



データ復旧のプロが開発したパソコン/サーバのデータ完全消去ツール

DataSweeper3 Handy

(データスイーパー3 ハンディ)



パソコンやサーバに搭載の HDDやSSDに保存された データの消去は完全ですか？

HDDとSSDとでは最適な消去方式が異なります。

企業秘密、顧客情報、個人情報…。
パソコン/サーバとともにこれらを安全な
状態で処分するのは容易なことではありません。

■ DataSweeperのRITEA®認証取得

「パーソナルコンピュータ内蔵ハードディスクドライブデータ消去ソフトウェア」
における認定を取得しています。

※RITEAとは「一般社団法人情報機器リユース・リサイクル協会」の略称です。

■ ADEC 認証取得

※ADECとは「データ適正消去実行証明協議会」の略称です。



『DataSweeper3 Handy』

最新のクライアントPC/サーバに対応した消去ツールです。
データ消去のお悩みをDataSweeper シリーズが解決します！

DataSweeper3 Handy 主な新機能

1. 1回の操作で複数の混在したHDDおよびSSDを同時に並列消去ができる！
2. Windows 8/8.1/10 搭載 PC のUEFIのデータ消去にも対応
3. セキュア消去時、対象PCのフリーズ状態を自動で解除！
4. サーバにおけるRAID構成の自動解除ができる！
5. 512byte/sec以外のHDDや、サーバ(x86アーキテクチャ)など広範囲に対応！

DataSweeper3 Handy 特長

- パソコンやサーバのUSBポートに接続するだけでHDDやSSDのデータ消去を容易に実行できる！
- 独自のホットプラグ設計(特許出願中)による複数パソコン/サーバの同時並列消去で作業効率向上！
- 消去後に収集した消去結果ログのデータ(消去したパソコン/サーバやHDD/SSDなどの情報や作業者の入力固有情報『カタログ情報、資産管理番号など』)の自動保存機能あり、暗号化も可能！
- 消去終了したパソコン/サーバを再起動すると消去結果が画面に表示され、消去内容及び当社ソフトウェアによるデータ消去済みパソコン/サーバであることが容易に目視確認できます。
(アフターチェック機能：特許第330886A号)
- HPAやDCOなどの隠し領域およびリマップ・セクタのデータ消去が可能。※HDD/SSDがサポートしている場合
- 消去作業環境(カスタマイズ)設定により最適状態での消去操作ができる。
- 日本語及び英語に対応。

パソコンを外から見ただけではHDD or SSD どちらか分からない！！



① HDD

or



② SSD



DataSweeper3
Handyは自動でドライブの
種類を判別し、最適消去！

簡単・高速・高信頼の3ステップデータ完全消去!

■ 手順は簡単3ステップ!

- ① DataSweeper3 Handyでデータ消去を開始!
- ② USBを抜き、次のパソコン/サーバでデータ消去開始!
- ③ データ消去の終わったパソコン/サーバにUSBを挿す!



※独自USBホットプラグ接続により、一台のDataSweeper3 Handyで複数パソコン/サーバのデータの同時並列消去ができます。
また、上記③により、消去ログを取得し、自動で「アフターチェック機能」がインストールされます。
標準付属の消去証明書印刷プログラムにより、簡単に「消去証明書」を発行することもできます。



【アフターチェック機能】
アフターチェック機能は、消去後、パソコン/サーバを再起動すると、消去結果をパソコン/サーバの画面に表示する機能です。
※正しくデータ消去されたのか、壊れたパソコン/サーバなのか等、これまで判断が付きなかったデータ消去の問題を解決します。



【消去証明書】
DataSweeperを使用してデータ消去を行い、対象パソコン/サーバの完全なデータ消去を行ったことを証明するものです。
適切なデータ消去結果の詳細情報(証拠)です。

高信頼のデータ消去方式である 世界標準規格 8 消去を含む、全20種類を標準搭載!

さらにユーザ設定による独自の消去方式の設定が可能!

■ 対応データ消去方式 ※一部のみ記載

- ・ADC独自消去方式 (SSD 対応)
- ・セキュア消去: SecureErase (標準モード)、EnhancedSecureErase (エンハンスド・モード)
- ・NSA方式、DoD5220.22-M方式
- ・00書込み(NIST800-88)、FF書込み(NIST800-88)、乱数+ゼロ書込みなど

■ ユーザによる独自データ消去方式

- ・1回から99回までの上書き回数を設定可能
- ・最終書込みデータを設定可能
- ・ペリファイ方式の選択が可能
(全体の3%ペリファイまたは100%ペリファイ)

自己診断レポートのパソコン/サーバ画面表示・装置本体への消去結果出力機能

パソコン/サーバのハードウェア情報やHDD/SSDのメーカー名/モデル名/シリアル番号/レビジョン/容量・消去方式・消去開始/終了日時(内蔵リアルタイムクロック)などの消去結果や状況を開覧・確認できます。情報はPCに表示され、消去結果はHandy装置本体に出力されます。

消去スピードは業界トップクラス

消去時間例

ドライブ	HDD	SSD
消去方式	0x00 1回	セキュア消去
CPU	Core i5 2.60GHz	Pentium 1.20GHz
メモリ	2048MB	2048MB
容量	250.0GB	128.0GB
時間	約 48分	約 1分
GB/分	約 5.2GB/分	N/A

手のひらサイズの装置本体に世界規格のデータ消去機能でお客様の状況に最適なデータ消去を実現します。

製品仕様 ■ 型式: DS3-PS ■ インタフェース: USB2.0/1.1 (USB2.0/1.1をサポートしたUSB3.0にも対応) ■ 電源: USBバスパワー ■ 外形寸法: W82×H11×D94mm ■ 重量: 約 100g ■ 動作環境: 温度 5～35℃、湿度 20～80% (結露なきこと) 製品構成 ■ 装置本体、USBケーブル、起動用CD、UEFI起動用USBメモリ、消去証明書印刷プログラム、ユーティリティ、取扱説明書	消去対象パソコン/サーバの動作条件 ■ USBを備えたDOS/V互換機x86、x86_64アーキテクチャ ■ OS: OSに依存されません ■ メモリ: 512MB以上 ■ HDD空き容量: 空き容量は必要ありません ■ ディスプレイ: VGA (640×480)以上 SVGA以上が推奨
--	--

～ 関連商品 ～

統合印刷ソフトウェア
『ADC-IPS (Integrated Print System)』

高品質な消去証明書 / 作業報告書 / 消去済メディア一覧表を簡単な操作で作成することが可能。



正規販売代理店
カッティングエッジ株式会社
 101-0044 東京都千代田区鍛冶町1-9-6
 TEL / FAX : 03-6822-5613
 sales@ctg-edge.jp
<https://cuttingedge-tech.jp/>



※製品の仕様は予告なしに変更する場合があります。最新情報はアドバンスデザインホームページをご覧ください。