

**高千穂交易と米国アンプリファイネット社
低価格マルチホーミング装置『iSurf Janus-DX』を
NTT 東日本「B フレッツ」向けに低価格提供キャンペーン開始**

高千穂交易株式会社(本社:東京都新宿区四谷 1-2-8、社長:山村秀彦、資本金:7億9550万円、証券コード:2676)と、低価格マルチホーム通信機器開発製造に実績のある米国アンプリファイネット社(本社:米国カリフォルニア州フリーモント市、社長:ポーリン・ロー・オルカー)は、東日本電信電話株式会社(以下 NTT 東日本)の光高速インターネット通信料定額サービス「B フレッツ」向けに、マルチホーム通信機器「iSurfJanus-DX」を提供、NTT 東日本を通じて通常価格の半額 13 万円で提供する「B フレッツプラスワン」キャンペーンを開始します。

アンプリファイネット社のマルチホーム通信機器「iSurfJanus-DX」は、インターネットや専用線などを使用したネットワークにおいて、同時に 2 回線までの複数経路による通信ができるマルチホーミング機能を搭載しネットワークの多重化を実現させるため、①いずれかの回線がダウンしても残りの回線がバックアップできるほか、②広帯域を確保してネットワークの速度を向上させます。

NTT 東日本のフレッツ・サービスの1つである「B フレッツ」に「iSurfJanus-DX」を組み合わせることにより、「B フレッツ」と既存の専用線やフレッツ ADSL 等のインターネットアクセス回線をマルチホーミング機能でたばねて使用できるため、広帯域の確保、不具合時のバックアップルートの確保など、信頼性・安全性の高いインターネット回線の環境を構築することができます。

また、既存のルータやファイアウォールなどネットワークの変更なしに低価格ベストエフォート 100Mbps の「B フレッツ」を追加できるため、従来の ADSL にバックアップ ISDN といったソリューションと比較して低価格、広帯域、光通信による安定性、マルチホームによる安全性・信頼性というソリューションが提供されます。

昨今、低価格なインターネット上での企業向け通信サービスの利用やトラフィックが増加するなか、企業ではネットワーク環境の継続性を確保しつつ、ネットワークの広帯域、安全性、信頼性の確保することが最大の課題になっています。アンプリファイネットのマルチホーム製品 iSurfJanus シリーズは、IP 電話で使用されている VoIP 対応 H.323 アプリケーションゲートウェイ機能も実装、ネットワークの容量とスループットを増強しながら同時にフェールセーフ、故障耐性、安全性というノンストップの環境を実現します。

高千穂交易株式会社とアンプリファイネット社は、2003 年度マルチホーム市場拡大に向けての最重要期間と捉え、安全性・信頼性の高いインターネット環境の提供とNTT 東日本が展開するフレッツ・サービスの市場拡大を目指し、「iSurfJanus-DX」の低価格キャンペーンを開始します。

□ iSurfJanus-DX(アイサーフジェイナスDX)製品について

コンパクトなセットトップのサイズ。FTTH、ADSL、専用線、ISDN、フレームリレー、無線、など回線種を問わず2回線まで収容します。またそれらの回線は同一または異なるプロバイダからのもので構いません。DXは、アウトバウンドとインバウンドの広域網トラフィックをダイナミックにロードバランスおよびバックアップすることにより、ネットワーク容量の増強と信頼性の確保を実現します。また、不正侵入防止のためVPN、ファイアウォール、また回線障害の透過的復旧機能を提供します。

DXはVPN装置と同程度の価格でビジネスユーザに、信頼性、冗長性、セキュリティを実現するのに必要なすべての機能を提供します。従って、プロバイダや通信事業者は、低価格のFTTH回線やADSL回線メニューに負荷分散やVPN、冗長化をバンドルし魅力的なサービスパッケージに仕立て上げることができます。



□ 仕様

機能: PPPoE、NAT/ IP Mapping (ALG)、DHCP Client/ Server/Relay

DNS Server、Automatic Backup、Load Balancing、High Availability

JanusDX-VPN : Stateful Firewall、IPSec VPN、VPN Load Balancing、VPN Backup

インターフェイス: 2WAN + 1LAN、10・100Base-TX、RJ45

サイズ: W:340mm H:60mm D:270.4mm

□ 価格: メーカーオープン価格。定価 27 万円(高千穂交易株式会社)

□ 正規ディストリビュータ: 高千穂交易株式会社

□ キャンペーン取扱先: 東日本電信電話株式会社 法人営業本部

□ キャンペーン期間(3 月末まで)出荷目標: 100 台

【アンプリファイネット社(Amplify.net 社)について】

米国シリコンバレーに 1998 年に設立されたブロードバンド機器製造企業。IP ネットワークの回線帯域を効率的に使用するためのテクノロジーと製品を開発、製造する企業です。マルチホーミング iSurfJanus Family、広域 LAN ブロードバンド環境で VoIP の QoS を実現する帯域制御装置 iSurfMDU/iSurfRanger を製造販売。詳細は次の Web サイトを参照ください。

<http://www.amplifynet.com>

【用語解説】

マルチホーミング: 複数の WAN 回線、複数の WAN アクセス技術 (FTTH, ADSL, ISDN, 専用線、等) を束ねてロードバランスすること。また、WAN 回線は一社あるいは複数の ISP や通信事業者から提供される。

ISP: Internet Service Provider の略。インターネットサービスプロバイダーのこと。

ロードバランス: 複数の広域網回線を負荷分散しながら通信すること

WAN: Wide Area Network の略。広域網のこと。

VPN: Virtual Private Network の略。仮想私設網のこと。インターネットなどの公衆網を使う特定ユーザだけの専用ネットワーク。

PPPoE: poiNTTo-point protocol over Ethernet の略。NTT フレッツ ADSL が採用。

H.323: インターネットなどの、IP ベースのネットワーク上で音声と映像とデータの通信を行うための規格。国際電気通信連合 (ITU: International Telecommunication Union) の勧告

【このプレスリリースに関するお問合せ先】

高千穂交易株式会社

広報 IR チーム 村木・臼井

TEL: 03-3355-1189 / FAX: 03-3357-5303

Email: muraki@takachiho-kk.co.jp / usui@takachiho-kk.co.jp

<http://www.takachiho-kk.co.jp>

アンプリファイネットジャパン

上村文五

TEL/FAX: 03-3662-7650

Email: Japan@amplifynet.com

Amplifynet, Inc.

Margie Gong

TEL: +1-510-360-6001 / FAX: +1-510-656-2680

Email: mgong@amplifynet.com