



仮想暗号化ディスク作成ツール Private Disk

Dekart “Private Disk”

製品情報



Private Disk とは？

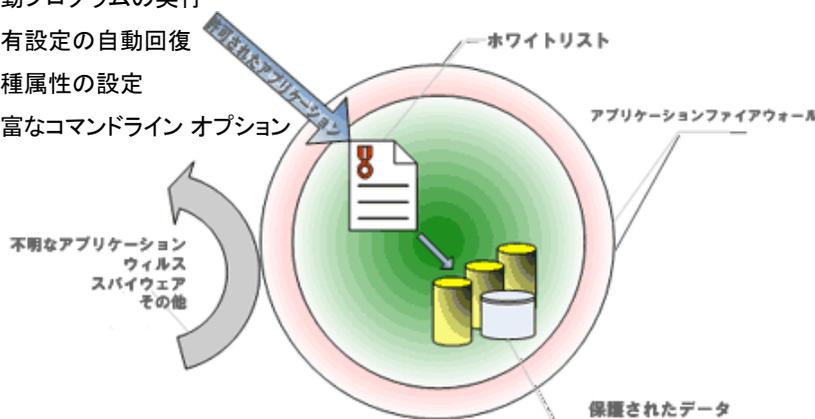
Private Diskを使って、今までと同じ作業手順で重要な機密情報や個人情報データを保護することができます。Private Diskでは、仮想暗号化ディスクイメージをWindowsにマウントすることで、通常のリムーバブルドライブまたは、固定ディスクとして扱うことができます。仮想暗号化ディスクイメージは、完全に暗号化されているため、アクセス権を持たない第三者から盗み見られたり、改ざんされたり、盗難されることはありません。また、ウィルス感染やその他のマルウェアからも守られます。

米国標準技術局(NIST)による、米国政府の次世代標準暗号化方式AESアルゴリズム(256ビットキー長、CBCモード)を採用しているため、信頼性が高く、機密データを安全かつ強力に保護します。

ご使用には **セキュリティや暗号化に関する特別な知識は必要ありません。**

- ✓ 操作が簡単
- ✓ 256ビットAESアルゴリズムによる高い信頼性
- ✓ USBメモリなど、リムーバブルデバイス上に作成可能
- ✓ 外出先パソコンでもリムーバルメディアの参照が可能
- ✓ 大容量の仮想暗号化ディスクイメージの作成

- NEW アプリケーションファイアウォール
- NEW アイドル時の自動マウント解除機能
- NEW 圧縮暗号化によるバックアップ機能
- NEW 自動プログラムの実行
- NEW 共有設定の自動回復
- NEW 各種属性の設定
- NEW 豊富なコマンドライン オプション



CNet Download.com ディスク暗号化分野でのトップ5ダウンロード

カテゴリ : データ保護
暗号化
仮想ディスク

本体価格 :

シングル ライセンス
税込 5,670 円
(5,400 円 税別)

10 ライセンス パック
税込 49,329 円
(46,980 円 税別)

利用可能環境 :

Windows/XP/2000/Me/98
ファイルサイズ : 1.2MB

日本語版提供:
株式会社ネクステッジテクノロジー

Webサイト:

<http://www.shareEDGE.com>
<http://www.nextEDGEtech.com>

E-mail:

contact@nextEDGEtech.com

カスタマ サポート

<http://www.shareEDGE.com/cs/>

(c) 2006 nextEDGE Technology
All rights reserved.

無料お試し版を今すぐダウンロード: www.shareEDGE.com

リムーバブルディスクに情報を保管して、安全に持ち運ぶことが可能です。

作業PC環境に関係なくパスワード認証が可能！

機能の特徴



■ 操作が簡単

作成した仮想暗号化ディスクイメージファイルをダブルクリックするだけで、パスワード入力後マウントされます。システムトレイメニューから、またはホットタッキーを利用してワンタッチで即座にマウントを解除することができます。Windows プログラムと統合しているので、エクスプローラを使っての簡単操作が可能です。

■ 256ビットAESアルゴリズムにより安全で高速

仮想暗号化ディスクイメージは、256ビットAES方式により暗号化されているので安全。仮想暗号化イメージは、ディスク上にパーティションを作成するのではないため、複数の仮想暗号化イメージを作成することができます。

■ USBメモリなど、リムーバブル デバイス上に作成

仮想暗号化ディスクイメージファイル(.dpd ファイル)は、固定ハードディスクだけではなく、リムーバブルデバイス(USB、FD、CD、CD-R、CD-RW、MO、MD、ZIPディスク、ほとんどの種類のフラッシュメモリーカード、PDA、iPod、デジタルカメラ)にも作成 または コピーできるので、とても安全な状態で、データをバックアップしたり、持ち歩いたり、ファイル交換することができます。万が一、メディアが盗難 / 紛失しても誰も中のデータをアクセスすることはできません。

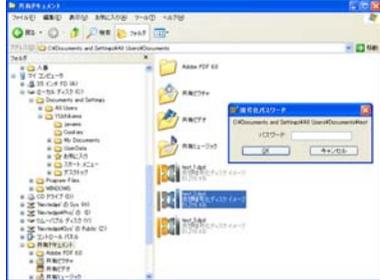
■ 外出先のパソコンでもリムーバブルメディアの参照が可能

外部記憶装置に作成 / バックアップした仮想暗号化イメージは、Private Disk がインストールされていないコンピュータ環境でも、外部記憶装置から直接作動させることができるので、作業場所や環境を気にせず、バックアップしたデータを安全に持ち歩いたり、ファイルを譲与することができます。

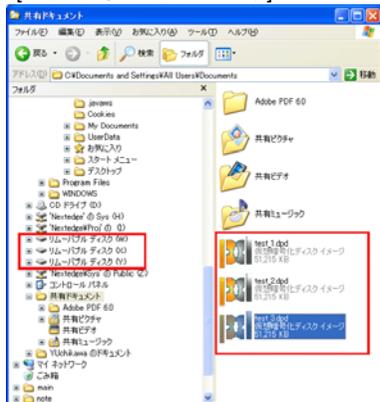
[仮想暗号化ディスクイメージファイルの作成]



[パスワード入力でマウント]



[マウント時のエクスプローラ]



無料お試し版を今すぐダウンロード: www.shareEDGE.com

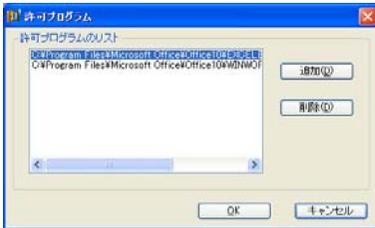
ハイライト



[アプリケーションファイアウォール機能]



[許可プログラムを指定]



こんな人に、こんな時に

■ USBフラッシュメモリ、iPodなどのリムーバブルメディアに重要な情報を安全に保管したい！

仮想暗号化ディスクイメージは、256ビットAES方式により暗号化されているので安全。仮想暗号化イメージは、ディスク上にパーティションを作成するのではないため、複数の仮想暗号化イメージを作成することができます。万が一、紛失 / 盗難にあっても仮想暗号化イメージ内のデータを第三者が読むことはできないので安心です。

■ 外出先でPCを利用している時や、お客様にファイルをUSBフラッシュメモリにコピーして受け渡しをする時、他のファイルも見られるのがいや！

USBメモリ内に仮想暗号化ディスクイメージを作成しておき、重要なファイルやデータは、仮想暗号化イメージに常に保存して利用すると、こうしたいざという時でも安心して、USBメモリをファイル交換に利用できます。仮想暗号化イメージ内のファイルは、相手のPCでは読むことはできません。

■ 重要なファイルをコピーして持ち出されたくない！

アプリケーションファイアウォール機能を活用して、仮想暗号化イメージ内のファイルを表示するプログラムを指定することで、エクスプローラでコピーできないようにすることができます。

■ 重要なデータを安全にバックアップして保存しておきたい！

仮想暗号化ディスクイメージのバックアップ機能を利用すると、圧縮され、さらに暗号化されたバックアップファイルを作成することができます。大切なデータを効率よく、安全に保管するツールとしても利用できます。

■ 大容量の仮想暗号化イメージの作成

Windows 98/ME 環境下の仮想暗号化イメージのディスク容量は、最小 1 MB、最大 2.1 GB。また、Windows 2000/XP 環境下では、最大 1 TB を確保することができます。

■ アプリケーション ファイアウォール

仮想暗号化ディスクイメージへのアクセスをアプリケーション レベルで設定することができます。データにアクセス可能なプログラムを指定することができます。これにより仮想暗号化イメージ内のデータをコピーされたり、改ざんされることを防ぎます。ウイルスの感染やその他マルウェアからも守られます。

高度な保護レベル



[自動マウント解除機能などの設定]



[圧縮暗号化バックアップ機能]



■ 自動マウント解除機能

自動マウント解除機能により、PCがアイドル状態になったら、自動的に仮想暗号化ディスクイメージのマウントを解除し、安全な状態にすることができます。

■ 圧縮暗号化バックアップ機能

仮想暗号化ディスクイメージを安全に保管するためのバックアップ / レストア機能が提供されます。作成されたバックアップイメージは、圧縮され、さらに暗号化されるために、省スペースで安全です。

■ 自動プログラムの実行

仮想暗号化ディスクイメージのマウント時に、自動的に任意のプログラムを実行することができます。データと共に、アクセスするためのアプリケーションも保管し、データをアクセスする時のみ実行できるようなCD/DVDなどのリムーバブルメディアを作成するには便利です。

■ 共有設定の自動回復

作成した仮想暗号化ディスクイメージをマウント時にローカルネットワーク上の他のコンピュータからアクセスできるように共有設定することができます。共有設定した仮想暗号化イメージは、マウント時に自動的に共有設定を回復することができます。

■ 各種属性の設定

仮想暗号化ディスクイメージを作成する際、または作成後に仮想暗号化イメージを読み込みのみ属性に設定することで、データの改ざんを防ぐことができます。また、作成した仮想暗号化イメージを隠しファイルとして、通常見えない属性に設定することができます。

■ 豊富なコマンドライン オプション

ほとんどの機能は、コマンドラインパラメータまたは、スクリプトファイルを使って制御することができます。企業内での利用では、コマンドラインオプションを利用して、管理対象PCへの仮想暗号化イメージのマウントやマウント解除をリモートから制御することができます。

■ 固定ディスクとして、リムーバブル ディスクとしてマウント可能

仮想暗号化ディスクイメージは、リムーバブル ディスクとして、または固定ディスクとしてマウントすることができます。

■ マウント先のドライブ名の指定 / 自動設定

仮想暗号化ディスクイメージのマウント先ドライブ名を選択したり、自動設定することができます。

無料お試し版を今すぐダウンロード: www.shareEDGE.com