

2020年7月30日

三菱スペース・ソフトウェア株式会社

ネットワークフォレンジックシステム「Dynamic MSIESER」が A10 セキュリティプラットフォーム「Thunder CFW」と連携開始

～ A10 の高性能暗号通信可視化プラットフォームとの連携により、
費用対効果に優れた暗号通信向けインシデント解明ソリューションの提供を開始 ～

三菱スペース・ソフトウェア株式会社（本社：東京都港区、取締役社長：蒲地 安則、以下 MSS）は、A10 ネットワークス株式会社（本社：東京都港区、日本法人代表 兼 社長 米国本社バイスプレジデント 兼務：川口 亨、以下 A10）が提供するセキュリティプラットフォーム「Thunder CFW」と、MSS のネットワークフォレンジックシステム「Dynamic MSIESER」の連携による暗号化通信向けインシデント解明ソリューションの提供を開始したことを発表します。

情報漏洩などのセキュリティインシデントが発生した際、何が、いつ、どこから、どのように流出したといった情報を迅速に調査・確認することは、企業リスクを最小に留めるために重要な課題です。

MSS が提供する Dynamic MSIESER は、ネットワークを流れる通信データをパケットデータレベルで記録、再構築します。これにより、過去の通信における接続サイト名や URL、やり取りしたメールの内容、発信元や送信先のアドレス、添付されたファイルなど、様々な情報を確認できるため、情報漏洩などのセキュリティインシデントが発生した際に、流出した情報、流出時期、流出元や流出先などを迅速に調査することができます。

しかしながら、通信データが暗号化されている場合、解析できるのは IP アドレス/ポート番号のみとなり、その機能を十分に活用することができません。MSS では、これまで SSL 可視化製品と連携することで対応してきましたが、近年のクラウドサービスをはじめとする暗号化通信の普及に伴い、負荷の高い暗号処理を高速化できる性能を有し、かつ費用対効果に優れた暗号化通信可視化ソリューションとの連携を必要としていました。

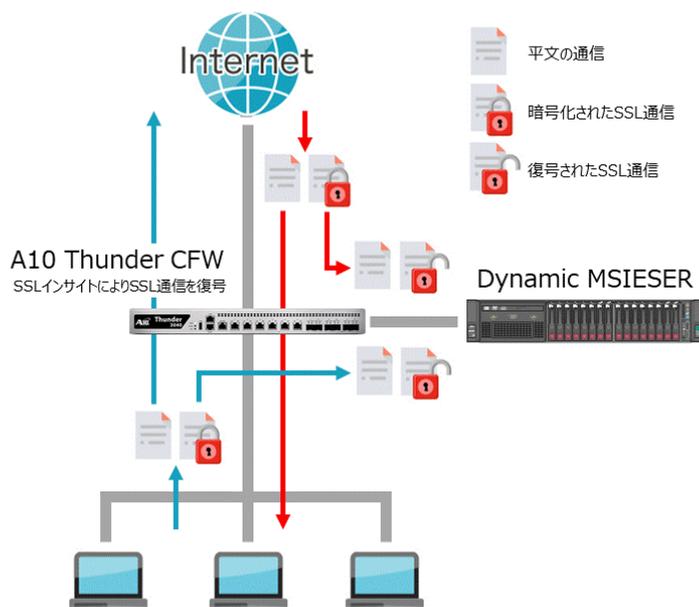
このような背景の下、MSS は A10 と A10 Thunder CFW の SSL インサイト機能と Dynamic MSIESER の連携について技術検証を進めてきました。

A10 が提供する Thunder CFW は、SSL/TLS 暗号化通信を可視化する SSL インサイト機能を有するセキュリティプラットフォームで、独自 OS ACOS[®] による高い SSL/TLS スループット性能と Perfect Forward Secrecy (PFS) を含む広範囲な SSL/TLS に対応した、国内市場シェア 1 位^(※1) の製品です。

※1：株式会社ミック経済研究所 調査レポート「ゲートウェイ型脅威対策編 2019 年版 サイバーセキュリティソリューション市場の現状と将来展望」より

本連携により、A10 Thunder CFW の SSL インサイト機能が暗号化された SSL/TLS 通信を復号、Dynamic MSIESER が復号された通信データを記録・再構築することで、暗号化通信を含めたすべての通信データが調査できます。

これにより、効率的かつ網羅的な情報漏洩の解明が可能となり、費用対効果に優れた暗号化通信向けインシデント解明ソリューションを提供することができるようになりました。



Dynamic MSIESER と A10 Thunder CFW の連携 イメージ図

Dynamic MSIESER と A10 Thunder CFW の連携ソリューションの導入に関しては、MSS、A10、または A10 の販売代理店にお問い合わせください。

【会社概要】

会社名： 三菱スペース・ソフトウェア株式会社

所在地： 東京都港区浜松町二丁目 4 番 1 号 世界貿易センタービルディング 32 階

代表者： 取締役社長(代表取締役) 蒲地 安則

URL： <https://www.mss.co.jp/>

事業内容： 宇宙システム、防衛システム、通信システム、航空システム、防災・環境システム、ライフサイエンス、車載システム、公共・IT、情報セキュリティの各分野の情報科学・情報技術を応用したシステム並びにソフトウェアに係る研究、開発、設計、製造、販売及びサービス提供

会社紹介動画： <https://www.youtube.com/MSSOfficial>

会社名： A10 ネットワークス株式会社

所在地： (東京本社)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

(大阪支店)大阪府大阪市北区梅田 2-2-2

ヒルトンブラザウエストオフィスタワー18 階

代表者： 日本法人代表 兼 社長 米国本社バイスプレジデント兼務 川口 亨

URL： <http://www.a10networks.co.jp/>

事業内容： 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キングソリューションをご提供

Facebook： <http://www.facebook.com/A10networksjapan>

※「MSIESER」は三菱スペース・ソフトウェア株式会社の登録商標です。

※その他上記の社名、製品名およびサービスの名称はすべて各社の商標です。

●本件に関するお問い合わせ：

三菱スペース・ソフトウェア株式会社 営業本部 第一営業部

Dynamic MSIESER 営業窓口

TEL : 03-3435-4748 MAIL : msieser-info@mss.co.jp