

Seqrite TERMINATOR

SOHO と SMB 向けの UTM ソリューション

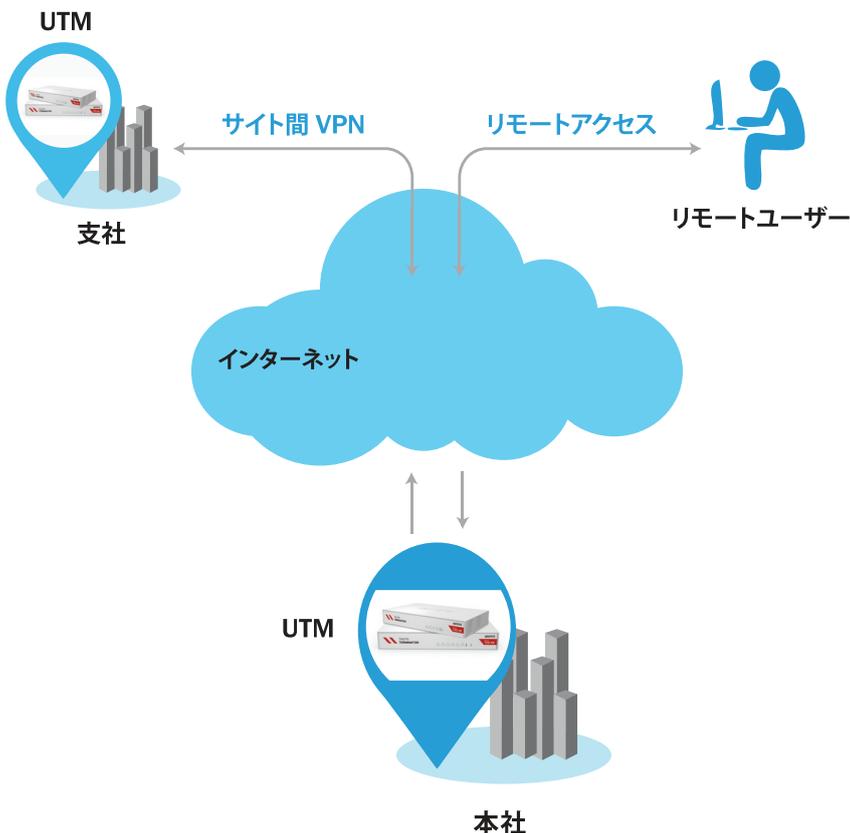


高度で複雑なテクノロジーの導入に伴い、SOHOや中小企業（SMB）に対するサイバー攻撃のリスクは高まっています。ネットワーク管理者にとって、セキュリティへの脅威を監視し、抑制することは極めて困難です。ファイアウォール、不正侵入防御システム、アンチウイルスなど、複数のソリューションを利用してネットワークのセキュリティを守っているのが現状です。

テクノロジーが高度化、複雑化するなか、企業はいつでも、どこでもネットワークへの接続を維持する必要があります。統合脅威管理(UTM)は、主なITセキュリティ機能を1つの統合ネットワークセキュリティ製品にまとめることで、セキュリティの複雑さを軽減します。

Seqrite TERMINATORは、中小企業を対象とした高パフォーマンスの使いやすい統合脅威管理(UTM)ソリューションです。新しいプラットフォームアーキテクチャで、ネットワークセキュリティ、管理、UTMデータのバックアップとリカバリ、その他多数の重要なネットワークサービスが連携し、一元化されます。TERMINATORは、最近の複雑な脅威のシナリオに対処できるよう設計されています。この完全に統合された製品は、複数のセキュリティプログラムを1つのソリューションに置き換えることができる、シンプルでスマートな方法です。だから、中小企業にとっては、インストールしやすく、使い勝手のいいUTMなのです。

安全でクリーンなネットワークを TERMINATOR で実現



TERMINATOR (UTM) の特長

- » ウェブへのアクセスをコントロールすることで、従業員の生産性を向上
- » 一つの機器にすべてのセキュリティ対策を集約した、費用対効果の高いソリューション
- » ITリソースの適正利用を実現
- » ファイアウォール、IDS/IPS、VPNや帯域幅管理などのセキュリティ+管理ツールで、多層的なアンチウイルスプロテクションを実現
- » 導入と管理が容易
- » プラグアンドプレイソリューションであるため、手動での操作や変更が不要
- » ユーザーフレンドリーなWebベースの設定で包括的なログとレポートを利用可能。利用しやすいカスタマーサポートとコンサルティング

TERMINATOR の機能一覧

ネットワーク

- » ネットワーク
- » ISPロードバランシング
- » ポリシーベースのルーティング
- » ゲートウェイの自動的なフェイルオーバー
- » VLANでIEEE 802.1Qをサポート
- » 統合DNSサーバー
- » ダイナミックDNS
- » DHCPサーバー
- » USB経由でのインターネット接続のサポート (3G / 4G)
- » IPとポートのフォワーディング
- » IEEE 802.1D透過的ブリッジ
- » 設定可能なLAN / WAN / DMZポート
- » NTPサポート
- » オプティカルファイバー対応 (SFP)
- » リンクアグリゲーション

管理

- » 複数管理者のサポート
- » 管理者プロファイル管理
- » コマンドラインインターフェイス (CLI)
- » 多言語サポート
- » Webポータルのカスタマイズ
- » バックアップとリストアの設定
- » 登録が容易 (オンライン / オフライン)
- » デバイスオフラインモード
- » 自動と手動のアップデート

コンテンツフィルタリング

- » カテゴリベース
- » カスタムWebリスト
- » HTTPとHTTPSのブロッキング
- » プロファイル / ユーザーごとの帯域幅制限
- » 時間ベースのアクセス制限
- » 帯域幅管理
- » データ量管理
- » HTTP / HTTPSトラフィックのキーワードブロック
- » アプリケーションの分類と管理

ユーザー認証

- » 内部データベース
- » Active Directoryとの連携
- » LDAPとの連携
- » IP / MACのバインディング
- » 複数の認証サーバー
- » ゲストユーザーのサポート
- » グループベースのアクセス制御
- » キャプティブポータル

監視 / レポート

- » 内部サービス使用状況 (CPU、RAMなど)
- » アラート (EメールとSMS)
- » 詳細レポート (日次、週次、月次)
- » 診断ツール
- » ログビューワ
- » .pdf、.doc、.xlsでのレポート出力

メールの保護

- » メールのアнтиウイルスとアンチスパム (SMTP、POP3、IMAP)
- » 添付ファイル制御
- » Eメール内のキーワードブロック

ファイアウォールとセキュリティの機能

- » ファイアウォール
- トラフィックのログ記録
- ファイアウォールルールの事前定義
- ゾーンのサポート
- » ステートフルインスペクションファイアウォール
- » 不正侵入防御システム
- » ゲートウェイアンチウイルス
- » アンチウイルス、不正侵入検出システムの自動アップデート
- » NAT-マスカレードとSNAT対応

VPN

- » IPsec VPN:
 - Perfect Forward Secrecy (PFS) によるDead Peer 検知
 - NATトラバース
 - VPN圧縮
 - PPTPサーバー向けDNS設定
 - 複数サブネットのサポート
- » サイト間VPN
- » リモートアクセスVPN
- » SSL VPN
- » リモートアクセス用クライアントソフトウェア
- » SSL VPN圧縮
- » Dead Peer検知

TERMINATOR (UTM) 技術仕様

モデル型式	T2S-10	T2S-30	T2S-60	T2M-100	T2M-250
GbE インターフェイスポート数	3	4	6	8	10
コンソールポート数	1	1	1	1	1
USB ポート数	2	2	2	2	2
ファイアウォール TCP スループット (Mbps)	900	1,100	3,910	6,000	9,730
最大同時セッション数	50,000	131,072	150,000	262,144	393,216
新規セッション数 / 秒	4,900	8,700	14,000	23,000	40,000
ファイアウォール レイテンシー (マイクロ秒)	3,000	2,600	2,400	1,800	1,300
アンチウイルス スループット (Mbps)	90	100	342	550	850
SSL VPN スループット (Mbps)	65	75	140	150	290
IPS スループット (Mbps)	500	590	1,346	3,000	7,000
UTM スループット (Mbps)	90	100	316	510	830
推奨最大ユーザー数	~ 10 ユーザー	~ 30 ユーザー	~ 60 ユーザー	~ 100 ユーザー	~ 250 ユーザー
タイプ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	1U	1U
外形寸法 (幅 x 奥行 x 高) (mm)	232 x 153 x 44	232 x 153 x 44	232 x 153 x 44	430 x 350 x 44	430 x 350 x 44
正味重量	1.2 kg	1.2 kg	1.5 kg	7.5kg	6.5kg
使用環境温度	0 ~ 40°C				
電源	40W AC アダプタ	40W AC アダプタ	40W AC アダプタ	150W ATX	250W ATX
規格	CE/FCC	CE/FCC	CE/FCC	CE/FCC	CE/FCC/UL

注：UTM のパフォーマンスは、標準的なテスト環境での HTTP トラフィックに基づいて測定した値です。
実際のパフォーマンスはネットワークのトラフィック環境によって異なる可能性があります。

SEQRITE

クイックヒール テクノロジーズ ジャパン株式会社

〒104-0033 東京都中央区新川 1-2-8 第 5 山京ビル 10F

Phone : 03-6228-3983 | Fax : 03-6228-3984

Email (sales) : sales@quickheal.co.jp | www.quickheal.co.jp または www.seqrите.jp