

セキュリティ事業案内

株式会社アイティークロス

会社概要



社名 株式会社アイティークロス
(英文表記：IT CROSS Co., Ltd.)

所在地 名古屋市中区栄3丁目11番31号
グラスシティ栄 5階

代表取締役 大塚 邦弘

設立年月日 2015年4月23日

資本金 1,000万円



アイティークロス
ホームページ



アイティークロス
無料セキュリティ診断

セキュリティ事業理念



標的型攻撃やランサムウェアなど、サイバー攻撃の脅威は益々巧妙になってきています。毎日、新しいウイルスが100万種類と作られ、ウイルス対策ソフトなどでは、未知のウイルスやサイバー攻撃に対応することが困難になってきています。

私たちは、社会になくってはならない存在であるために、最先端の技術で、安心安全なコンピュータシステム運営のための必要なセキュリティソリューションを提供していきます。

情報セキュリティ10大脅威 2022

順位	種類	昨年順位
1位	ランサムウェアによる被害	1位
2位	標的型攻撃による機密情報の窃取	2位
3位	サプライチェーンの弱点を悪用した攻撃	4位
4位	テレワーク等のニューノーマルな働き方を狙った攻撃	3位
5位	内部不正による情報漏えい	6位

情報処理推進機構 (IPA) 「情報セキュリティ10大脅威 2022」
<https://www.ipa.go.jp/about/press/20220127.html>

セキュリティ事業内容



- ▶ サイバーセキュリティソリューションの販売
- ▶ サイバーセキュリティコンサルティング
- ▶ サイバーセキュリティ環境の構築・導入・運用支援

ソリューションマップ

株式会社アイティークロス

ネットワーク・
ゲートウェイ

LTE over IP

LTEの技術を使った閉
域網通信を構築

SOPHOS

Firewall, アンチウイルス、
IPS、スパム対策、ZTNA

ThreatAnalyzer.

マルウェア、悪意のある
サイトの解析、レポート

ThreatIQ.

フィッシングサイト等
悪意のあるURLの分析データ
ベース

Webサーバー

Web ARGUS

WEBサイトの改ざん防止
改ざんを通知、復旧します

サーバー/Mailサーバー

Metadefender[™]
CORE

複数のアンチウイルスソフトを単一サーバ
上で同時可動できるプラットフォーム

WEBROOT[™]

シグネチャレスの次世代型
アンチウイルスソフト

SOPHOS
Intercept X

UTMと連動して情報漏洩を
防止シグニチャレスUVS

u.trust
LAN Crypt

PC、サーバーの
データ暗号化

Carbonite
Endpoint

PC、サーバーの
データバックアップ

クライアント

Sophos MDR

世界最高峰の
SOCサービス

資産管理

LanGuard[™]

ネットワーク/システムの脆弱
性及びソフトウェア資産管理

外部媒体チェック

Metadefender[™]
KIOSK

外部媒体 (USB / DVD
等)のウイルス検知、対策



診断

ICサイバーレスキュー

公的機関のガイドラインに準拠したトータルセキュリティ診断から
WEB診断、脆弱性診断、ペネトレーションテスト等あらゆる診断を行います

特定

防御

検知

対応

復旧

© Copyright 2024 IT CROSS Co., Ltd.

アイティークロスセキュリティの強み



国内外問わず最先端のサイバーセキュリティの提供

独自のサポートセンター（24時間365日の電話対応）

総合的なセキュリティの提案

セキュリティ商品案内

株式会社アイテッククロス

セキュリティシステム選びのポイント

未知・標的型攻撃を想定した対策

常に最新の脅威を想定した対策

パフォーマンスへの負荷が最小限

追加コスト・設備投資の必要なし

バージョンアップ等の運用が容易

セキュリティ対策→確実・最新・低コストで最大限



Sophos Firewall XGS シリーズ

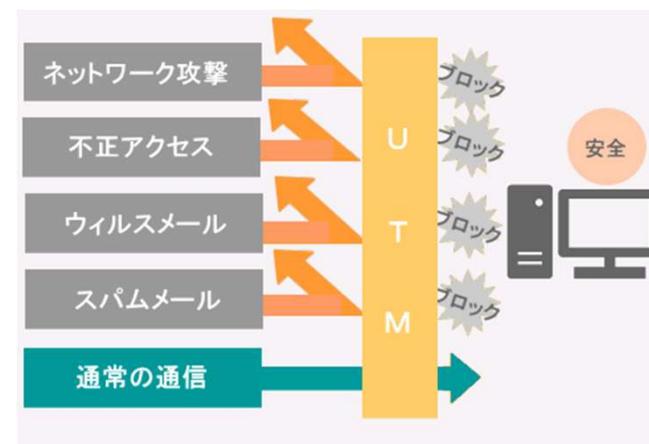
ネットワーク回線の入口に設置、不正アクセスやマルウェアの侵入を防御

複数の異なるセキュリティ機能を一つのハードウェアに統合した総合的なセキュリティ対策ユニット



2つのマルチコアCPUで処理を高速化 高いパフォーマンスと強力な保護を実現

2つのマルチコアCPUで処理分散させ、高速化を実現。
また、Sophos FirewallのXstreamパケット処理アーキテクチャの
ディープパケットインスペクション(DPI)エンジンが
プロキシレスのシングルパスセキュリティスキャンと、
Xstream SSLインスペクションを提供。



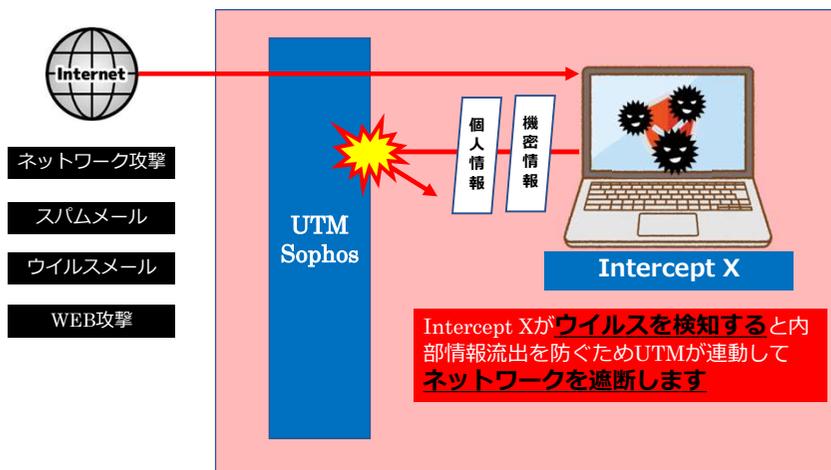
Sophos Intercept X シリーズ



業界をリードするエンドポイントセキュリティソリューション

エクスプロイト対策、ランサムウェア対策、ディープラーニングAI、制御テクノロジーを組み合わせることで**包括的な多層防御**を実現。1つの主要機能に依存することなく**攻撃対象領域を減らし、攻撃の実行を防ぐこと**でエンドポイント保護

◆ Sophos UTMとの連携



◆ 各審査機関で高い評価を受けております

1位と評価されたエンドポイント保護

CRN ベストエンドポイントセキュリティ 2018/2019/2020	Gartner 2021年 リーダーに選出	Customer's Choice お客様による評価 4.8 (5段階中) エンドポイント保護プラットフォーム	CHANNEL PARTNER INSIGHT 最高のマネージドセキュリティサービス 2020
SE Labs スモールビジネス向けエンドポイントで最高の製品	MRG Effitas エクスプロイト対策で第1位	PC POWER RANK Editor's Choice を獲得	AVTEST エンドポイント保護 #1、満点獲得

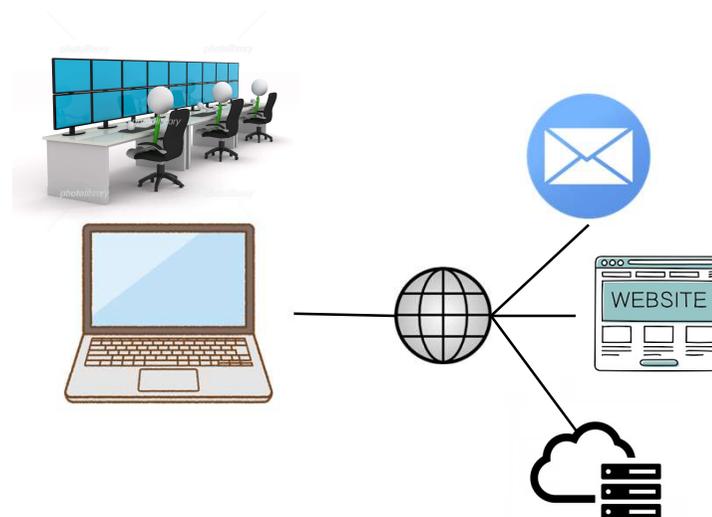
Sophos MDR



脅威検出と対応を専門家が24時間で監視対応

現代セキュリティの最高峰のSOCサービス、サイバー攻撃を専門家が検出して対応する24時間年中無休のフルマネージドサービス

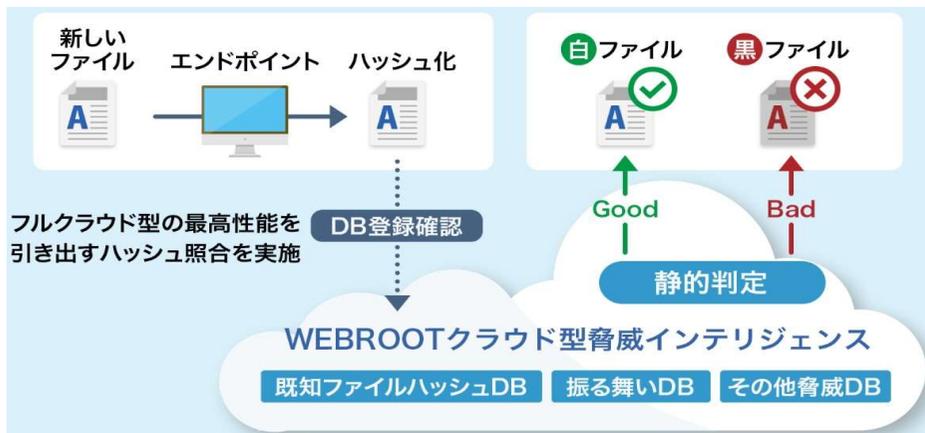
 <p>脅威の監視と対応の24時間対応</p>	 <p>ソフォス以外のセキュリティツールと互換性がある</p>	 <p>本格的なインシデント対応</p>
 <p>週次および月次レポート</p>	 <p>Sophos Adaptive Cybersecurity Ecosystem</p>	 <p>専門家の主導による脅威ハンティング</p>



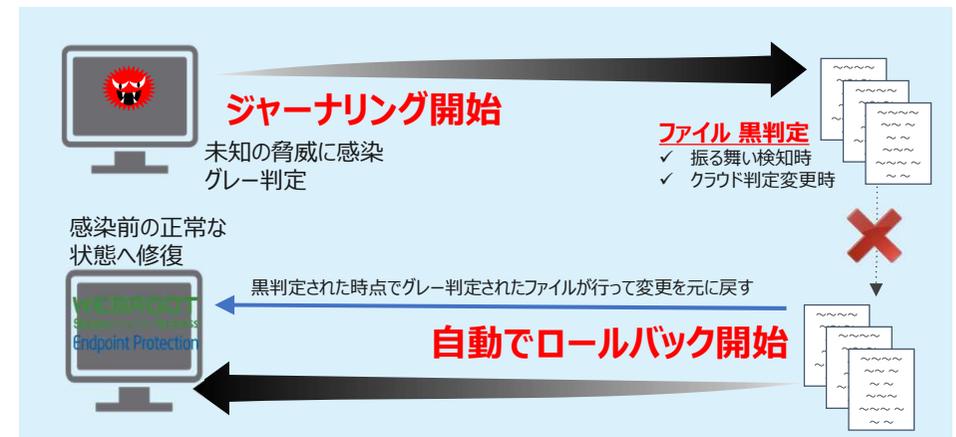
Webroot Business Endpoint Protection

シグニチャレスの次世代型エンドポイントセキュリティ

PC内に定義ファイルはなく、クラウド通信でウイルスを検知する
 PCに負担がかからず、最新の定義ファイルで検知をします
 ロールバック機能で未知のウイルスにも対応します



クラウド型ウイルス検知



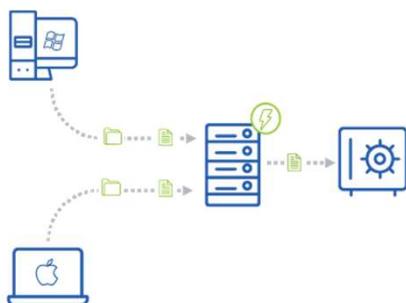
独自技術：ロールバック機能

Carbonite Endpoint / Carbonite Cloud-to-Cloud Backup



Carbonite Endpoint

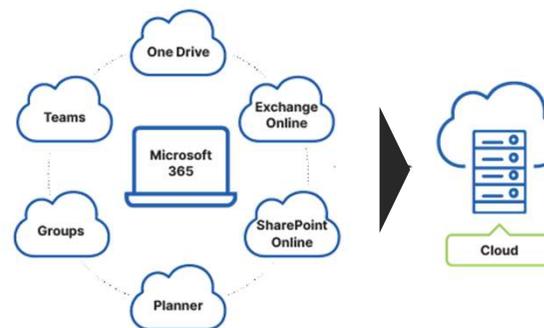
端末1台ごとのバックアップで網羅的にデータを保護



Windows PC、Windows サーバー、mac データをクラウド上に自動バックアップ
端末にエージェントを導入するだけ、あとはルールに沿って自動でデータをバックアップします。導入後は操作の必要はなく、自動でクラウドにバックアップされます。
差分リストアやポイントインタイムリカバリが可能
前回データとの差分リストアすることにより、高速でリストアが可能。
ポイントタイムリカバリーでポイントごとの柔軟なリカバリーが可能
デバイス紛失時に遠隔よりデータ消去が可能（リモートワイプ）
オンラインになった瞬間にリモートでバックアップしていた端末側のデータを削除することが可能。

Carbonite Cloud-to-Cloud Backup

お客様のSaaS系クラウドサービスのデータをセキュアに保護



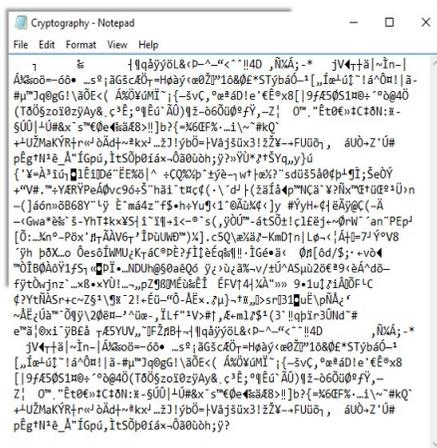
- バックアップ対象サービス：
- Microsoft365(Mail, Calendar, Contacts, SharePoint, OneDrive, Teams, Notes, etc..)
 - Salesforce(Catter, Objects, Attachments, Reports, Dashboards, Emails, Workflows, etc..)
 - BOX
 - DropBox
 - Google G-Suite

使いやすさに定評があるシンプルな管理コンソール
サービス管理に費やす時間を最小限に抑えるため、一目でわかるインターフェースで誰でも簡単に運用することが可能。
複数のSaaSバックアップサービスの単一ポータル
いくつかのクラウドサービスを利用していても同じコンソールから自動バックアップ、リカバリを行うことができます。
迅速で正確なデータ回復のためのきめ細かい制御
退職者などによるアカウント削除後でも、データを復旧することが可能です。
また過去に遡って人為的に消してしまった、消されてしまったデータを簡単に復元することも可能

u.trust LAN Crypt

データを暗号化、データ搾取や情報漏洩の際、データの機密性を確保

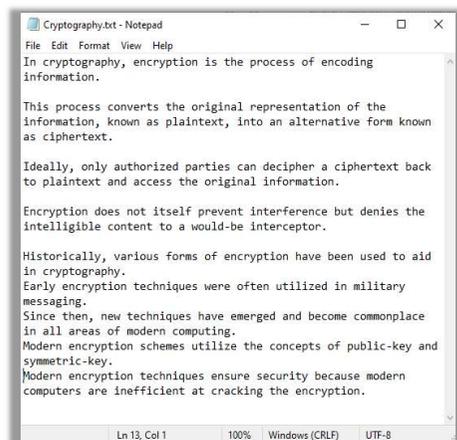
ヨーロッパの軍事機密でも使われている技術でデータを暗号化、社内のデータの閲覧権限も設定、社内外での情報漏洩を防ぎます



暗号化済みのファイル



暗号化キー



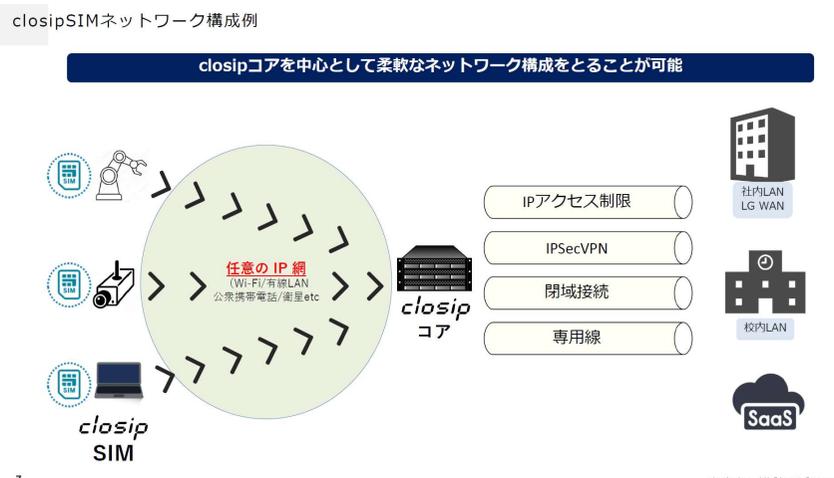
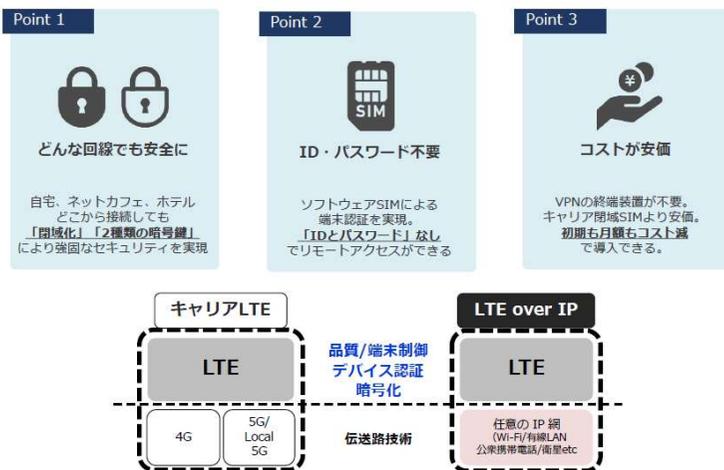
平文のファイル

- ▶ 全社的なファイルセキュリティ管理が実現
- ▶ ユーザー単位・グループ単位でのファイルアクセス制御が可能
- ▶ ファイルの保存場所は不問（オンプレ、ローカル、クラウド、メディア）
- ▶ 暗号化・復号はバックグラウンドで自動で行われ、ユーザは意識する必要が
- ▶ ありません
- ▶ 多様なプラットフォームに対応（Windows、macOS、iOS、Android）
- ▶ APIも提供されます。

LTE over IP

LTE通信を使ったセキュアなデータ通信網

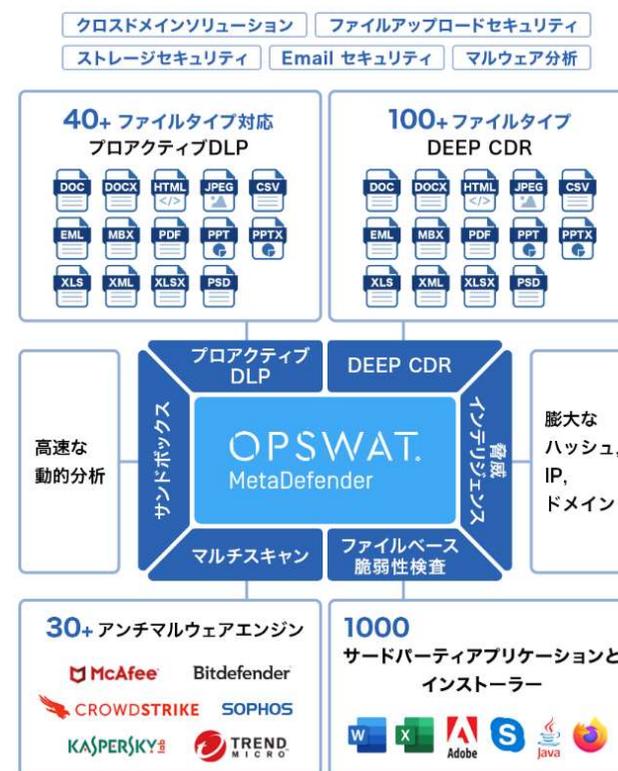
LTEプロトコルをモバイルの伝送路技術から分離し、既存のIP網で使用できるようにソフト開発をした**世界初の特許技術**
キャリアLTEと同等の機能を有しながらネットワークに縛られず、設備/通信コストの観点で優位性があります。



MetaDefender core

30種以上のアンチウイルスエンジンを1つのサーバで動かすプラットフォーム

- 32種類のアンチウイルスソフトの搭載で検出率を大幅に強化
→殆どのウイルスを検知が可能
- 複数のウイルスメーカー製品を搭載する事により、検出の迅速化とエンジンの脆弱性を最小化
→新種のウイルスにも素早く対応
- 有害マクロの除去やファイル変換機能によるファイルの無害化
→重要ファイルが検知した場合でもファイルを安全に開封が可能



MetaDefender Kiosk

USBデバイス等の外部メディアをセキュアな環境で安全に使用

USBなどの外部メディアを高セキュリティレベルのエリアに持ち込む際、ファイルタイプやサイズによるデータ制御や偽装拡張子チェック、ファイル変換を自動で行い、データ判定・処理をするデータチェックポイントソリューション



Webサイトを監視、改ざんに対し即時に復旧します

サーバ内の全てファイル/ディレクトリをリアルタイムで監視し、改ざんが起きた場合、0.1秒以内に元の状態に戻すことができるソリューションです。

編集	削除	追加	プロパティの変更
<ul style="list-style-type: none">● 文章の編集● 画像の編集	<ul style="list-style-type: none">● ファイル/ディレクトリの削除	<ul style="list-style-type: none">● ファイル/ディレクトリの追加● 新規作成	<ul style="list-style-type: none">● ユーザ、オーナー、パーミッション、権限などの変更
<ul style="list-style-type: none">● プログラムや重要ファイルの編集による被害● 暗号化によるアプリケーションの停止	<ul style="list-style-type: none">● ブラックリスト削除による不正アクセス● 設定ファイル削除による不正アクセス	<ul style="list-style-type: none">● マルウェアの侵入● バックドアプログラムの設置	<ul style="list-style-type: none">● 情報漏えい● アプリケーションの不正操作● 権限奪取

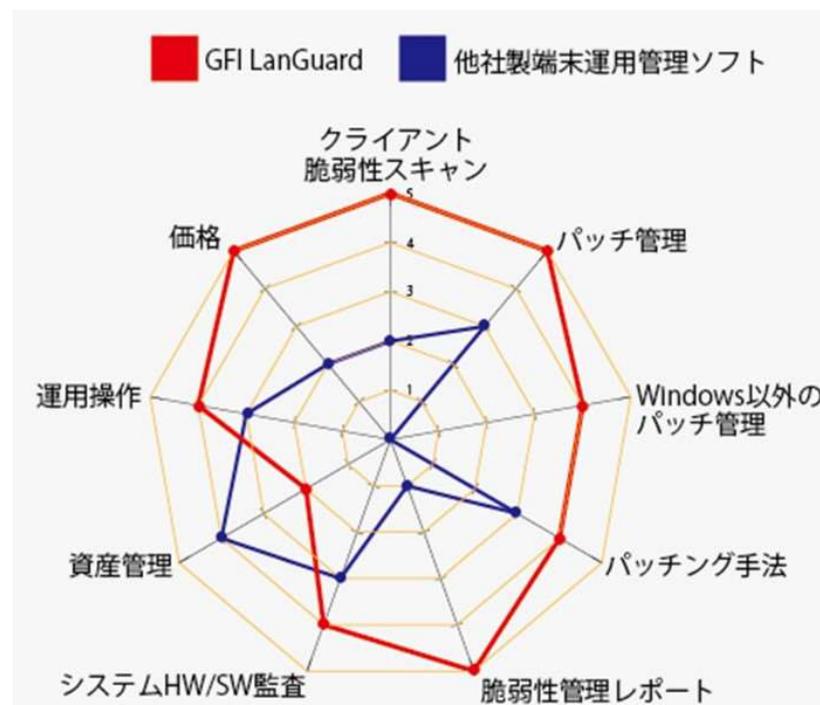
これらの被害をリアルタイムで検知し、**0.1秒以内**で復旧します。

GFI LanGuard

ネットワークの脆弱性、パッチ管理、それらをひとつのパッケージで対応

- ・ ネットワーク上のシステムをスキャン
- ・ 修復されていない脆弱性をリスト化
- ・ 結果を対応したパッチや更新プログラムを取得・配布し、レポートを生成

今後のセキュリティ対策で重要視される脆弱性管理を本製品一つで実現し、管理者の手間を大幅に軽減します。



Threat Analyzer

世界各国の
企業・政府・防衛・諜報機関で
採用されている
マルウェア解析ソフト



実際に実行するので
マルウェアの
真のふるまいが把握できます。
また、
大量の検体も処理できます。

Threat IQ



こちらは※テスト用※の
ウイルスそのものです。
組織保護・対抗処置を
講じることに役立ちます。

ICサイバーレスキュー



お客様の予算、ニーズに合わせてセキュリティ状態を診断します

情報セキュリティ対策は今や企業のスタンダードです。

セキュリティ診断で課題を解決！

今のセキュリティ対策が十分かわからない…

何となくセキュリティが甘いと認識しているが周りに説明できない…

セキュリティ被害のニュースが増えていて心配…

簡易セキュリティ診断



5分でできる中小企業様向けのセキュリティ診断

25項目の設問からセキュリティの問題点を抽出

あなたの会社のセキュリティ問題を可視化します

NSセキュリティ診断サービス

診断の流れ



診断結果報告書イメージ

項目	評価項目	1	2	3	4	5	診断結果概要
基本情報	1 経営者/役員/社長のセキュリティ意識	A	B	C	D	E	経営者/役員/社長のセキュリティ意識が低い場合は、個人情報漏洩や不正アクセスの被害に繋がります。
	2 従業員へのセキュリティ教育	A	B	C	D	E	従業員へのセキュリティ教育が不足している場合は、フィッシング詐欺や悪意のあるソフトウェアの感染に繋がります。
	3 社内のセキュリティポリシー	A	B	C	D	E	社内のセキュリティポリシーが不明確な場合は、セキュリティ対策の標準化が難しくなります。
	4 外部委託先のセキュリティ対策	A	B	C	D	E	外部委託先のセキュリティ対策が不明確な場合は、外部からの情報漏洩や不正アクセスの被害に繋がります。
ネットワーク	5 ネットワークの脆弱性診断	A	B	C	D	E	ネットワークの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	6 DMZの脆弱性診断	A	B	C	D	E	DMZの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	7 VPNの脆弱性診断	A	B	C	D	E	VPNの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	8 無線LANの脆弱性診断	A	B	C	D	E	無線LANの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
サーバー	9 サーバーの脆弱性診断	A	B	C	D	E	サーバーの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	10 OSの脆弱性診断	A	B	C	D	E	OSの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	11 DBの脆弱性診断	A	B	C	D	E	DBの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	12 脆弱性診断の実施状況	A	B	C	D	E	脆弱性診断の実施状況が不明確な場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
クラウド	13 クラウドサービスの脆弱性診断	A	B	C	D	E	クラウドサービスの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	14 SaaSサービスの脆弱性診断	A	B	C	D	E	SaaSサービスの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	15 PaaSサービスの脆弱性診断	A	B	C	D	E	PaaSサービスの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。
	16 IaaSサービスの脆弱性診断	A	B	C	D	E	IaaSサービスの脆弱性診断が実施されていない場合は、不正アクセスやデータ漏洩の被害に繋がります。

脆弱性診断・ペネトレーションテスト等

お客様のご希望に添えるよう脆弱性診断をはじめ、あらゆるセキュリティ診断を取り揃えております

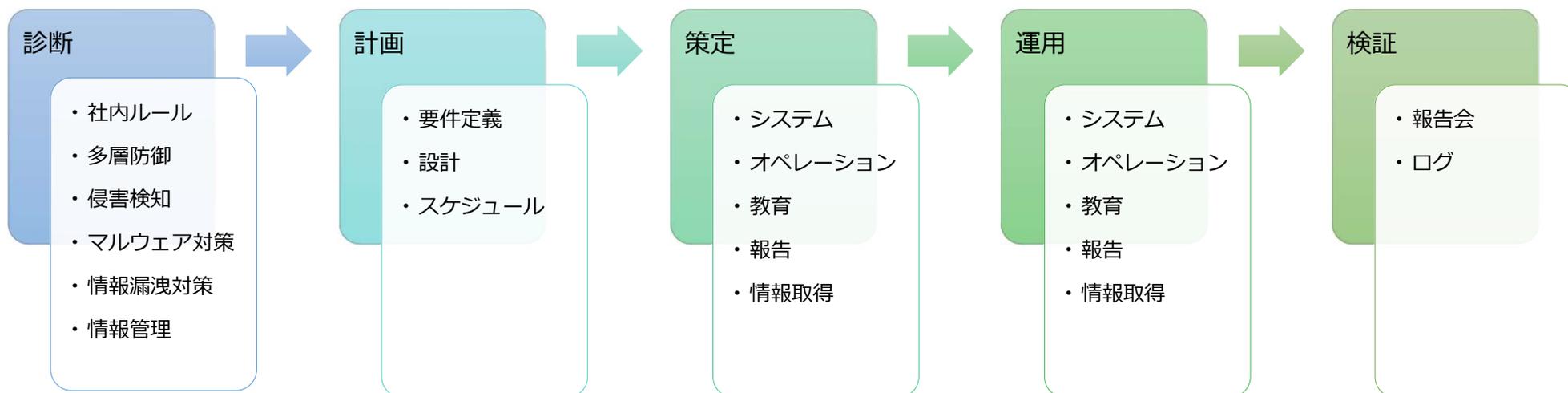
	攻撃からの防御	早期検知・被害軽減	インシデント対応
ネットワーク	プラットフォーム診断・ペネトレ ネットワーク環境のセキュリティ把握	SOC・IPS/IDS 攻撃・不正侵入を検知	デジタルフォレンジック 攻撃発生直後の法的根拠となる証拠保全や被害の特定
Webアプリケーション スマホアプリ	脆弱性診断 Webサイト・サービスのセキュリティ脆弱性を把握	WAF・DDoS攻撃対策 Webサイト・サービスの攻撃防御	サイバー保険 インシデント発生時の保険による保障
エンドポイント	IoT診断 ネットワーク機器のセキュリティ把握	EDR・簡易EDR 端末内の脅威検知・隔離	個人情報保護 端末内の個人情報検出・管理
その他	サイバーセキュリティコンサルティング・アドバイザリー リスクアセスメント・教育研修・ワークショップ・法令対応・CSIRT構築・運用支援 など継続的な支援		

5段階のリスクレベル
緊急/高/中/低 情報で
優先度の高いものからご報告します。

セカンドオピニオンとしてのご利用や
定期運用の場合、コストを抑えることが
可能です

セキュリティ・コンサルティング

システムからオペレーションまでクライアントニーズに沿った適切なソリューションを提供します。



お問い合わせ先



会社名 : 株式会社アイティークロス

TEL : 052-242-0430

HP : <https://www.itcross.jp/index.html>