

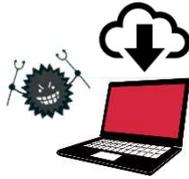
まん延防止 時代に合わせた社内のセキュリティー対策

多様化するウイルスの侵入経路



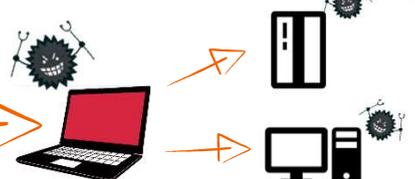
2020年5月頃、工業メーカー社員が在宅勤務時に社用持ち出しPCでSNSを利用した際、ウイルスを含んだファイルをダウンロードし感染。社内にPCを持ち帰り、社内ネットワークにてウイルス感染が拡大し社内個人情報やサーバーログ、通信パケットが流出したという事件が発生。

自宅(テレワーク)



テレワーク時に、SNSを利用。ウイルスに感染・・・。

社内



社内にパソコンを持ち帰りネットワーク経由でサーバー等に感染

個人情報

踏み台 / バックドア

ランサム(身代金)ウェア



USBメモリー

お客様とのやり取りの際にウイルス感染...そのまま社内に



スマートフォン タブレット

個人端末から社内Wi-Fiへ接続。ウイルス対策出来ておらず社内に



新種のウイルス

セキュリティー対策ソフト等では未対応のウイルスに感染

社内のネットワークは大丈夫？

個人端末

セキュリティー対策が施されていない個人端末は、ウイルス感染している可能性も・・・。



スマートフォン・タブレット

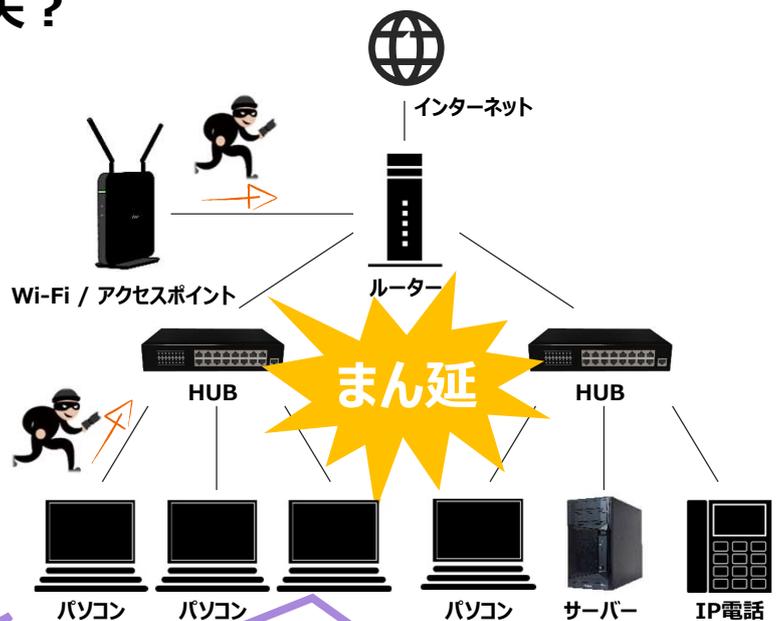
Amazon, 楽天, 佐川急便, ヤマト, 銀行, ゆうちょ 身に覚えのないショートメールが急増中!!

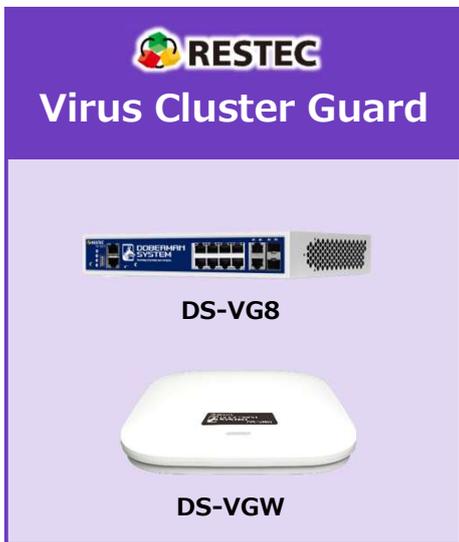
古いOSのパソコン

OSのバージョンが古いパソコンは、ウイルス感染リスク大。

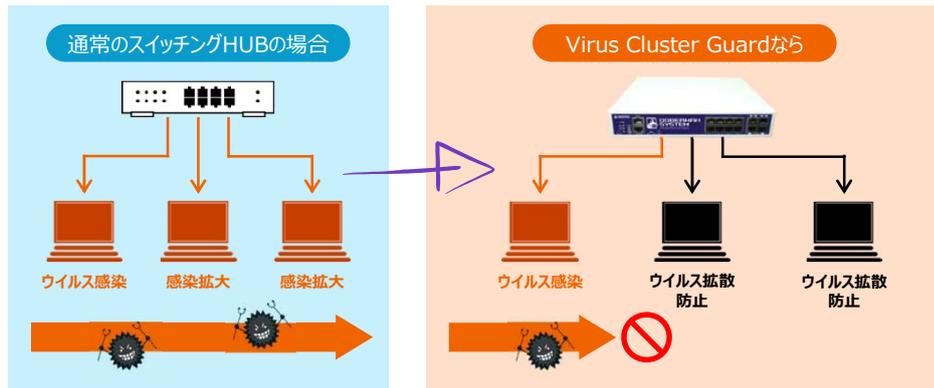
持ち出しのパソコン

テレワーク・出張・外出等 社外のネットワークに接続したパソコン。感染の可能性も・・・。



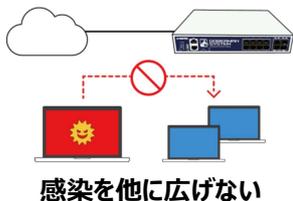


ココが違う!!! パソコンがウイルス感染しても社内での**拡散をブロック!!**
既存のHUBと入れ替えていただくだけの簡単導入!!



拡散・まん延を防止する強力な4つのポイント

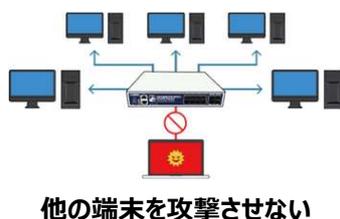
ウイルスやワームの拡散をブロック、ネットワークへのまん延を防止



Virus Cluster Guardはワームやウイルスなどが拡散する挙動を検知・遮断します。ウイルス対策ソフトのパターンマッチングでは防げない新たな脆弱性や新種のウイルス、巧妙な手口にも対処可能です。

ワーム
 自身を複製して他のシステムに拡散する性質を持ったマルウェア(悪意を持ったソフトウェア)の総称。

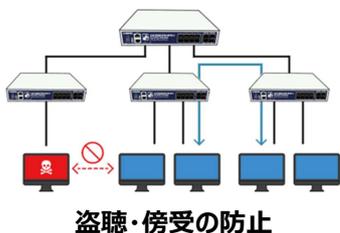
各種有害トラフィックによる攻撃をブロック



Virus Cluster Guardは有害トラフィックを検知・遮断することにより新種のウイルスに感染しても二次被害を発生させません。

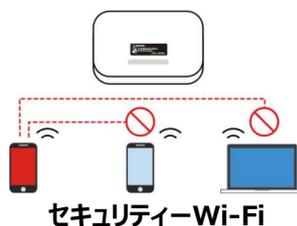
有害トラフィック
 DoS攻撃、DDoS攻撃、ARPAttackなど、ネットワークや機器に負荷をかけ正常な動作を妨げる通信のこと。

内部ハッキング・通信傍受をブロック、情報漏洩を防止



Virus Cluster Guardは盗聴や傍受を検知・遮断することにより機密情報の漏えいを防止します。IP電話での通話やパソコンの通信など、盗聴や傍受がされると攻撃者に内容が筒抜けになり、通信が乗っ取られウイルスに感染させられる恐れもあります。

セキュリティ対策が難しいスマートフォンへの対応



スマートフォンのセキュリティ製品は数が少なく、対策されていないことが多いのが現状です。Virus Cluster Guard Wi-Fiモデルなら、スマートフォンがウイルス感染してしまっても、同じネットワークに接続された他の端末への感染拡大を防ぎます。

UTM	機能	Virus Cluster Guard
○	アンチウイルス(Web)	-
○	スパムメール対策	-
○	Webフィルタリング	-
○	ファイアウォール	-
○	不正侵入 検知/防止	-
-	社内でのウイルス拡散防止	○
-	有害トラフィックによる攻撃遮断	○
-	情報窃盗遮断	○
-	ループ検知/遮断 ※DS-VG8のみ	○

感染防止対策もセットで



- 多層防御による最強のセキュリティを提供するだけでなく、容易な導入、利用、高い管理性を提供します。
- ウォッチガードは1台のアプライアンスで、IPS、URLフィルタリング、ゲートウェイウイルス対策、アプリケーション制御、およびアンチスパムはもちろん、先進のクラウド型サンドボックス、情報漏えい防止、ランサムウェア対策など、広範なネットワークセキュリティサービスを提供しています。

※ 本リーフレット記載の商標および商号は各社に帰属します。
 ※ 本リーフレットの内容は、2021年11月現在のものです。全ての仕様は予告なく変更される場合があります。

(お問い合わせ先)