



# FireEye NXシリーズをご利用のお客様 SSL通信のセキュリティ対策は万全ですか？

SSL/TLSによる暗号化通信を悪用した、新種のサイバー攻撃が拡大しています。ハイパフォーマンスセキュリティプラットフォーム A10 Thunder® CFW (Convergent Firewall) と FireEye 脅威対策プラットフォームの連携により、暗号化された通信に潜む新たな脅威を検出。パフォーマンスを保ちつつ、より強固なセキュリティ対策が可能です。

国内 ADC 市場  
3年連続 No.1<sup>\*1</sup>

国内特化型脅威対策製品市場  
2年連続 No.1<sup>\*2</sup>



## 現状システム

FireEye NXシリーズが通信を検査して不正なファイルの配布や不正な通信をブロック。  
ただし、暗号化された通信の検査はできない



## Thunder CFW 導入後

暗号化された通信はA10 Thunder CFWが復号化。  
明文の状態ではFireEye NXシリーズが検査を行うため、すべてのトラフィックを検査可能



暗号化された攻撃に対応し、より強固な標的型攻撃への対策を実現

## 特長

- 暗号化された SSL 通信を高速に復号化し、SSL 通信の盲点を排除
- 巧妙な脅威を検出し、情報漏えいや知的財産の流出を防止
- パフォーマンスとスループットを拡張しサイバー攻撃に対抗
- 複数の脅威検知アプライアンスの負荷分散を行い稼働時間を最大化
- A10 と FireEye が相互運用性を検証した共同ソリューション<sup>\*3</sup>

<sup>\*1</sup> フロスト & サリバンが 2014 年、2013 年、2012 年に実施した国内アプリケーションデリバリーコントローラー (ADC) 市場調査において、A10 ネットワークスはエンドユーザー売上金額国内シェア 1 位を 3 年連続で獲得

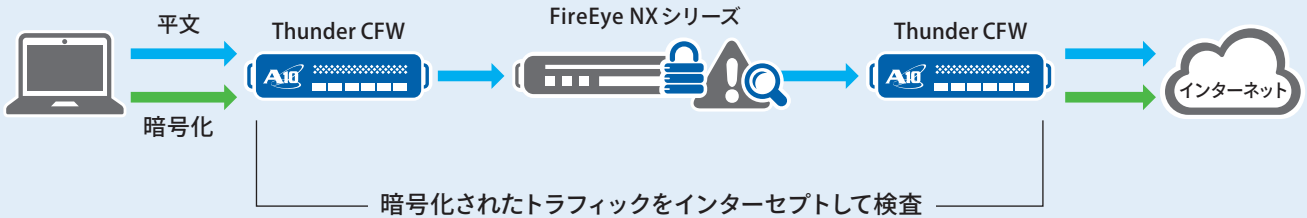
<sup>\*2</sup> IDC Japan 株式会社が発行した「国内セキュアコンテンツ/脅威管理製品市場 2014 年の分析と 2015 年～2019 年の予測 (2015 年 7 月、J15240106)」の標的型サイバー攻撃向け特化型脅威対策製品の 카테고리において、ファイア・アイは 2 年連続で売上額シェア 1 位を獲得

<sup>\*3</sup> FireEye, Inc. は、アライアンスパートナーとして A10 Security Alliance に加盟しています

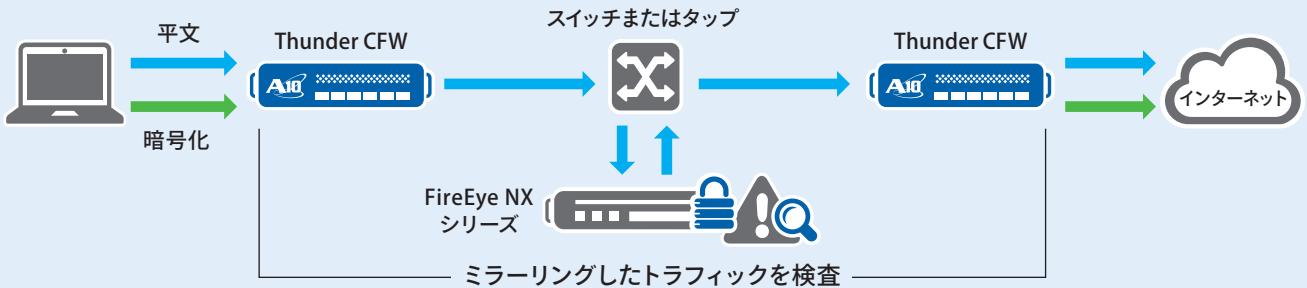
## 柔軟な導入構成に対応

A10 Thunder CFWは、さまざまなネットワーク構成に対応しているため、FireEye NXシリーズの導入環境に容易に追加してSSL通信の可視化を行うことが可能です。アプリケーションデリバリーパーティション (ADP) 機能を使用すると、単一プラットフォームで複数台のA10 Thunder CFWを仮想的に導入することができるため、必要な機器台数を最小限に抑えることができます。また、負荷分散機能を使用することで、セキュリティデバイスの負荷を軽減しパフォーマンスと可用性を向上させることが可能です。導入方法の詳細は、構築ガイドをご参照ください。

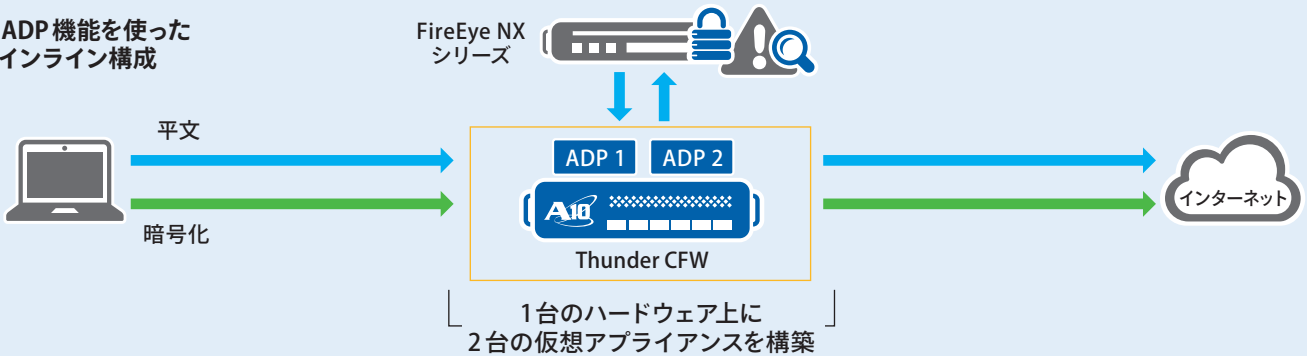
### ● インライン構成



### ● SPAN/TAP 構成



### ● ADP機能を使った インライン構成



## A10 Thunder CFWについて

A10 Thunder CFWは、多彩なセキュリティおよびアプリケーションネットワーク機能を集約した、業界初のセキュリティプラットフォームです。A10 Thunder CFWには、SSL通信の可視化機能のほか、セキュアWebゲートウェイやデータセンターファイアウォール、Gi/SGiファイアウォール、サイト間IPsec VPNといった複数の集約型セキュリティソリューションが標準機能として統合されており、アプライアンスに含まれるすべての機能を、追加ライセンスなしで使用可能です。A10 Thunder CFWは、1Uのコンパクトな筐体で最大220 Gbpsのスループットと650万CPSの高いパフォーマンスを実現します。

### A10ネットワークス株式会社

〒105-0001  
東京都港区虎ノ門4-3-20  
神谷町MTビル16階  
TEL: 03-5777-1995  
FAX: 03-5777-1997  
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

Part Number: A10-LF-90000FE-JA-01  
June 2016

©2016 A10 Networks, Inc. All rights reserved. A10 Networks, A10 Networks ロゴ、ACOS、Thunder および SSL Insight は米国およびその他の各国における A10 Networks, Inc. の商標または登録商標です。その他の商標はそれぞれの所有者の資産です。A10 Networks は本書の誤りに関して責任を負いません。A10 Networks は、予告なく本書を変更、修正、譲渡、および改訂する権利を留保します。製品の仕様や機能は、変更する場合がございますので、ご注意ください。商標について詳しくはホームページをご覧ください。www.a10networks.com/a10-trademarks