

シスコの建物と従業員の安全を確保する中央管理型セキュリティ

企業の資産セキュリティを強化し、何百万ドルものコストを削減した IP ベースの入退管理

シスコシステムズが所有する世界 50 ヶ国、271 の施設や建物の物理的セキュリティは **Security, Technology & Systems (STS)** チームが管理しています。このチームの役割は、シスコ施設内への立ち入りを認可された人のみに制限し、不正侵入があれば、それを検知し、対応するという重要なものです。また、他の部門と同様、STS チームも業務をコスト効率よく行う必要があります。これは、資産セキュリティが複雑になる中においては、非常に難しい課題です。

ビジネス上の利点

- 信頼性の高いセキュリティ
- データベースによる管理で常に最新の人事情報
- 構内警備員が不要に
- 統合システムで大幅なコスト削減
- 誤報数の減少

「私たちは、シスコに非常に高品質なセキュリティ・サーフェティサービスを提供すると同時に何百万ドルものコストを削減しました」

-- Bill Jacobs, Cisco Corporate Security Manager

全ての出入口、キャビネット、倉庫、そしてエレベータのセキュリティを確保するのは大がかりで、しかも困難な事業です。数年前、管理者による監視もほとんど行われていないセキュリティシステムを前にして、シスコでは、物理的セキュリティの管理を集約し、改善する方法を模索し始めました。そのソリューションは、既存の異なるシステムをグローバルに統合し、サービスとサポートの問題に対処し、さらに各従業員固有の、全社共通 ID カードを配布できるものでなければなりませんでした。

シスコ STS は、一群の標準機器を用いた、地域のセキュリティサーバで構成される中央管理型サーバアーキテクチャを設計しました。シスコはまた、各拠点の入退管理と警報システムを標準化し、一群のソフトウェアツールで管理できるようにしました。こうした標準システムの管理は、現行のセキュリティデータベースシステムと互換性のある技術を持ち、システムの導入とサポートを、グローバルで、安価に行えるソフトウェアとサービスのグローバルベンダーが行っています。シスコ STS はこのベンダーと共同で、世界初の真の企業シ

ステムソリューションを開発しました。

この統合ソリューションにより、STS チームはデータベースへの人事情報の追加と削除、権限変更をスムーズに行い、その情報を各拠点へ、ものの数分で配信できるようになりました。また、従業員は、オフィスを移動するたびに行っていた認証手続きから開放され、他のオフィスへ自由に移動し、働けるようになりました。このシステムの導入後、シスコでは、各地域のセキュリティセンターから 3 人ずつが業務に従事することで、300 人の警備員を不要にし、何百万ドルものコストを節約しました。STS 部門では今後、構内監視カメラシステムを地元の警察とつなげることで、警察が、出勤前に現場を確認できるようにする方法を模索しています。

コスト効率の良い中央管理型セキュリティ入退管理により、高度な侵入検知を実現しました。

その他、各ビジネスソリューションに対する Cisco IT の事例研究は、
Cisco IT @ Work をご覧ください

<http://www.cisco.com/jp> (シスコシステムズ→Cisco IT@ Work)

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。

©2004 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco, Cisco Systems, および Cisco ロゴは米国およびその他の国における Cisco Systems, Inc. の商標または登録商標です。
その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標、登録商標または登録サービスマークです。
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。



シスコシステムズ株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂 2-14-27 国際新赤坂ビル東館
<http://www.cisco.com/jp>

お問合せ先(シスココンタクトセンター)

<http://www.cisco.com/jp/service/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

© 2004 Cisco Systems, Inc. All right reserved.

Important notices, privacy statements, and trademarks of Cisco Systems, Inc. can be found on cisco.com
Page 2 of 2