

ソリューション名

FortiNDR

ネットワークの検知とレスポンス

FortiNDR

機械学習、深層学習、高度な分析、人工知能の機能により
セキュリティインシデントの可能性を示す異常なネットワークアクティビティを検知

FortiNDR 概要

機械学習(ML)による検知

- 自己学習型AI機能により、進行中のサイバー攻撃の可能性を示す異常を特定

人工知能(AI)による脅威の特定

- 通常のトラフィックモデルから逸脱した異常なふるまいを検知/脅威を特定
- 1秒以内にマルウェアを分類
- 脆弱な暗号の使用や、攻撃者の侵入の可能性を示す通信など、リスクの高いネットワークアクティビティを特定

バーチャルセキュリティアナリストにより 分析業務の負荷を軽減

- セキュリティアナリストの負荷を軽減(分析スキル不足を補完)
- 次世代AIを活用して、暗号化攻撃/脆弱な暗号プロトコル/マルウェア等を分類

侵害されたホスト/デバイスの特定

- 専用のセンサを使用し、IoT/OT等のデバイスから送信されるトラフィックを分析

セキュリティファブリック連携

- FortiGateと連携して未知のサイバー攻撃をインラインでブロック
- FortiNACやFortiSwitchを利用してレイヤー2で隔離
- FortiSandboxからファイルを受け取り、判定結果を即時連携

Fortinet製品とのファブリック連携

