SIP 対応 VoIP ゲートウェイ NT シリーズに小型・低価格版「NT-4S」を追加発売

株式会社 日立コミュニケーションテクノロジー(取締役社長:青木 榮司)は、企業通信網を IP 電話サービスに接続する VoIP ゲートウェイ NT シリーズに、小型・低価格な「NT-4S」を製品化し3月3日より発売します。

本製品は、IP 電話サービスの標準プロトコル SIP に準拠した VoIP ゲートウェイで、音声インタフェースは FXS を 4 ポート装備しています。

VoIP ゲートウェイ NT シリーズは、2003 年 1 月より SIP 対応機種を発売以来、多くの通信事業者との接続実績を有し、IP 電話サービス用ゲートウェイとして通信事業者からも高い評価を頂いております。NT-4S は NT シリーズとしての性能・信頼性を確保しつつ、小型・低価格化を実現しています。

NT-4S の主な特長

SIP 対応

プロトコルとして SIP に対応。NT シリーズとして多くの通信事業者の IP 電話サービスとの接続性を確保しています。(IP 電話サービス提供会社のサーバと接続検証が必要です。)

小型・軽量化

NT シリーズとしての性能および信頼性を継承しつつ、従来製品の NT-40(FXS)に対して容積 比で約 80%の小型化、質量で約 75%軽量化を実現しています。

ダイヤルイン機能

音声ポートはダイヤルイン機能に対応しています。接続される PBX などに対してダイヤルイン 着信が可能となり、着信番号ごとに端末を指定して着信させることができます。ダイヤルイン 機能はモデムダイヤルインにも対応しています。

発信者番号通知機能

音声ポートは発信者番号通知機能に対応しています。接続される端末が発信者番号通知機能に 対応している場合、発信者の番号を表示することが可能です。

PPPoE 対応

PPPoE に対応しているため、B フレッツ等のブロードバンド回線を直接接続できるためブロードバンドルータ等が不要になります。

当社では、音声サーバおよび VoIP ゲートウェイなどの製品ラインアップによるトータルソリューションにより、企業インフラの IP 化を強力にサポートします。

販売計画

年間 20,000 台

価格および出荷時期

機種	本体価格	出 荷 時 期
VoIPゲートウェイ「NT-4S」	178,000円	2004年3月3日

^{*}上記価格には、ルータ等の周辺機器費、キャリア別接続ソフト、SE費、工事・保守費、消費税は 含みません。

商品名称に関する表示

記載の会社名・製品名はそれぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

【製品についての問い合わせ先】

株式会社 日立コミュニケーションテクノロジー

企業ネットワーク事業部 システム部 [担当:菊池]

〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目26番3号 大森ベルポートD館電話 03-6404-0523 (ダイヤルイン)

【報道についての問い合わせ先】

株式会社 日立コミュニケーションテクノロジー

コーポレートサポート室

[担当:市川]

〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目26番3号 大森ベルポートD館電話 03-6404-1232 (ダイヤルイン)

以 上

別紙 < VoIP ゲートウェイ「NT-4S」の主な仕様 >

項目		仕様	
LAN インタフェース		10BASE-T/100BASE-TX	
音声インタフェース		FXS 4ポート	
IP 系機能	PPPoE	対応	
	QoS	TOS 設定	
	セキュリティー	SIP フィルタリング	
		保守(Telnet/ICMP)規制	
Voice 系機能	呼制御プロトコル	SIP (RFC3261)	
	コーデック	G.711、G.729a	
	エコーキャンセラ	G.165	
	音声ゆらぎバッファ	自動/固定	
	VoIP 着信機能	ダイヤルイン (PB / モデム)	
		一斉着信/順次着信モード	
	発信者番号表示	対応	
	回線種別	PB/DP/自動認識	
電源	電源	AC アダプタ方式	
	消費電力	15W (動作時)	
周囲条件	動作時温度	0 ~ 40	
	動作時湿度	10~80% (結露なきこと)	
寸法(幅×奥行×高さ)		約 155×150×44 (mm)	
質量		約 1.0 (kg)	