

2005年9月20日

2005 - 005

**Linux対応のゲートウェイ専用SIPサーバソフト「NT - SA」を発売
- VoIPネットワークのIPアドレスを一元管理、保守運用コストを大幅に軽減 -**

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、「ビジネスクラスVoIPソリューションパッケージ V o x i P (ボクシッパ)(*1)」を構成する「IP電話化ソリューション」に対応した製品として、VoIPゲートウェイによる大規模ネットワークのIPアドレスを一元管理するSIP(*2)サーバソフト「NT - SA」を製品化し、10月20日より発売します。

*1) V o x i Pは、株式会社日立製作所が提供する「通信・情報システム融合ソリューション CommuniMax」に基づくソリューションです。

企業内ネットワークは、音声系ネットワークとデータ系ネットワークを統合することで、通信費の削減のみならず、管理コストの削減や業務の効率化、生産性の向上などを実現することが可能となり、VoIPネットワーク導入に対するニーズが拡大しています。

中でも、VoIPゲートウェイは拠点間のVoIP化やIP電話サービスへの接続を容易に実現する手段として注目されており、多くのユーザで導入が進められています。

このような状況において、各種PBXインタフェースに対応するラインナップの拡充や、SIPへの対応により、弊社のVoIPゲートウェイ「NTシリーズ」の出荷台数は、2004年度実績で前年に対し約3倍の実績を達成しました。

今回発売する「NT - SA」は、VoIPゲートウェイ「NTシリーズ」により構成されるVoIPネットワークにおいて、IPアドレスや番号計画を一元管理することで通信コストの削減だけでなく、保守・運用コストを低減させることが可能です。

本製品は、従来H.323(*3)で行っていたゲートキーパによるゲートウェイ管理運用機能をSIP上で実現する新しいコンセプトのVoIPゲートウェイ専用SIPサーバソフトです。専用品とすることで、従来のSIPサーバやIP - PBXでの管理と比較して、大規模ネットワークに対応しながらも、設定の容易さと大幅な低価格化を実現しました。また、拠点やゲートウェイ増設時に「NT - SA」の設定変更のみで実現でき、容易で迅速な対応が可能となります。その他にもネットワーク内の全通話ログを記録することで拠点ごとの呼数や呼量などを把握することにより、ネットワークの見直しや再構築時などに最適化を図ることが出来ます。

*2) SIP(Session Initiation Protocol): VoIP ネットワークネットワーク上で音声等を送受信するためのIETFで規定されているプロトコル

*3) VoIP ネットワーク上で音声等を送受信するためのITU-Tで規定されているプロトコル

販売計画

NTシリーズとして年間10,000台

商品名称に関する表示

VoxiPは、株式会社 日立コミュニケーションテクノロジーの登録商標です。
その他、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 事業企画部 [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 03-6404-0522(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 ビジネスサポート部 [担当:奥井]
〒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)

【ホームページURL】

<http://www.hitachi-com.co.jp/>

【問い合わせ先メールアドレス】

web-com@hitachi-com.co.jp

以 上

【別紙】

SIPサーバソフト「NT-SA」の主な仕様

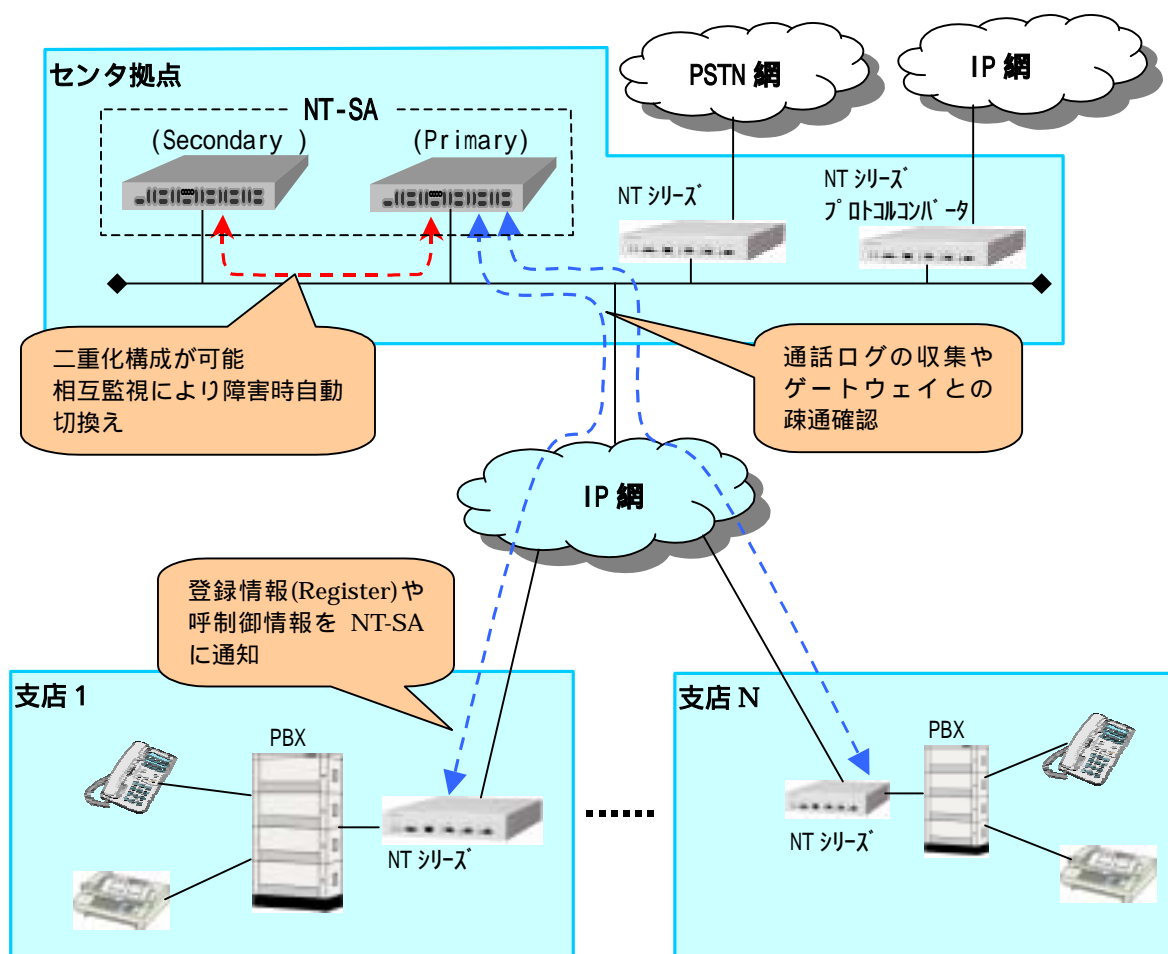
| 項目 | 仕様 |
|--------|----------------------------------|
| NT接続台数 | 最大 5,000Register (最大 5,000 台) |
| 同時通話数 | 最大 1,000 通話 |

SIPサーバソフト「NT-SA」の動作環境

| 項目 | 仕様 |
|-------------|--|
| OS | Red Hat Enterprise Linux ES3 |
| CPU | Xeon DP 3.2GHz/1M 相当品 |
| メモリ | 1GB 以上 |
| HDD | RAID5 モデル Ultra320 73GB [1000r/min]相当品 |
| LAN インタフェース | 10BASE-T/100BASE-TX 2ポート |
| ソフトウェア | PostgreSQL8.0.X |
| 推奨ハードウェア | 日立アドバンスサーバ HA8000 シリーズ ^(注) |

注:機種の詳細仕様については別途お問い合わせ願います。

ネットワーク構成例



このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
