

2011-I007

2011 年 2 月 25 日

情報漏えい防止ソリューション

「V-Pack DRM タイプ」の提供開始について

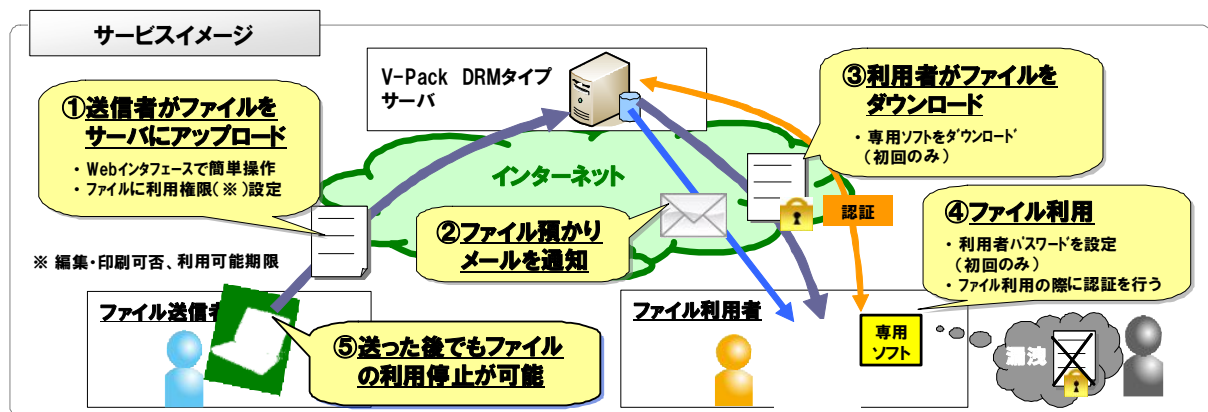
NTT コミュニケーションズ(略称:NTT Com)は、社外へ電子ファイルを送信する際、簡単・安全に受け渡しができ、送信時にファイル利用権限(閲覧・更新可否・印刷可否など)の設定やネットワーク経由で送信後の利用権限変更が可能な法人向け情報漏えい防止ソリューション「V-Pack DRM タイプ」の提供を 2011 年 3 月 1 日より開始します。

1. 提供背景

情報漏えい事件が発生し続ける中、社外へ送信した機密情報を管理し、さらにはその情報が漏れることも予め想定した対策が求められてきています。しかし、企業が委託先などの社外に送信した情報は、その管理が送信先に任せられ、コントロールが非常に困難です。このような問題を解決するために、DRM(Digital Rights Management)と呼ばれるコンテンツ管理技術をビジネスシーンへ適用し、社外に電子ファイルを送信した後も情報の管理を可能とする情報漏えい防止ソリューションを提供します。

2. 概要

委託先などの社外へ簡単・安全に電子ファイルを送信でき、電子ファイル送信時の利用権限(閲覧・更新可否・印刷可否など)や利用期間の設定、および送信後の利用権限変更が可能なソリューションです。ファイル利用をネットワーク経由で即座に停止することもできるため、ファイル流出など万が一のインシデントが発生した場合でも、情報漏えいの拡散防止を実現します。



3. 特長

簡易な操作で、さまざまなファイルフォーマットのファイル利用権限設定、送受信、ファイル送信後の利用停止、ファイル操作ログの取得・管理などを実施することができます。お客さまの社内システムとの連携、業務シーンに合わせたカスタマイズなど、各種ご要望に応じて、柔軟に対応することが可能です。

1. ファイル利用権限の設定

ファイル送信時に送信先のファイル利用権限(閲覧・更新可否・印刷可否等)を設定できるため、送信先でのファイル利用を目的の範囲に限定可能です。

2. 手軽なファイル送受信

事前作業として送信先ユーザ登録の必要がなく、メールアドレスを指定するだけでファイル送信が可能です。

3. ファイル利用権限の変更・利用停止

ファイル送信後も送信者がネットワーク経由でファイル利用権限変更・利用停止ができるため、万が一情報が漏えいした場合でも、ファイル利用を即座に停止することが可能です。

4. ファイル操作ログの取得・管理

ファイル送信・権限変更の履歴や、ファイル受信者の利用履歴を取得できます。

5. さまざまなファイルフォーマットに対応(別紙1参照)

Microsoft® Excel®, Word、PowerPoint®, テキスト、PDF、画像、動画などに対応します。

4. ご利用シーン (別紙2参照)

V-Pack DRMタイプは、以下のようなシーンでの機密情報の取扱いを安全に行うことができます。

■顧客情報、重要情報の漏えいを防止

■取引先へ配布した情報の改変を防止

■自社著作権のコンテンツ、ノウハウの二次転用を防止

■公開前の極秘情報を限られた範囲で共有

5. 料金(税抜) (別紙3参照)

■初期費用:100,000 円

■月額料金:100,000 円～

※ご契約最小ユーザ数は 50ID、以降 10ID 単位でのご契約となります。

※お客さまのシステムとして構築、導入いただくことも可能です。

その場合、お客さま社内システムとの連携、業務シーンに合わせたカスタマイズなど、各種ご要望に対応します。

6. 申込受付開始時期

2011 年 3 月 1 日

7. 無料トライアルキャンペーン

本ソリューションの無料トライアルキャンペーンを実施します。トライアルに申込みいただき、実際の環境そのままの機能を体験いただき、サービス導入をご検討いただくことが可能です。

※ Microsoft®, PowerPoint®, Excel®は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

※ 「V-Pack」とは NTT Com が提供する企業向けファイル送信サービスです。提供中の「V-Pack 大容量ファイル送信タイプ」は、ファイルの形式を問わず、1 送信あたり最大 100GB まで送信できます。

別紙 1 : 暗号化対応ファイルフォーマット

No	ファイル種別	拡張子	選択可能な権限		印刷制御
			閲覧のみ	更新可能	
1	Microsoft Word	doc, docx, docm	○	○	○
2	Microsoft Excel	xls,xlsx, xlsxm	○	○	○
3	Microsoft PowerPoint	ppt, pptx, pptm	○	○	○
4	PDF	pdf	○	-	○
5	テキスト	txt	○	○	○
6	CSV	csv	○	○	○
7	画像（静止画）	bmp, gif, jpg, jpeg, jpe, jfif, png, tif, tiff, dib, wmf, emf	○	-	○
8	動画	wmv, mpg, mpeg, avi, asf	○	-	-

※Microsoft®、PowerPoint®、Excel®は、米国 Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標または商標です。

※Microsoft Office 2007の新規拡張子（docx/docm/xlsx/xlsxm/pptx/pptm）を暗号化したファイルは、Microsoft Office 2007でのみ開くことができます。これらのファイルはMicrosoft Office互換機能パックをインストールしたMicrosoft Officeでは起動できません。

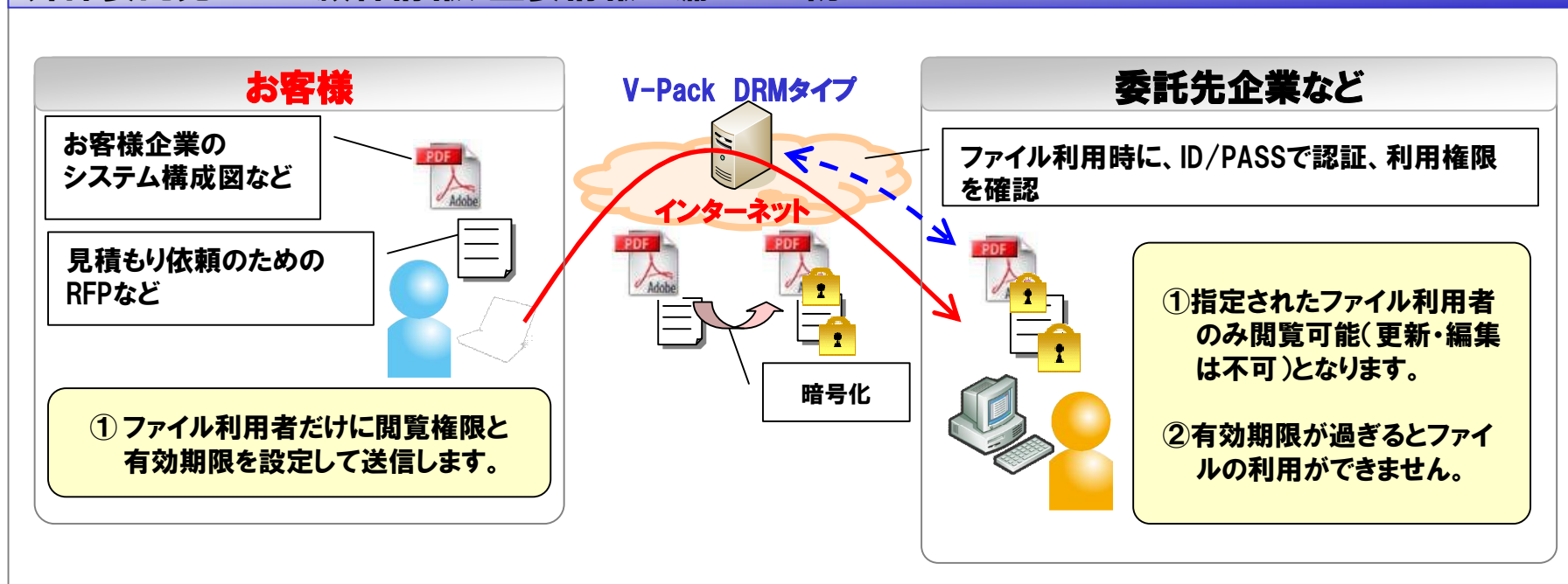
※暗号化したテキストファイルの利用にはMicrosoft Wordが必要です。

別紙2-1: 想定される利用目的とシーン

委託業務における利用イメージ

- Sler、製造業、建設業等のお客様において、見積もり依頼のためのRFPやお客様企業のシステム構成図等を、委託先企業へ安全に開示することが出来ます。

外部委託先からの顧客情報、重要情報の漏えいを防止



別紙2-2:その他の想定される利用目的とシーン

V-Pack DRMタイプは、以下のようなシーンでの機密情報の受け渡しを安全に行うことができます。

ニーズ	適用業界・利用シーン
■ 取引先へ配布した顧客の個人情報や重要情報の改変・漏えいを防止	➤ 金融機関、不動産、通信 - 顧客へのDMやサービス案内の発送を委託する配送業者・テレマーケティング業者への顧客データ送付 - 契約書・申込書などの契約に関連する書類のやり取り
	➤ 放送 価格表や提案書、提供製品情報の内容改変時、古い情報の残留を防ぐためのファイル利用停止と、最新版の再配布
	➤ 人材派遣 紹介する人材の履歴書を、クライアント(派遣先企業)へ送付
■ 公開前の極秘情報や企業機密情報を、限られた範囲で共有	➤ 製造 開発中の製品情報や製品デザイン図面を、委託会社と共有
	➤ 建設 建設設計図面を下請け会社と共有
	➤ 広告、音楽、出版 発売・発表前の新商品情報、記事、各種コンテンツ(広告素材、音楽、映画、書籍など)を、関係者・委託会社へ送付
■ 自社著作権のコンテンツ、ノウハウの二次転用を防止	➤ サービス、食品 発売・発表前の新商品・サービス情報をデータ化し、各販売代理店や本部と全国の店舗でファイル共有
	➤ 調査・コンサル 現在CD-ROMで提供している企業信用調査結果の調査報告書やコンサル報告書を、クライアントへデータ配信

別紙3:料金について

初期費用

… 100,000円

月額料金(①+②)

(その他条件等)

・同月2回目以降の変更手数料:50,000円

・最低利用期間:3ヶ月(※)

(※)ただし、無料トライアルキャンペーン期間は除く

①送信ユーザID料金 ご契約最小ユーザ数は50ID、以降10ID単位でのご契約となります。

送信ユーザID数	料金	備考
～ 100ID	1,000円/ID	
101ID ～ 500ID	900円/ID	
501ID ～ 1,000ID	800円/ID	1,001ID以上は別途ご相談

②ファイル利用料金 同一アドレスへのファイル送信は何回でも可能です。

送信先アドレス数	料金
100アドレスまで	50,000円
300アドレスまで	121,500円
500アドレスまで	180,000円
1,000アドレスまで	280,000円
2,000アドレスまで	480,000円

【料金モデル】

・見積条件

送信ユーザID数:50ID

送信先アドレス数:100人

初期設定料金:100,000円

月額料金:

①(1,000円×50ID)+②(50,000円)=100,000円

初月料金 200,000円

次月以降料金 100,000円