

関係各位

センチュリー・システムズ株式会社
代表取締役 田中 邁

FutureNet NXR-530 の REST API 対応ファームウェアをリリース

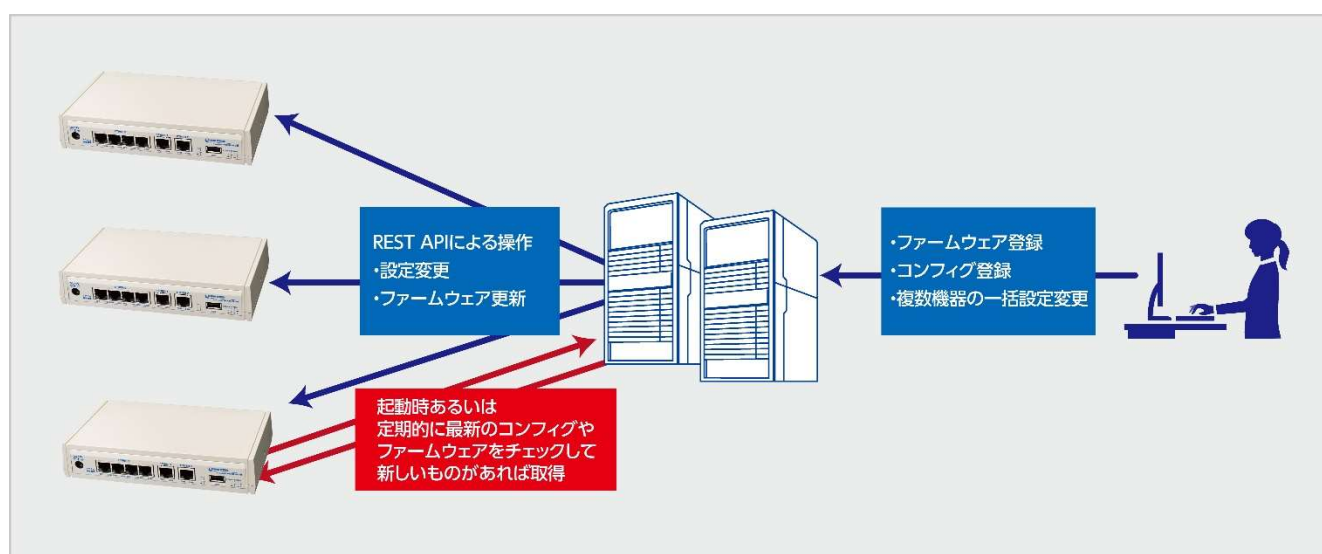
センチュリー・システムズ株式会社(本社:東京都武蔵野市、代表取締役:田中邁、以下:センチュリー・システムズ)は、企業向けVPNルータシリーズの **FutureNet NXR-530** を **REST API** に対応したファームウェアをリリースします。

今回対応する **REST API** では **FutureNet NXR-530** の設定変更、ファームウェア更新、ステータス情報取得や CLI の任意コマンド実行(段階的に対応予定)などが可能となります。これにより外部システムと **FutureNet NXR-530** の連携が容易に実現でき、設定変更やログ等の情報取得、ファームウェア更新の自動化や複数の機器の一括管理など、利用環境に応じたシステムを柔軟に構築することができます。

また、コンフィグの自動ダウンロード、ファームウェアの自動更新機能にも対応します。

FutureNet NXR-530 は工場出荷状態の初期コンフィグや通常の運用時のコンフィグ (startup-config/running-config) とは別に、ユーザやサービスプロバイダが自由に定義できる初期コンフィグ (flash-initial-config) を持つことができます。flash-initial-config は通常の初期化では削除されず、サービスプロバイダが提供するサービス専用の初期出荷値を設定することができます。これとコンフィグの自動ダウンロードを組み合わせると、設置時には LAN ケーブルを接続して電源を入れるだけであらかじめサーバ等に準備したコンフィグを自動ダウンロードするゼロコンフィグが実現できます。

REST API を利用すると他のシステムとの連携も可能ですので、サービスプロバイダにおいては自社が提供するネットワークサービスへの適用も容易に実現できます。



/// FutureNet NXR-530 製品概要 ///

FutureNet NXR-530 は通信キャリアが提供する VPN サービスで数多くの実績を上げてきた FutureNet NXR-230/C の後継モデルです。CPU にはシングルコアの高性能ネットワークプロセッサを採用し FutureNet NXR-230/C と同等以上の性能と低価格化を実現したモデルです。

<p>【 FutureNet NXR-530 】</p>  A white, rack-mountable network router with a front panel featuring a power button, a power jack, and several ports labeled ETHER 0, ETHER 1, ETHER 2, and ETHER 3. There is also a USB port and a console port on the front panel.	<p>【通信インターフェース】</p> <ul style="list-style-type: none">● ギガビットイーサネット ×2● 4ポートギガスイッチングハブ ×1● USB 2.0(ストレージ/モバイル兼用) ×1● コンソール(USB micro B) ×1
--	---

/// 対応ファームウェア ///

■ FutureNet NXR-530

- 公開日 2019年10月
- バージョン Ver21.3.0
- ダウンロード

<http://www.centurysys.co.jp/downloads/router/nxr530/index.html>

/// 今後のロードマップ ///

REST API や自動コンフィグ取得、自動ファームウェア更新機能は FutureNet NXR-G100 シリーズ、FutureNet NXR-G200 シリーズなど他の機種も順次対応を予定しています。

また、FutureNet NXR/NXR-G シリーズ用のリモート管理サーバ FutureNet CMS-1200 の後継機として FutureNet CMS-1300 の開発を進めています。

FutureNet CMS-1300 は、従来は対応できなかった NAT 環境でのリモート管理、収容ルータ数の拡大などの大幅な機能拡張を行い、2019年12月のリリースを予定しています。

/// センチュリー・システムズ株式会社について ///

センチュリー・システムズは、エンタープライズから組み込みまでのネットワーク分野を中心に、ハードとソフトの開発をおこなう開発会社です。FutureNet®ブランドでの自社製品の提供を中心として、製品のカスタマイズや新規開発を含む受託開発、OEM提供、ASP・クラウドサービス (WarpLink®)の提供をおこなっています。受託開発では M2M、センサネットワーク、遠隔監視制御、高信頼ネットワーク、専用ゲートウェイなどの装置/システム開発や通信プロトコルのライセンス提供などで幅広い実績を持っています。

- ・会社名 : センチュリー・システムズ株式会社
- ・所在地 : 東京都武蔵野市境 1-15-14
- ・代表者 : 代表取締役 田中 邁
- ・事業内容: ネットワーク製品ブランド FutureNet シリーズの開発・販売、製品のカスタマイズ、OEM 提供、ネットワークシステムの受託開発、コンサルティング、ASP・クラウドサービス

● お問い合わせ先

本件に関するご質問、お問い合わせは弊社営業部までお願いします。

なお、ニュースリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。その後予告なしに変更されることがございますので、あらかじめご了承ください。

電話 0422-37-8112

FAX 0422-55-3373

電子メール press-release@centurysys.co.jp ホームページ <https://www.centurysys.co.jp/>

以上、新機能の紹介とさせていただきます。何卒よろしくお取り計らいの程、お願い申し上げます。