

OPSWAT.

データシート

MetaDefender[®] Drive

Trust you can hold in your hand

最も分離されたエアギャップネットワークでさえ、外部デバイスへのアクセスがあります。ノートブックなどの一時的なデバイスは、悪意ある攻撃の主な標的です。セキュリティ検査手順では、デバイスが施設に持ち込まれる前にMetaDefender Driveで、デバイスがブートする前にデバイスのマルウェアを検査できます。



分離・分析・対応

MetaDefender Driveは、エアギャップを維持することが重要な場所であればどこでも、ポータブルな境界線を作成します。USBポートに接続すると、MetaDefender Driveの独自OSで実行することにより、端末はMetaDefender Driveから安全に起動されます。この分離により、ソフトウェアをインストールせずに分

析を行い、デバイス全体をスキャンしてマルウェア、脆弱性、そして全体的な整合性を確認できます。アクセス可能なすべてのファイルに対して詳細なフォレンジック分析が実行され、詳細な脅威レポートにより、どのファイルを削除して修正する必要があるかが特定されます。

特徴

マルチスキャン

複数のマルウェア対策エンジンのシグニチャ、ヒューリスティック、機械学習を使用したスキャンにより、既知・未知の脅威をプロアクティブに検知

柔軟なワークフロー

システム全体または特定ファイルパスをカスタムスキャン。ターゲットシステムがオンライン、オフライン時のスキャンをサポート

Microsoft BitLocker を含む暗号化ディスクのサポート

暗号化されたボリュームを検出し、パスワードの入力を求め、暗号化されたファイルがスキャンされたことを確認。LUKSベースの暗号化とmacOS FileVaultをサポート

ファイルベースの脆弱性評価

特許取得済みのファイルベースのアプローチにより、20,000を超えるソフトウェアアプリケーションの既知の脆弱性を検出

複数OSをサポート

Microsoft Windows, macOS, Linux.

堅牢なファイルシステムサポート

NFTS, FAT32, APFS, or Linux ext2, ext3, ext4.をサポート

一元管理性

OPSWAT Central Management の接続オプション. 単一プラットフォームからレポートと構成を管理

改ざん防止

デバイスのファームウェアは、デジタル署名によって保護。頑丈な筐体は防水性と改ざん防止機能を装備

データプライバシー

プライバシーを最大限に高めるためにオンプレミスで実行。クラウドへのデータ送信は無し。

OPSWAT.

Trust no file. Trust no device.

OPSWAT.jp

OPSWAT.

MetaDefender Drive

仕様

	MetaDefender Drive Professional	MetaDefender Drive Enterprise	MetaDefender Drive Advanced
セキュリティ機能			
先進的マルウェアスキャン	Bitdefender, Ahnlab, Avira, K7	Kaspersky, Ahnlab, Bitdefender, Avira, K7	McAfee, ESET, Bitdefender, Avira, K7
ファイルベース脆弱性評価	-	含む	含む
プロアクティブ DLP	-	-	含む
ハードウェアセキュリティ			
デジタルセキュリティ	-	デジタル署名, 安全なファームウェア (RSA-2048 Bit)	デジタル署名, 安全なファームウェア (RSA-2048 Bit)
物理的セキュリティ	-	FIPS 140-2 レベル 2 準拠 エポキシ樹脂コーティング	FIPS 140-2 レベル 2 準拠 エポキシ樹脂コーティング
ハードウェアパフォーマンス			
USB 書き込み速度	170MB/s	170MB/s	170MB/s
USB タイプ	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0
USB 接続	USB Type A	USB Type A	USB Type A
ハードウェア仕様			
製品サイズ	3.1" x 0.8" x 0.4" 79mm x 19mm x 9 mm	2.9" x 0.8" x 0.4" 71mm x 19mm x 9mm	2.9" x 0.8" x 0.4" 71mm x 19mm x 9mm
TAA 準拠	No	Yes	Yes
パッケージ重量	14 g	38 g	38 g
保管温度	-25°C to +85°C	-25°C to +85°C	-25°C to +85°C
動作環境温度	0°C to 70°C	0°C to 70°C	0°C to 70°C
動作環境湿度	20% to 90%	20% to 90%	20% to 90%
素材	アルミニウム	アルミニウム	アルミニウム
耐衝撃性	最大1000G	最大1000G	最大1000G
耐振動性	最大15G, 最大振幅	最大15G, 最大振幅	最大15G, 最大振幅
互換性			
コンピュータハードウェアプラットフォーム	Linux, Intel-based Macs from 2006-2017, Windows		
システム要件	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS X 10.8 Mountain Lion (or newer) Linux Debian 5 based (or newer), RHEL 6 based (or newer) Minimum 4GB RAM		

OPSWAT.

Trust no file. Trust no device.