

## NTT-AT

# 様々な脅威から企業ネットワークを守る 最新セキュリティソリューションを展開

## セキュリティライフサイクル 全般を支援する

NTTアドバンステクノロジー（以下、NTT-AT）は、“Integrated-Value Provider”として、NTT研究所をはじめ国内外の最先端のセキュリティ技術や、ネットワーク構築で培った豊富な実績・ノウハウに基づくトータルセキュリティサービス「Net Protect」を提供している。

「Net Protectは、セキュリティコンサルを始めとし、セキュリティ診断・監視・監査、設計・構築、さらにはセキュリティ教育や情報提供といった、セキュリティライフサイクル全般にわたるNTT-ATのソリューションブランドです。お客様の環境に合わせて、最適な解決策を提案し、その導入から運用フェーズまできめ細かなサポートを行います。」

（応用NIビジネスユニット 中川一之 主幹部長）

以下、Net Protectの主要サービスの概要を紹介する。

## セキュリティ診断・監視サービス

### ●セキュリティ診断サービス

対策のベースとなる診断サービスとして、ネットワーク接続機器の脆弱性を調査・診断して対策方法を提案する「ネットワーク診断サービス」と、Webアプリケーション及びWebコンテンツの脆弱性を診断し対策を提案する「Web診断サービス」を提供している。

ネットワーク診断には、ツールを活用した基本診断（診断項目数：約



NTTアドバンステクノロジー(株)

ネットワークソリューション事業本部 応用NIビジネスユニット

(左より) 主幹部長 中川一之氏 主査 浅田 享氏

主査 昌山一成氏 主任 鴨田純一氏

1500) と、ツール診断に加え専門家の手作業等による検査／分析により脆弱性を検査するAdvanced診断（診断項目数：約5000）がある。

ネットワークレイヤのセキュリティ確保に加えSQLインジェクションの脆弱性など、Webアプリケーションのセキュリティ確保が注目されている。NTT-ATのWebセキュリティ診断は、図1に示すように、ログインから操作完了まで複雑なセ

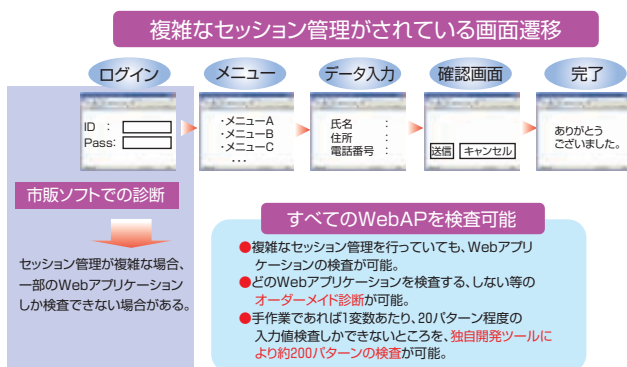


図1 Webセキュリティ診断サービスの特徴

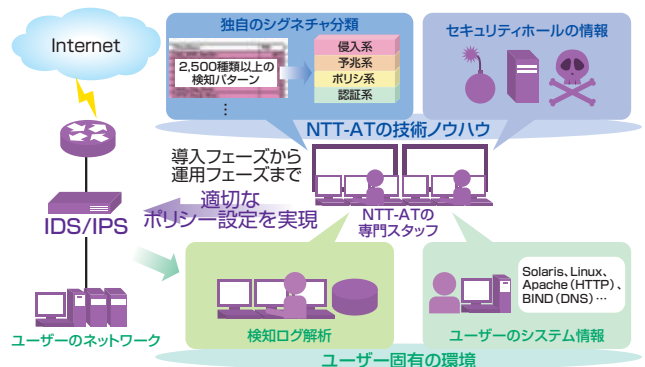


図2 セキュリティ監視サービスの特徴

セッション管理を伴うすべてのWebアプリケーションやWebコンテンツについて、NTT-AT独自開発のツールを用いた検査とセキュリティ専門技術者による手動検査を合わせて行っている。

「私どもは、他社にない高度な診断技術に基づき、市販ツールでは検出できないセキュリティホールを検出や、検査できないWebアプリケーションも検査し、対策方法を迅速に提案します。誤検出が少なく、危険性の高いセキュリティホールについては適切に対処されたかの再診断を無料で実施し、最後までフォローするのが最大の特長です。またWebセキュリティ診断は、お客様に合わせたオーダーメイド診断が可能です。」(浅田 享主査)

●**セキュリティ監視サービス**

顧客のネットワークに不正侵入検知・防御システム (IDS/IPS) を設置し、不正アクセスを検出、防御するセキュリティ監視サービスを24時間365日体制で提供している。

「私どもの監視サービスは、図2に示したように、お客様固有の環境に合わせ、シグネチャー分類(2,500以上の検知パターン)などのノウハウにより、高品質なIDS/IPSのポリシー設定を実現します。監視システムの構築にあたり、お客様環境に最適な監視項目のチューニングなど導入支援や、アップデートファイルの適用やポリシーチューニングなど柔軟な監視運用支援を行うことが大きな特長です。また、IDS/IPS及び監視運用に関するご質問・ご相

談にメール・電話でお応えする運用アドバイス支援サービスも提供しています。」(昌山一成主査)

ポリシー設定は、仮のポリシーによる運用、実際の検知ログ解析、その結果を反映した本ポリシーの設定と段階的に行い、仮のポリシーによる運用は約1カ月間を推奨している。

**内部情報漏洩対策ソリューション SLP(Smart Leak Protect)**

「SLP (Smart Leak Protect)」は、内部情報漏洩対策のベストプラクティスとして注目を集めているインテリジェントウェイブ社の「CWAT (シーワット)」をベースに、NTT-AT独自の付加価値サービスを加えた内部情報漏洩対策ソリューションである。

「SLPは、図3に示したように、クライアントPCからの情報漏洩を防止する強力な機能、情報漏洩に繋がる疑わしい操作を検出する機能に加え、導入効果を高める運用を可能とする支援ツールを一体化して提供しているのが大きな特長です。」(鴨田純一主任)

中核エンジンのCWATの機能が膨大であるため、SLPでは導入効果を高める以下のような運用サポートツールを提供している。

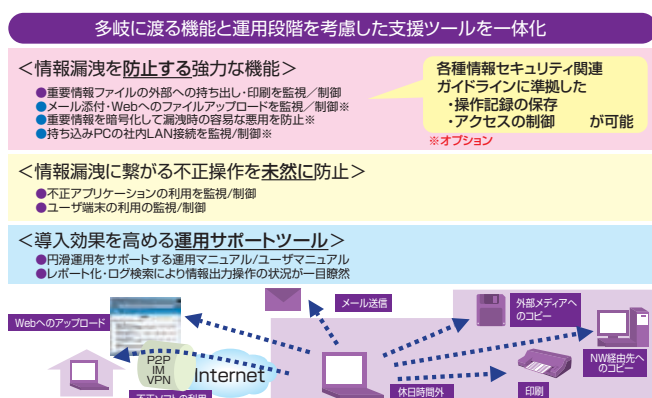


図3 Smart Leak Protectの特徴

①**独自の運用マニュアル**

顧客ごとにカスタマイズした運用マニュアルを作成・提供。

②**SLP監査ログ検索ツール**

検索対象のオペレーション前後でのPC操作者行動の把握を可能とする独自の検索ツールをオプションで提供。

③**SLP帳票生成システム**

SLPの操作監視レポートを帳票化し、顧客が定期的に確認することでセキュリティレベルを向上。

また、顧客の運用稼働を軽減するために、オンサイトでの障害対応、管理装置の復旧サービス (オンサイト/リモート)、バージョンアップサービス (オンサイト/リモート)、管理者リモート支援サービスといった運用サービスも提供している。

※CWATは株式会社インテリジェントウェイブの日本国またはその他の国における商標または登録商標です。

**お問い合わせ先**

NTTアドバンステクノロジー(株)  
 ネットワークソリューション事業本部  
 応用NIビジネスユニット  
 TEL : 03-6384-0295  
 E-mail : netprotect@ntt-at.co.jp