

平成 22 年 6 月 22 日
株式会社ネクストジェン

報道関係者 各位

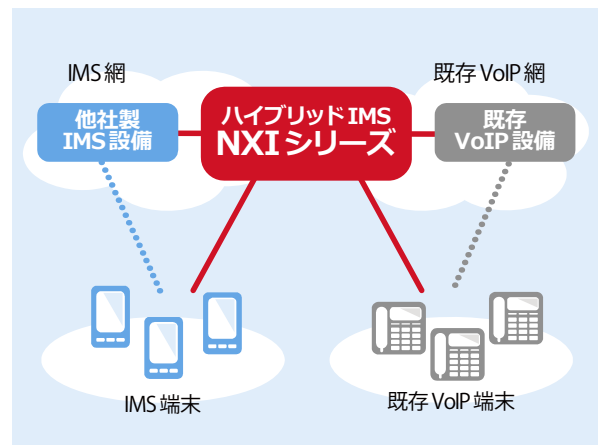
ネクストジェン、ケイ・オプティコムから IMS システムを受注 ～ハイブリッド IMS システム「NXI シリーズ」で、新サービス対応と既存設備との接続性を両立～

株式会社ネクストジェン(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:大西新二、以下ネクストジェン)は、このたび、株式会社ケイ・オプティコム(本社:大阪府大阪市、代表取締役社長:藤野隆雄氏、以下ケイ・オプティコム)より、ハイブリッド IMS システム「NXI シリーズ」を受注いたしました。

今回受注したシステムは、NXI シリーズの初の導入事例となります。

NXI シリーズは、移動体通信や次世代通信網 (Next Generation Network : NGN) において、多様なサービスを実現するための技術である IMS (IP Multimedia Subsystem) のコア機能を提供する通信事業者向けサーバー製品群です。

NXI シリーズの最大の特長は、当社がこれまで培ってきた SIP(*) の差分吸収に関する独自技術により、非 IMS 対応の既存 VoIP 設備と併用可能な「ハイブリッド IMS 方式(特許出願中)」を採用した点にあります。NXI シリーズを導入することで、IP 電話サービスで利用中のアプリケーションサーバーや固定電話網との接続装置をそのまま活用し、既存の IP 電話サービスを継続提供しながら、段階的な IMS 対応サービスの提供が実現できます。



今回の受注は、ケイ・オプティコムの法人向け IP 電話サービス「光電話オフィス」において、IMS 標準サービスプラットフォームを実現するためのシステムとして採用されたもので、現在、商用提供に向けた検証作業が進められているところです。

今回のネクストジェン製品の採用に際し、ケイ・オプティコム 通信サービス技術本部 計画開発グループ VoIP 技術開発チームの田村泰三氏からは、次のようなコメントをいただいております。

「ケイ・オプティコムの IP 電話サービスである「光電話オフィス」のコアシステムとして、ネクストジェンのハイブリッド IMS システムの導入を検討しております。ネクストジェンのハイブリッド IMS システムは、仕様の透明性、新サービス対応の柔軟性、既存 VoIP 設備との接続性にメリットがあると考え、今後のサービス品質の更なる向上に期待しているところです」

【今後の展開】

今回販売開始した NXI シリーズには、ネクストジェンの SIP/VoIP 分野、特に事業者間相互接続における豊富な経験とノウハウが活かされています。本シリーズを次世代ネットワーク市場における戦略的製品と位置づけ、製品ラインナップの拡張と継続的な機能強化を通じて、通信事業者による多様なネットワークサービス提供の実現に貢献してまいります。

【NXI シリーズ 製品紹介ページ URL】

http://www.nextgen.co.jp/products/nxg_ims_1.html

*** SIP (Session Initiation Protocol)**

現在最も使われている、マルチメディアデータを端末間でリアルタイムに双方向通信するための通信制御プロトコル。VoIP、映像配信、インスタントメッセージに用いられるほか、情報家電や携帯端末などの組み込み機器への使用が広がっています。

【株式会社ネクストジェンについて】

ネクストジェンは大証へラクラス上場企業で、次世代通信網(NGN)における、IP をベースとした通信システムソフトウェアの開発・運用事業を展開しております。過去においては通信事業者向け大規模 IP セントレックスの構築・導入や IP 電話間の相互接続ソリューションの提供などを手がけてまいりました。その他にも NGN の拡がりに伴うセキュリティリスクに備えるため VoIP セキュリティ事業、通信事業者の高度な要求にこたえるネットワーク監視システムを開発・提供する OSS(Operation Support System)事業など、先駆的な NGN ソリューション・サービス提供企業として通信業界をはじめとする各方面での実績を積み重ねております。

【製品・販売に関するお問い合わせ先】

株式会社ネクストジェン 営業本部

TEL:03-3234-6855 E-mail:contact@nextgen.co.jp

【プレスリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社ネクストジェン 管理本部 住田

TEL:03-3234-6855 FAX:03-3234-6857 E-mail:ir@nextgen.co.jp

以 上