ALEXON

UTM（統合脅威管理）

NA-GPY2000Pro

EndPointSecurity付属（5ライセンス）

NA-GPY2000Pro S　（5年ライセンス）
NA-GPY2000Pro M　（6年ライセンス）
NA-GPY2000Pro L　（7年ライセンス）

【オプション】EndPointSecurity追加5ライセンス
NA-EPY5-S　（5年ライセンス）
NA-EPY5-M　（6年ライセンス）
NA-EPY5-L　（7年ライセンス）

ウイルス対策ソフトだけでは阻止できない脅威

拡大するネット不正送金被害・データ流出のニュースが絶えずヘッドラインを賑わしています。
なかでも近年のサイバー犯罪の主な目的は、金銭を窃取することです。
今やネットワークセキュリティは必須の課題であり、企業では効果的な対策を実施することが重要です。

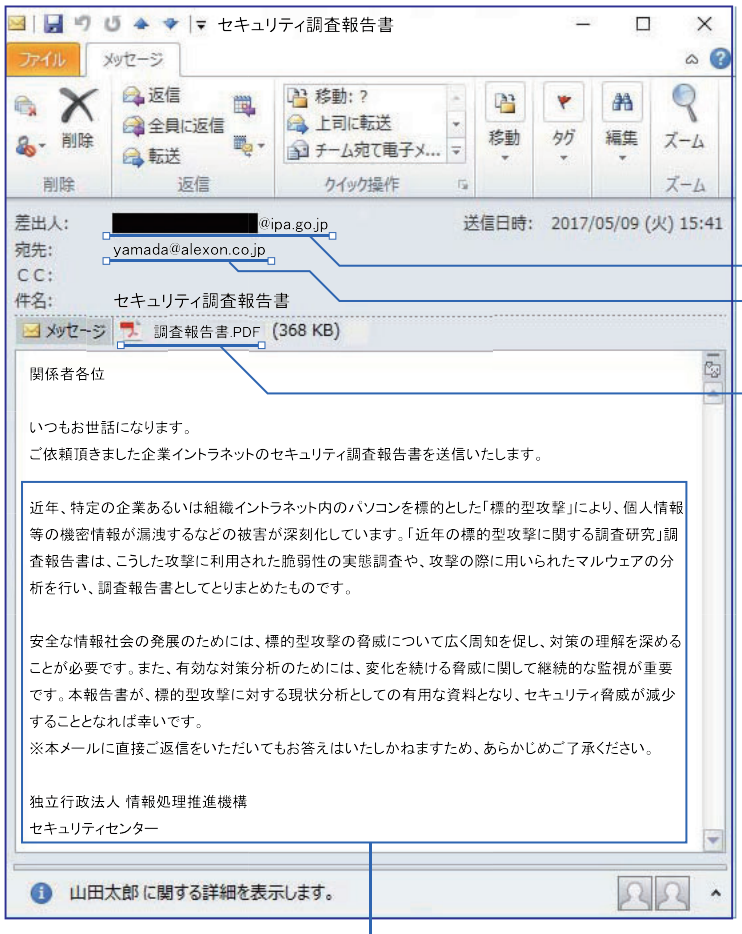
狙われる企業ネットワーク・巧妙化するサイバー犯罪の手口

企業の大小に係わらずセキュリティの甘い企業がターゲットにされています。

まずセキュリティの甘い企業に侵入。
ID、パスワードなどの**金融機関情報**や**顧客情報**などで換金できる**情報を抜き**去った後に、よりセキュリティの高い企業へ侵入するための**踏み台**とされます。

1日約 35万の新種ウイルスが発見されています。

【ウイルスメール例】



メールアドレスは、**簡単に詐称**できます。

yamada や ito など、よくあるアドレスから、ちょっと複雑なアドレスまで、攻撃者が独自のデータベースから**自動生成・自動送信**を行います。

ウイルス本体。
拡張子を変更することで**簡単に偽装**できます。

本文に関しては、詐称された組織のサイトから情報等を流用されたケースが多々あります。

NA-GPY2000Pro の主な特長

攻撃者は、検出を避けるために、その攻撃方法を絶えず変更しています。
新たに出現するこれらの脅威からお客様のネットワークを保護します。

優れた防御力

膨大な脅威データと豊富な経験を基盤として業界最多のウイルスデータベース・有害サイト情報を保持。

次世代ファイアウォール機能を搭載

従来型ファイアウォールを突破する不正な通信も制御。

秀逸のダブルガード

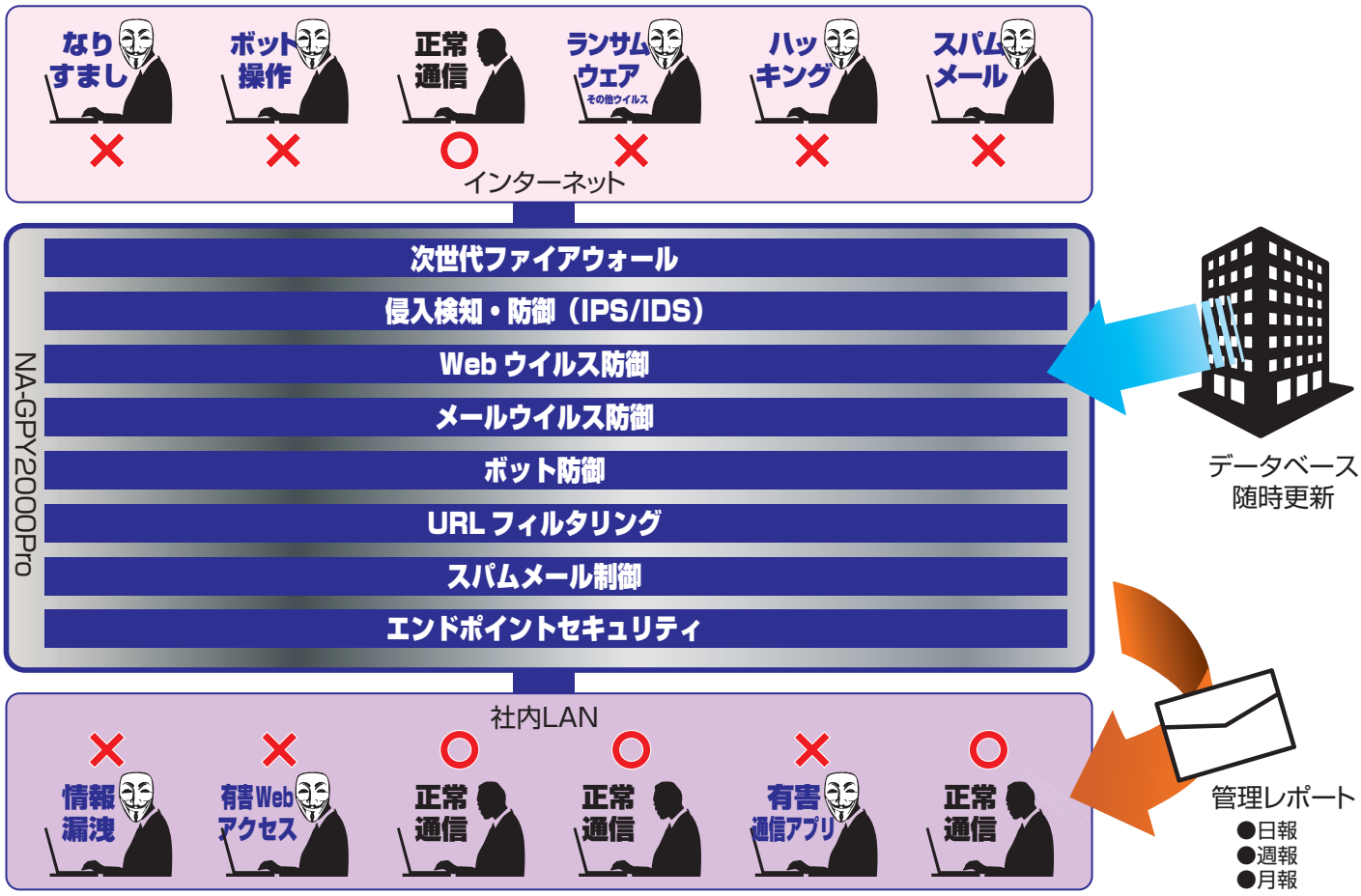
エンドポイントセキュリティでネットワークだけでなく USB メモリ、DVD などからのウイルス感染も防御します。
複数のアンチウイルスエンジンを同時に利用することで、防御率を飛躍的に向上させてます。

優れたユーザービリティ

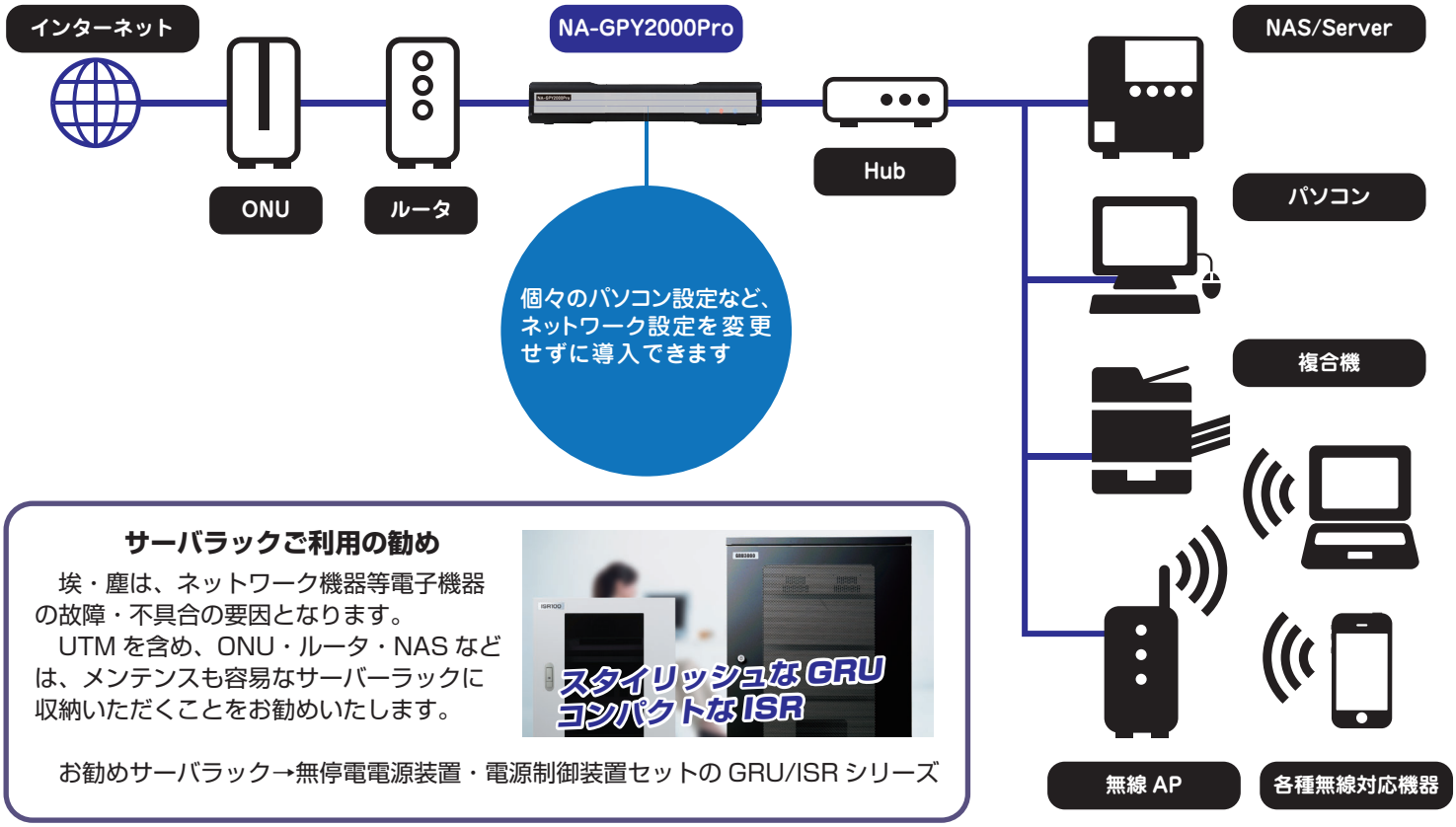
定期的に NA-GPY2000Pro 本体より発信する管理レポートにより社内ネットワークのセキュリティ状態を把握。
また、お客様の既存ネットワークを再構築することなく設置が可能です。

機能イメージ

NA-GPY2000Pro は複数のネットワークセキュリティを 1 台にパッケージ化。
ユーザー様に運用・管理の負担が少ないシステムです。



NA-GPY2000Pro の接続構成



サーバラックご利用の勧め

埃・塵は、ネットワーク機器等電子機器の故障・不具合の要因となります。

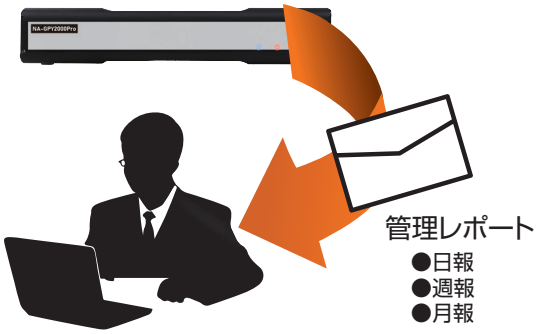
UTM を含め、ONU・ルータ・NAS などは、メンテンスも容易なサーバーラックに収納いただくことをお勧めいたします。

お勧めサーバラック→無停電電源装置・電源制御装置セットの GRU/ISR シリーズ

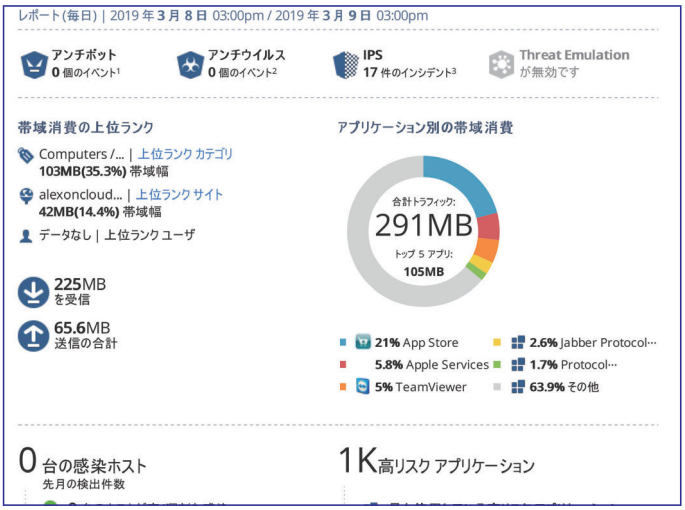
管理レポート

ひと目でネットワークの利用状況が把握できるグラフ形式のレポートでネットワークの状況を正確に把握できます。

※レポート設定は弊社よりリモートで行います。



【管理レポート（一部抜粋）】

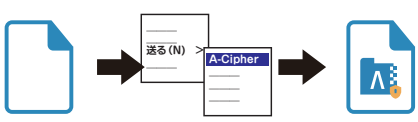


持ち出しデータを情報漏えいリスクから守る

自動暗号化ソリューション（A-Cipher）

暗号アルゴリズムは米国立標準技術研究所（NIST）選出のAESの中で最も強度のあるAES-256を採用

自動暗号化フォルダや右クリックメニューで暗号化



セキュリティ×パフォーマンス＝NA-GPY2000Pro

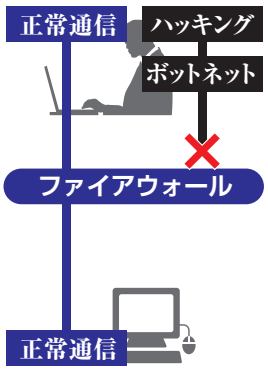
NA-GPY2000Pro は、高度な脅威検出エンジンをバックボーンにしたセキュリティとハードウェアに最適化されたシステムで非常に優れたパフォーマンスを実現しています。

高度な攻撃や脅威の阻止に必要な機能を搭載し、信頼できるユーザーに対しては安全なネットワークアクセスを提供します。

ファイアウォール

ファイアウォールは、社内ネットワークとインターネットの間で決められたルールの下、出入りするデータを監視し、データの通過・破棄を行います。

NA-GPY2000Proは、あらかじめ決められているルールを基にネットワークを保護し、セキュリティを高めます。



侵入検知･防御(IPS/IDS)

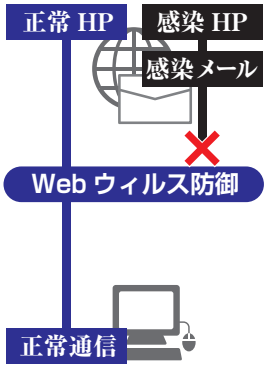
ファイアウォールだけでは阻止できない高度な攻撃や不正侵入･攻撃、またその兆候をもった通信を検知し、外部への情報流出を防御します。

NA-GPY2000Proは、IPS(侵入防御システム)とDoS攻撃防止機能により、外的攻撃からシステムを保護します。

Web･メールウイルス防御

ウイルス感染はメールだけではなく、ウイルスを仕込まれたサイトにアクセスするだけで感染する場合があります。

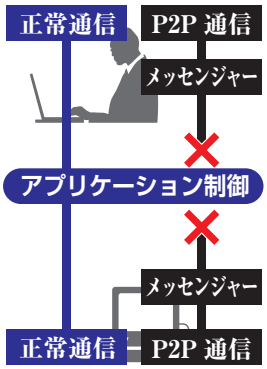
NA-GPY2000Proは、ウイルスサイトやメールに添付されたウイルスを保持した情報で見破り、アクセスをさせない様にします。



アプリケーション制御

サーバを介さず暗号により1対1の匿名通信を行うP2Pソフトや特定の相手にメッセージや添付ファイルを送ることができるメッセンジャーは、情報漏えいの温床になります。

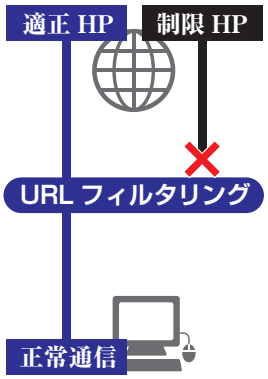
NA-GPY2000Proは、LAN内のパソコンからの通信を監視し、該当の通信を遮断します。



URLフィルタリング

業務には不要なサイトへのアクセスをブロックし、業務効率向上を図ることができます。

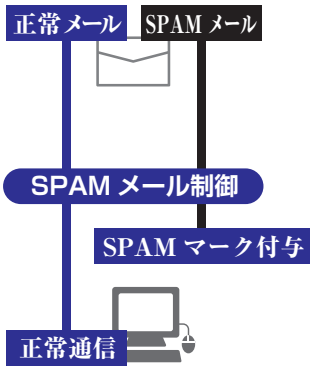
URLデータベース内のサイト情報を活用して、不適切なコンテンツの閲覧を排除します。



SPAMメール制御

最新の解析情報を利用し、新種･未知のスパムを検出。

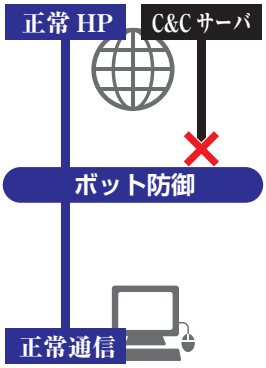
検出したスパムメールには件名にスパムマークが追加されます。



ボット防御

ボットとは、他人のPCをリモート操作する不正ソフトウェアの一種です。

NA-GPY2000Pro は、ボット化された PC と指令（C&C）サーバの通信を遮断してボット化によるリモート操作を防ぎます。



未知のウイルスも防御する“振る舞い検知”

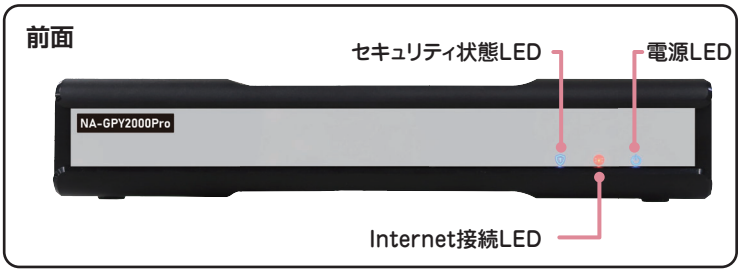
付属のエンドポイントセキュリティは5つの国産マルウェア検索エンジンを組み合わせた最新鋭セキュリティ

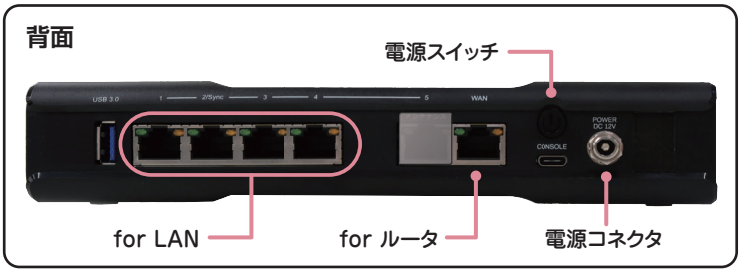
- ●PCに負担が掛からず、既知だけでなく、未知のウイルスにも強いヒューリスティック検知
- ●既存のアンチウイルスソフトと共存させて更に検知率を上げるトリプルガード構成も可能
- ●メール･Web経由だけでなくUSBメモリやDVDなど、インターネットを介さずに侵入するマルウェア（ウイルスを含む悪意あるソフトウェア）も防御
- ●官公庁・金融機関で多くの実績を持つ“安心･安全の国産”セキュリティエンジン採用

※エンドポイントセキュリティを有効にするには、PCごとに専用クライアントソフトをインストールする必要があります。

主要機能	NA-GPY2000Pro/S	NA-GPY2000Pro/M	NA-GPY2000Pro/L
Firewall 送受信時データチェック	●	●	●
IPS / IDS 不正侵入検知・防御	●	●	●
Application Control アプリケーション制御	●	●	●
URL Filtering アクセス URL 制限	●	●	●
Anti Virus ウイルス防御	●	●	●
Anti Bot ボット防御	●	●	●
Anti Spam スパムメール制御	●	●	●
Client 保護クライアント数	推奨 25	推奨 25	推奨 25
EndPointSecurity AI 振る舞いマルウェア検知	●(Windows 専用)	●(Windows 専用)	●(Windows 専用)
EndPointSecurityClient 保護クライアント数※1	5ライセンス（追加 OP あり）	5ライセンス（追加 OP あり）	5ライセンス（追加 OP あり）
License UTM/EndPointSecurity ライセンス期間	5年	6 年	7 年

外観図





仕様概要

		NA-GPY2000Pro
セキュリティ	保護クライアント数	推奨25ユーザー
	通信プロトコル	IPv4
	ファイアウォール※2	●
	侵入検知･防御(IPS/IDS)	●
	ウイルスメール防御	●
	対応プロトコル	POP3(110)
	Webウイルス防御	●
	対応プロトコル	FTP※3,HTTP
	ボット防御	●
	URLフィルタリング※2	●
	ブロック対象	指定アドレス
	スパイウェア防御	●
	アプリケーション制御※2	●
	スパムメール制御※4	●
	管理レポート	日報･週報･月報　送信先最大5メールアドレス
自動暗号化	暗号アルゴリズム	AES-256 / ZipCrypto
	暗号化方式	●自動(論理ドライブ/フォルダ) ●手動(ドロップ機能･SendTo機能[右クリックメニュー])
	元ファイル削除	ON/OFF可
	復号化パスワード	●自動生成(メーラー記載/クリップボード) ●手動(使用可能文字列:英数記号)
	ライセンス数	20ライセンス
	対応OS	Windows8以降

		NA-GPY2000Pro
エンドポイントセキュリティ	検知タイプ	AI振る舞い検知
	他アンチウイルスソフトとの併用※5	●
	対応OS	Windows8以降
ハードウェア仕様	ファイアウォールスループット	1000Mbps
	LANインターフェース	10/100/1000Base TX ×4
	WANインターフェース	10/100/1000Base TX ×1
	メンテナンスポート	USB-A､USB-C､RJ-45　各1ポート
	外部電源	100-240V-1.5A 50-60Hz（専用AC）
	周波数	50-60Hz
	消費電力	最大17.92W
	ハードウェア形態	ゲートウェイ型
	外形寸法	210(W)×160(D)×37.5(H)mm(突起物を除く)
	質量	約0.43kg
	使用環境	湿度0～40℃､湿度5～95%(但し結露なきこと)
	取得認定	EMC ClassB､FCC ClassB､UL､c-UL､IEC60950CB

安全上のご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前には「取扱説明書」をよくお読みください。

●水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所や密閉された状態で設置しないでください。火災、感電、故障等の原因となることがあります。

●本紙掲載の会社名および商品名等は、各社の商標または登録商標です。●本製品は機器構成によっては接続出来ない場合がありますので、あらかじめご了承ください。●本製品を医療機器の近くでは使用しないでください。●本資料は2020年12月現在のものです。仕様および内容は予告なく変更する場合があります。●本製品の故障・誤動作・不具合あるいは停電等の外部要因によって異常な動作が発生した場合や、異常動作の発生により生じた損害等の純正経済損失につきましては、一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。※1 EndPointSecurityクライアントの追加はご購入時に別途販売店様へお申し付けください。※2 ユーザー様毎の設定が必要になります。※3 初期値無効です。※4 メール件名にSPAMマークが追加されます。※5 付属のEndPointセキュリティと併用可能なアンチウイルスソフトに関しては別途ご確認ください。

ALEXON
株式会社 アレクソン
ISO14001

ビジネスパートナー部 営業1課
〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-25-13 リンレイ日本橋ビル5F
TEL 03-3667-2276 FAX 03-3667-5329

ビジネスパートナー部 営業2課
〒541-0052 大阪府大阪市中央区安土町1-8-6 大永ビル4F
TEL 06-6121-6048 FAX 06-6121-6049

ビジネスパートナー部 営業2課 福岡営業所
〒819-0025 福岡県福岡市西区石丸2丁目40番8号
TEL 092-892-9677 FAX 092-892-9678

ホームページ https://www.alexon.co.jp/