

News Release

2014年7月14日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号:G-CD-2014-0714-001

データの改ざん防止や秘匿機能により安全な通信を提供 スマートフォンからも接続できるVPNルータ『VPN-41FE』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社(代表取締役社長:中林 千晴、本社:東京都渋谷区)は、VPNゲートウェイ機能とクライアント機能を搭載したVPNルータ『VPN-41FE』を7月28日より主要ECサイトおよび主要家電量販店にて発売いたします。

安全な通信を確保したい拠点それぞれに本製品を設置することで、インターネット経由のVPN(バーチャルプライベートネットワーク)を構築することができます。

◇ 10/100Mbps 有線タイプ VPNルータ

製品型番 : VPN-41FE

参考価格 : 23,000円(税抜)



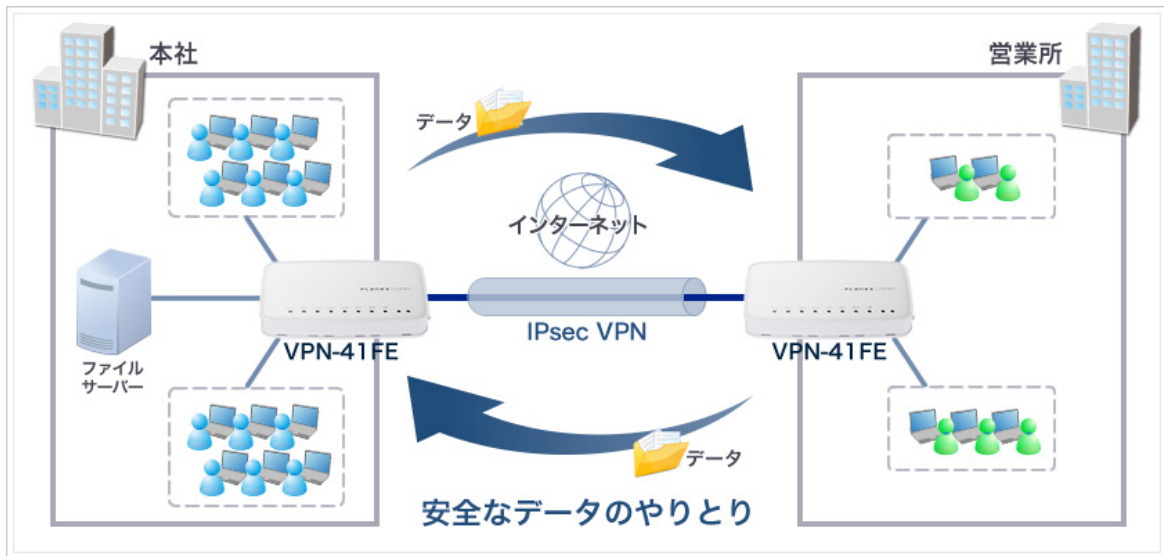
□□主な特長□□

拠点間VPN接続を安全性の高い「IPsec」で実現

拠点間のVPN接続に利用することの多い「IPsec」に対応しています。「IPsec」はIPパケット単位でデータの改ざん防止や秘匿化を行うことで、安全な通信を実現します。

本製品では、「IPsec」によるVPN接続のトンネルを同時に10本張ることができるので、複数の拠点を持つ環境にも利用することができます。

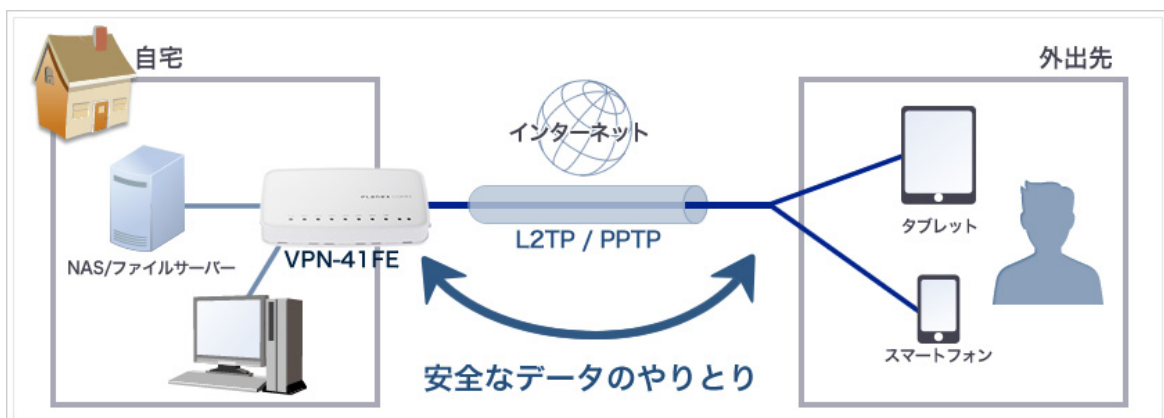
例えば本社と営業所、オフィスと自宅などをVPN接続することで、安全にデータをやりとりすることができます。



リモート環境からも安全に接続「L2TP (L2TP over IPsec)」「PPTP」に対応

スマートフォンやタブレット、パソコンなど多くのデバイスが標準搭載している「L2TP (L2TP over IPsec)」と「PPTP」に対応しています。これらのプロトコルを標準搭載しているデバイスでは、新たにアプリケーションを購入したり、インストールすることなく、すぐに安全なリモート環境からのVPN接続が可能になります。

外出先から会社のネットワークにアクセスして社内システムを利用したり、自宅のNASやファイルサーバーに保存されたデータを取り出したりすることが可能。うえ、セキュリティが気になる無線LANのホットスポットを利用している場合でも、VPN接続によって安全な通信を行うことができます。



Dynamic DNSサービスに対応

固定でIPアドレスが付与されず動的に割り当てられるネットワーク環境に、一定のドメイン名で外部から接続が可能になるDynamic DNSサービスに対応しています。

Dynamic DNSサービスに登録してあるユーザー名、パスワード、ドメイン名の情報を本製品に設定することによって、自動的に変動するIPアドレスの更新が可能です。

[対応Dynamic DNSサービス]

- ・ DP-21.NET (有料)
- ・ MyDNS (無料)

すっきりシンプルな筐体

大きく武骨なイメージがあったVPNルーターが、すっきりシンプルな筐体になりました。モバイル回線の高速化に伴いリモート接続に対する需要がより幅広い方々に広まる中、小規模オフィスや店舗、一般のご家庭に置いても収まりのよいデザインです。



RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。



□□製品仕様□□ (仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください)

製品型番	VPN-41FE	
有線部仕様		
対応規格	IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3i(10BASE-T)	
インターフェース	RJ-45 ポート×5(WAN×1、LAN×4)	
伝送速度	100/10Mbps(オートネゴシエーション)	
ネットワークケーブル	100BASE-TX:カテゴリ 5 以上 10BASE-T:カテゴリ 3 以上	
ソフトウェア仕様		
VPN 機能	サポートプロトコル	IPsec、L2TP over IPsec、PPTP、GRE
	暗号化方式(IPsec)	DES/3DES/AES128/AES192/AES256
	認証方式(IPsec)	MD5/SHA1
	VPN 対地数(IPsec)	10
	VPN 対地数(PPTP/L2TP)	5
	VPN 対地数(GRE)	10
WAN 設定	IP アドレス取得方法	自動的に IP を取得する(DHCP クライアント) 固定 IP(手動設定) PPPoE(PPPoE クライアント) 透過ブリッジ Router Plus NAT モード PPPoE Unnumberd L2TP クライアント
	セキュリティ	ステートフルパケットインスペクション(SPI) DoS 攻撃防止 IP/ポートフィルタリング WEB サイトブロック IP&MAC バインディング DMZ ホスト IPsec/PPTP/L2TP パススルー マルチキャストパススルー ARP スプーフィングの防御
	対応 DDNS サービス	DP-21.NET(有料) MyDNS(無料)
	LAN 設定	固定 IP アドレス(手動設定) DHCP サーバ(有効/無効)
IPv6	未対応	
ハードウェア仕様		
ハードウェアスイッチ	RESET ボタン	
LED	Power、DIAG、LAN、WAN、USB(未使用)	
消費電力	最大約 8W	
電源	DC12V 1A	
外形寸法	約 167(W)×28(H)×110(D)mm	
重量	約 200g(本体のみ)	

動作時環境	温度: 0~40°C 湿度: 10~85% (結露なきこと)
保存時環境	温度: -20~70°C 湿度: 5~90% (結露なきこと)
その他	
対応 OS	Windows 8.1 (32/64bit) / Windows 8 (32/64bit) / Windows 7 (32/64bit) / Windows Vista (32/64bit) / Windows XP (32bit) Mac OS X 10.9 / 10.8 / 10.7 / 10.6
各種設定方法	WEB ブラウザ
保証期間	1 年間

※WEBブラウザによる設定の際に、一部のブラウザでは正常に表示できない場合があります。

※DDNS機能でDP-21.NETを使用する場合は別途DP-21.NETとの契約(有料)が必要です。

※USB端子は使用できません。

※製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

※最新情報は、弊社ホームページ(<http://www.planex.co.jp>)を参照ください。

※社名、製品名およびサービス名は、一般的に各社の登録商標、商標またはサービスマークです。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/vpn-41fe.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml