

Blancco Virtual Machine Eraser

仮想マシンと仮想ボリュームの安全なデータ消去



Why Blanco

Blancco は、データ消去とモバイルデバイス診断とデータ消去の業界標準です。Blancco のデータ消去ソリューションは、エンドポイントのセキュリティ ポリシーに、IT資産の安全な消去という新たなレイヤーを追加するツールを、多くの組織に提供しています。すべての消去において、改ざん防止の監査証跡が提供されます。

Blancco のデータ消去ソリューションは、全世界15以上の組織によって検証され、認証/承認/推奨を受けています。このように、政府機関、法務機関、独立した研究機関などが定める厳格な要件に応えられるデータ消去ソフトウェアは他にありません。

[私たちの認定を見る](#)

Blancco Virtual Machine Eraser は、VMware vCenter Server、vCloud Director、Microsoft Hyper-V、または、外部ポータルと統合することができ、手動または自動のプロセスで、仮想マシンを安全に消去します

Blancco Virtual Machine Eraser を使うことで、組織は、仮想マシンが不要になった際、自動的に、すべてのデータを消去できます。柔軟な展開オプションにより、組織は、スタンドアロンの仮想マシン、ハイパーバイザー層においてコマンドラインで特定の仮想マシンを指定することで、すべてのデータを消去できます。Blancco Virtual Machine Eraser は、VMware ESXi、Microsoft Hyper-V、Oracle Virtual Box など、さまざまなハイパーバイザー、そして、VMDK、VHDX、VDI、OVF 向けにフォーマットされた仮想ハードディスクに対応しています。

主要なベネフィット

- VMware vCenter Server、vCloud Director、Microsoft Hyper-Vとの完全な連携、または様々なクラウド管理ツールと連携することで、自動化されたプロセス、または、手動により仮想マシンを安全に消去
- ターゲットとなる仮想マシンに関連付けられたすべてのファイルを消去(仮想マシンハードディスクファイル、設定ファイル、スナップショットなど)
- 単一のコマンドで複数の仮想マシンを消去
- パブリック クラウド(AWS)から仮想ボリュームを消去
- 消去コマンドを実行した際に、ESXi ホストサーバーでホストされた仮想マシンに電源を落とし、インベントリから削除
- Blanco Management Console と連携し、詳細な監査対応とコンプライアンス強化を実現

技術仕様

自動化、インストール、ユーザー管理		消去レポート
<ul style="list-style-type: none"> 自動 <p>オプション 1: 管理用のポータルから、HTTP POST による仮想マシンの消去を、ESXiホストサーバー上の REST API 経由で呼び出し > ESXi ホストサーバーに VIP パッケージをインストール</p> <p>オプション 2: VMware の vCloud Director と連携することで、「削除」コマンドを、ESXi、ホストサーバー上の仮想マシンの消去に置き換え可能</p> 半自動 <p>vCenter Server のユーザーインターフェースと直接連携することで、ユーザーは仮想マシンの消去を、右クリックで容易に実行</p> 手動 <p>オプション 1: ESXi ホストサーバー上の特定の仮想マシンのオンデマンド消去: Tar パッケージを解凍し、SSH トンネル経由で消去コマンドを実行</p> <p>オプション 2: Windows OS にインストールされた Type 2 ハイパーバイザーの場合、標準的な EXE 形式のインストールパッケージにより、コマンドプロンプト経由で消去コマンドを実行</p> 		<ul style="list-style-type: none"> PCI DSS、ISO 27040 および ISO 27001 などの法規制に準拠した消去レポート 電子署名による改ざん防止の消去レポートを集中管理 分かりやすい PDF の詳細 レポートと、集中管理のための XML のレポート 処理に対する要件に従い、消去レポートにカスタムフィールドを追加 正確な日時、仮想マシン名、データストア、仮想マシンを構成する消去済みファイルの名称とサイズなどコンプライアンス要件で求められる項目を記録
消去	サポートするハイパーバイザー	監査対応
<ul style="list-style-type: none"> 消去対象の仮想マシンを構成するすべてのファイルを消去(仮想マシンのハードディスク ファイル、設定ファイル、スナップショットなど) 消去コマンドが実行されると、ESXi でホストされた仮想マシンを自動停止して、インベントリーから削除 	<ul style="list-style-type: none"> VMware Hypervisor ESX と ESXi with VMFS, versions 4, 5 および 6 Microsoft Hyper-V Oracle Virtual Box サポートする仮想ハードディスクのフォーマット: VMDK, VHDX, VDI および OVF 	<ul style="list-style-type: none"> Blancco Management Console と連携し、詳細な監査対応とコンプライアンス強化を実現

無償のエンタープライズトライアルで Virtual Machine Eraser を今すぐお試しください。