

そのメールの添付ファイル開かないで！ お取引先様にウイルスメールを勝手に送信します

そのセキュリティ対策だけで
本当に大丈夫ですか？

先に言います！ 大事なポイント

- ・ウイルス対策ソフトとUTMの併用
- ・怪しいメールの対応について社員教育
- ・万が一感染しても慌てないでノスクに相談

実はウイルス対策ソフトだけでは厳しくなったんです

セキュリティ対策ソフトで防げるのは、、、
・対策パターンが作成された「既知のウイルス」のみ
→毎日無数に現れる脅威にはパターンの作成が間に合わず、対抗できないことも。世界中で毎日に数千もの新しいウイルスが出現。



世界中の”今”発生している
サイバー攻撃を見る↓
<https://threatmap.checkpoint.com>

“ウイルス対策ソフト” と “UTM” の違い

「ウイルス対策ソフト」

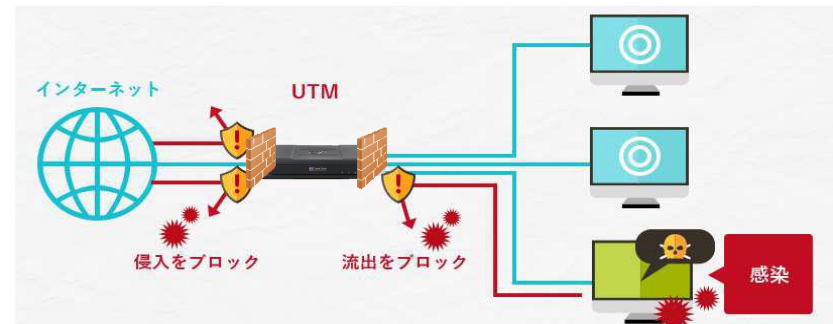
ウイルス対策ソフトで防御できても、
そのパソコンまでの社内ネットワークにはウイルスが到達。

- ・パソコンを1台ずつ保護
- ・1台感染すると、他のPCも感染する可能性がある
- ・ウイルス感染してしまったPCから社外に情報漏洩

「UTM (統合脅威管理)」

UTMは、社内ネットワークに入る前に攻撃を防ぐ。
万が一パソコンがウイルス感染しても外部への流出を防止。

- ・インターネットへの出入り口で社内へのウイルス侵入を防ぐ
- ・感染したパソコンが持ち込まれた場合でも、内側からの流出を防ぐ
- ・ウイルスソフトとの二重のブロックで強固なセキュリティに



そのUTMって何?!

社内外の通信をチェックして安全を確保

UTMの機能



アンチウイルス～業界トップのマルウェア対策機関がリアルタイムに脅威情報を更新し続け、現在では、450万件以上のマルウェアと30万件以上の不正サイトを検出することが可能です。メール、アプリ、Webサイトなどの様々なネットワーク通信内容をスキャンしています。



ファイアウォール～ユーザーやマシンを判別し、適切なアクセス制御・管理、また、グループ別にアクセス権限・利用帯域などを細かく設定できます。



Webフィルタリング～2億以上のWebサイトへのアクセスを、リアルタイムで、許可、禁止、制限しています。SSL保護のあるサイトでも判別対象とし、サイト単位・ページ単位でも制限可能です。



アンチボット～独自の仕組みで事業所内に存在するボット感染した端末を検出し、通信を遮断して、ボットによる情報漏えい被害や別のマルウェアに感染しようとする挙動を予防します。



アンチスパム～悪意のメール送信元情報を全世界でリアルタイムに共有・更新し、独自の仕組みでメールを点数化して負荷を掛けずにスキャンしています。最新情報に基づいて迅速に新たなメールスパム・マルウェアへの対応が取れます。



IPS(侵入防御システム)～たとえばWindowsやMicrosoftなどの製品の新たな脆弱性に対して、いち早く脆弱性情報をキャッチし、攻撃と判別できる通信を自動的に遮断します。メーカーの公式なパッチ提供までのわずかな間の攻撃(ゼロデイ攻撃)を防御するため、様々な侵入防止機能を備えています。

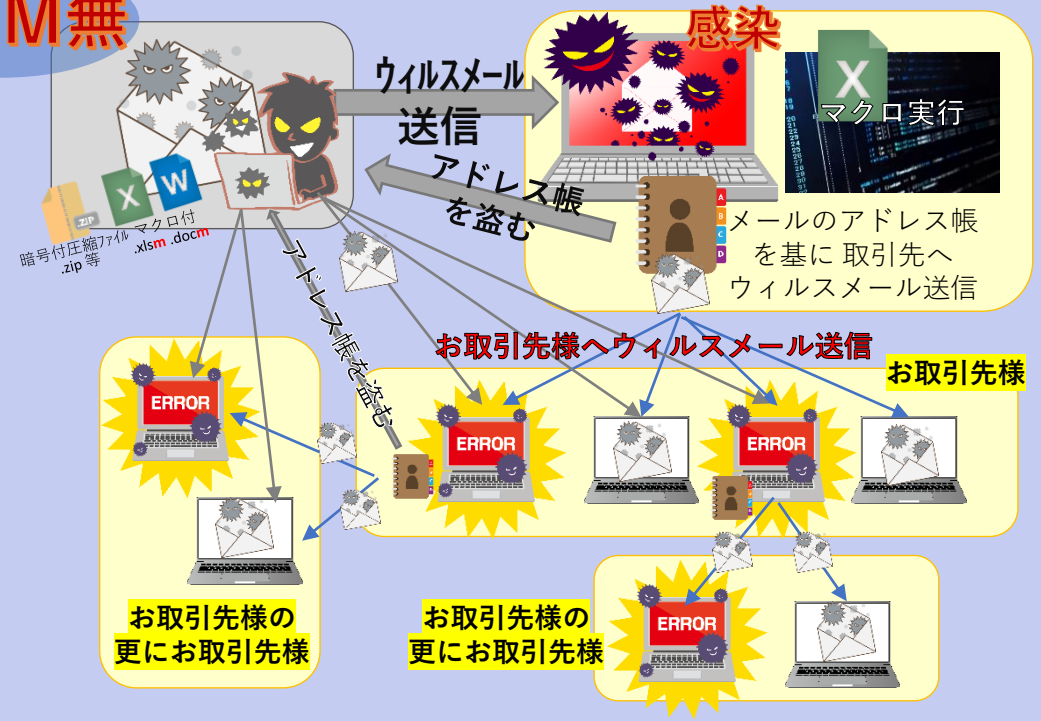


アプリケーションコントロール～2016年4月時点で7,000を超える、アプリケーションの通信や、約30万以上のWebアプリ(メッセージアプリ/SNS/ビデオ配信/IP電話/ゲーム)を判別し、150以上のカテゴリに分類して、通信制御を行うことが可能です。

Emotetウイルスは、感染したパソコンからだけでなく、アドレス帳を盗んだ「詐欺集団」からもお取引先様へウィルスメールを送りつけます。
過去のメールの本文やタイトルを流用するので信用してファイルを開いて被害が出やすいのが特徴です。

UTM無

Emotetウイルスの場合



導入費用

税別表記：月額リース料金は概算
設置・設定費用を含みます

機種名	P C接続目安	5年リース	6年リース
CP1530	15台迄	11,400円/月	12,900円/月
CP1550	25台迄	13,700円/月	15,600円/月
CP1570	35台迄	20,100円/月	23,400円/月
CP1590	36台以上	26,000円/月	30,100円/月

問合せ先：
〒353-0005
埼玉県志木市幸町3-11-40
TEL: 048-487-4888 FAX: 048-487-4883
担当営業 鈴木

株式会社ノスク



UTM有

