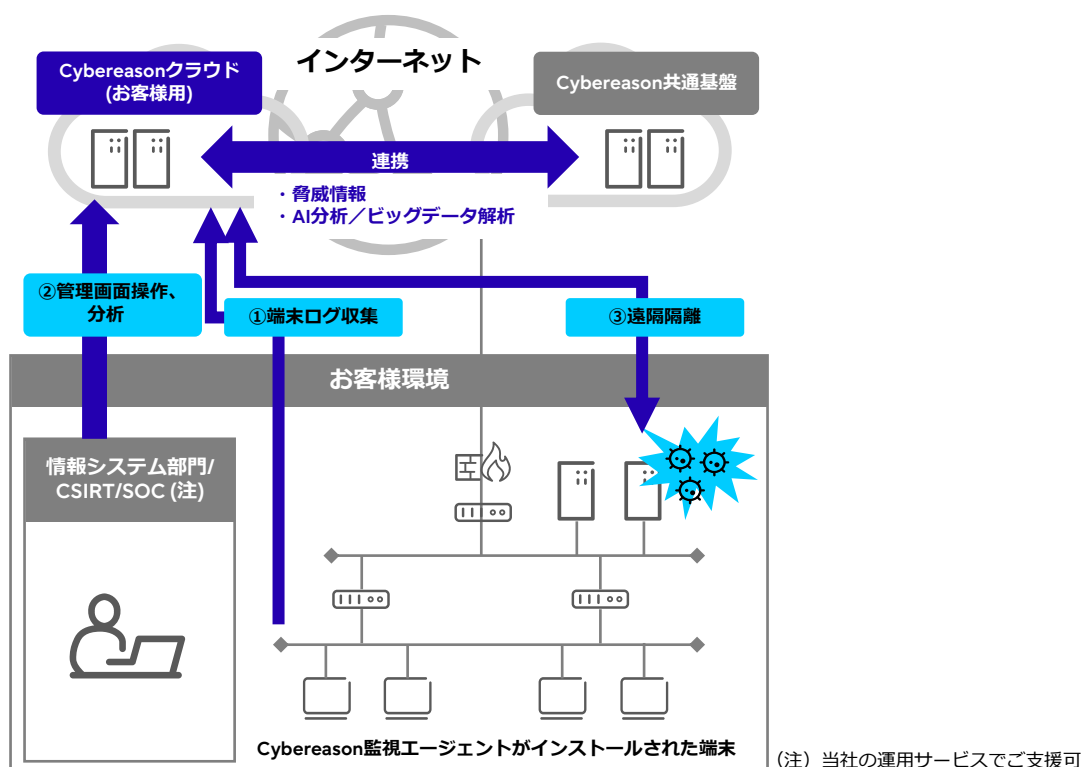


# リアルタイムでサイバー攻撃の兆候を検知・防御し侵入後の対応も迅速に実現するEDRソリューション

サイバー攻撃の手口は日々巧妙化し、侵入を完全に防御するのは困難になっています。侵入された後に攻撃者が行う攻撃プロセス（サイバーキルチェーン）を早期に発見すること、サイバーキルチェーンの途中で攻撃に気づき、被害発生（情報漏えいなど）までに対策を実施することが重要になっています。



## お客様の課題

- 1 侵入対策していたにも関わらずマルウェア感染が発生する**  
 端末でのアンチウイルスやネットワークでのファイアーウォール、IPSなどにより侵入対策を行っていたが、これらの対策を行っていてもマルウェア感染が後を絶たない
- 2 新しいマルウェアをすぐに検知できない**  
 新しいマルウェア（未知のマルウェア）はアンチウイルスでのパターンマッチングで検知できないため、感染してから検知できるまで時間がかかり、その間に攻撃の進展を許してしまっている
- 3 マルウェアの感染経路の特定が難しい**  
 想定外の経路で感染しており、また端末にて不審アプリの振る舞いをログとして記録できていないため、ファイアーウォールやプロキシなどのネットワークのログも併せて見て感染経路を特定する必要があり、その調査には多大な時間と労力がかかる

**本ソリューションが解決します**

マルウェア感染を完全に防ぎ切るとは難しいのですが、本ソリューションの EDR機能を導入し、専門家が 24時間/365日体制で監視することで、万が一侵入されてしまったとしてもすかさず検知し、お客様の大事な情報が漏えいする前に対処を行うことができます。

また、次世代アンチウイルスである NGAV を併せて導入いただくことで、既知のマルウェア感染を防ぐことは当然として、新種のランサムウェアや従来検知しづらかったマクロを悪用した攻撃なども防御可能となり、安全性を高めることができます。

## 特長

### 1 AI/ビッグデータ解析によるリアルタイム検知

独自のAIエンジンにより、端末の膨大なログをリアルタイムに分析（800万クエリ/秒）し、機械学習した異常な振る舞いから未知の攻撃を絞り込み特定、検知します。また、脅威情報データベースと突合し、既知の攻撃を効率的に検知します。

### 2 リアルタイムで端末上のふるまいの可視化、対応が可能

エージェントはユーザーモードで動作するため、他アプリケーション/OSとの競合によるブルースクリーンの発生はありません。また、CPU使用率/通信量も低く、端末での業務影響もほとんどありません。

### 3 軽量のシングルエージェント

攻撃の一連の流れを完全に可視化し、調査の負荷を低減します。レポート出力機能も豊富に用意されており、有事の際の説明にもご活用いただけます。

## 提供サービス

### EDRサービス

不審者がお客様のネットワーク環境内で悪意ある活動をしていないかを常に監視し、クラウド上のAIエンジンにより情報を分析。リアルタイムにサイバー攻撃を検知します。検知したあとは、攻撃の詳細を分かりやすく確認することができる管理画面で速やかに伝達。攻撃の全体像を即座にビジュアライズし、迅速に対処することができるサイバーセキュリティプラットフォームを提供します。

### XDRサービス

企業・組織のIT環境全体（エンドポイント、ネットワーク、アイデンティティ、クラウド、ワークスペースを含む）のログデータを解析し、攻撃に関する全体像を早期に把握し、対処することができるGoogle Cloud Platformをベースにしたサイバー攻撃対策プラットフォームです。

### NGAVサービス

一般的な次世代アンチウイルス(NGAV)がサポートしているシグネチャベースや機械学習で未知のマルウェア、既知のマルウェアを止めるだけではなく、ランサムウェアや悪意のあるPowerShellのファイルレスマルウェア、マクロを悪用した攻撃など、あらゆるタイプのマルウェアに対応できる専用の防御層で情報資産を保護する真のアンチウイルスです。

### モバイルセキュリティサービス

機械学習やクラウドなどの先進技術を活用し、既知/未知のマルウェアによる脅威を阻止するとともに、悪質なWiFi、ネットワーク攻撃を検知、不審な業務外アプリの使用や危険なWebサイトへのアクセスを制限するなど、スマートフォンの安全な利用を支援します。

## 関連リンク

- ✓ [グローバル環境の監視にも対応セキュリティ運用監視サービス](#)
- ✓ [ゼロトラストセキュリティ導入から運用までをトータルにサポート](#)

## お問い合わせ先

製品・サービスについてのお問い合わせは[コチラ](#)

富士通株式会社 〒211-8588 神奈川県川崎市中原区上小田中4-1-1

