

マルウェアなどの各種脅威の拡散を防ぎ
「二次被害」から社内ネットワークを守る

Anti Spreader Pro

新しいセキュリティ対策のカタチ

セキュリティスイッチ



PoE

対応モデル登場



アクセスポイント



Wi-Fi 6

対応モデル登場



ウイルス
拡散防止

二次被害
防止

ハッキングによる
盗聴防止

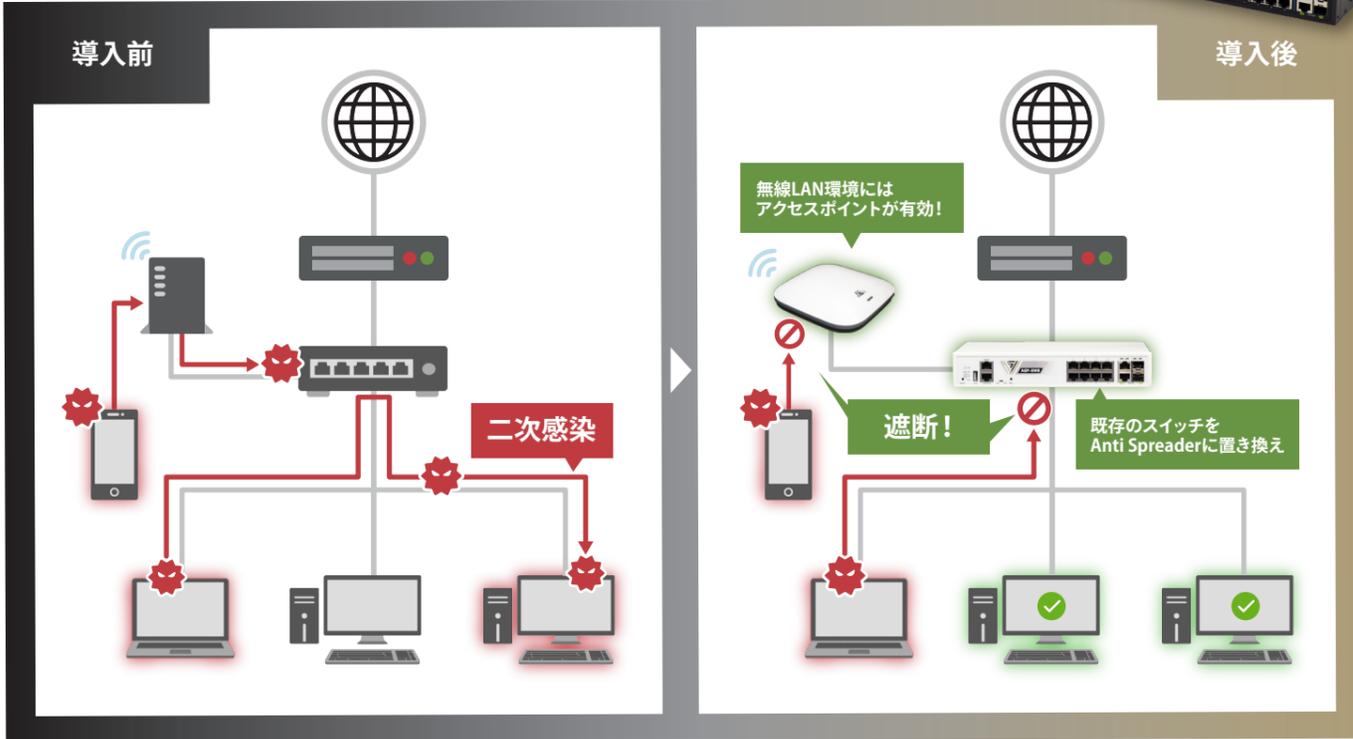
Anti Spreader Pro アンチ・スプレッダー・プロ

これまで対策が困難だった「拡散防止」「二次被害防止」に最適な セキュリティスイッチ&セキュリティアクセスポイント



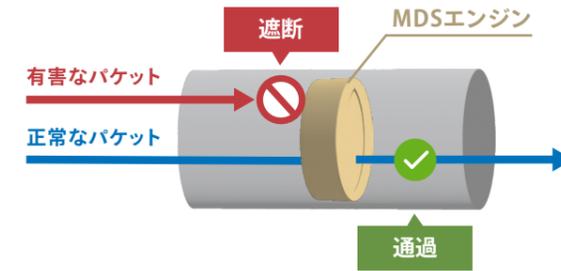
1 マルウェアなどの各種脅威の拡散を防止!

マルウェアなどの各種脅威の前兆動作をリアルタイムで検知・遮断。脅威の影響を最小限にとどめます。



3 独自エンジン「MDSエンジン」

Anti Spreader Pro は、独自の振り舞い検知型エンジン「MDS エンジン」を搭載しています。Layer4までのパケットヘッダー情報をリアルタイムに抽出し、時間分析、パケット量、パケット連続性を分析して有害パケットを検知。自動遮断により、脅威の拡散を防止することが可能です。



ポイント

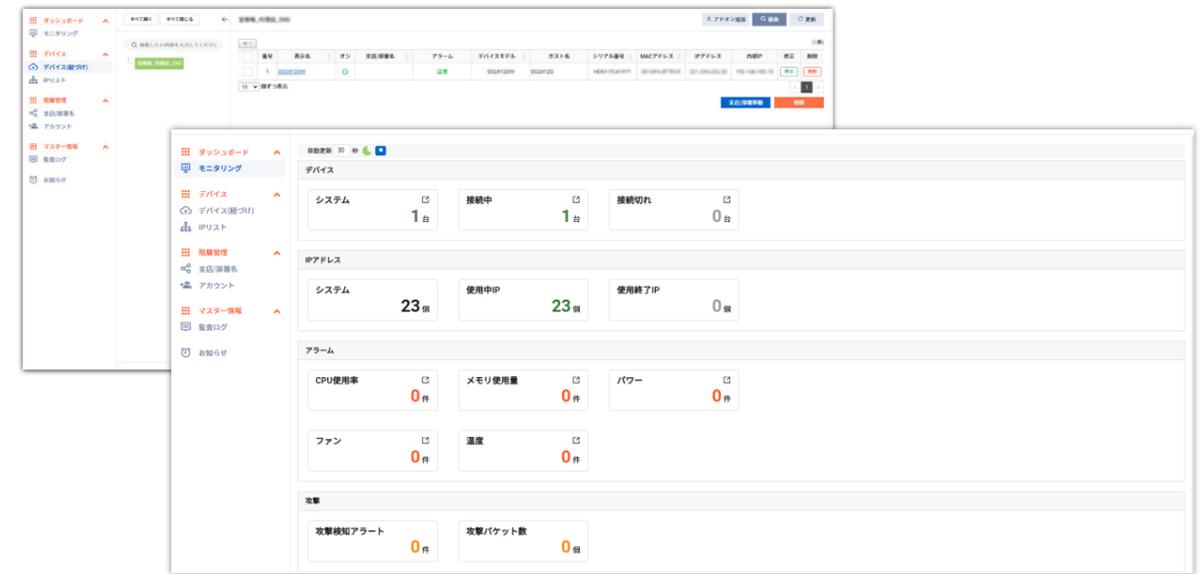
- ✓ リアルタイムでの選別検知で、性能低下することなく運用可能!
- ✓ 振り舞い検知型で、シグネチャー更新などが不要。閉域網へのセキュリティ対策に!



新機能

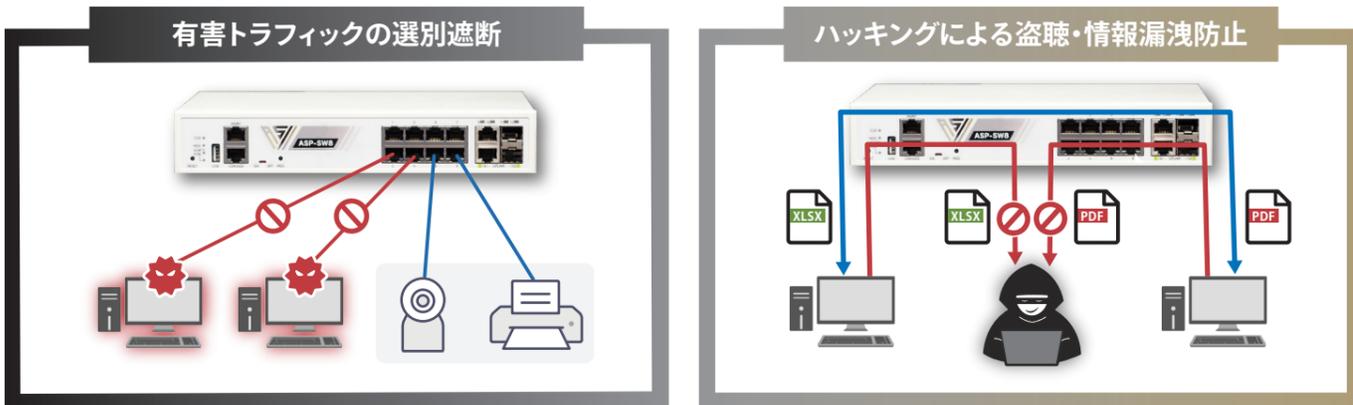
クラウド管理ポータル(SG Cloud)でより柔軟な運用を実現!

直感的で細やかな操作が可能なクラウド管理ポータルが新規追加されました。クラウド管理機能によりリモートでのステータス確認や設定変更が可能となり、より柔軟に運用を進めていただくことが可能です。



2 マルウェアだけじゃない!

Anti Spreader Pro は 振り舞い検知方式を採用。マルウェア以外のありとあらゆる有害な挙動を検知・遮断することができます。



▼ Anti Spreader Pro で防御可能な攻撃

- DoS攻撃
- ARP攻撃
- IGMP攻撃
- ARPスプーフィング攻撃
- IPスプーフィング攻撃
- ポートスキャン攻撃
- MACフラットニング攻撃
- DAD攻撃
- ホストスキャン攻撃
- ブロードキャスト攻撃
- ホストランダムフラットニング攻撃
- MLD攻撃

▼ クラウド管理ポータル(SG Cloud)でできること

- 機器のマルチテナント管理
- ステータス確認機能
- 機器へのリモートアクセス機能
- MDS検知/遮断履歴確認機能
- IPリスト閲覧機能
- コンフィグ確認機能
- ファームウェアアップデート機能
- アラーム履歴確認機能



製品仕様

セキュリティスイッチ		8ポートモデル ASP-SW8	8ポートPoEモデル ASPPoE-SWP8
性能	スイッチング容量	24Gbps	
	スループット	17.8Mpps	
	MACアドレステーブル	16K	
ハードウェア	フラッシュメモリ	128MB	
	メインメモリ (DRAM)	1GB	
インターフェース	ネットワークポート	10 x 10/100/1000Base-T 2 x 1000Base-X (SFP)	
	その他	1 x Console (With RJ-45)/1 x USB Port 1 x 10/100Base-TX(MGMT) リセットボタン/ MDSボタン/ Cloudスイッチ	
電源	入力	AC 100~240VAC, 50/60Hz	
	消費電力	16.8W	25.1W
	PoE	—	IEEE 802.3af/at/bt (暫定規格のみ)に対応 8-Port 10/100/1000Base-T対応 PSEピン配置: Alternative A 最大PoE電力供給量: 240W 2種類のイベント分類に対応 ポートあたりの最大出力電力: 4ポート同時に60W, 8ポート同時に30W, 8ポート同時に15.4W
環境情報	動作温度範囲: 0~40°C/動作湿度範囲: 20~85%RH (非結露時) 保管温度範囲: -20~70°C/保管湿度範囲: 5~95%RH (非結露時)		
物理仕様	寸法: 250(幅) x 44(高) x 200(奥)mm 重量: 1.9 kg		寸法: 280(幅) x 44(高) x 280(奥)mm 重量: 3.2 kg
エアフロー	ファンなし		ファンあり

アクセスポイント		アクセスポイント ASP-AP	アクセスポイントWi-Fi6対応モデル ASP-APXW6
性能	WiFi規格	802.11a/b/g/n/ac(wave2)	802.11a/b/g/n/ac(wave2)/ax
	処理容量	1200Mbps(5G 2x2 867Mbps + 2.4G 2x2 300Mbps)	3549Mbps(5G 4x4 2,402Mbps + 2.4G 4x4 1,147Mbps)
	SSID数	Max 8	Max 11
	接続台数	最大64台 (推奨はアンテナ別に32台)	最大512台 (推奨はアンテナ別に64台)
ハードウェア	フラッシュメモリ	32 MB	64MB
	メインメモリ (DRAM)	256 MB	1GB
インターフェース	ネットワークポート	1 x 10/100/1000Base-T	2 x 10/100/1G/2.5G/5G Base-T
	アンテナ	4 x (2T + 2R) 内蔵アンテナ	8 x (4T + 4R) 内蔵アンテナ (2.4GHz/5GHz Dual Band)
	PoE	1 x Port(ETH0)802.3at準拠	1 x Port(ETH0)802.3at/bt ※USBポートは802.3btのみ
	その他	1 x Console(with RJ 45)/リセットボタン 1 x 6色LED	1 x Console (Micro USB Type B) /リセットボタン 1 x USB 3.0/1 x 3色LED (WiFi, Ethernet, System Status)
電源	入力	100~240VAC, 50/60Hz	
	消費電力	18W	26.3W
	PoE電源	36Vdc~57Vdc	44Vdc~57Vdc
環境情報	動作温度範囲: 0~45°C/保管温度範囲:-15~60°C 動作湿度範囲: 15~90% (非結露時)		
物理仕様	寸法: 210(幅) x 30(高) x 210(奥)mm 重量: 500g		寸法: 225(幅) x 60(高) x 195(奥)mm 重量: 0.96kg
アンテナ	2.4GHz: 3dBi PIFA Antenna 5GHz: 3dBi PIFA Antenna		2.4GHz: 3dBi internal Omni-Directional antennas 5GHz: 3dBi internal Omni-Directional antennas

お問い合わせはこちら



すべての製品名、サービス名、会社名およびロゴは、各社の商標、または商品登録です。このパンフレットの内容は改良のために予告無しに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。

© 2024 宝情報 Ver3.0.1