウドゲートウェイクロスコネクトサービスおよびパブリッククラウドの契約が必要となります）。 ⑧導入メニュー <ul style="list-style-type: none"> ・Managed SD-WANの設計支援やコントローラーの設定を代行し、スムーズな設計とお客さまの設定稼働削減を実施します。

	<p><サービスイメージ></p> <p>②コントローラーによる一元管理 遠隔設定やトラフィックの可視化により設計・設定・管理稼働を削減</p> <p>⑤セキュアインターネット vUTMのご利用でセキュアにインターネット接続が可能</p> <p>⑦パブリッククラウド接続 クラウドゲートウェイクロスコネクトサービスと接続することによりパブリッククラウドへ閉域接続可能</p> <p>③インターネットブレイクアウト トラフィック分散により通信を快適に利用可能</p> <p>④モバイル通信に対応 アクセス回線の冗長化や光アクセス回線がなくても開通が可能</p> <p>⑥CPE故障通知サービス CPE故障時および復旧時に指定したメールアドレス宛に通知</p> <p>①全国提供の閉域VPN IPv6アドレスを用いて閉域かつ全国エリアでお客さま拠点間にてダイレクトな通信を実現</p> <p>⑧導入メニュー 提案支援からネットワーク設計・設定まで実施</p> <p>NTT西日本エリア NTT東日本エリア</p>																											
料 金	<p>1. 月額利用料 (税込)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>内容</th> <th>単位</th> <th>料金</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">基本サービス^{*1}</td> <td>タイプ I</td> <td>フレッツ 光ネットワーク回線対応のCPEを提供</td> <td>1のルーター装置ごと</td> <td>11,000円</td> </tr> <tr> <td>タイプ II</td> <td>モバイル回線、フレッツ 光ネットワーク回線対応のCPEを提供</td> <td>1のルーター装置ごと</td> <td>12,100円</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">オプションサービス</td> <td>モバイル接続サービス^{*2}</td> <td>モバイル回線を利用し閉域でVPN接続を提供</td> <td>1のルーター装置ごと</td> <td>1,650円</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">CPE予備機サービス^{*3}</td> <td>タイプ I</td> <td>タイプ I のCPE予備機をお客さま拠点に配置</td> <td>1のルーター装置ごと</td> <td>3,300円</td> </tr> <tr> <td>タイプ II</td> <td>タイプ II のCPE予備機をお客さま拠点に配置</td> <td>1のルーター装置ごと</td> <td>4,400円</td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	単位	料金	基本サービス ^{*1}	タイプ I	フレッツ 光ネットワーク回線対応のCPEを提供	1のルーター装置ごと	11,000円	タイプ II	モバイル回線、フレッツ 光ネットワーク回線対応のCPEを提供	1のルーター装置ごと	12,100円	オプションサービス	モバイル接続サービス ^{*2}	モバイル回線を利用し閉域でVPN接続を提供	1のルーター装置ごと	1,650円	CPE予備機サービス ^{*3}	タイプ I	タイプ I のCPE予備機をお客さま拠点に配置	1のルーター装置ごと	3,300円	タイプ II	タイプ II のCPE予備機をお客さま拠点に配置	1のルーター装置ごと	4,400円
項目	内容	単位	料金																									
基本サービス ^{*1}	タイプ I	フレッツ 光ネットワーク回線対応のCPEを提供	1のルーター装置ごと	11,000円																								
	タイプ II	モバイル回線、フレッツ 光ネットワーク回線対応のCPEを提供	1のルーター装置ごと	12,100円																								
オプションサービス	モバイル接続サービス ^{*2}	モバイル回線を利用し閉域でVPN接続を提供	1のルーター装置ごと	1,650円																								
	CPE予備機サービス ^{*3}	タイプ I	タイプ I のCPE予備機をお客さま拠点に配置	1のルーター装置ごと	3,300円																							
タイプ II		タイプ II のCPE予備機をお客さま拠点に配置	1のルーター装置ごと	4,400円																								

オプションサービス	訪問修理サービス		NTT東日本が24時間365日オンサイト故障交換を実施	1のルーター装置ごと	1,100円	
	CPE故障通知サービス		CPE故障時および故障復旧時にメール通知を実施	1のルーター装置ごと	330円	
	セキュアインターネット接続サービス*1	ベストエフォートタイプ		閉域網内からISPを経由しインターネット接続する機能	1契約ごと	30,800円
		パースタイプ	10Mbps		1契約ごと	66,000円
			30Mbps		1契約ごと	132,000円
100Mbps			1契約ごと		264,000円	
帯域専有タイプ	1Gbps	1契約ごと	1,320,000円			

- *1 上記月額利用料に加え、「フレッツ 光ネクスト」などアクセスサービスの月額利用料の支払いが必要です。
- *2 モバイル接続サービスを利用するには上記月額利用料に加え、株式会社インターネットイニシアティブ（以下、IIJ）が提供する「IIJモバイルサービス」または、エヌ・ティ・ティ・ブロードバンドプラットフォーム株式会社（以下、NTTBP）が提供する「閉域網接続サービス専用プラン」のご契約が必要であり、それにかかわる月額利用料が発生します。
- また、閉域拠点間通信を行うためにはIIJまたはNTTBPの本サービス専用プランをご契約いただく必要があります。
- *3 CPE予備機サービスのタイプは基本サービスのタイプと同一となります。
- *4 セキュアインターネット接続サービスを利用するには、上記月額利用料に加え、ISP事業者の対応プロバイダにかかわる月額利用料が発生します。
- （対応事業者は、株式会社NTTTPCコミュニケーションズ InfoSphereと株式会社エヌ・ティ・ティ エムイー WAKWAKになります。変更になる可能性がありますので、申し込み前に都度ご確認ください。）

●月額利用料の考え方

- ・本サービス・オプションサービスを利用開始した翌月から契約解除した月（契約解除日の前日を含む月）までの期間の月額利用料を請求します。
- ・利用開始月に契約を解除した場合は1カ月分の月額利用料を請求します。

2. 初期費用

<NTT東日本で設置・設定などを行う場合>

(税込)

区分		単位	工事費*3		
基本工事費*2		1の工事ごと*1	4,950円		
交換機等工事費のみの場合		1の工事ごと*1	1,100円		
交換機等工事費	基本サービス	VPNグループ/トンネリングプロトコル/トポロジの変更	1のルーター装置ごと	1,100円	
		CPEパラメーターの設定（ホスト名/IPアドレス/DHCP）/インターネットプレイクアウトの設定/変更	1のルーター装置ごと	1,100円	
		優先制御の設定/変更	1のルーター装置ごと	1,100円	
		コントローラー/多要素認証の認証情報の変更	1の工事ごと	1,100円	
	モバイル接続サービス	利用開始工事	1のVPNグループごとに	13,200円	
		モバイル回線設定登録・変更	10モバイル回線ごとに	3,300円	
	セキュアインターネット接続サービス	利用開始工事/変更工事	1のVPNグループごと	15,400円	
			1のルーター装置ごと	2,200円	
		vUTM設定	FWv4ポリシー設定/変更	1の工事ごと	9,900円
			Webフィルタリング設定/変更	1の工事ごと	9,900円
		アンチウイルス・IPS・APL制御・メールフィルタ設定/変更	1の工事ごと	9,900円	
機器工事費		1のルーター装置ごと	3,300円		
LAN配線工事費		1配線ごとに	12,100円		
時刻指定工事費	午前9時～午後4時まで	1の工事ごと*1	12,100円		
	午後5時～午後9時まで	1の工事ごと*1	19,800円		
	午後10時～翌日午前8時まで	1の工事ごと*1	30,800円		
譲渡承認手数料		1のVPNグループごとに	880円		

*1 次に規定する場合は「1の工事」として基本工事費および時刻指定工事費を取り扱います。

	<p>①②以外の時は同一契約者の複数の工事を同一設置場所で同時に行う場合。 ②交換機等工事のみの場合は同一契約者の複数の工事を同時に行う場合。 *2 機器工事費とLAN配線工事費の合計が31,900円を超える場合は、31,900円までごとに基本工事費に3,850円を加算します（機器工事費とLAN配線工事費の合計は1の工事ごとに計算します）。 *3 次に規定する時間帯での施工する場合は割増工事費を適用します。 ①午後5時から午後10時まで（12月29日から1月3日までは午前8時半から午後10時まで）は工事費の合計から1,100円を差し引いて1.3を乗じた額に1,100円を加算します。 ②午後10時から翌日の午前8時半までは工事費の合計から1,100円を差し引いて1.6を乗じた額に1,100円を加算します。</p> <p>3. その他料金</p> <table border="1" data-bbox="331 507 1003 582"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目・内容</th> <th>単位</th> <th>料金</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>オプションサービス</td> <td>導入メニュー*</td> <td>一式</td> <td>個別料金</td> </tr> </tbody> </table> <p>*提供料金は、NTT東日本が個別料金として随時、計算し、提示します。</p>	項目・内容		単位	料金	オプションサービス	導入メニュー*	一式	個別料金
項目・内容		単位	料金						
オプションサービス	導入メニュー*	一式	個別料金						
提供条件等	<p>●利用可能なアクセスサービス</p> <table border="1" data-bbox="331 699 1003 845"> <tr> <td>フレッツ光ネクスト</td> <td>ギガファミリー・スマートタイプ、ギガマンション・スマートタイプ、ファミリー・ギガラインタイプ、マンション・ギガラインタイプ、ファミリー・ハイスピードタイプ、ファミリータイプ、マンション・ハイスピードタイプ、マンションタイプ、ビジネスタイプ、プライオ10、プライオ1</td> </tr> </table> <p>※光コラボレーション事業者が提供する光アクセスサービスも含む。 ※モバイル接続サービス利用時はNGNと閉域接続するIIJまたはNTTBのモバイル回線も利用可能。</p> <p>●提供エリア <input type="radio"/> 日本全国</p> <p>●契約単位 <input type="radio"/> 1のVPNグループごとに1の契約となります。</p> <p>●CPEについて <input type="radio"/> 本サービスの利用にあたっては、NTT東日本よりVPN装置を提供いたします。 <input type="radio"/> 途中買取は提供しておりません。 <input type="radio"/> お客さま準備のモジュールやファームウェアなどはご利用いただけません。 <input type="radio"/> 設置場所は回線終端装置と同一設置場所に限りません。 <input type="radio"/> 回線終端装置とCPEを接続するLANケーブルは付属品（2.0m）のみ利用可能です。お客さま準備品はご利用いただけません。 <input type="radio"/> ラックマウントキットはタイプⅠ／Ⅱのみ情報機器物品として別途購入可能です。 <input type="radio"/> 本製品の電圧仕様はAC100Vです。電圧が100V未満の状況下では本製品の動作が不安定になる可能性があります。</p>	フレッツ光ネクスト	ギガファミリー・スマートタイプ、ギガマンション・スマートタイプ、ファミリー・ギガラインタイプ、マンション・ギガラインタイプ、ファミリー・ハイスピードタイプ、ファミリータイプ、マンション・ハイスピードタイプ、マンションタイプ、ビジネスタイプ、プライオ10、プライオ1						
フレッツ光ネクスト	ギガファミリー・スマートタイプ、ギガマンション・スマートタイプ、ファミリー・ギガラインタイプ、マンション・ギガラインタイプ、ファミリー・ハイスピードタイプ、ファミリータイプ、マンション・ハイスピードタイプ、マンションタイプ、ビジネスタイプ、プライオ10、プライオ1								

	<p>UPSなどをご利用いただき、安定した電源供給下でのご利用を推奨いたします。 <input type="radio"/> 設定変更工事の場合、装置の再起動および通信断が発生します。 <input type="radio"/> 提供するCPEの機種は予告なく変更する場合があります。</p>
その他	<p>●本サービスはベストエフォート型サービスのため、通信速度や通信品質、常時接続性を保証するものではありません。 ●設備などのメンテナンスや変更工事のため、サービスを一時中断する場合があります。 ●一部利用できないIPアドレスがあります。 ●CPEの設定変更工事に伴い、サービスが一時ご利用できない場合があります。なお、工事完了後、CPE配下の端末機器などの再起動が必要な場合があります。 ●VPNの利用に伴うお客さま間のトラブルについてNTT東日本では一切関与いたしませんのであらかじめご了承ください。 ●サービス内容、提供条件など詳細につきましては、以下のURLをご参照ください。 https://business.ntt-east.co.jp/service/sd-wan/</p>