

SafeBoot

SafeBoot V Disk

= リムーバブルメディアの暗号化 =

~メディアが盗まれても、メディアを無くしても、情報だけは決して漏らせない。~



パートナーへの情報提供に..

会社のデータを自宅に持ち帰って自宅のパソコンで仕事をする方は非常に多いようです。セキュリティ上望ましくない業務形態ではありますが、会社の為、お客様の為に許可せざるを得ないシチュエーションも多々あるのが現実です。データの持ち帰りに使われるCD-Rなどのリムーバブルメディアは、PCとは比べ物にならないほど、盗難、紛失の危険性が高いものです。

SafeBoot V Diskでメディアを暗号化することにより、メディアの盗難・紛失による情報漏洩を防止することが可能です。

自宅で仕事をする社員に..

代理店やパートナーにCD-Rなどで各種情報提供をされるケースも多いようです。

こういったケースではメディアの輸送中はもちろん、パートナーの管理不徹底などにより、メディアそのものが外部に持ち出される危険性があります。

パートナー企業の担当者のPCのみにSafeBoot V Diskをインストールすることにより、関係者以外はメディア内の情報にアクセスすることが出来なくなります。(パスワードによる保護もされています。)

SafeBoot V Disk

コンテナファイル

SafeBoot V Diskではユーティリティを使用して任意の容量のコンテナファイル(拡張子はSVD)を作成します。作成されたコンテナファイル内はRC5 1024bitもしくはRijndael 256bitで暗号化されており、エクスプローラ等で参照するとただの拡張子がSVDのファイルが存在するだけで中身は一切参照出来ません。

認証 マウント 復号

以下のいずれかの方法でマウントをすると、ユーザ認証が要求され、ユーザ認証に成功するとコンテナファイルの領域が復号され、仮想ドライブとしてマッピングされます。

【マウントの方法】

- エクスプローラからSVDファイルを右クリック
- SafeBoot V Diskのユーティリティを使用
- オートマウントに設定し、Windows起動時に認証

仮想ドライブ

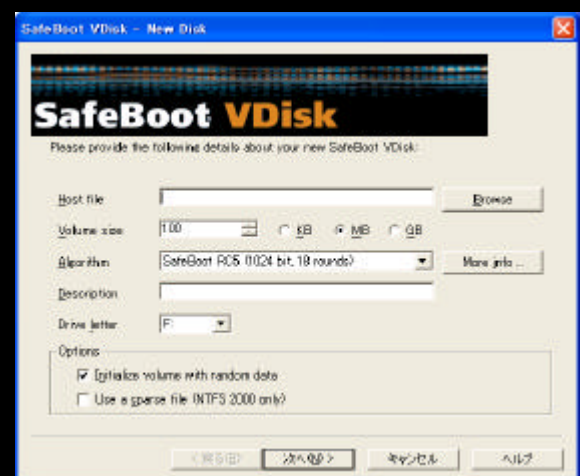
仮想ドライブの中は通常のWindowsと全く同様に使用出来ます。

ユーザの登録

認証するユーザはコンテナファイルを作成する時に、コンテナファイルごとに任意に登録することが可能です。



【コンテナファイル作成画面】



お問い合わせ

<http://www.ssl.fujitsu.com/products/network/netproducts/sf/index.html>

株式会社富士通ソーシャルサイエンスラボラトリ 〒211-0063 川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス TEL:044-739-1251 FAX:044-739-1547 E-mail:ns-info@ssl.fujitsu.com