

NASで簡単セットアップ



USBメモリの情報漏洩対策

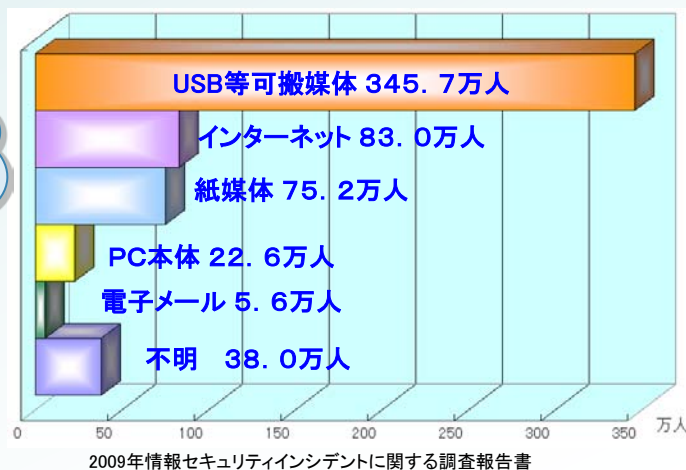
USBメモリの管理・運用に関する課題

USBメモリからの
情報漏洩が心配

USBメモリから
ウイルス感染を
防ぎたい

コストや構築・運用の
手間を極力かけずに
情報漏洩対策を
強化したい

■媒体・経路別個人情報漏えい比較(人数)



2009年情報セキュリティインシデントに関する調査報告書

NPO日本ネットワークセキュリティ協会

InterSafe SecureDevice + NAS

USBメモリ

情報漏洩対策

ウイルス対策

盗難・紛失
対策



ログ取得



汎用USBメモリ

システム構成

InterSafe
SecureDevice
Professional

【NAS】



- ・ポリシー管理
- ・ログ取得/管理

管理コンソール

- ・セキュアデバイス作成
- ・有効期限設定変更
- ・その他設定

ホストPC

汎用USBと同等
操作ログ送信

ゲストPC (自宅等)

ポリシー適用
操作ログ保存

NAS (ポリシー・ログサーバ)

- ★ Windows StorageServer 搭載 OSインストール不要ですぐに運用可能
- ★ WindowsCAL不要 追加コストが不要
- ★ 高可用性構成も充実 RAID搭載、RAID構成を選択可能 (注)一部の機種を除く

InterSafe SecureDevice 特長

USB情報漏洩対策

登録されたPC以外へはデータの移動・コピーが不可!

職場 ホストPC(登録されたPC)とUSBメモリ間では、通常通り使用可能!



PCからUSBメモリへの書き出し
USBメモリからPCへの保存など
通常通り可能!

自宅等 USBメモリから、ゲストPC(登録外PC)への保存不可!



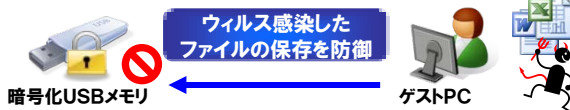
持出先ではUSBメモリ内のデータの編集/保存はできますが、USBメモリからPCへデータをコピー/移動することはできません。

自宅へデータを持ち帰って仕事する場合でも、自宅のPCには保存できません。

ウイルス対策

登録されたPC以外からのデータの保存を禁止、社内へウィルスの侵入をシャットアウト!

自宅等 ゲストPC(登録外PC)からファイル保存不可! ウィルス感染したファイルの保存を防止します。



暗号化USBメモリはゲストPC(登録外PC)からのデータ保存を禁止し、USB経由のウィルス侵入をシャットアウトします。さらに、PCのウィルス対策ソフトの状態(Windowsセキュリティセンターの状態)をチェックし、警告/使用不可にするAutorun.infファイルが書換えられた場合、自動復旧するなどのウィルス対策機能を搭載

ウィルス感染したPCから持出したデータ(ファイル)のウィルス感染を防ぎ、持出したデータをウィルスから保護することができます。

機密ファイル情報漏洩対策

サーバに保存する機密ファイルのアクセス制限をUSB鍵により実現!

職場 機密情報の管理(共有/バックアップ)に最適なセキュアポーター機能(オプション)

特許出願中

セキュアポーター機能(オプション)は、USB内のファイルを暗号化してPCに保存/復号化する機能です。暗号化/復号化の鍵はUSB内に保存(パスワードを使用しません)されているので、同じポリシーのセキュリティUSB以外復号できませんので、機密情報の共有/バックアップに最適です。



同じ鍵を持つUSB内のみ復号可能

鍵が違うUSBでは復号不可

動作検証済製品

ELECOM Logitec

NAS	搭載OS	InterSafe SecureDevice Professional	USBメモリ
LSV-5S4CSシリーズ	WSS 2008 R2 Standard Edition	最大 300 USBメモリ ライセンス	MF-STU2シリーズ
LSV-5S4CWシリーズ	LSV-MS2CWシリーズ		WSS 2008 R2 workgroup Edition
LSV-6R4Bシリーズ	LSV-5S4Rシリーズ	最大 200 USBメモリ ライセンス	MF-NU2Aシリーズ
LSV-5S4Cシリーズ	LSV-5S4CP5シリーズ		MF-LSU2シリーズ
LSV-MS2Cシリーズ	LSV-MSX2Cシリーズ		MF-ENU2シリーズ(ハードウェア強制暗号化) ※USBメモリ標準のパスワード認証後、データ領域をセキュアデバイスとして登録する必要があります。
LSV-5SH3C	LSV-JB1Cシリーズ		

LSV-5S4CS/ LSV-5S4CWシリーズ



MF-AU2B シリーズ MF-ENU2 シリーズ

※最新情報・制限事項等は弊社ホームページを参照ください。

製品価格

USBメモリ数	USBメモリライセンス(必須) ※USBメモリ1本に対し、1ライセンスが必要です。	サーバライセンス(必須) ※USBメモリの本数に応じたライセンスが必要です。	セキュアポーター(オプション)ライセンス ※USBメモリの本数に応じたライセンスが必要です。
1-99	1ライセンスあたり 7,560 (税込)	147,000 (税込)	73,500 (税込)
100-300	1ライセンスあたり 7,140 (税込)	393,750 (税込)	196,875 (税込)

※別途年間保守料(製品合計価格の15%)が必要です。(初年度必須)

アルシシステムインテグレーション株式会社

http://www.alsi.co.jp/

本社	〒145-0067 東京都大田区雪谷大塚町1-7	TEL:03-5499-8181
東京営業所	〒145-0067 東京都大田区雪谷大塚町1-7	TEL:03-5499-8045
古川営業所	〒989-6143 宮城県大崎市古川中里6-3-36	TEL:0229-23-7734
仙台営業所	〒980-0802 宮城県仙台市青葉区二丁目3-10 グラン・シャリオビル5F	TEL:022-713-6951
名古屋営業所	〒465-0095 愛知県名古屋市中区東上社2-210 北村第2ビル4階	TEL:052-769-4446
大阪営業所	〒564-0041 大阪府吹田市泉町3-18-14	TEL:06-6386-2673
福岡営業所	〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅前1-3-6 第3博多借成ビル5階	TEL:092-483-1460

※SecureDevice、SecurePorter、セキュアポーターはアルシシステム インテグレーション株式会社の登録商標です。
※ALSI(アルシー)はアルシシステム インテグレーション株式会社のコミュニケーションブランドです。
※その他、記載されている会社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。

お問い合わせ、ご用命は下記へお申し付けください。