



アレイ・ネットワークス、市場随一の ECC 性能を達成した新たなアプリケーションデリバリ・コントローラ **AppVelocity-E** を **日本国内販売開始**

ADC が最新世代の SSL 暗号化スタンダードに対して、高い性能優位性を提供

2017/9/1 – ネットワーク・ファンクション・プラットフォームを標榜する米アレイ・ネットワークス ([Array Networks Inc.](#), CEO: Michael Zhao, 日本法人: [アレイ・ネットワークス株式会社](#) 代表取締役: 岡本恭一) は、本日 Array APV シリーズ アプリケーションデリバリコントローラの新たなラインナップ「AppVelocity-E」の **日本国内での販売開始** を発表致します。

「AppVelocity-E」は、最新世代の SSL 暗号化スタンダードをオフロードするために専用設計されており、安全性の高い ECC のトランザクション処理を、高いパフォーマンスで実現します。ECC および RSA のサイファーに対する毎秒のトランザクション (TPS) およびスループットは、他の ADC 製品に比べ、きわめて高い価格性能比を誇ります。[APV シリーズ アプリケーションデリバリコントローラ](#) には、以下の特長を持つ「AppVelocity-E」が加わります。

- **APV2600v5** – 14K の ECC SSL TPS および 9Gbps の ECC SSL スループット達成。中小規模の企業システムに求められる機能を備えたアプリケーションデリバリコントローラ。
- **APV3600v5** – 29K の ECC SSL TPS および 23Gbps の ECC SSL スループット達成。中規模企業システムに求められる機能を備えたアプリケーションデリバリコントローラ。
- **APV7600** – 38K の ECC SSL TPS および 33Gbps の ECC SSL スループット達成。大規模組織のシステムに求められる機能を備えたアプリケーションデリバリコントローラ。
- **APV11600** – 75K の ECC SSL TPS および 80Gbps の ECC SSL スループット達成。大規模エンタープライズのシステムに求められる機能を備えたアプリケーションデリバリコントローラ。

業界をリードする ECC SSL オフロード性能

ECC は、従来の RSA SSL 暗号化と比較し、より高いセキュリティをより効果的な方法で提供します。例えば、256 ビット鍵を使用した ECC 暗号化は、2048 ビット鍵を使用した RSA 暗号化よりも高い強度が得られます。この結果、ユーザはより高度なレベルのセキュリティを、設備投資の増加なしに達成できるのです。さらに、運用コストの削減も、暗号化処理に求められる通信チャンネルのオーバーヘッドや電力を減らすことで達成されます。

AppVelocity-E は、競合他社の ADC 製品と比較し、同一価格帯では 2 倍となる ECC 性能を、また同一の ECC 性能では約半分の価格を実現しており、優れた価格性能比率を提供します。(※) ビジネスクリティカルなアプリケーションのための高可用性とセキュリティを確保する極めて効果的な投資となります。

(※米国における標準価格とスペック値に基づいた比較結果です。日本国内にて必ずしも同様となることを確約するものではありません。)

「アプリケーションデリバリ・コントローラ分野のパイオニアとして、我々は新製品である AppVelocity-E により、日本のお客様を更なる高みへご案内出来ることにとても興奮しています。」 Paul Andersen (Senior director of Marketing, Array Networks Inc.)は言います。「高性能な ECC のサポートにより、アレイはこれからも、お客様に優れた価格性能比と十分な性能を提供しながら、同時にセキュアなアプリケーションデリバリのためのスタンダードを確立し続けます。」

アレイ・ネットワークスについて

アレイ・ネットワークスは、アプリケーションデリバリ、ネットワークング、セキュリティといった仮想ファンクションの性能保障を目的に専用ビルドされたシステムを開発する“ネットワーク・ファンクション・プラットフォーム・カンパニー”です。アレイはシリコンバレーに本社を置き、仮想化、クラウド、ソフトウェア中心のコンピューティングの各分野における急激な成長に追従する態勢を持っています。全世界に5000社の導入実績を誇り、アレイは業界をリードするアナリスト、企業、サービス事業者、パートナーによって、その“Agility-at-Scale”を実現する次世代の技術は高く評価されています。

詳しくは、こちらまで：www.arraynetworks.com

報道関係のお問合せ先:

アレイ・ネットワークス株式会社

プロダクトマーケティング: 原田

TEL : 044-589-8315

E-mail: Marketing-j@arraynetworks.net