

▶ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR BUSINESS ADVANCED

暗号化テクノロジー

デバイスの紛失や盗難、データ搾取を行うマルウェアによる不正アクセスからデータを保護します。

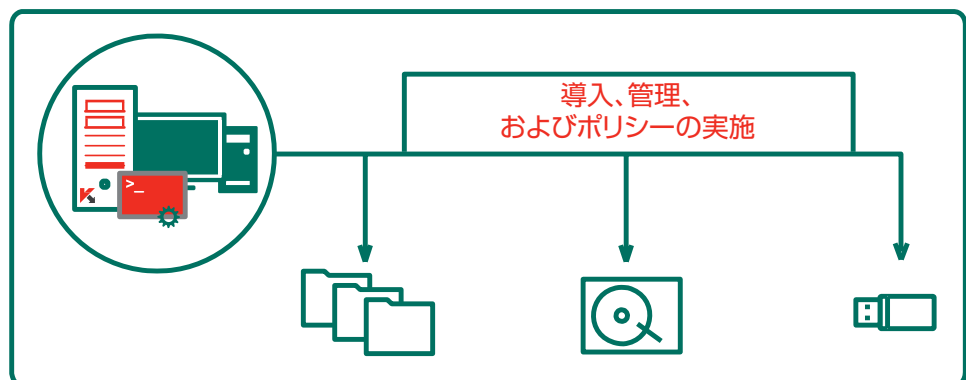
プロアクティブなデータ保護とコンプライアンス対応は、早急に必要な場合があります。カスペルスキーの暗号化テクノロジーは、デバイスの置き忘れや盗難、標的型マルウェア攻撃から重要なデータを守ります。カスペルスキーの強力な暗号化テクノロジーと業界トップクラスのエンドポイント保護テクノロジーが統合されたプラットフォームは、保存されているデータも送信中のデータも保護することができます。

この暗号化テクノロジーはカスペルスキーのテクノロジーであり、統合管理コンソールから 1 つのポリシーを使用して、容易な展開と管理が可能です。

カスペルスキーの暗号化テクノロジーが、データ紛失や情報への不正アクセスを防止:

- フルディスク暗号化 (FDE)
- ファイル/フォルダーレベル暗号化 (FLE)
- リムーバブルデバイスおよび内蔵デバイス

単一の管理コンソールによる集中管理



業界標準の安全な暗号化

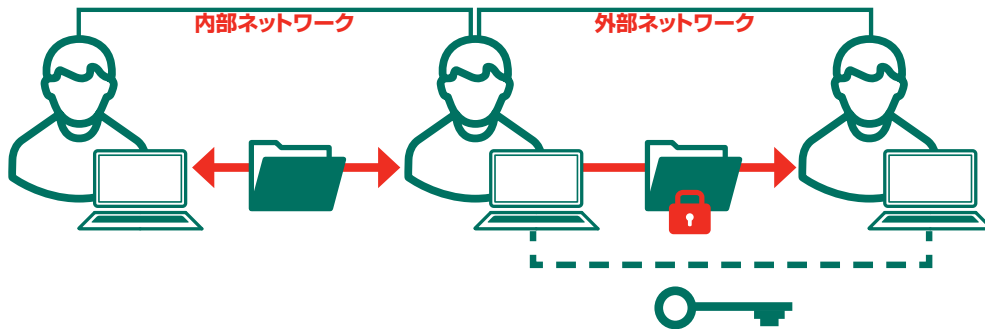
カスペルスキーの暗号化は、鍵長256ビットのAdvanced Encryption Standard (AES)を採用しており、鍵の管理やエスクロー(暗号鍵の供託)も容易です。Intel® AES-NI テクノロジー、UEFI、GPT プラットフォームをサポートしています。

高い柔軟性

カスペルスキーは、ファイル/フォルダーレベル暗号化(FLE)とフルディスク暗号化(FDE)を提供し、様々な導入シナリオに対応しています。データは、ハードディスクとリムーバブルデバイスの両方で保護することが可能です。「ポータブルモード」では、暗号化されたリムーバブルメディアのみならず、暗号化ソフトウェアがインストールされていないコンピューターでもデータの使用や転送が可能であるため、外部ネットワークへの安全なデータ交換が実現します。

シングルサインオン、エンドユーザーが意識することなく機能

セットアップから日常の使用まで、カスペルスキーの暗号化テクノロジーはエンドユーザーの生産性を損なうことなく、すべてのアプリケーションにわたって透過的に機能します。シングルサインオンにより、暗号化がシームレスに機能し、エンドユーザーは暗号化が実行されていることに気付かないかもしれません。



カスペルスキーの暗号化テクノロジーは、ネットワーク内外のユーザー間で、シームレスなファイル転送を可能にします。

暗号化機能

カスペルスキーのセキュリティテクノロジーにシームレスに統合

カスペルスキーのアンチマルウェア、エンドポイントコントロール、管理テクノロジーとの包括的な統合により、共通のコードを利用して開発された真の多層セキュリティが実現します。たとえば1つのポリシーだけで、複数のリムーバブルデバイスで暗号化を実行することも可能です。アンチマルウェア、デバイスコントロール、その他のエンドポイント・セキュリティの構成と同じポリシーに基づいて、暗号化設定を適用。複数の異なるソリューションを導入し管理する必要がありません。ネットワークハードウェアの互換性は、暗号化の展開前に自動的に確認されます。UEFI および GPT プラットフォームをサポートします。

役割に応じたアクセスコントロール

各管理者の業務内容に応じたアクセスコントロール機能による管理権限の設定を行えます。特に大規模組織で必要となることがありますが、これにより、暗号化管理の複雑さを軽減することができます。

暗号化テクノロジーを使用するためのライセンス

カスペルスキーの暗号化テクノロジーは、Kaspersky Endpoint Security for Businessの「Advanced」に含まれています。単体での販売は行っていません。

プリブート認証(PBA)

オペレーティングシステムのブート前にユーザー認証を要求することで、より高いレベルのセキュリティを実現します(オプションのシングルサインオンも利用可能)。

スマートカードおよびトークン認証

広く利用されているスマートカードやトークンによる二要素認証をサポート。ユーザー名やパスワードの追加設定が不要となり、ユーザーの操作性が向上します。

緊急復元

ハードウェアまたはソフトウェアで障害が発生したとき、管理者はデータを復号化できます。PBA や暗号化データアクセスのためのユーザーパスワード復元は、シンプルなチャレンジ/レスポンス認証メカニズムによって実行されます。

導入の最適化、カスタマイズ可能な設定

カスペルスキーの暗号化機能は、Kaspersky Endpoint Security for Business の「Advanced」で利用が可能で、容易に導入・展開いただけます。また、個別にインストールする必要はありません。暗号化の設定は事前に定義されていますが、[マイドキュメント]、[デスクトップ]、[新しいフォルダー]などの一般的なフォルダー、ファイル拡張子、Microsoft® Office 文書、メッセージアーカイブなどのグループに関してはカスタマイズすることができます。