

攻撃対象が変化しています！

◆攻撃対象の変遷

- 従来：OSの脆弱性を突いた攻撃
 現在：Webアプリの脆弱性を突いた攻撃
- ・SQLインジェクション
 - ・クロスサイトスクリプティング

◆某音響機器販売社

- 外部からの不正侵入による9万7千人分の個人情報漏洩
 <影響>
- ・約1ヶ月超のクレジット通販業務の停止
 - ・高額な調査費用、顧客への賠償費用
 - ・顧客の信頼度低下

問題点 -Webサーバの観点から-

対応するレイヤーの違い

Webアプリの仕様不備

最新パッチの未適用

原因

Webアプリへの攻撃はFWやIDSでは対処不可

全てのWebアプリの改修に時間と費用を要す

ミドルウェアの最新パッチ適用に時間を要す

解決案

- ・全てのWebアプリの改修はできないが、Webアプリへの攻撃は検知・防御したい
- ・監視導入時に既存環境へ変更を加えたくない



- ・高性能／高機能なWAF装置
- ・高精度な監視ポリシー設計スキル、アラート判定スキル



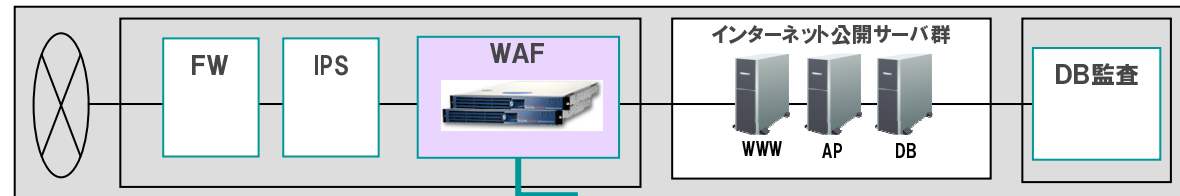
効果として・・・

- ・Webアプリへの攻撃の検知・防御
- ・Webサーバの状況の見える化
- ・最新パッチ適用までの暫定対処
- ・PCI-DSS要件への対応

WAF監視サービス

お客様既存環境に影響を与えない導入が可能

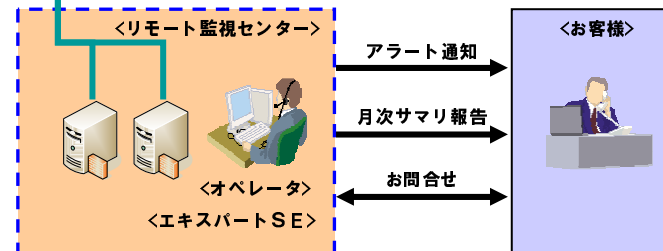
Webアプリへの攻撃、Webサーバの状況、アクセス傾向を分析



専用線／インターネット回線

<サービス内容>

- ポリシー（検知、防御）カスタマイズ
 - ⇒自動学習機能で精度の向上
 - ⇒ポリシーの精査を行い、誤遮断等のリスクを回避
- リアルタイム監視・通報
 - ⇒堅牢なセキュリティセンターからの24時間監視
 - ⇒エキスパートによるアクセス状況分析
- 定期報告
 - ⇒Webアプリへの攻撃やアクセス傾向等の分析
 - ⇒定期報告会の実施



【お問い合わせ先】 株式会社 富士通九州システムズ (FJQS)

東京オフィス 〒144-0035 東京都大田区南蒲田2-16-2 テクノポート三井生命ビル9F

Tel. 03-5703-7028 Fax. 03-5703-7050 (担当:セキュリティセンター)

大分事業所 〒870-8551 大分県大分市東春日町17-58 (ソフトパーク内)

Tel. 097-534-8119 Fax. 097-535-1064

2009. 6