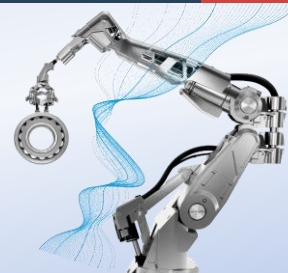




Guardian



Nozomi Networks Guardian が選ばれる理由

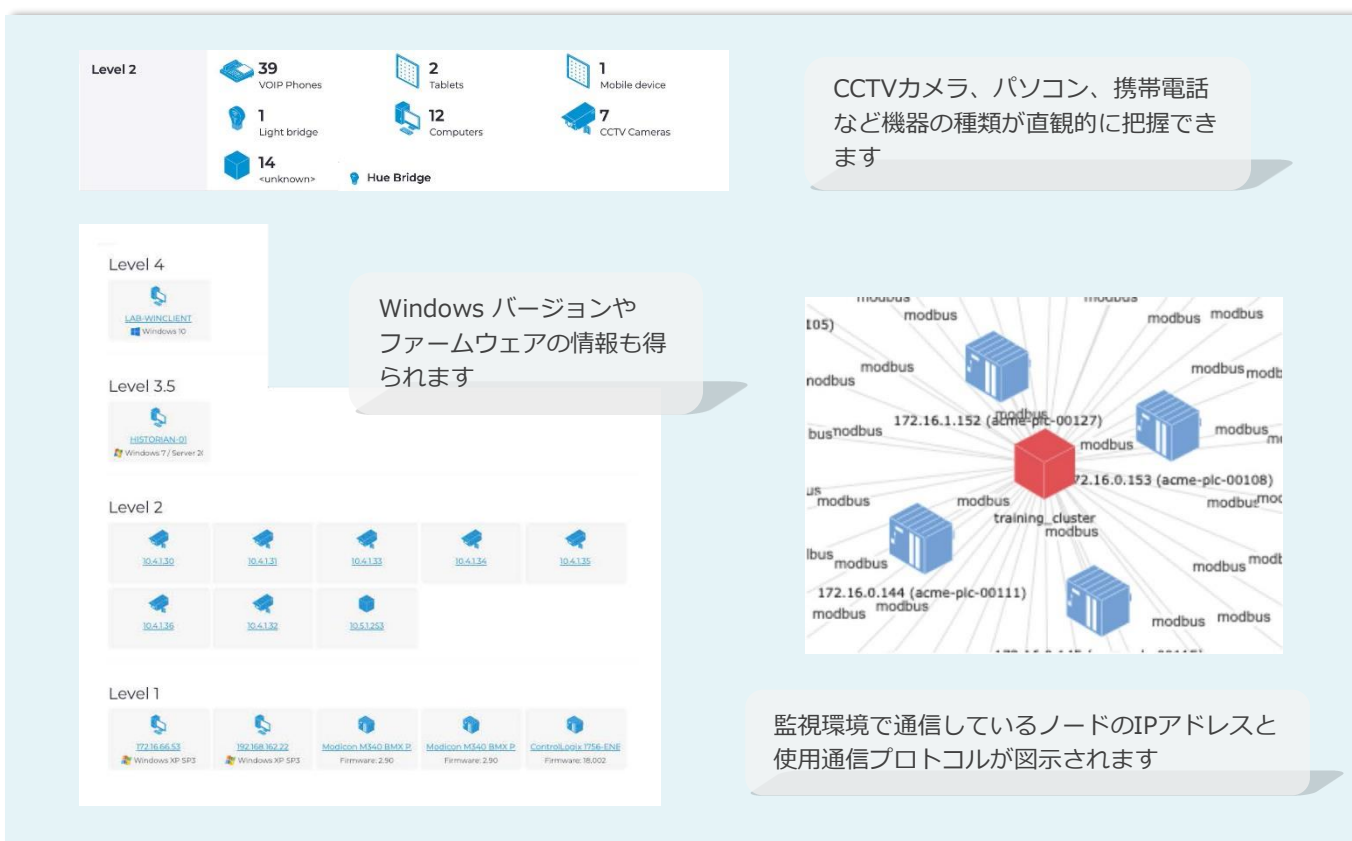
ガートナーから最高評価※を得た OT/IoTのセキュリティ脅威検知とネットワーク可視化ソリューション

- ◆ 複合的な脅威検知方法を用い、OT/IT環境における脅威を、高い精度で検出。
- ◆ OT運用環境のプロセス情報の詳細まで確認し、OT通信でのわずかな変数を可視化し、異常を検出。
- ◆ アラート発生時のパケットを自動保存する機能で、フォレンジックに必要な証跡を確保。
- ◆ BACNetや日本の大手製造業者で使用されている独自プロトコルに対応。お客様の独自プロトコルへの対応も可能。

※Gartner's Peer Insight review (2020年5月5日付) にてスコア4.9 (満点は5.0) を記録

機能 1 ネットワーク状態の視覚的な把握

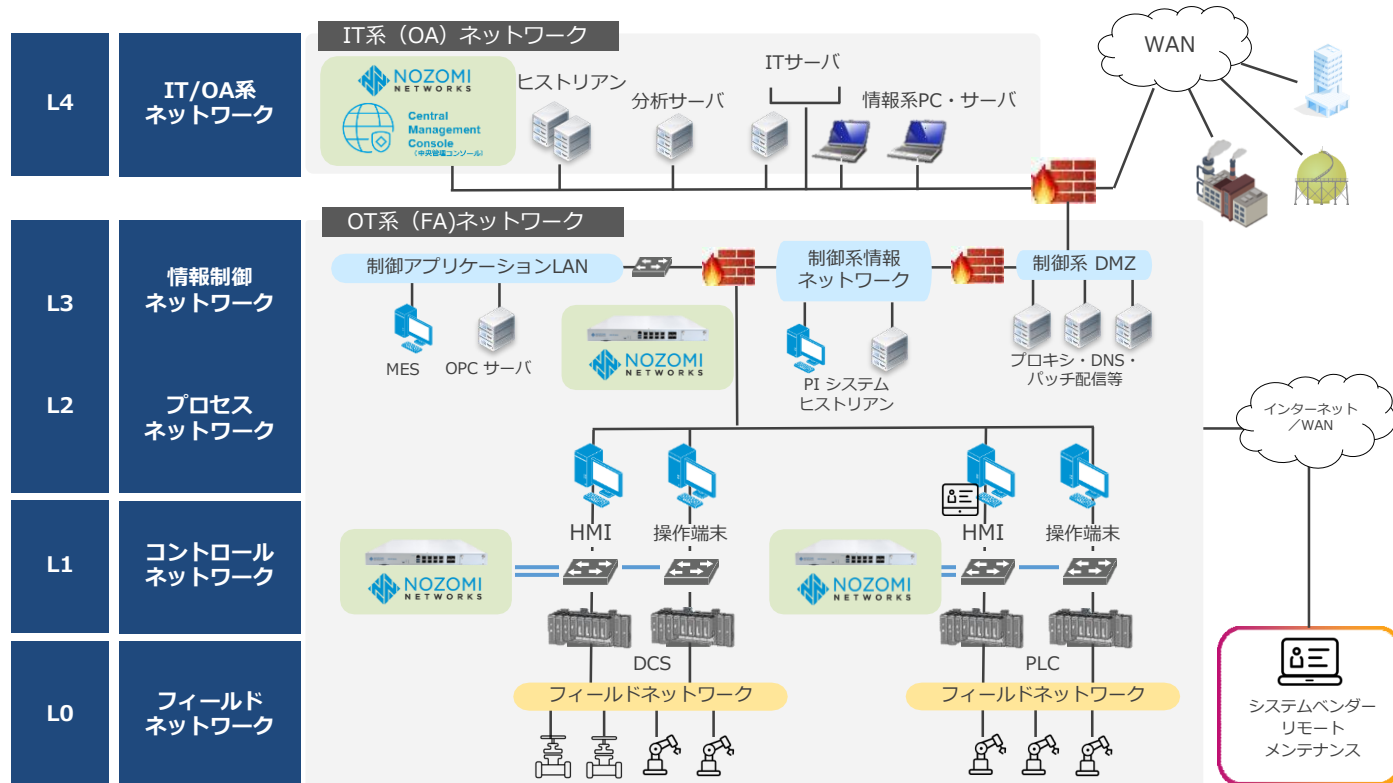
アセットをPURDUEモデルで閲覧することで、ネットワークの状態を視覚的に把握することができます。通信プロトコル、IP情報、機器の種類などの詳細な情報も取得可能です。



機能 2 機械学習を取り入れた脅威検知

- ◆ DynamicまたはTwo-Phase学習方法で、正常なネットワークの状態を細かく学習します。
- ◆ 機械学習と、組み込まれているOTの脅威インテリジェンス情報（YARAルールやSTIX指標）を組み合わせ、正確かつ迅速にOT環境の脅威を検出します。
- ◆ マルウェアなどのふるまいを検知し、さまざまな攻撃を予兆します。
- ◆ 異常を検知したら、危険度に応じてイベントを作成します。誤検知の登録により、不要なイベントを抑止されます。
- ◆ ネットワークトラフィック分析、マルウェア検知、ポリシー違反防止など、SOC運用に役立つ機能を備えています。

構成図例



導入スケジュール (PoC) ※ ※一定期間の無償での製品導入

打ち合わせ	Guardian 導入	分析	報告
- サービス申し込み ヒアリングシート記入 - 既存ネットワークの確認 - Guardian設置場所の確認 - スケジュール確認	- 機器の設置 - Guardianをネットワークに接続 - ネットワーク調査 - 機器の回収	- セキュリティエンジニアによる分析 - レポート作成	PoC結果の報告
2週間	1 か月	2週間	稼働開始可能

※ お客様に対応いただく作業は、赤字の項目のみ

- ・安心して導入いただけるよう、お客様の運用状況について、十分なヒアリングを行った上で、導入プランを作成し、ご提案します。
- ・Guardianはインストールの直後から、YARAルール機能を用いてのセキュリティインシデント検出が可能です
- ・導入から1週間程度で、機械学習や誤検知にも対応可能となります
(必要な情報が取得できていることが前提です)



情報セキュリティ株式会社

〒650-0012 神戸市中央区北長狭通4丁目9-26 西北神ビル3・7・8階

TEL : 078-381-8980 (9:00~18:00 土・日・祝除く)

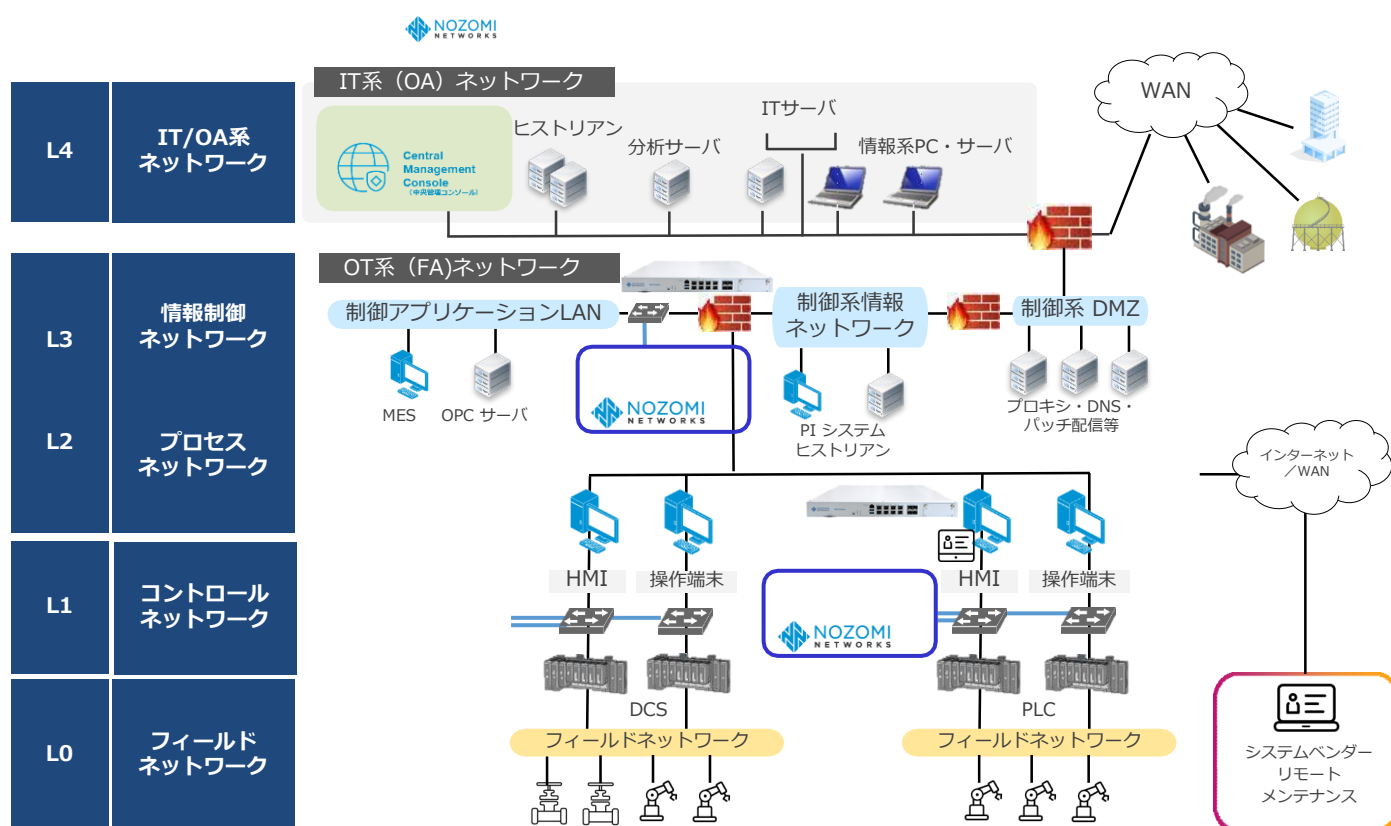
FAX : 078-381-8979

E-mail : inquiry-telework@isec.ne.jp

URL : https://isec.ne.jp

ISEC
information security inc.

構成図



導入スケジュール (PoC) ※ ※一定期間の無償での製品導入

打ち合わせ	Guardian 導入	分析	報告
- サービス申し込み ヒアリングシート記入 - 既存ネットワークの確認 - Guardian設置場所の確認 - スケジュール確認	- 機器の設置 - Guardianをネットワークに接続 - ネットワーク調査 - 機器の回収	- セキュリティエンジニアによる分析 - レポート作成	PoC結果の報告
2週間	1 か月	2週間	稼働開始可能

※ お客様に対応いただく作業は、赤字の項目のみ

- ・安心して導入いただけるよう、お客様の運用を十分にヒアリングした上で、導入プランを作成し、ご提案します。
- ・Guardianはインストールの直後に、YARAルール機能でセキュリティインシデントの検出が可能です
- ・1週間程度で機械学習や誤検知にも対応可能となります。（必要な情報が取得できていることが前提です）



情報セキュリティ株式会社

〒650-0012 神戸市中央区北長狭通4丁目9-26 西北神ビル3・7・8階

TEL : 078-381-8980 (9:00~18:00 土・日・祝除く)
FAX : 078-381-8979

E-mail : inquiry-telework@isec.ne.jp
URL : https://isec.ne.jp

ISEC
information security inc.

