

セキュリティ分析ソリューション

Cisco Secure Network Analytics

ネットワーク内部の脅威の見える化と、セキュリティ対策の自動化や迅速化、運用負荷の軽減を実現



ネットワークの可視化とリアルタイムな脅威の検出

■ Secure Network Analytics の主な機能

NW運用/管理

セキュリティ

導入のしやすさ

内部ネットワークの
可視性の向上

1

内部ネットワークを
漏れなく把握

今まで見えてなかった通信が可視化されることで想定外の通信を発見。
検討の上、セキュリティポリシーを改訂し、管理ミスや内部不正を抑止可能！

サイバー攻撃の
検出時間を短縮

2

通信のふるまいを見て
アラート発生

内部ネットワークを監視するセキュリティ機能でFWなどのネットワーク境界よりも早く、標的型攻撃・情報漏えいを検知可能！

既存ネットワークを
有効活用

3

NetFlow を利用
してすぐに適用

NetFlow対応製品に専用管理製品を追加すればすぐに利用可能！

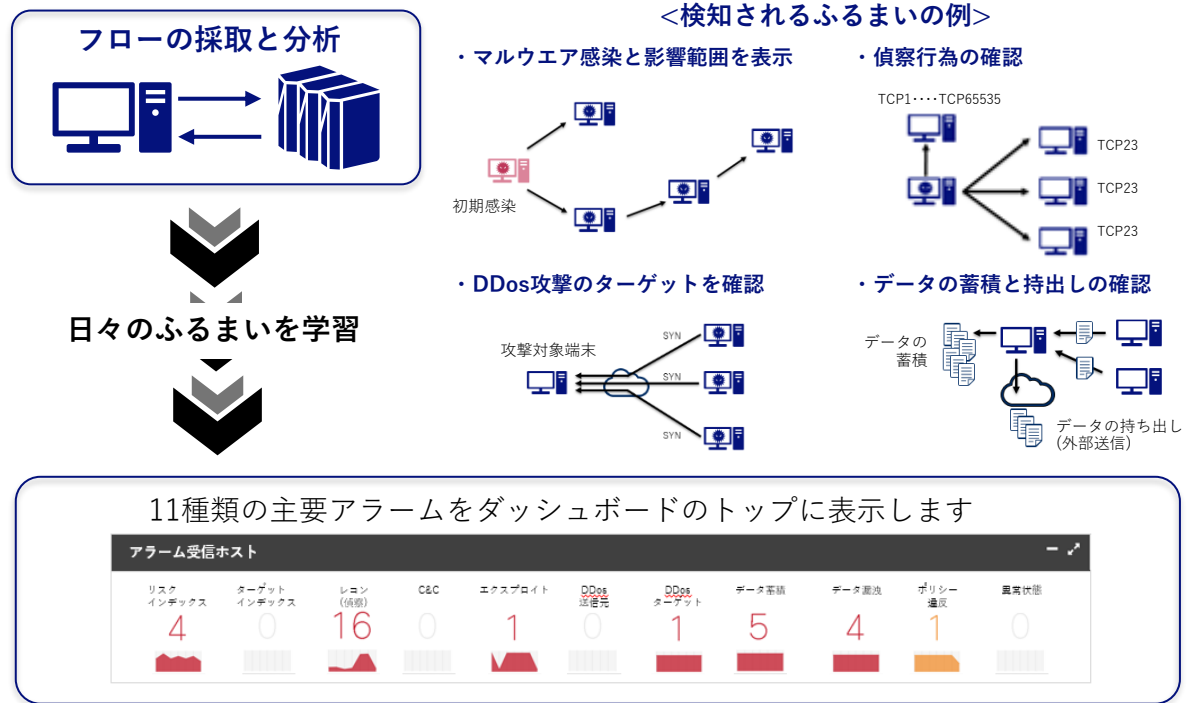
■ この様な事で困っているお客様にピッタリ！！

- ・ **標的型攻撃が依然として横行している環境で困っている**
(FW/IPS/サンドボックスなどの入口・出口対策だけでは十分でない)
- ・ **内部ネットワークに対する危機管理の意識が低い**
(侵入されたマルウェアに内部活動を許す/内部の要因による情報漏洩)
- ・ **運用中のセキュリティルール自体が不適切で管理も不十分**
(守られてるかどうかは社員のモラル任せで内部不正/管理ミスが頻発)

Secure Network Analyticsの検知機能

■ 脅威の疑いのあるふるまいを自動で検知

Secure Network Analyticsは、ネットワークを流れるトラフィックを収集し、日々のユーザのふるまいを学習します。また、学習した通常状態を基に異常なふるまいを監視することにより、ネットワークの脅威を検知します。




製品概要

■ Secure Network Analyticsを利用するために必要な製品

種別	アプライアンス (○：対応／－：非対応)		備考
	物理	仮想*	
Secure Network Analytics Manager	○	○	システムの管理とレポートを行います
Flow Collector (FC)	○	○	ネットワーク機器からNetFlowを収集、解析を行います
Flow Sensor (FS)	○	－	NetFlowが使用できない環境でのフロー情報生成とFCへの送信を行います（オプション）
FlowRate サブスクリプションライセンス	○	○	契約年数(1/3/5年)とフロー数に応じたライセンスを選択します
Threat Feed サブスクリプションライセンス	○	○	脅威インテリジェンスの情報を利用する際に契約年数(1/3/5年)に応じて選択します（オプション）

* 仮想アプライアンスを利用する場合は、別途仮想マシンの環境構築が必要です。

 安全に関するご注意	★本製品の設置/接続/使用に際しましては、取扱説明書などに記載されております注意事項や禁止事項を熟読のうえ、必ずお守り下さい。
---	---

お問い合わせは、下記のNECへ

デジタルネットワーク事業部門

URL : <https://jpn.nec.com/datanet/cisco/>



Specialization

- Advanced Service Provider Architecture Specialization
- Advanced Data Center Architecture Specialization
- Advanced Enterprise Networks Architecture Specialization
- Advanced Security Architecture Specialization

- 本製品の製造元はCisco Systems, Inc.です。
- Cisco、Cisco Systems、およびCiscoロゴは米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標です。
- その他の社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
- 本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
- ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。
- 本カタログに掲載されている内容は、改良のため予告なくデザイン・仕様を変更することがあります。