SmartCloud® Security

NTTコムウェア

ソフトウェアWAFオペレーションサービス

PCI DSS要求事項を充足するWebアプリケーション脆弱性対策サービス

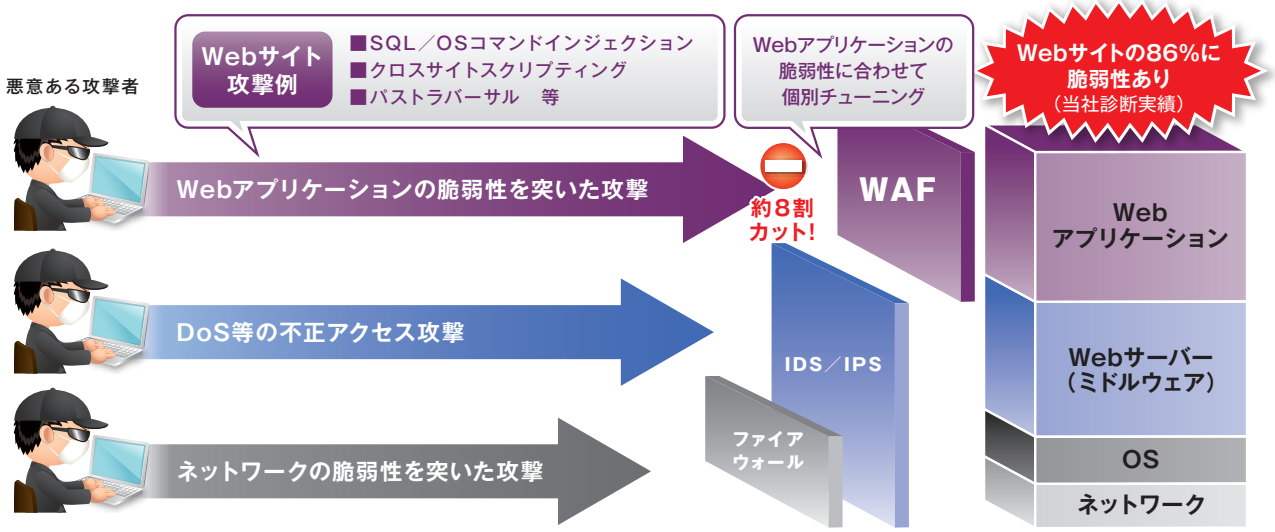
PCI DSS 要求事項に対応！ファイアウォールだけでは守れない機密情報の取得やサービス停止等を目的としたサイバー攻撃からあなたの Web サイトを守ります。

サービス概要

SQL インジェクションやクロスサイトスクリプティング等、ファイアウォールや IDS ／ IPS で守れない Web アプリケーションの脆弱性を利用した不正アクセスを検知・防御するセキュリティー対策です。
最新の攻撃に対する予防保全や脆弱性を修正することができない Web サイトのセキュリティーを強化することができます。

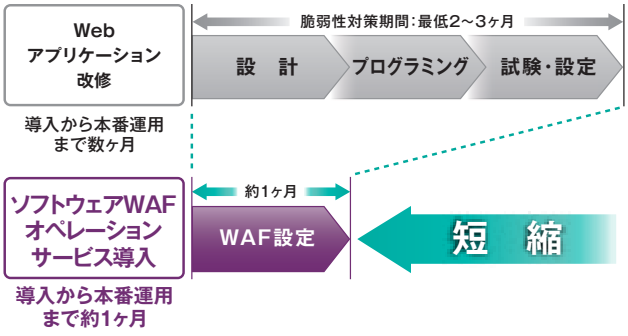
特長1 Webアプリケーションへの攻撃の8割を防御可能！（当社実績）

セキュリティー診断で明らかになったWebアプリケーションの脆弱性を改修せずに、不正アクセスから防御することが可能です。
NTTグループのシステム開発・構築にて培ったノウハウに基づき、Webアプリケーションの脆弱性に合わせてWAFの個別チューニングを行います。
開発担当者が不在となったWebサイトや、Webアプリケーションの脆弱性を改修する予算がないWebサイトに最適です。



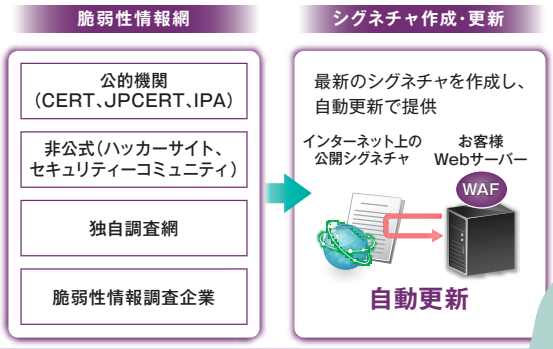
特長2 脆弱性をすぐに直せる！

危険度の高い脆弱性は、早急に対応する必要があります。
Webアプリケーションの改修には最低数ヶ月の期間を要しますが、「ソフトウェアWAFオペレーションサービス」は約1ヶ月で導入できるため、早期のセキュリティー対策を実現することができます。



特長3 最新の攻撃にも対応！

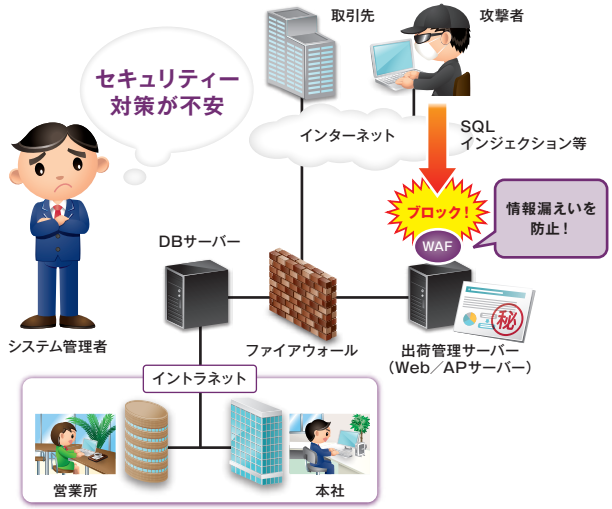
さまざまな情報網から最新の攻撃情報や脆弱性情報を収集し、最新の攻撃に対するシグネチャをタイムリーに作成。
「ソフトウェアWAFオペレーションサービス」は最新のシグネチャへ自動で更新されるため、最新の攻撃パターンに対しても対応できます。



利用イメージ

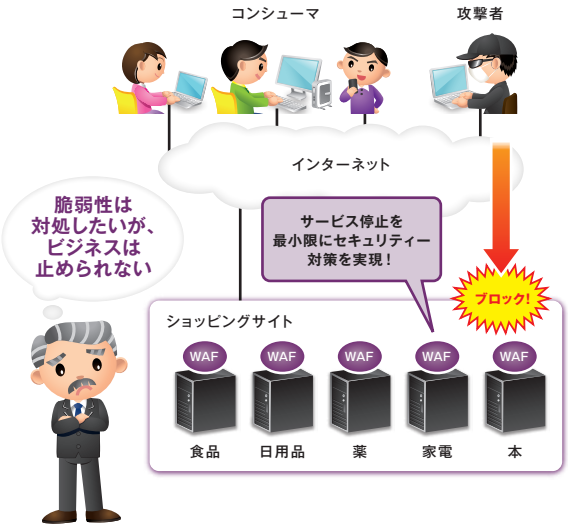
不正アクセスによる情報漏えいを防止！

ビジネススピードを優先して構築したシステムに関するセキュリティー対策に、不安を抱えているシステム管理者が多数いらっしゃいます。
Web-EDIシステム等では、脆弱性を突かれた攻撃で機密情報が漏えいした場合、取引先や取引額が増えるにつれて被害額が莫大に膨れあがります。
「ソフトウェアWAFオペレーションサービス」を導入することで、常に最新の攻撃に対するセキュリティー対策を実現できるため、情報漏えいを防止することができます。



サービス停止を最小限に抑えながら脆弱性対策！

セキュリティー診断により脆弱性が発見された場合、Webアプリケーションを改修する必要がありますが、ショッピングサイト等、インターネットに公開しているWebサイトがビジネスの根幹である場合、長期間休止することはできません。
「ソフトウェアWAFオペレーションサービス」を導入することで、短期間かつサービス停止を最小限に抑えた脆弱性対策を実現することができます。



サービス仕様・機能

動作環境	
OS	Windows Server / Linux
Web サーバー	Apache / IIS

		基本サービス	オプションサービス
代表的な WAF 防御機能（24 時間 365 日）	クロスサイトスクリプティング（XSS）	●	―
	SQL インジェクション	●	―
	OS コマンドインジェクション	●	―
	パストラバーサル	●	―
	クロスサイトリクエストフォージェリー	―	●
	パラメータ改ざん／強制的ブラウズ	―	●
	Cookie に関する脆弱性	―	●
	ユーザールール定義	―	●
モニタリング機能（検知・防御内容、統計情報の表示）		●	―
個別チューニング（お客様に合わせたカスタマイズ）		―	●

※製品およびサービスの内容は、予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
※「SmartCloud（スマートクラウド）」、「SmartCloud」ロゴは、NTT コムウェア株式会社の登録商標です。
※Windows、IIS は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
※Apache は、Apache Software Foundation の登録商標または商標です。
※Linux は Linus Torvalds 氏の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
※その他、記載されている会社名、製品名等は、各社の商標または登録商標です。

「ソフトウェアWAFオペレーションサービス」の詳細はWEBで

https://www.nttcom.co.jp/softwarewaf

NTT コムウェア株式会社
〒108-8019 東京都港区港南 1-9-1 NTT品川TWINS アネックスビル
URL:https://www.nttcom.co.jp/

2025.02
VS 2.0