NEWS RELEASE
2010 年 1 月 27 日

サーバ暗号化・改ざん対策ソフトウェア「VPDisk」
～　VPDiskを使用した、サーバ改ざん対策機能の活用　～

株式会社 MONET（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：前野泰章）は、本日、サーバ内に保存されている各種コンテンツ、個人情報保護に有効な VPDisk（米国名：FileProtector）の機能を活用した、サーバ改ざん対策の特設ウェブページを立ち上げました。
http://www.monetz.com/omni/vpdisk/kaizan.html

VPDisk を使用したウェブ改ざん防止ソリューションは、VPDisk の権限が無い限り、管理者権限を持っていても、変更を加えることが出来ないというところが特徴です。

サーバ内に保存されている情報の保護が重要視される中、VPDisk は管理者権限として利用する root/administrator といった管理者権限とは別の権限を OS 層に追加する事で情報を保護します。
たとえ管理者権限を持っていたとしても、VPDisk で許可されたユーザ以外は該当データの変更ができなくなります。

また、VPDisk を導入することによって、重要データを常時暗号化して保管すると共に、その暗号データを透過的に利用することが可能になります。
既に稼働しているシステムに対して構成の変更無しに簡単に導入できるのも VPDisk の優れた点であります。

VPDisk は、データベース、ストレージ、SAN/NAS へのバックアップ、Web サーバ、メールサーバ、CAD を含むイメージデータなどその保護対象は多岐にわたります。

個人情報保護法対策や内部統制で重要視されているログの保護（改ざんされないログ）やメールアーカイブの保護にも有効です。個人情報保護法、J-SOX・US-SOX を含む内部統制、PCI DSS (*1) 等の対策としても、内外の一般企業はもちろん、官公庁や主要ホスティング事業者でも幅広く採用されております。

(*1)　Payment Card Industry Data Security Standard: 支払カード産業（PCI）データ・セキュリティ基準

「VPDisk」の主な特徴

Web サーバの保護
- コンテンツの改ざん防止
- ログの保護（Web サーバおよび Web アプリケーション）
- Web アプリケーションが収集した個人情報の保護
- Web アプリケーション自身の保護（ハッキング対策、ウィルス感染防止）

自動化暗号

- 独立した暗号鍵によってファイル単位、フォルダ（ディレクトリ）単位で暗号化
- テキストは勿論、バイナリファイル、実行形式のファイルも暗号化
- 暗号化されたファイルと暗号鍵をグループ単位で管理することが可能
- アプリケーションの修正なしに透過的（Transparent Data Encryption）な暗号化・復号化が可能

導入が簡単

- 既存のシステムにアドオンするだけで、ファイルシステムに暗号化機能が追加されます。OS の再インストールや、アプリケーションの改修などは必要ありません。

機密度が高い防御

- バックアップデータやオフラインのハードディスクも透過的に暗号化できます。

データ保護対象

- Web コンテンツ
- データベース
- メールサーバ
- ファイルサーバ
- 各種ログ
- イメージデータ
- 仮想化環境（ゲスト OS）
- テキストデータ、バイナリデータ、 etc.

高度な暗号鍵管理

- PCI DSS でも要求されているキーローテーションが実現できます。

標準価格： オープンプライス

MONET 社について

（株）MONET は、セキュリティおよびネットワークのソリューション・プロバイダーとして 2002 年 12 月に設立されました。海外の優秀なベンダーとのパートナーシップを中心に、セキュリティ関連のソフトウェアの販売、コンサルティング事業を推進しています。VPDisk 以外の取扱製品として、データベース・カラム暗号化ソフトウェア DPS、API 提供の暗号化ソリューション Application Protector（米国 Protegrity 社）、データ差分によるアップデートシステムの RTPatch と dfc-gorilla（米国 PocketSoft 社）、統合型ログ監視・分析ソフトウェア HUNTSMAN(豪州 Tier-3 社)があります。

お問合せ先

株式会社MONET
ソリューション事業部 営業部

東京都千代田区外神田4-7-5 石川興産ビル4F 〒101-0021
TEL ：03-5256-5171 FAX:03-5256-5172
Email ：info@monetz.com
H P ：www.monetz.com

＊本文中の会社名および製品名は、各社の登録商標または、商標です。

Copyright 2010 MONET Co., Ltd. All rights reserved.