



Dr.WEB

アンチウイルスソリューション の位置づけと特長

株式会社Doctor Web Pacific



© Doctor Web,
2022

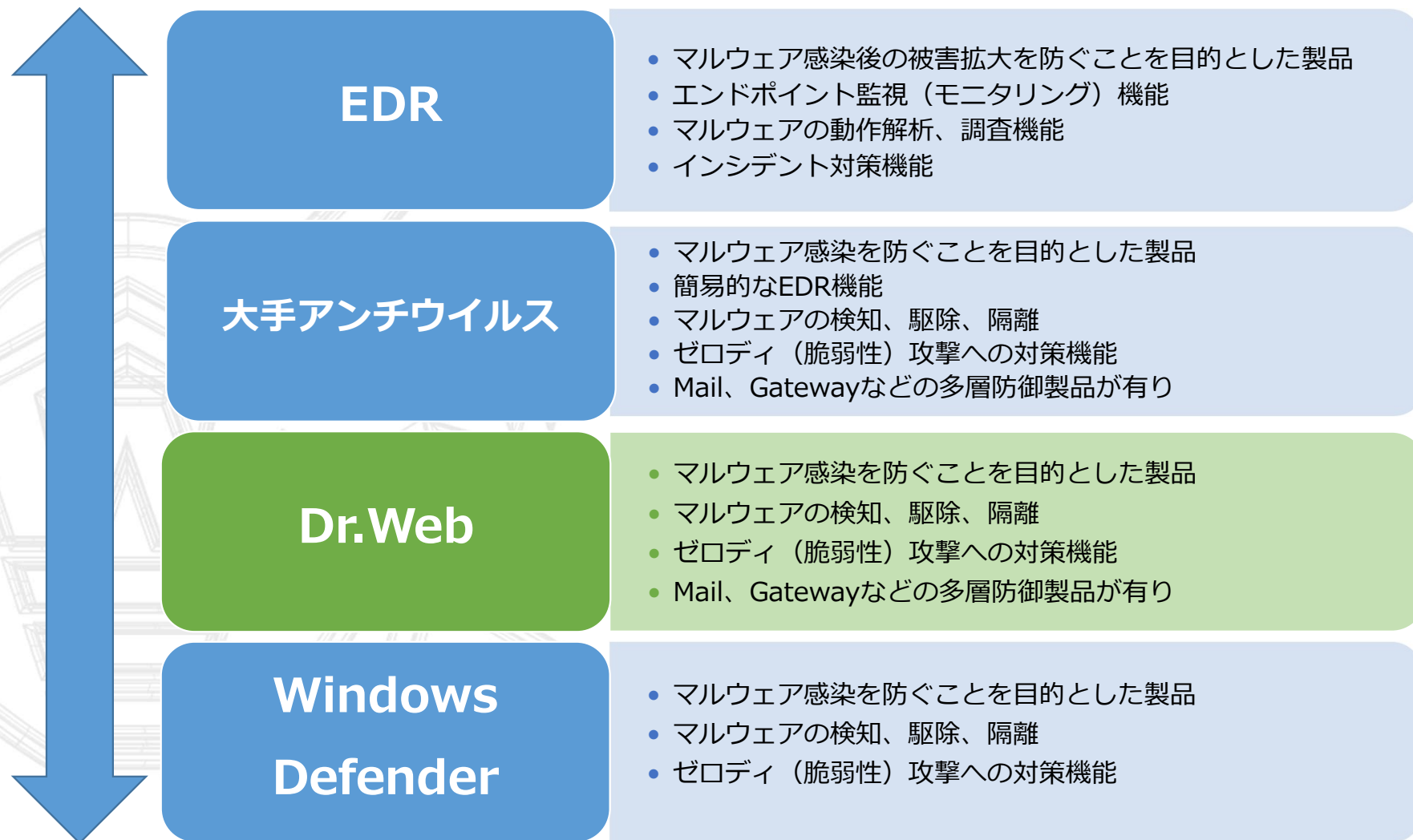
www.drweb.com

No.	改訂日	内容
第1版	2021/01/22	新規作成
第2版	2022/10/01	Dr.Web Premium サブスクリプション サービスへの名称変更対応

アンチウイルスの世界における Dr.Webの位置づけ



シンプルなエンドポイントセキュリティ





ランサムウェアへの強み

ランサムウェア救済サービス

ランサムウェア専門チームが持つ豊富な経験と情報により、感染ファイルを復号化します。

ユニークなソリューション

他社アンチウイルスと同居可能なソフトウェア

シグニチャーレス型を含めたセカンドオピニオン製品を提供

古いOSも保護

Windows XP上でも稼働

Windowsの古いOSでも稼働し、更新されない脆弱性を補完します。

リーズナブルな
デバイス無制限パック

マルチパック
学校向け無制限パック

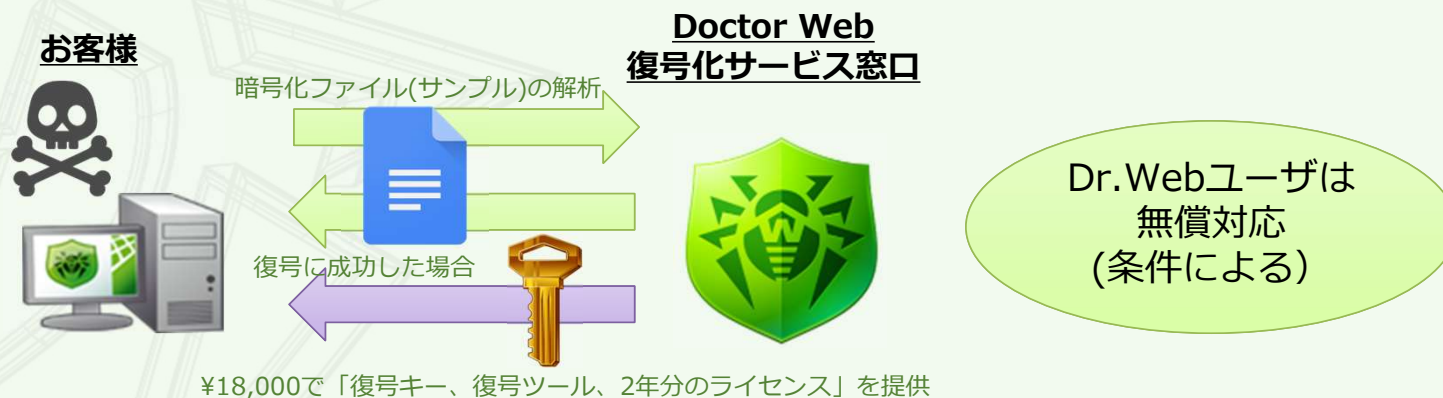
職員数、生徒数、学校数をライセンス単位とし、安価にデバイス無制限で利用可能

特長① ランサムウェアへの強み

ランサムウェア被害救済サービス

お使いのAV※を問わずどなたでもご利用頂けるランサムウェアによる暗号化被害ファイルの復号化サービスです。

Doctor Webウイルスラボでは2014年からファイル復号化ルーチンを徹底的に研究しております。マルウェアインテリジェンスで得られる情報を掛け合わせ高い確率で多くの暗号化ファイルを救済しております。



※AV : Anti-Virus アンチウイルスソフトの略

特長② ユニークなソリューション



Dr.Web CureIt! / CureNet!

PC及びサーバーのウィルス検知・修復。既存アンチウィルスソフトでは検知出来ないマルウェアを炙り出す非常駐型スキャナ。**他社アンチウィルスと共存可。**
インストール不要。



Dr.Web Katana

振る舞い検知機能 DPH (Dr.Web Process Heuristic) のみを実装した、ノンシグニチャー型アンチウィルス製品
他社アンチウィルスと共存しながら未知の脅威を検知

アプリケーションの脆弱性を使用する悪意のあるプログラムをブロックできます。

MicrosoftのOS等の脆弱性を突いた悪意あるプログラムもエクスプロイト防止機能でブロックすることが可能です。

Security Center > Preventive Protection > Exploit Prevention

← Preventive Protection

 **Exploit Prevention**

Adobe Reader、Internet Explorer、Firefoxなどの知名度の高いアプリケーションの脆弱性を悪用する悪意のあるプログラムをブロックします。

認証されていないコードの実行を防止

認証されていないコードの実行を防止

インタラクティブモード

認証されていないコードの実行を許可

対応
OS

32ビットプラットフォーム：

- Windows XP
- Windows Server 2003 with Service Pack 1 ~
- Windows Server 2008

64ビットプラットフォーム：

- Windows 7/8/8.1/10/11
- Windows Server 2008 with Service Pack 2 ~
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2016
- Windows Server 2019
- Windows Server 2022

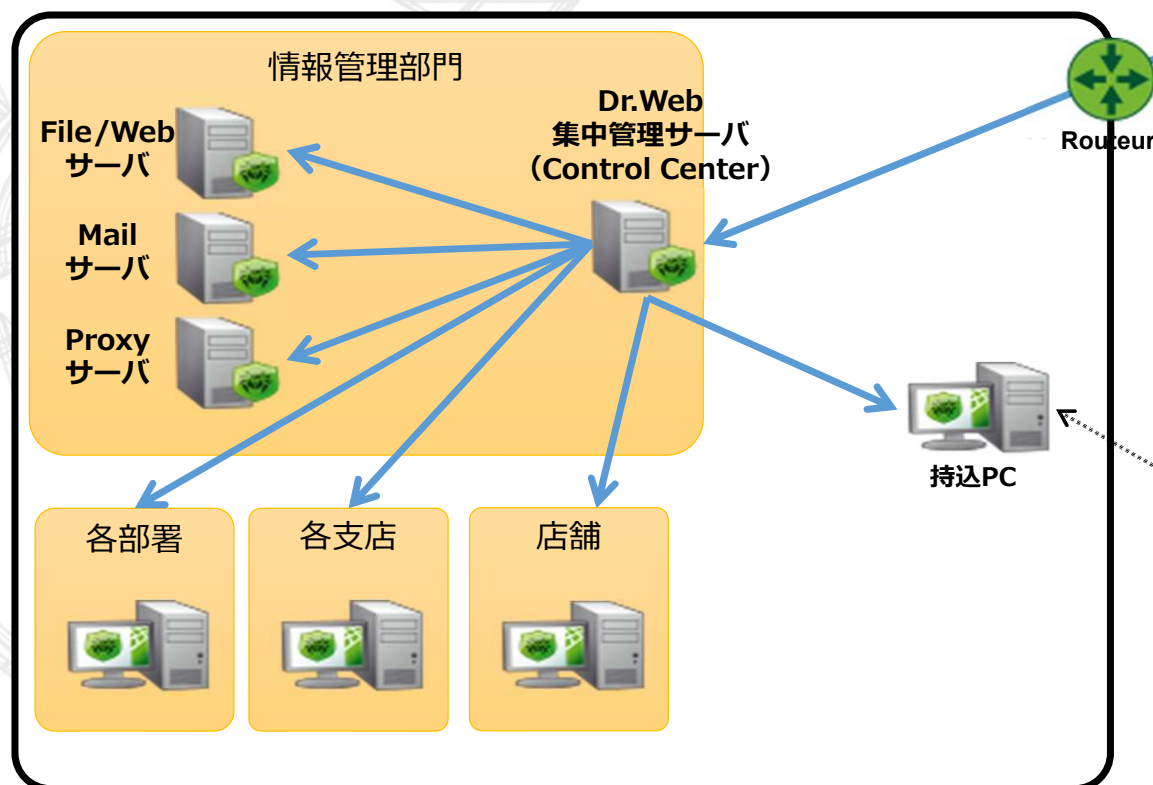


特長④ リーズナブルなデバイス無制限パック

各業態に併せてPCやサーバ、メール、WEBゲートウェイまで対応したマルチパックを提供しています。

※多層防御での環境構築時には、便利です。

◆社内ネットワーク



ユーザー数や学校数
デバイス

Internet

Dr.Web
アップデートサーバ

<対応Product>

- ・ Dr.Web Desktop Security Suite
- ・ Dr.Web Server Security Suite
- ・ Dr.Web Mail Security Suite
※大学専門学校のみ
- ・ Dr.Web Gateway Security Suite
※大学専門学校のみ
- ・ Dr.Web Mobile Security Suite



テレワークなどで自宅PC、
Android端末をご利用時も利用で
きます。



© Doctor Web,
2022

アンチウイルスソフトの価値 に関する問題提起



アンチウイルスに知名度は必要か？

総合電機メーカーM社

大手アンチウイルスソフトの管理
サーバの脆弱性を突かれ、機密
情報や個人情報のファイルが流出。
ランサムウェア被害に（2020年）

国内 総合病院

標的型攻撃によりOSおよび大手
アンチウイルスの脆弱性を突かれ、
さらにADの管理者権限を奪取され
る。電子カルテ情報が漏洩
（2019年）

Windows Defender

Windows 7から10の間の長期間に
わたり存在した脆弱性が判明。
実際も攻撃も確認されている。
（2021年）

アンチウイルスの無力化が最も危険

実被害が大きい

アンチウイルスの脆弱性が狙われる

著名なセキュリティソフトほど脆弱性を突かれ、攻撃の拠点とされます。

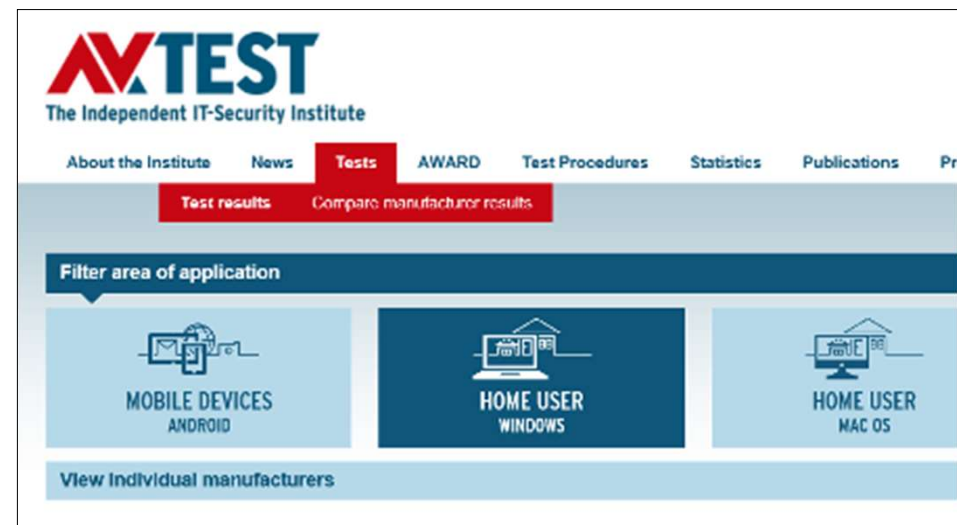
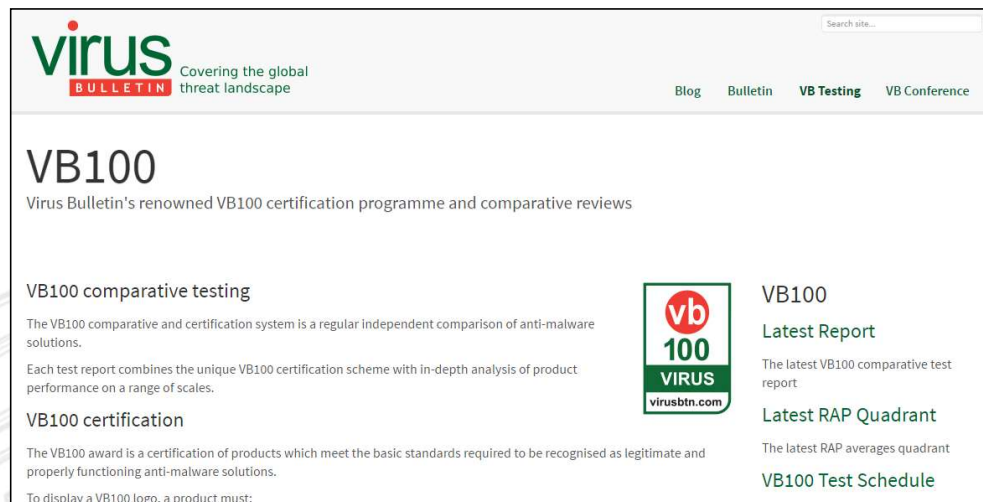
Doctor Webは、「アンチウイルス自体を保護するセルフプロテクション」に注力。

著名になることよりも、顧客のコンピュータ資産を守ることを優先します。

アンチウイルスにとって**知名度は必ずしもメリットではありません。**



第三者評価を信用してよいのか？



メーカーが調査費用を支払う

再試験が可能

対象メーカーの偏り
調査機関によるバラつき

Doctor Webでは、「アンチウイルスを評価するのは第三者ではなくお客様」と考えます。評価プロセスの公平性を考慮し、お客様に真実をお伝えしたい考えから当社は第三者評価への参加を辞退しています。

「第三者評価に頼らないアンチウイルス選び」を提案致します。



Dr.Web アンチウイルス

製品群



© Doctor Web,
2022

www.drweb.com

スレットインテリジェンス	Dr.Web y-Tracker	高度なスレッドポータル
	Dr.Web Threat investigation service	個別調査サービス
EDR-like	Dr.Web vxCube	クラウド型解析
エンドポイント / ゲートウェイ アンチウイルス	Dr.Web Enterprise Security Suite PC / Mobile / Server OS / MacOS Proxy / Mail Server	オンプレミス アンチウイルス
	Dr.Web Premium サブスクリプションサービス PC / Mobile / Server OS / MacOS	クラウド/サブスク型 アンチウイルスサービス
アドオン / セカンドオピニオン	Dr.Web Cure Utilities	インストールレスアドオン
	Dr.Web KATANA	常駐型アドオン (シグニチャーレス)

本来のアンチウイルスの役割として、グレーなものも含め検知・駆除し、システム運用者の負担を軽減します。エンドポイント製品では極力コンパクトな設計にすることで挙動の軽さを実現します。運用上負担となりがちな「解析・追跡」の要素は外出しし、クラウド型のオンデマンドサービスとして提供しております。

Dr.Web プロダクトラインナップ

用途	製品名	対応OS等	コメント
エンドポイント	Dr.Web Desktop Security Suite	Windows Linux macOS	ふるまい検知を搭載したPC端末用 総合アンチウィルス
	Dr.Web Katana	Windows	ふるまい検知のみ提供
モバイル	Dr.Web Mobile Security Suite	Android	世界で1億6000万DLの実績
サーバー	Dr.Web Server Security Suite	Windows Linux macOS	Windows向けはふるまい検知搭載 国内ISP/CATVでも実績多数
メールサーバ	Dr.Web Mail Security Suite	Unix	国内ISP/CATVでも実績多数 アンチスパムオプションあり
Webプロキシ	Dr.Web Gateway Security Suite	Unix	Proxyと連携
修復ユーティリティ	Dr.Web CureIt! Dr.Web CureNet!	Windows	他社AV搭載の環境で簡単スキャン セカンドオピニオン
無制限ライセンス	オフィスマルチパック	Windows	中小企業向けデバイス無制限パック
	公共マルチパック	Linux	公共期間向けデバイス部制限パック
	小中高等学校向け無制限ライセンス	macOS	学校向け無制限パック（学校単位）
	大学専門学校向け無制限ライセンス	Android	大学向け無制限パック（人数単位）
インテリジェント アナライザー	Dr.Web vxCube	Windows Android	オブジェクト解析クラウド 未知の脅威に対するワクチン提供
サブスクリプション	Dr.Web Premium サブスクリプションサービス	Windows Linux macOS	欧州・ロシア初のクラウド型 アンチウィルス

ランサムウェアに強い。万が一の感染を救済するサービスを提供

他社アンチウイルスと同居可能な「セカンドオピニオン」を提供

Windows XPなどレガシーOSにも対応し、脆弱性を補完

EDRなしでもカンタン管理。脅威を自動で検知・駆除



今後とも宜しくお願い致します。

Doctor Web Pacific, Inc
<http://www.drweb.co.jp/>