2015年2月3日

報道関係各位

株式会社ネクストジェン
代表取締役社長　大西新二
東京都港区白金 1－27－6
（ＪＡＳＤＡＱ：３８４２）

# SIP多機能試験シミュレータ「NX-VNS」をバージョンアップ
## ～VoIP端末の検証効率化と音声コーデックの拡充～

株式会社ネクストジェン（本社：東京都港区、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、SIP 多機能試験シミュレーター「NX-VNS バージョン 5.0」をリリースいたしましたのでお知らせいたします。

「NX-VNS」は、VoIP、NGN における SIP サーバーや端末などの試験に利用可能な SIP 多機能試験シミュレータです。ソフトフォンと同様のインターフェースによる直感的な操作が可能で、SIP/VoIP 製品の脆弱性チェックや品質確認試験の省力化が可能です。

今回のバージョンアップにより、NX-VNS がレジストラサーバーを模擬し、VoIP 端末の検証における、端末からの REGISTER 登録や端末への INVITE 発信などの検証操作を大幅に効率化します。さらに、利用可能な音声コーデックにライセンスフリーであり、今後の利用増加が見込まれる「Speex」を追加しました。

【主な機能】

| | |
|---|---|
| レジストラサーバー機能 | 試験端末のコンタクトアドレスを保存し、保存したアドレスに対しINVITEを送信することが可能です。本機能により、試験端末に対する発信操作を簡略化することが可能です。 |
| Speexコーデック対応 | 音声コーデックとしてSpeexに対応しました。本機能によりSpeexコーデックを使用した音声通信をリアルタイムで試聴可能となります。 |
| RTP受信状態の通知機能 | 試験機器から送信されたRTPパケットの受信・未受信をNX-VNSのメイン画面より確認することが可能です。 |
| Message Filter機能の拡張 | 従来実装しているメッセージフィルタ機能を拡張しました。NX-VNSのメイン画面よりフィルタ機能のON/OFFを切り替えることが可能です。これにより試験機器へSIPメッセージを返送するタイミングをフレキシブルに変更することが可能です。 |

・NX-VNS詳細ページ

http://www.nextgen.co.jp/solution/voip/system/voipnx-vns.html

**【株式会社ネクストジェンについて】**

ネクストジェンは創業以来、VoIP(ヴォイスオーバーIP)のエキスパートとして、大手通信事業者のシステムを支えてきました。通信事業者向けの大規模IPセントレックスの構築や、IP電話システムの相互接続等、先駆的なソリューションを提供し続けております。また、昨今はクラウドとスマートフォンを活用した、大手通信事業者と連携したクラウドPBXサービスや、ボイスロギングソリューションの拡充、世界でもあまり類をみないSIP/VoIPセキュリティ診断サービスも提供しており、通信事業者向けソリューションだけでなく、一般法人向けソリューションとサービスも充実させております。詳細は http://www.nextgen.co.jp/ をご参照ください。

本件に関するお問い合わせ先
株式会社ネクストジェン　ネットワークセキュリティ事業本部
Tel：03-5793-3230
E-Mail：pr@nextgen.co.jp