

PRESS RELEASE

2014年10月29日

株式会社ボスコ・テクノロジーズ
株式会社 ACCESS

ボスコ・テクノロジーズと ACCESS、 SDN を用いたネットワークソリューションの開発・提供において協業

ー通信事業者、データセンター、エンタープライズのネットワーク仮想化を加速ー

株式会社ボスコ・テクノロジーズ(本社：東京都港区、代表取締役社長：林 経正、以下 ボスコ・テクノロジーズ)と株式会社 ACCESS (本社：東京都千代田区、代表取締役社長：室伏 伸哉、以下 ACCESS) は、SDN[®]技術でネットワーク仮想化への効率的な移行を実現するソリューションの開発・提供において協業していくことで合意した旨を発表します。

合意に基づき、ネットワークソフトウェアおよびスイッチの設計・開発・運用において豊富な市場実績を有する ACCESS と通信事業者からエンタープライズに至るまでネットワーク設計における基幹システム開発とコンサルティングの実績があるボスコ・テクノロジーズは、両社の強みを持ち寄り、通信事業者やデータセンター、エンタープライズが次世代システムのサービス開発において抱える、既存ネットワーク環境の複雑性やリソースの最適化における課題を解決する、ネットワーク仮想化のためのパッケージソリューションを共同で開発し、提供してまいります。

第一弾として、ACCESS が開発した SDN/Openflow 対応次世代スイッチ「AEROZ™ (エアロス)」と、ボスコ・テクノロジーズが開発したキャリアグレードのアプリケーション接続サービス (AP-GW) アプリを活用することで、通信事業者や、データセンター、エンタープライズのシステムにおいて、インターネットプロトコル BGP と OpenFlow などの SDN コントローラと連携する AP-GW 化を支援いたします。2014年12月中にプロトタイプの実装を目指して、両社で開発いたします。

ボスコ・テクノロジーズと ACCESS のパッケージソリューションを活用することにより、データセンターでは、次世代ネットワークを即座に構築し、ネットワーク帯域資源を有効利用することが可能となります。また、通信事業者などの広域網に導入することにより、サービス主導のネットワークを柔軟に、かつ迅速に制御することが可能となります。セキュリティ対策としても応用できます。

世界的なスマートデバイスの普及、ビッグデータ市場の拡大とともに、通信事業者や企業のネットワークに掛る負荷は急増しています。こうした流れに対応し、増大するトラフィックの制御をソフトウェアにより柔軟に実現する SDN の導入が、国内外で本格化してきています。然しながら、多くの場合、既存 IP ルーティングプロトコルへも対応しつつ、SDN 導入のためにすべてのスイッチの入れ替えが必要となり、SDN コントローラへの負荷はさらに増大することになるため、ネットワークのスケラビリティ強化が最優先課題となっています。こうした背景の下、この度、ACCESS とボスコ・テクノロジーは両社技術をパッケージ化しワンストップで提供することにより、ネットワーク運用の CAPEX、OPEX を抑えつつ、円滑なネットワーク仮想化への移行を支援してまいります。

なお、「SDN Japan 2014」(日時：10月30日~31日、於：恵比寿 ザ・ガーデンホール ザ・ガーデンホール/ルーム)にて、ボスコ・テクノロジーより「SDN/NFV の実用化を通じて、今後必要となる技術と実務を考える」と題した講演が予定されています。

詳細は <http://www.sdnjapan.org/> をご覧ください。

※ SDN (Software Defined Networking)：ネットワーク構成を動的に設定するために、ネットワーク全体をソフトウェアで制御(定義)する、という次世代ネットワーク技術のコンセプト。

■ボスコ・テクノロジーについて

「技術で人を幸せにする」を経営理念に2012年2月29日に設立。これまで、伝送ネットワークのネットワーク設計システムのSDN化と商用運用、海外ベンダと協力したSDNスイッチの開発、通信事業会社と協力したSDNコントローラの開発を行ってきました。また、これらの技術を利用したネットワークセキュリティ製品 SMART (Simple Management of Access-Restriction Translator) を開発・販売し、通信事業会社の実システムにて運用実績を積んできております。ボスコ・テクノロジーは、最先端の技術開発と、それを利用する人々の幸せ創りを実現します。

<http://www.bosco-tech.com/>

■株式会社 ACCESS について

ACCESS (東証マザーズ：4813) は、1984年の設立以来、独立系ソフトウェア企業として、世界中の通信、家電、放送、出版、エネルギーインフラ業界向けに、モバイル並びにネットワークソフトウェア技術を核とした先進のITソリューションを提供しています。累計搭載実績10億台突破のモバイルソフトウェア、並びに世界中の通信機器メーカーなどへの豊富な採用実績を誇るネットワークソフトウェアにおける開発力とノウハウを活用して、現在、クラウドを介してスマートデバイス上で多彩なサービスを実現するHTML5ベースのアプリケーション、並びにネットワーク仮想化(SDN)等の先進のネットワーク技術の開発・提供に注力しています。アメリカ、アジア、ヨーロッパ地域の子会社を拠点に国際展開も推進しています。詳細は、<http://jp.access-company.com/> をご覧ください。

【報道関係のお問い合わせ】

株式会社ボスコ・テクノロジー

管理部

TEL: 050-3636-8057

E-Mail: info@bosco-tech.com