Cisco XDR でセキュリティ運用を簡素化する

より多くを検出し、より迅速に行動し、生産性を向上

Cisco XDR は、セキュリティチームによる検出と対応の方法を変えます。シスコのクラウドベースのソリューションは、セキュリティ運用を簡素化し、セキュリティチームが最も高度な脅威を検出、優先順位付けし、対応できるように設計されています。Cisco XDR は、シスコの幅広いセキュリティポートフォリオおよび一連の主要なサードパーティ製品と統合された、今日の市場で最も包括的で柔軟なソリューションの 1 つです。

セキュリティ担当者によりセキュリティ担当者向けに設計された Cisco XDR は、アナリストは複数のソースからのデータを統合および関連付けして単一のビューにまとめることができます。これによって調査を合理化し、誤検知を減らし、アラートに優先順位を付け、検出から対応までの最短の経路を実現できます。

組み込みの自動化、オーケストレーション、ガイド付きの修復方法推奨により、アナリストは反復的なタスクを自動化し、脅威をより効果的に軽減し、時間とリソースを解放して他の重要なセキュリティタスクに集中できます。

データ主導の Cisco XDR アプローチにより、SOC チームは最も影響の大きいイベントを定義し、修復戦略の焦点をそのイベントに当てることができます。それによって組織の全体的なセキュリティ体制を強化し、回復力を向上できます。

メリット

ベンダーやベクトルに関係なく可視性を統一し、盲点を回避

ネットワーク、クラウド、エンドポイント、E メール、アプリケーション全体で可視性を確保し、脅威を特定して、マルチベンダー、マルチベクトル環境全体で効果的なセキュリティを実現します。

Cisco XDR は、複数の異なる検出テクノロジーからのデータを統一ビューに関連付けることにより、より迅速で簡素化された調査を可能にし、インシデント対応を合理化します。

脅威の検出と対応を加速し、真に重要なことに対処

複数のテレメトリソース間で検出を関連付けて、最大のリスクがある脅威を優先します。

AI と機械学習を活用することで、Cisco XDR は精度の高い相関検出を可能にし、不要な情報を減らし、セキュリティのリスクとビジネスのリスクを効果的に調整します。

証拠に裏打ちされた推奨事項によって対応を自動化し、影響を最小化

自動化とガイド付きの推奨対応方法を使用して、関連するすべてのコントロールポイントにわたって 自信を持って脅威を修復できます。

調査時間を短縮し、対応を加速することで、Cisco XDR は SOC チームの負担を軽減して回復力を強化します。

データに裏打ちされたインサイトによって包括的な脅威の検出と対応措置を実現

複雑な脅威をより迅速に検出

- Cisco XDR は、エンドポイント、E メール、ネットワーク、クラウド、ファイアウォールなどにわたる幅広い組み込みの統合と、最も柔軟で、スケーラブルで、効果的な XDR 戦略のための厳選されたサードパーティの統合を実現します。
- オンプレミスネットワークとパブリッククラウドおよびプライベートクラウドからのテレメトリを活用して、管理対象デバイスと管理対象外デバイス上の脅威を検出し、イベントを関連付ける際に重要なコンテキスト（攻撃の開始場所やネットワークでの広がり方など）を取得します。
- Talos の脅威インテリジェンスは検出機能を強化するため、アナリストは他に類を見ない実用的な情報を収集し、現実世界の脅威の動作に関するより深いコンテキストと認識によって、既知の脅威と新しい脅威を明らかにできます。

影響によって脅威に優先順位を付け、最も重要なことに迅速に対処

- リスクベースの優先順位付けにより、SOC アナリストは最大の脅威となるアラートに集中できるため、迅速かつ効果的なアクションを実行できます。この独自のアプローチにより、実際の重大度に応じてアラートに優先順位が付けられ、単一のビューで確認できます。
- 脅威の識別、封じ込め、根絶、回復のためのガイド付き対応、および組み込みの対応措置により、平均対応時間（MTTR）を短縮し、一貫した効果的な意思決定を可能にします。

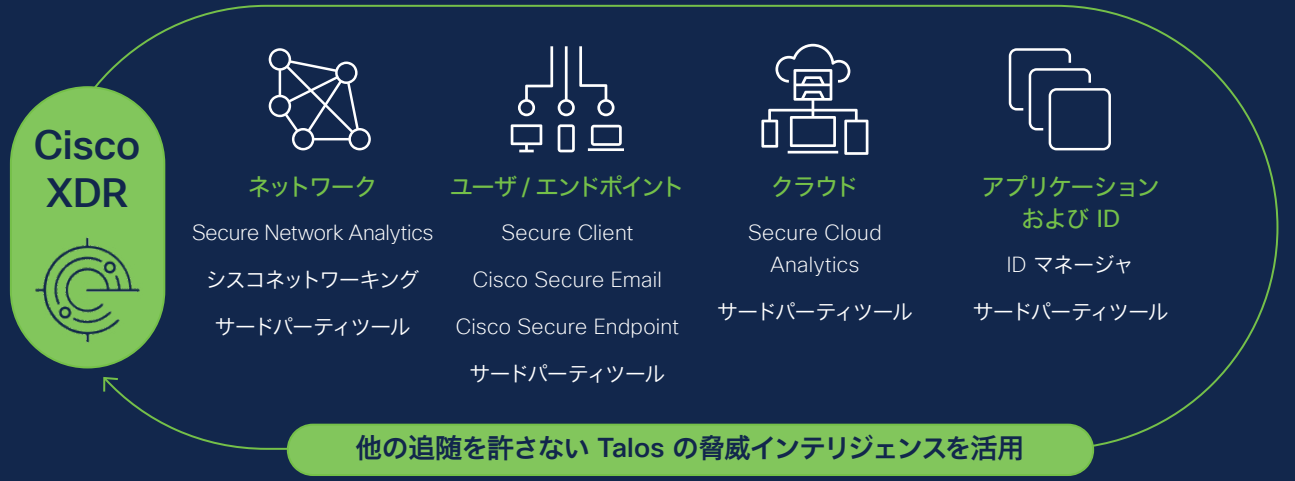
対応の迅速化

- 組み込みの対応措置とオーケストレーションにより、脅威を迅速に修復します。Cisco XDR を使用することで、SOC チームは事前に構築された、またはカスタマイズ可能なさまざまなオーケストレーションワークブックを活用して、わずか数クリックで脅威をシャットダウンし、リスクを軽減できます。
- 反復的で時間のかかるタスクを自動化し、SOC チームにすぐに使用できるベストプラクティスを提供することで、限られたリソースを最大限に活用して価値を最大化できます。自動化が適切でない場合、Cisco XDR は、SOC アナリストが効果的な対応措置を実行できるように、ガイド付きの対応提案と推奨事項を提供します。
- 組み込みのシスコソリューションとサードパーティ両方のさまざまなセキュリティ コントロール ポイントに緊密に統合されているため、幅広いセキュリティツールにわたって対応措置を迅速にプッシュできます。異なるアラートログを調査することで脅威ハンティングにおいて先手を打つとともに、侵害の新しい戦略、テクニック、兆候を学ぶことができます。

調査の合理化

- 統一されたコンテキストとプログレッシブ開示の手法により、調査時間を簡素化および短縮します。Cisco XDR は、アナリストが現在のタスクに対処するために必要な情報を提示します。分析の停滞につながる無関係なデータを大量に提供することはありません。必要に応じて、詳細に調査するための情報をクリックするだけでいつでも入手できます。
- SOC アナリストは、アラート、グローバルインテリジェンス、ローカルコンテキストを集約して根本原因と影響の全範囲を把握し、いつでも行動できるように準備できます。

場所を問わず XDR を提供



Cisco Security Cloud の活用：シームレスなエクスペリエンス、オープンで拡張可能なエコシステム、自動化などの核となる機能の統合

Cisco XDR の詳細についてはこちら：cisco.com/go/xdr