

## 侵入防御ソフトウェアをアップデートし、エンドポイントのセキュリティを強化する

Cisco Security Agent Version 5.2 は全世界 70,000 人の従業員のデスクトップで脅威を検出し排除しています。

全世界で 70,000 台のデスクトップを有するシスコ IT は、デスクトップを脅威から防御するための、管理しやすく効果的で柔軟なソリューションを必要としています。ソリューションは、新たな種類の脅威にも対処できることが大切です。2004 年の最大の脅威はウイルス、ワーム、トロイの木馬でした。しかし 2008 年になると、より大きな脅威としてスパイウェアやボットネット、ルートキット、スパイ型攻撃、SNS からの攻撃が登場しました。2010 年には現在では想像もつかないような危険な脅威が現れる可能性があります。

シスコはまた、頻発する OS やアプリケーションの脆弱性に対するパッチあての回数を減らしたいと考えていました。シスコでは、パッチをインストールする際は事前に徹底的なテストを行いたいと考えています。しかし同時に、その間、保護されていない脆弱性が存在してしまうリスクとのバランスも考慮する必要がありました。

現在Cisco Security Agent はアプリケーションが通常見られないような振る舞いをしていないかどうかを見ることで全世界 70,000 台の全てのデスクトップを保護しています。通常見られない振る舞いが検出された場合は、脅威のシグネチャが知られていなくてもその振る舞いを停止させることができます。シスコ® IT は、事前に定義したポリシーの他、独自に開発したカスタムポリシーも利用しています。

**“ Cisco Security Agent は過去5年間で私たちが導入したセキュリティ技術の中で最高のものです ”**

— John Stewart, Vice President and Chief Security Officer, Cisco

これによりシスコでは、セキュリティの脅威に受動的ではなく能動的に対処できるようになりました。シスコでは、システムの感染に対応するスタッフにかかる人件費を年間 400 万ドル以上削減しています。

デスクトップのセキュリティを確保するのに必要な IT リソースが少なくなりました。現在、デスクトップの保護には週に 20~30 時間程度を必要としています。これに対し、これまでは 12 人のフルタイムの従業員に相当する時間が必要でした。

シスコでは、目的に応じてコントロールを強化することも緩めることもできるようになりました。例えば、ある部門では従業員が社外からネットワークにアクセスする際はコントロールを強化しています。

パッチの管理も効率的になっています。シスコ IT は新しいパッチを納得ができるまでテストした上で、パッチの一括配布まで待つことができるようになりました。

### 詳しい情報はこちら

その他のビジネスソリューションに対するシスコ IT の事例研究は、シスコ IT 内の Cisco on Cisco ウェブサイトからご覧になれます。 <http://www.cisco.com/web/JP/ciscoitnetwork/index.html>

## 付記

この文書に記載されている事例は、シスコが自社製品の展開によって得たものであり、この結果には様々な要因が関連していると考えられるため、同様の結果を別の事例で得られることを保証するものではありません。

この文書は、明示、黙示に関わらず、商品性の保証や特定用途への適合性を含む、いかなる保証をも与えるものではありません。

司法権によっては、明示、黙示に関わらず上記免責を認めない場合があります。その場合、この免責事項は適用されないことがあります。

©2008 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCisco Systemsロゴは、Cisco Systems, Inc.またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における登録商標または商標です。

本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。

「パートナー」または「partner」という用語の使用はCiscoと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(0704R)

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ合同会社  
〒107-6227 東京都港区赤坂9-7-1 ミッドタウン・タワー  
<http://www.cisco.com/jp>  
お問い合わせ先(シスコ コンタクトセンター)  
<http://www.cisco.com/jp/go/contactcenter>  
0120-933-122 (通話料無料)、03-6670-2992 (携帯電話、PHS)  
電話受付時間：平日10:00～12:00、13:00～17:00

お問い合わせ先