

気づけない標的型サイバー攻撃の 様々な攻撃フェーズを可視化する監視センサー

シリーズ

Deep Discovery™ Inspector



シリーズ概要



データを侵害から防御

物理または仮想のネットワークアプライアンスとして Deep Discovery Inspectorを使用することで、従来のマッチングベースのセキュリティを回避して機密データを盗み出す不正プログラムを検出できます。専用の検出エンジンとカスタムサンドボックス解析を使用することで侵害を検出して防御します。

ネットワーク内部の可視化

すべてのネットワークポートと105種類を超えるプロトコルの360度にわたる可視化が単一のアプライアンスで実現します。この可視化によりネットワーク内部のトラフィックを監視して、標的型サイバー攻撃の兆候であるC&C挙動を検出できます。また、すべての機能を管理する単一のダッシュボードが用意されています。



ランサムウェアの検出

ランサムウェアの攻撃を受ける企業や組織が増えていきます。ランサムウェアは高度な不正プログラムであり、従来型のセキュリティ対策を回避してデータを暗号化し、復号するために金銭を要求します。Deep Discovery Inspectorは、脅威のパターンとレピュテーション分析を使用することでランサムウェアを検出します。またカスタマイズされたサンドボックスにより、暗号化の挙動、大量のファイル変更、バックアッププロセスや復元プロセスの変更を検出します。

製品連携による運用の効率化

Deep Discovery Inspectorは、検出した未知の脅威情報をウイルスバスター コーポレートエディションに共有し、エンドポイントでの検出・ブロック・隔離を可能とします。トレンドマイクロの自動連携、Connected Threat Defenseは、脅威の発見から対処までの時間を短縮し、運用の効率化を実現します。

サードパーティ製品との連携

Deep Discovery Inspectorは、トレンドマイクロ製品に加えて、対象となるファイアウォール、不正侵入防止システム(IPS)、ウェブプロキシ製品、SDNに対応したネットワーク機器、セキュリティ情報イベント管理(SIEM)と、多岐にわたるサードパーティ製品との連携が可能です。



機能



すべてを監視

攻撃者は監視されていないネットワークポートや特定のネットワークプロトコルを悪用しようとしています。Deep Discovery Inspectorは、すべてのネットワークポートと105種類を超えるさまざまなプロトコルを監視することによって360度の可視化を提供します。単一のDeep Discovery Inspectorアプライアンスで入口・出口およびネットワーク内部のトラフィックを監視します。

豊富な検出技術

Deep Discovery Inspectorは、クロスジェネレーションの技術が融合されたXGenセキュリティを使用することで、誤検出を最小限に抑えて高い検出率を実現します。WebフィルタとURLレピュテーション 包括的な脅威インテリジェンスに関連づけられたローカルネットワークコンテンツ ネットワーク内部の攻撃の検出 挙動分析 機械学習で最適化された関連パターンによるコマンドアンドコントロール(C&C)の挙動検出 カスタムサンドボックス分析



カスタムサンドボックス機能

OSとアプリケーションの標準テンプレートを使用する他のサンドボックスソリューションとは異なり、Deep Discoveryファミリーではカスタムサンドボックスを使用します。仮想イメージを使用してOSの構成、ドライバ、インストール済みアプリケーション、言語バージョンのマッチングを行います。カスタムサンドボックスは、攻撃者の侵入が困難な、いわば「安全な検証環境」であり、複数のドライブバイダウンロード、不正なURL、C&C通信を含めた挙動の分析を行います。サンドボックス機能は統合アプライアンスの一部として、または拡張性の高いスタンドアロン機能として提供されます。

統合されたセキュリティ

Deep DiscoveryファミリーはTippingPointだけでなく、SIEMソリューション(ArcSight、Splunk、QRadar)やファイアウォール(Palo Alto Networks、Check Point)と連携することが可能です。オープンなWeb APIにより、Deep Discovery Inspectorを既存のセキュリティ投資に統合して、それぞれのニーズに最適な多層防衛による保護を実施できます。



販売価格

個別見積

商品番号	1002041	Deep Discovery Inspector 250
商品番号	1002042	Deep Discovery Inspector 1100
商品番号	1002043	Deep Discovery Inspector 4100
商品番号	1002044	Deep Discovery Inspector 9200
商品番号	1002045	Deep Discovery Inspector Virtual Appliance
商品番号	1002046	Deep Discovery Analyzer