

オールインワンホスト型セキュリティソリューション

あんしん◆セキュリティ

今までコストが高く導入出来なかったシステム周辺の総合防御を、
ディーネットのあんしんセキュリティが実現。
OS、ソフトウェア、システム環境の総合防御に最適なソリューションを
ご提案いたします。



『仮想パッチ』による 不正侵入防御 (IDS/IPS)

環境を選ばないソフトウェアタイプのセキュリティソリューション

近年の公開系システムへの攻撃の主流は、OSやサーバソフトウェア、アプリケーションの脆弱性を突く攻撃が主流となっています。これらのセキュリティ対策ができる不正侵入防止機能(IDS/IPS)の機器は、非常に高価で、導入のハードルが高いことが課題でした。これを、ホストにインストールするソフトウェアタイプのソリューションとして、ご提供を可能にしたのがあんしんセキュリティです。あんしんセキュリティは、OSやアプリケーションに到達する前に防御する「ディープパケットインスペクション型」の不正侵入防止機能により、サーバの総合防御を1台からご利用可能な月額型サービスでご提供します。

OS/アプリケーションの脆弱性を保護

あんしんセキュリティ

WindowsServer/Linux/Apache/P
HP/WordPress等100種類以上のア
プリケーションの保護に対応。

SQLインジェクション等 攻撃対策

あんしんセキュリティ

SQLインジェクション対策、クロスサイトス
クリプティング対策、パストラバーサル対策
など、WEBアプリケーションを保護します。

レガシーOSの 保護対策

あんしんセキュリティ

ベンダーが更新を終えたOSについて
も、仮想パッチによる防御を行います。
※保護期間は一定期間となります。

サービス提供イメージ



そのほか充実のフル装備

🔒 ファイアウォール

DoS攻撃など、不正な通信を防御。
すべてのIPベースのプロトコル
とフレームタイプに対応。攻撃予
兆検知による自動ブロック機能搭
載。

🛡️ ウイルス対策

リアルタイム型ウイルス検索機能。
不正プログラム、ウイルス、トロ
イの木馬、スパイウェアなどの
ファイルベースの脅威からリアル
タイム保護。

📄 セキュリティログ監視

OSイベントログやシステムログ、
アプリケーションログを監視。
機械的な大量ログイン試行を早期
発見。

🔍 変更監視

OS やアプリケーション、Webコ
ンテンツのファイル・レジストリ
を監視し、ファイルの改ざんを検
知し管理者へ通報。

サービス内容

脆弱性・Webアプリケーション保護『仮想パッチ』

サーバが自動で脆弱性を検出し、仮想パッチ（脆弱性ルール）によって、脆弱性を突いた攻撃をブロックします。（対応している脆弱性は、Windows、Linux、など主要サーバOSや、Apache、BIND、Microsoft SQL、Oracle 等100以上のアプリケーションに対応）仮想パッチは、サーバの停止、再起動が必要ないため、お客様の業務の遂行に支障をきたすことはありません。Webアプリケーション保護機能はSQLインジェクション、クロスサイトスクリプト（XSS）等のWebアプリケーションの脆弱性を突いた攻撃から保護することができます。

不正な通信を防御『ファイアウォール』

IPアドレス、MACアドレス、ポートのフィルタリングをサーバごとに細かく設定できます。ネットワークごとのポリシー作成も可能です。また、TCP、UDP、ICMPの各プロトコル、IP、ARPなどの各フレームワークに対応します。

不正アクセス検知『セキュリティログ監視』

複数のログイン失敗など、予め指定したイベントログやアプリケーションのログを監視し、予め定められた閾値を超えた場合に、疑わしいふるまいとして自動で管理者へ通知します。

改ざん検知『ファイルやレジストリなどの変更監視』

予め指定したOSやアプリケーション（Webコンテンツ含む）のファイル・レジストリ監視し、変更があった場合に自動で管理者へ通知します。

不正Webサイトブロック『Webレピュテーション』

毎日リアルタイムで監視・更新されているトレンドマイクロの不正Webサイトの評価データベース情報を基に、フィッシング詐欺やウイルスが仕込まれているWebサイトなど、危険なWebサイトへのアクセスを未然にブロックします。改ざんされたWebも検索対象になります。

管理Webコンソール

インターネットを経由して、お客様専用の管理者画面からイベントの閲覧、レポートの作成で、保護サーバの対策状況をリアルタイムで確認できます。

サービスメニュー 2つのライセンスメニューから選択

	Server Security Virtual Patch (SSVP)	Server Security Defense Advance (SSDA)
仮想パッチ	●	●
ファイアウォール	●	●
セキュリティログ監視		●
変更監視		●
ウイルス対策		●
Webレピュテーション		●
管理コンソール	●	●
価格（税抜）	15,000 円 / 月額	28,000 円 / 月額

※サーバの導入作業を当社にて代行する場合は、別途初期費用が必要です。

システム要件 (OS)

Windows	<ul style="list-style-type: none"> Windows Server 2008 (32/64bit) Windows Server 2008 R2 (64bit) Windows Server 2008 R2 Hyper-V Windows Server 2012 (64bit) Windows Server 2012 R2 (64bit) Windows Server 2012 R2 Hyper-V Windows Server Core 2012 (64bit) Windows Server Core 2012 R2 (64bit) Windows Server 2016 (64bit) 	Linux	<ul style="list-style-type: none"> Red Hat 5, 6, 7 (32/64 bit) CentOS 5, 6, 7 (32/64 bit) SUSE 10 SP3, SP4 (32/64bit) SUSE 11 SP1, SP2, SP3 (32/64bit) SUSE 12 (64bit) Ubuntu Linux 10.04, 12.04, 14.04, 16.04 (64bit) Oracle Linux 5 RedHat/Unbreakable Kernel (32/64 bit) Oracle Linux 6 RedHat/Unbreakable Kernel (32/64 bit) Oracle Linux 7 RedHat/Unbreakable Kernel (64 bit) CloudLinux 5 (32/64bit) CloudLinux 6 (32/64bit) CloudLinux 7 (64bit) 	<ul style="list-style-type: none"> Debian 6 (64bit) Debian 7 (64bit) Amazon Red Hat 6 EC2 (32/64bit) Amazon Red Hat 7 EC2 (64bit) Amazon SUSE 11 EC2 (32/64bit) Amazon SUSE 12 EC2 (64bit) Amazon Ubuntu 12 EC2 (64bit) Amazon Ubuntu 14.04 LTS (64bit) Amazon Ubuntu 16.04 LTS (64bit) Amazon AMI Linux (32/64bit) Amazon Debian 7 (64bit)
---------	---	-------	---	--

※詳細については、当社までお気軽にお問い合わせください。

