

News Release

2015年10月15日

株式会社 日立情報通信エンジニアリング

データセンターおよび企業向け SDN ソリューションを販売開始

「誰でも」「簡単に」ネットワークの運用管理を実現

株式会社 日立情報通信エンジニアリング(代表取締役社長:小菅 稔、本社:神奈川県横浜市)は、データセンター・クラウド基盤向け、および企業・社会インフラ向け SDN ソリューションの販売を開始しました。当社は、シスコシステムズ合同会社(以下、Cisco 社)の SDN システムをベースに、使いやすさと効率性を追求した SDN アプリケーションを開発し、お客さまの業務に役立つソリューションをご提供します。IT 運用管理者の方々でしたら、「誰でも」「簡単に」ネットワークの運用管理が実現できます。

IoT 時代の到来により、データ通信を伴うシステム利用が急増する中、SDN を導入し、ネットワークを構築・運用する動きが急速に広がっています。SDN は、IT 運用管理者が 1 台の制御端末から、複雑かつ膨大なネットワークを制御できるようになるため、これまで手作業で行っていたネットワークの構築や変更作業の煩雑さを解決し、効率化を図ることができます。SDN 市場はデータセンターから一般企業へと拡大し、今後益々の成長が期待されています。

当社は、Cisco ゴールドパートナーとしての強みを生かし、数多くの導入実績を誇る Cisco 社のデータセンター・クラウド基盤向け、および企業・社会インフラ向け SDN システムをベースに、利便性の高い独自の SDN アプリケーション「Hitachi SDN Assist Kit」を開発しました。

本アプリケーションは、Cisco 社の SDN システムとの連携により、その利便性を向上させ、効率的なネットワークの運用管理を可能とします。例えば、従来 IT の現場において 1 台ずつ手作業で行っていたネットワーク機器の設定作業を自動で一括投入したり、設定内容の確認が容易になることで迅速に修正データを投入したりするなど、業務の効率化や作業時間の短縮化が可能となります。

当社は、実績豊富な Cisco 社、ならびに日立グループと連携し、ネットワーク製品からサーバ、ストレージまでを取り揃え、導入コンサルから運用保守までワンストップで、お客さまのニーズに対応したソリューションを提供してきました。

このたび、長年にわたり得意としてきたインフラネットワーク構築技術に、本 SDN ソリューションを新たにラインアップとして加えたことで、これまで以上に付加価値の高いネットワークソリューションの提供が可能となりました。さらに、SDN 導入を検討されているお客さまには、当社の「日立情報通信エンジニアリング大崎ソリューションセンタ」を活用いただくことで、実機でのシステム検証を可能とし、効率的な導入を支援しています。当社は、引き続き、SDN の導入効果をさらに高めるメニューの拡充を図り、幅広いお客さまニーズに対応した SDN ソリューションの提供に努めてまいります。

■本発表に関するシスコシステムズ合同会社 執行役員 システムズエンジニアリング担当 兼 SDN 応用技術室長 財津健次 氏 のコメント

シスコは、日立情報通信エンジニアリング様の「データセンター・クラウド基盤向け、および企業・社会インフラ向けSDNソリューション」の販売開始を歓迎いたします。

ビジネス環境の急激な変化に迅速に対応するIT基盤が求められる今日、日立情報通信エンジニアリング様のSDNソリューションを、Cisco ACI*¹やCisco Prime Infrastructure *²を始めとする弊社製品と共にご導入いただくことで、お客さまは運用の効率化、拡張性の向上により、大幅なTCO削減と新たな付加価値をもたらすと確信しております。

シスコは日立情報通信エンジニアリング様のSDNソリューションと共に、お客さまの課題解決とビジネス促進を全面的に支援いたします。

*1 Cisco ACI: Cisco Application Policy Infrastructure Controller の略。機器の追加や交換、OS のバージョン変更などをコントローラが一括設定し、集中管理するデータセンター・クラウド基盤向け SDN。

*2 Cisco Prime Infrastructure: Config 設定の自動化や無線 LAN と有線 LAN の統合監視など、設定から監視までライフサイクル全体を管理する企業・社会インフラ向け SDN。略称は、Cisco PI。

■SDN アプリケーションについて

(1) Hitachi SDN Assist Kit for APIC-DC*³

本製品は、Cisco ACI の機能を補完する目的で開発したアプリケーションです。Cisco ACI で設定したプロファイル結果を Excel に表示したり、修正してコントローラに反映できたりするようになるなど、機器とポリシーの関連性といった確認作業が容易になります。これにより、IT 運用管理者のネットワーク設定におけるヒューマンエラーを低減します。

(2) Hitachi SDN Assist Kit for PI

本製品は、Cisco PI の機能を補完する目的で開発したアプリケーションです。設定データを変更する場合に、Cisco PI のテンプレートに設計値を手入力するのではなく、Excel 等で作成した設計値(パラメータシート)を直接インポートすることができるため、設定ミスの削減と作業効率の向上が図れます。

*3 APIC-DC: Application Policy Infrastructure for Data Center

■Cisco 社のホームページ

<http://www.cisco.com/web/JP/index.html>

■当社「SDN ソリューション」に関するホームページ

<http://www.hitachi-ite.co.jp/products/sdn/index.html>

■商標について

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。

■お客さまお問い合わせ先

株式会社日立情報通信エンジニアリング 営業戦略本部第1部 [担当:一ノ瀬]

〒220-6122 神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目3番3号 クイーンズタワーB25階

電話:050-3101-2429(直通) <http://www.hitachi-ite.co.jp/inquiry/>

■報道機関お問い合わせ先

株式会社 日立情報通信エンジニアリング 経営・事業企画本部 企画部 [担当:中村]

〒220-6122 神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目3番3号 クイーンズタワーB 22階

電話:050-3163-5726 (直通)

以上

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。
