

AXシリーズでコストパフォーマンスの高い データセンターサービスを提供 追加ライセンスなしで全ての機能が提供可能

IDCフロンティアは、全国9箇所のデータセンターを保有し1600社以上の導入実績を持つ、日本最大級規模のデータセンター事業者です。2009年2月にYahoo! JAPANグループの一員として設立された同社は、データセンターとクラウドコンピューティングの二つの事業領域でサービスの提供を行っています。

IDCフロンティアは、自社のデータセンター利用者向けにマネージドサービスを提供しています。ロードバランス機能を提供する「マネージド・ロードバランシング」サービスでは従来他社製品が使用され、標準的な負荷分散機能が提供されていましたが、日々変化するビジネスユーザーの要求に柔軟に対応するため、より拡張性の高いロードバランサー製品への入れ替えを検討し始めました。

機能性、パフォーマンス、コストが重要視される同社のサービスでは、高い処理性能を優れた価格で実現できる製品が必要でした。IDCフロンティアは選定の基準として、高いロードバランス処理性能を持つこと、幅広い顧客ニーズに対応できる柔軟なスクリプト機能を持つこと、将来必要となるIPv6を実装していることをあげ、これを優れたコストパフォーマンスで実現する機器を探していました。

製品選定段階ではA10ネットワークスのAXシリーズや既存の製品を含む数社が検討されましたが、実機を使用した検証にて、高い処理性能を実現していたA10のAX 1000が採用されました。IDCフロンティアはまた、全ての機能が標準搭載されコストパフォーマンスが高い点や、日本語GUIやCLI(コマンドラインインターフェイス)によるシンプルな運用が可能な点を高く評価しました。

「市場やユーザーのニーズを的確にとらえたA10の製品戦略に感銘をうけ、AXシリーズを採用しました。」IDCフロンティア 運用本部サービスインテグレーション部の片岡美穂氏は述べています。

同社の藤咲 公一氏はまた、「AXシリーズが市場のニーズにあった製品ということで、サービスに関する問い合わせが増えました。多くの機能が追加ライセンスなしで提供できるようになったため、ユーザーのニーズに対応できるようになりました。」と述べています。

AXシリーズの採用は、同社のマネージドサービス利用顧客にとってもメリットがあるものでした。

「従来の『マネージド・ロードバランシング』サービスでは、SSLアクセラレータ機能を追加でご利用いただく場合にはSSLアクセラレータ対応機種への変更を勧める必要があり、それに伴って追加費用も発生していました。AXシリーズはSSLアクセラレータ機能を標準搭載しているため、機器の入れ替えなしで必要に応じて機能をご利用いただけるようになり、顧客の満足度を高めることができました。」



株式会社IDCフロンティア

ビジネス推進本部 サービス開発部

藤咲 公一氏(左)

運用本部 サービスインテグレーション部

片岡 美穂氏(右)

「市場やユーザーのニーズを的確にとらえたA10の製品戦略に感銘をうけ、AXシリーズを採用しました。」

「AXシリーズは市場のニーズにあった製品ということで、サービスに関する問い合わせが増えました。多くの機能が追加ライセンスなしで提供できるようになったため、ユーザーのニーズに対応できるようになりました。」

■ 課題:

コストパフォーマンスの高いマネージド・ロードバランシングサービスの構築

■ 導入の決め手:

豊富な機能を追加ライセンスなしで実現

■ 利用機能:

ロードバランス機能、SSLアクセラレーション、aFleX

■ 使用機種:

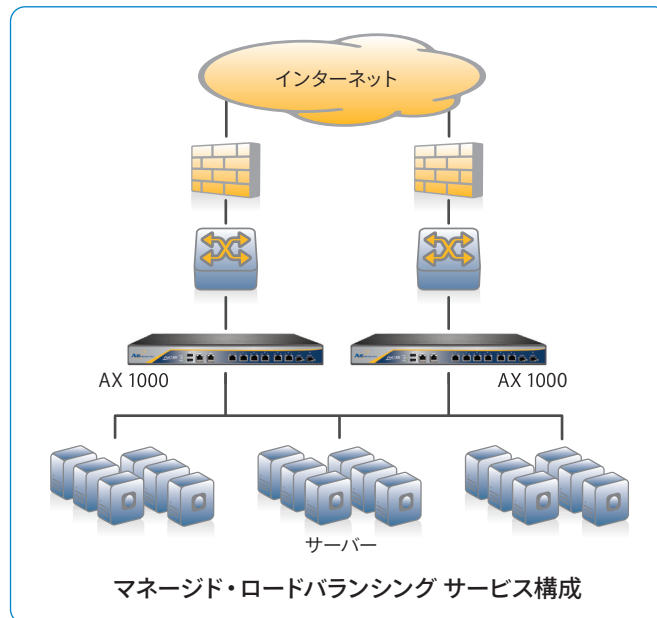
AX 1000

■ 導入効果:

多くのユーザーのニーズに柔軟に対応できるようになった

AX 1000は、「マネージド・ロードバランシングサービス」のロードバランサとして、同社のサービスであるマネージドサービスの顧客に導入され、それぞれ異なる構成で配下のサーバへのトラフィックをロードバランスしています。また、携帯電話端末をクライアントとする事業者に対してもaFlexを使用して高度なロードバランシングサービスを提供しています。同時にSSLアクセラレータとして動作し、配下のサーバのSSL負荷を軽減しています。

これらの豊富な機能を標準搭載したAXシリーズにより幅広い顧客のニーズに対応できるようになり、IDCフロンティアのデータセンター利用顧客の満足度を向上させています。



AX シリーズについて

A10ネットワークスのAXシリーズは、業界最高のプライスパフォーマンスを提供する次世代のアプリケーションプラットフォームです。ハイパフォーマンスで拡張性の高いWebアプリケーションデリバリーサービスを構成し、アプリケーションの可用性を最大化することによって企業やISPのビジネスをサポートします。AXのAdvanced Core Operating System (ACOS) アーキテクチャは、Scalable Symmetrical Multi-Processing (SSMP) テクノロジーを搭載する革新的なOSであり、数々の賞を受賞しています。設計段階から最適化されたマルチCPUアーキテクチャを持つACOSは、パフォーマンス、拡張性、信頼性において他社製品よりはるかに優れています。詳しくはこちらのホームページをご覧ください。

<http://www.a10networks.co.jp/products/axseries/>

A10 Networks/A10 ネットワークス株式会社について

A10 Networks (NYSE: ATEN) はアプリケーションネットワーク分野におけるリーダーとして、高性能なアプリケーションネットワークソリューション群を提供しています。世界中で数千社にのぼる大企業やサービスプロバイダー、大規模Webプロバイダーといったお客様のデータセンターに導入され、アプリケーションとネットワークを高速化し安全性を確保しています。A10 Networksは2004年に設立されました。米国カリフォルニア州サンノゼに本拠地を置き、世界各国の拠点からお客様をサポートしています。

A10ネットワークス株式会社はA10 Networksの日本子会社であり、お客様の意見や要望を積極的に取り入れ、革新的なアプリケーションネットワークソリューションをご提供することを使命としています。

詳しくはホームページをご覧ください。 www.a10networks.co.jp Facebook : <http://www.facebook.com/A10networksjapan>

IDC フロンティアについて

株式会社 IDC フロンティアは、日本のビジネスシーンの発展と活性化を支える情報技術基盤を提供しています。長年の経験で培った高信頼データセンターを全国9箇所で運用しており、SaaS/PaaS/IaaSに代表される高付加価値サービスの開発と提供に取り組み、ビジネスユーザーのクラウドコンピューティングやオープンプラットフォームの利活用を推進しています。 <http://www.idcf.jp/>

(記載された内容は2011年9月時点の情報です。)

A10ネットワークス株式会社

〒106-0032
東京都港区六本木3-2-1
住友不動産六本木グランドタワー33階
TEL : 03-4520-5700
FAX: 03-4520-5701
jinfo@a10networks.com
www.a10networks.co.jp

海外拠点

北米 (A10 Networks本社)
sales@a10networks.com
ヨーロッパ
emea_sales@a10networks.com
南米
latam_sales@a10networks.com
中国
china_sales@a10networks.com

香港
HongKong@a10networks.com
台湾
taiwan@a10networks.com
韓国
korea@a10networks.com
南アジア
SouthAsia@a10networks.com
オーストラリア/ニュージーランド
anz_sales@a10networks.com

お客様のビジネスを強化するA10のアプリケーションサービスゲートウェイ、Thunderの詳細は、A10ネットワークスのWebサイトwww.a10networks.co.jpをご覧ください。A10の営業担当者にご連絡ください。