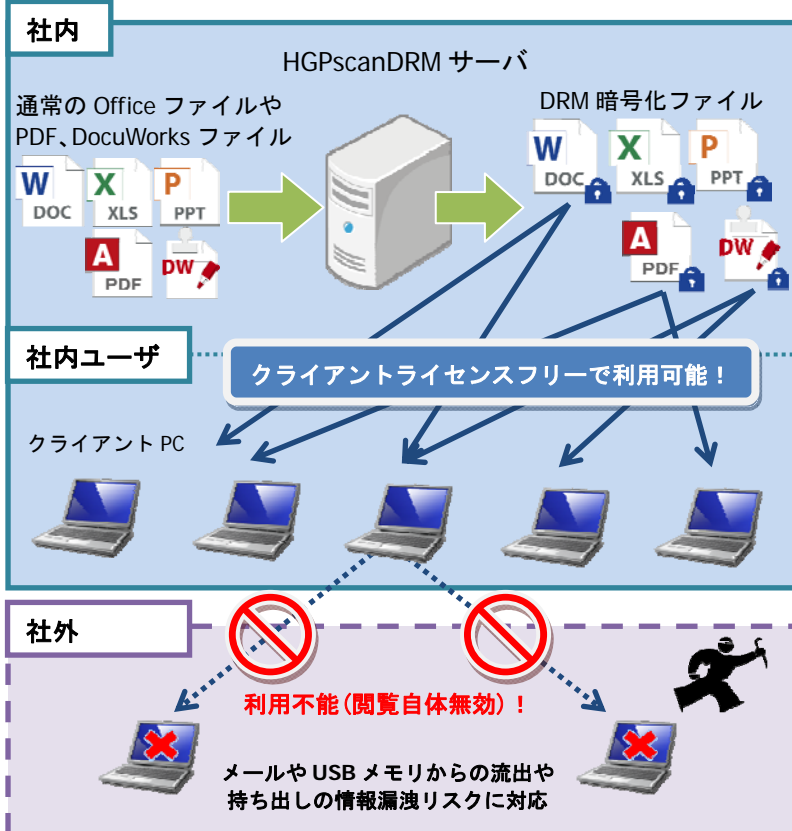


HGPscanDRM サーバ

New

クライアントライセンス数無制限で使えるオフィスファイル暗号化システム



■ TECHNICAL DATA 2009/05

HGPscanDRM サーバは、クライアントライセンス数無制限で利用できるオフィスファイル暗号化システムです。従来の情報漏洩対策ソフトでは、クライアント PC 毎にライセンスが必要で、全社での導入には、多大なコストがかかり、費用対効果が厳しく問われる現在では導入が非常に困難でした。しかし HGPscanDRM サーバはクライアント数で課金するのではなく、暗号化するファイル数で課金するファイル数ライセンス方式にしたことで、クライアント数に関係なく、低価格で情報漏洩のリスクを削減できます。また専用の PC を必要としないので暗号化ファイルの利用頻度が少ない部署でも導入できます。

■ DRM暗号化 (Digital Right Management) とは？

通常のファイル暗号化とは異なり、ファイルを利用するときは復号化 (平文化) されずに、常時暗号化したまま利用が可能です。暗号化したままのファイルを、Word、Excelなどで直接開いて編集したり印刷したり、保存したりすることができます。

■ クライアントライセンス不要

HGPscanDRM サーバは、暗号化するファイル数で課金しますので、企業内の全 PC で利用しても一定の料金で利用できます。

このため、個人情報や人事情報を含むファイル、財務、契約情報を含むファイルだけを暗号化して利用するなどの運用することができます。

■ 認証サーバ不要

HGPscanDRM サーバは、DRM 暗号化処理サーバとして動作します。ユーザ認証やユーザ個別の暗号化ルールを設定をすることなく、シンプルに簡単な運用が可能のため、認証サーバなど他に必要なハード/ソフトウェアは要りません。

■ Word や Excel を編集可能なまま情報漏洩対策

ファイルを暗号化したまま Word、Excel、PowerPoint で直接開いて、編集したり印刷したり、保存したりできます。編集保存してもファイルは常に暗号化されます。ファイルが外部に流出しても、クライアントソフトが無ければ暗号化ファイルを持ち出しても開くことはできず、利用することはできません。通常の Word、Excel で利用するため、操作性や機能性を損ないません。

■ 従来とは違う強固な情報漏えい対策

従来の暗号化技術やログインパスワード管理だけでは、画面キャプチャ防止は困難であったり、権限のある人が持ち出したファイルには、使用制限が出来なくなるなどの問題がありました。

また、WordやExcel、PowerPointなどの電子ファイルの暗号化や操作ログの取得を行うには、特殊な専用ソフトを用いたり暗号化されたファイルを平文に復号してからWordで開くなどの手間がかかり、漏えいリスクがありました。しかしながら、DRMの技術を用いると、永続的にファイルを暗号化したまま、通常のWordやExcel、AdobeReaderなどで、印刷や編集の禁止、画面キャプチャ防止などの、情報の漏えいをガードできます。

■ 強固ファイル流出リスクに対応

サーバで共通の暗号鍵で暗号化しますので、正規ユーザの間ではパスワードの入力や専用ツールなどを使うことなく、いままでのOfficeファイルと同様に使えますが、常時暗号化されているため外部に流出しても、専用のクライアントモジュールの無いPCではファイルを開いたり利用することはできません。

Winnyやウイルスなどによるファイル流出など、企業の多くの情報漏えいリスクに、簡単に対応できます。

■ サーバシステムに依存しない、ドキュメントセキュリティを実現

HGPscanDRMサーバで暗号化されたファイルをWordやExcelで開いた後に保存する際には、自動的に暗号化されます。また、WordファイルやExcelファイルのまま閲覧のみ、印刷禁止、画面キャプチャ禁止、有効期限設定などの利用制限をつける事が出来ます。

これにより、PDFに変換する必要がなく、特別な認証サーバなどを導入しなくても容易にファイルベースで運用できるドキュメントセキュリティシステムを実現できます。

■ ファイルの利用ログがとれる

内部統制や、Pマーク取得などで必要な重要なファイルのオープンや印刷などの利用ログを取得することができます。

■ 富士ゼロックス DocuWorks に対応

国内で200万ライセンス以上出荷されている富士ゼロックス株式会社のDocuWorksに対応しています。またビューワであるDocuWorks ViverLightにも対応し、PDFと合わせ、企業内の多くの電子文書に対応できます。

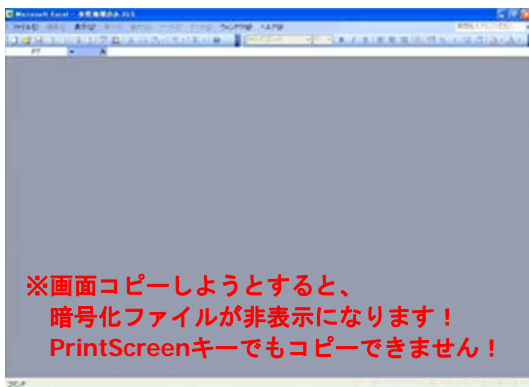
■利用制限

DRM暗号化では、以下の機能の利用制限をかけることができます。

| 機能 | 説明 |
|-----------|---|
| 保存制御 | 上書き保存や名前を付けて保存を制御可能 |
| 編集/コピー制御 | キーボード入力や範囲選択(ドラッグ)、コピー(Ctrl+C含む)を制御可能 |
| 印刷制御 | 印刷(Ctrl+P含む)を制御可能 |
| 有効期限制御 | 暗号化ファイルの有効期限を制御可能(期限切れファイルは削除制御も可能) |
| 画面キャプチャ制御 | PrintScreenキーやフリーのキャプチャソフトなど、画面コピーをブロック可能 |

■画面キャプチャの防止

自動検出機能で各種画面キャプチャソフトに対応しています。



■印刷時に透かし文字を入れることが可能

透かし文字、印刷日時、ユーザ名、コンピュータ名を強制印字します。



- ・ Adobe, Adobe ロゴ, Acrobat ロゴ, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, PageMaker, およびPostScript は、Adobe System Incorporated (アドビシステム社) の商標です。
- ・ Windows, Windows XP, Windows 2000, Windows Vista, Windows Server およびWord, Excel, PowerPoint は、米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における商標です。
- ・ Pentium は米国インテル社の登録商標です。
- ・ DocuWorksは富士ゼロックス株式会社の商標、商品名です。
- ・ その他の記載の社名、または商品名等は、それぞれ各社の商標、登録商標です。
- ・ この製品には株式会社ハイパーセキュアのHG/FolderSAFERが組み込まれています。This product is licensed from Markany Inc.

■暗号化対象アプリケーション

Microsoft Word2000,2002,2003,2007
 Microsoft Excel2000,2002,2003,2007
 Microsoft PowerPoint2000,2002,2003,2007
 Microsoft WordPad (ver4.0以降)
 Adobe Reader 6.0/7.0/8.1/9.0
 Adobe Acrobat 6.0/7.0/8.1
 富士ゼロックス DocuWorks Ver.6.1/6.2
 富士ゼロックス DocuWorks ViewerLight Ver.6.1/6.2
 ※最新の対象アプリケーション情報はホームページをご参照下さい。

■動作環境

【サーバ】

CPU : Pentium4 2GHz 以上
 RAM : 512MB 以上
 OS : Windows2000/XP Professional/2000 Server/
 Server 2003/Server 2008

【クライアント】

CPU : Pentium3 500MHz 以上
 RAM : 256MB 以上
 OS : Windows 2000/XP Professional/Vista 32bit 版 Business,
 Enterprise, Ultimate
 ※Windows Vista の場合は CeleronD 2.8GHz 以上 RAM 1GB 以上
 (2GB 以上推奨)

■価格

HGPscanDRM サーバ

1 サーバライセンス

ご発注番号 HG2165-DWT 価格 498,750 円 (税込)

HGPscanDRM サーバ暗号化文書ライセンス

2,000 ファイルライセンス

ご発注番号 HG2165-D2000 価格 498,750 円 (税込)

10,000 ファイルライセンス

ご発注番号 HG2165-D10000 価格 997,500 円 (税込)

※サーバライセンスと文書ライセンスの購入が必要です。
 ※負荷上、1サーバで2000ユーザまで利用することを推奨
 ※サーバ/ライセンスとも追加購入可能です。
 ※1ファイルライセンスで、1回の暗号化が行えますが、編集可能に設定してあれば、再度暗号化することなく、Word, Excelなどで編集して利用することができます。
 ※上記価格に、ハードウェア、OSは含まれておりません。
 ※導入構成については、事前にお問い合わせください。

開発・販売元

株式会社 ハイパーギア

〒330-0851
 埼玉県さいたま市大宮区榑引町1-72-2 HANAビル1,2階
 TEL 048-654-2141
 FAX 048-654-2142

記載事項は予告なく変更になる場合があります。ご発注の際はご確認ください。

お問い合わせは当社へ