

マイナンバー制度、標的型攻撃対策に有効なデータ暗号化ソフト  
**ESET セキュリティ ソフトウェア シリーズ**  
**「DESlock Plus Pro」 法人向けライセンス製品を販売開始**

キヤノンMJ ITグループのキヤノンITソリューションズ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：神森 晶久、以下キヤノンITS）は、マイナンバー制度（社会保障・税番号制度）への対応や、標的型攻撃に対する情報漏えい対策の需要の高まりを受け、データ暗号化ソフトDESlock Plus Pro（デスロック プラス プロ）のライセンス製品を2015年9月15日（火）より販売開始します。



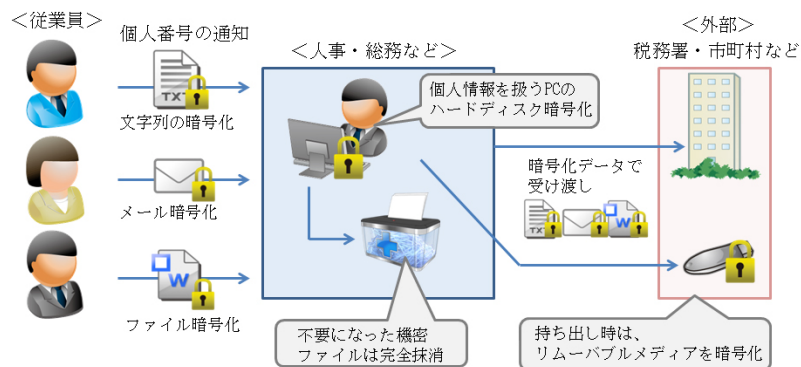
DESlock Plus Proは、PCやリムーバブルメディアなどの盗難や紛失から機密情報の漏えいを防ぐための機能、電子メールによる機密情報の漏えいを防ぐための機能、不要になった機密情報を完全抹消して機密情報の漏えいを防ぐための機能などをあわせもつ、マイナンバー制度対応や標的型攻撃対策に有効なデータ暗号化ソフトです。法人向けライセンス製品では、クライアント管理用プログラムも利用できるため、効率的な運用管理が可能です。

**(1) マイナンバー制度の対応に有効（データを暗号化して個人情報を守る）**

DESlock Plus Proは、「特定個人情報の適正な取扱いに関するガイドライン（事業者編）」※1に定められている対応に有効なデータ暗号化ソフトです。社外へ持ち出すPCのハードディスクやリムーバブルメディアを暗号化して盗難や紛失から重要な機密情報を守ることができるほか、インターネットで外部に送信する場合の情報漏えい対策など、「特定個人情報の適正な取扱いに関するガイドライン（事業者編）」の安全管理措置に沿った対応ができます。

※1 内閣府外局の第三者機関 特定個人情報保護委員会より発行された特定個人情報の適正な取扱いに関するガイドラインです。

＜イメージ図＞

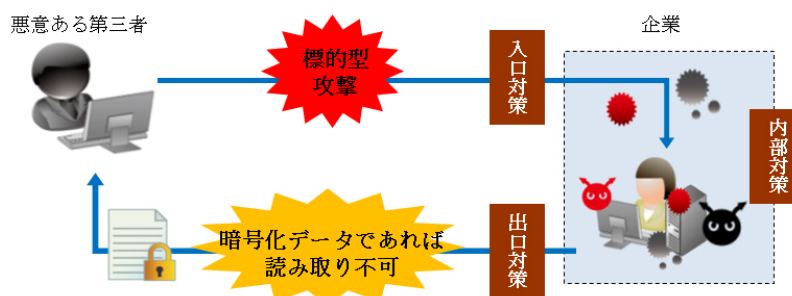


- 報道関係者のお問い合わせ先 : 企画本部 経営企画部 コミュニケーション推進課 03-6701-3603
- 一般の方のお問い合わせ先 : 暗号化製品サポートセンター 03-6701-3444
- キヤノン ITS ホームページ : <http://canon-its.jp/product/eset/>

## (2) 標的型攻撃対策に有効（機密情報を搾取されてもデータを守る）

万が一、標的型攻撃によってファイアウォールやウイルス対策ソフトでの入口対策や内部対策が突破された場合でも、DESlock Plus Proによって社内の機密情報が記載されたファイル、フォルダーを暗号化することで、機密情報の漏えい（読み取り）を防ぐことができます。

<イメージ図>



### <DESlock Plus Proライセンス製品の主な機能>

クライアントプログラムの主な機能（プログラム名：DESlock+ Pro）

機能	詳細
フルディスク暗号化	HDD や SSD などのストレージ全体、または特定のパーティションを暗号化します。Windows のシステムドライブを暗号化することや、リカバリーパーティションを暗号化対象から除外することもできます。（暗号化アルゴリズム：AES 256bit）
リムーバブルメディア暗号化	USB フラッシュメモリー、USB 接続の HDD/SSD、SD カードなどの各種メモリーカード、CD/DVD/Blu-ray などの光学メディアなどのリムーバブルメディアを丸ごと暗号化できます。
ファイルやフォルダー暗号化	ファイルおよびフォルダーを右クリックメニューから簡単に暗号化できます。DESlock Plus Pro がインストールされていない PC でも、インストール不要の DESlock+ Reader（無料）をダウンロードすることでファイルを復号できます。
テキストやクリップボード暗号化	任意の文字列を暗号化できます。DESlock Plus Pro がインストールされていない PC でも、インストール不要の DESlock+ Reader（無料）をダウンロードすることで文字列を復号できます。
メール暗号化	Microsoft Outlook のプラグインとして動作し、メールと添付ファイルを自動で暗号化できます。
ファイルのセキュアな削除	ファイル/フォルダーを復元不可能なレベルで消去できます。

クライアント管理用プログラムの主な機能（プログラム名：DESlock+ Enterprise Server）

機能	詳細
プッシュインストール/アンインストール	ドメイン・ワークグループ環境に関係なく、ネットワーク経由でクライアント PC に対して DESlock+ Pro をリモートでインストール・アンインストールできます。設定を組み込んだインストーラーも作成できます。
ネットワーク経由でのクライアント PC 暗号化	クライアント PC の内蔵 HDD/SSD の暗号化をリモートで実行できます。また、利用者が勝手に復号してアンインストールすることを防止できます。
シングルサインオンの利用	クライアント PC の電源投入直後に表示されるプリブート認証を通過後、あらかじめ指定した Windows アカウントで自動的に Windows へログインします。（ドメイン環境でのみ設定可能）
プリブート認証パスワードのリセット	クライアント PC を利用しているユーザーがプリブート認証のパスワードを忘れた場合に、管理者がリカバリーパスワードを発行し、パスワードを再設定できます。
リムーバブルメディアのアクセス制御	リムーバブルメディアの読み込み・書き込みの制御および、暗号化時のみ利用可能などのアクセス設定ができます。
レポート機能	各クライアント PC の暗号化状況など、レポートを作成して CSV や PDF 形式で出力できます。

## <動作環境>

クライアントプログラム (プログラム名 : DESlock+ Pro)

OS	CPU	メモリー	ハードディスク
Windows 7	1GHz以上の32bit/64bit プロセッサ	1GB以上	64MB以上のハードディスク 空き領域
Windows 8			
Windows 8.1			

管理プログラム (プログラム名 : DESlock+ Enterprise Server)

OS	CPU	メモリー	ハードディスク
Windows Server 2008 64bit	2コア以上かつ2GHz以上 <sup>※2</sup>	2GB以上	60GB以上のハードディスク 空き領域
Windows Server 2008 R2			
Windows Server 2012			
Windows Server 2012 R2			

※2 IA-64はサポートしていません。

## <販売価格>

DESlock Plus Proライセンス製品は、3種類 (企業向け、教育機関向け、官公庁向け) の価格体系です。

ライセンス価格帯	企業向け		教育機関向け		官公庁向け	
	新規価格	更新価格	新規価格	更新価格	新規価格	更新価格
6-24	¥12,500	¥3,450	¥6,250	¥1,730	¥9,380	¥2,590
25-49	¥12,100	¥3,340	¥6,050	¥1,670	¥9,080	¥2,510
50-74	¥11,700	¥3,230	¥5,850	¥1,610	¥8,780	¥2,420
75-99	¥11,400	¥3,150	¥5,700	¥1,570	¥8,550	¥2,360
100-199	¥11,100	¥3,060	¥5,550	¥1,530	¥8,330	¥2,300
200-249	¥10,900	¥3,010	¥5,450	¥1,500	¥8,180	¥2,260
250-499	¥10,700	¥2,950	¥5,350	¥1,480	¥8,030	¥2,220
500-999	¥10,500	¥2,900	¥5,250	¥1,450	¥7,880	¥2,170
1000-1999	¥9,800	¥2,700	¥4,900	¥1,350	¥7,350	¥2,030
2000-2999	¥9,600	¥2,650	¥4,800	¥1,320	¥7,200	¥1,990

- ・上記は1ライセンスあたり1年間の希望小売価格 (税抜き) です。
- ・ライセンス数はDESlock Plus Proを利用するユーザー数でカウントします。
- ・クライアント管理プログラム DESlock+ Enterprise Server が同梱されます。

## <DESlock Plus Proの特定個人情報の適正な取扱いに関するガイドライン(事業者編)への対応範囲>

### E. 物理的安全管理措置

ガイドラインの項目	DESlock Plus Pro での対応策
c 電子媒体等を持ち出す場合の漏えい等の防止	<ul style="list-style-type: none"> <li>ハードディスク暗号化 (AES256による高強度の暗号化アルゴリズム)</li> <li>リムーバブルメディア暗号化</li> </ul>
d 個人番号の削除、機器及び電子媒体等の破棄	<ul style="list-style-type: none"> <li>ファイルのセキュアな削除<sup>※3</sup> 保存期間を経過した個人番号が記載されたファイルを復元できない手段で削除</li> </ul>

### F. 技術的安全管理措置

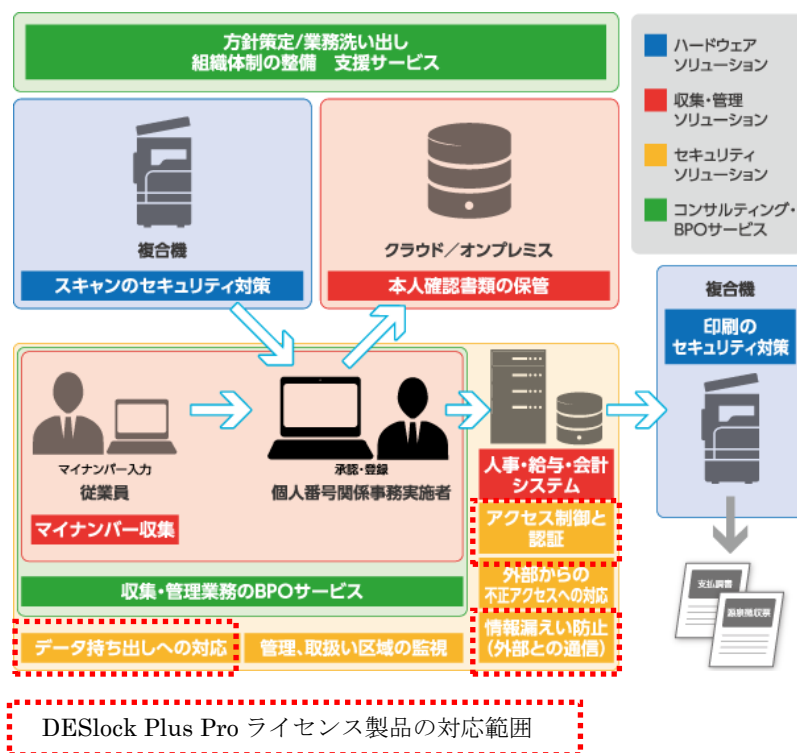
ガイドラインの項目	DESlock Plus Pro での対応策
a アクセス制御	<ul style="list-style-type: none"> <li>ブート前認証機能 OS起動前認証を用いたアクセス制御が可能</li> </ul>
b アクセス者の識別と認証	
d 情報漏えい等の防止	<ul style="list-style-type: none"> <li>メール暗号化</li> <li>テキスト暗号化</li> <li>ファイル/フォルダー暗号化</li> </ul>

※3 利用メソッド US DoD 5220.22-M (8-306. /E) 米国防総省準拠方式、US DoD 5220.22-M (8-306. /E, C, E) 米国防総省準拠方式、Gutmann、暗号的乱数データ

## <キャノンマーケティングジャングループが提供する、マイナンバーソリューション>

キャノンマーケティングジャングループは、「ハードウェアソリューション」「収集・管理ソリューション」「セキュリティソリューション」「コンサルティング・BPOサービス」の4つの分野でマイナンバー制度に対応したソリューションを提供していきます。

(<http://cweb.canon.jp/newsrelease/2015-06/pr-mynum.html>)



## <ESET社について>

1992年に創設されたESET社は、企業および個人向けのセキュリティソリューションを提供するグローバルプロバイダーであり、ISO9001：2000やISO27001など数多くの認証を取得しています。プロアクティブなマルウェア検出技術のパイオニアであるとともに、この分野で業界をリードし続けています。ESET NOD32 アンチウイルスは、英国『Virus Bulletin』誌のVB100アワード最多受賞回数を記録しているほか、1998年の同テスト開始以来、「In the Wild」と呼ばれる実際に感染報告があるワームやウイルスを1つ残らず検出しています。ESET NOD32 アンチウイルス、ESET Smart Security、ESET Cyber Security for Macは1億ユーザー以上に利用されており、各方面から極めて高い評価を得ています。ESET社は、スロバキアのブラティスラバにグローバル本社を、米国のサンディエゴ、アルゼンチンのブエノスアイレス、シンガポールに地域流通拠点を構えています。また、ブラティスラバ、サンディエゴ、ブエノスアイレス、チェコ共和国のプラハ、ポーランドのクラクフ、カナダのモントリオール、ロシアのモスクワにマルウェア研究センターを置き、世界180か国にまたがる広範なパートナーネットワークを築いています。DESlock社は、データ暗号化ソリューションを提供するイギリスに本社を置く企業でESET アライアンステクノロジープログラムに加入しています。同社の主力製品であるDESlock+は世界中の企業、教育機関、官公庁などで導入されています。キヤノン ITS は、ESET 製品の国内総販売代理店です。

※ESET、NOD32、ESET Smart Security、ESET Cyber Securityは、ESET, spol. s r.o.の商標です。Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。Macは、米国およびその他の国で登録されているApple Inc.の商標です。