シスコ セキュリティ ソリューション

UTM を超えた 統合セキュリティ アプライアンス

Cisco ASA 5506-X/5508-X/5516-X

グローバルで実績と定評のある数々のセキュリティ機能を

コンパクトな 1 台に凝縮！

幅 200 × 奥行き 234 × 高さ 44mm

1U サイズの ハイスペック モデルも登場！ (Cisco ASA 5508-X/5516-X)

無線 LAN 一体型モデルも あります！ (Cisco ASA 5506W-X)

業界トップクラスの Windows PC 脆弱性対応力

企業の情報漏えい、不正送金などさまざまな被害をもたらすマルウェアは、OS やアプリケーションの脆弱性を突いて侵入します。Cisco ASA シリーズは、世界が認めたセキュリティ機能を多数実装。脆弱性を突く攻撃への素早い対応と、膨大なマルウェア情報に基づく対策を組み合わせた多層防御で、PC、サーバ、スマート デバイスを深刻化する脅威から守ります。

業界最高水準の「次世代 IPS」

- 世界最大の利用実績に裏付けられた高い検知性能によって、スピーディかつ正確な侵入検知と防御を実現。

クラウドとも連携する「次世代マルウェア防御」

- 世界最大級の解析力を持つシスコのセキュリティ基盤と連携して、業界最高水準のマルウェア検知、防御を実現。

見える化を支援する「次世代ファイアウォール」

- ステートフル ファイアウォールに加え、3,000 種以上のアプリケーションの通信を可視化、制御。URL フィルタやユーザ制御で不正サイトへの接続を確実にブロック。

どこからでもセキュアに通信 VPN アクセス

- 拠点間 VPN、リモート アクセス VPN の両方をサポート。PC、iPhone、Android のどんなデバイスでも安全なアクセスを提供。

Cisco ASA 5506-X で企業内の端末を脅威から守る！

業界最高水準の「次世代 IPS」

オープンソースのネットワーク型 IPS として圧倒的なシェアを持つ「Snort®」エンジン（侵入検出および侵入防止）を搭載！

【Snort とは?】

- 世界最大の利用実績を持ち、高い検知性能と信頼性で業界標準となっています。
- マイクロソフト定例パッチの脆弱性同日カバー率は業界トップクラス。Windows OS の脆弱性に最も即時対応できる IPS として高い評価を受けています。
- シグネチャ数は 2 万以上。あらゆるプロトコルをサポートしており、開発のしやすさにも定評があります。
- Snort の開発チームはシスコが擁しています。

見える化を支援する「次世代ファイアウォール」

3,000 種以上のアプリケーションを可視化、制御。アプリケーションごとにユーザの利用状況を監視、通信の停止ができ、さらに発生したばかりの危険な Web サイトの即時ブロックや、攻撃元の国による防御も可能！
もちろん、グローバルで実績あるステートフル ファイアウォールも標準搭載。

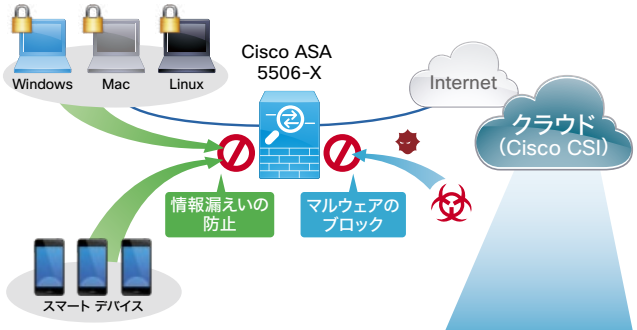
直感的に使える統合管理ツール

無償の管理ツール Cisco Adaptive Security Device Manager（ASDM）で、すべての機能を一元管理可能！

- 各種設定
- モニタリング
- レポート

クラウドとも連携する「次世代マルウェア防御」

シスコの次世代マルウェア対策ソリューションである Cisco AMP（Advanced Malware Protection）の機能を統合し、業界最高水準のマルウェア検知と防御が可能。
外部の攻撃命令サーバ（C&C サーバ）との通信の検出/遮断や、特定のファイルを検出して警告を発するなど、情報漏えい対策にも有効！



世界最大規模の解析力を持つセキュリティ基盤と連携

世界中のシスコ製品から送られてくる最新の脅威情報を収集、分析する Cisco Collective Security Intelligence（Cisco CSI）と連携し、最新の脅威への対策を即時に反映します。

- 世界中 160 万台のノードから情報を収集
- 1 日に 100TB のデータ、130 億の HTTP を解析
- 全世界の E メール トラフィックの 35% 以上を網羅
- 600 名以上のエンジニアや専門家、研究者が 24 時間体制で解析

主要スペック				
	Cisco ASA 5506-X	**Cisco ASA 5506W-X**	**Cisco ASA 5508-X**	**Cisco ASA 5516-X**
	デスクトップ型	デスクトップ型（無線 LAN 内蔵）	1U ラックマウント	1U ラックマウント
ステートフル ファイアウォール スループット（最大）	750 Mbps	750 Mbps	1 Gbps	1.8 Gbps
VPN スループット	100 Mbps	100 Mbps	175 Mbps	250 Mbps
最大アプリケーション制御（AVC）および IPS スループット	125 Mbps	125 Mbps	250 Mbps	450 Mbps
同時セッション数（最大）	20,000/50,000※1	20,000/50,000※1	100,000	250,000
VPN コネクション数※2	50	50	100	300

※1 別途 Security Plus ライセンスが必要です。　※2 Cisco AnyConnect セキュア モビリティ クライアントで利用可能

©2015 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。
©2015 Snort, the Snort and Pig logo are registered trademarks of Cisco. All rights reserved.
本資料中の各社社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。
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。(1502R)
この資料の記載内容は 2015 年 5 月現在のものです。
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。

お問い合せ

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

1048-1505-01A-F