ファイル暗号化&利用制御ソフト

トランセーファー® PRO（開発中）

TSS LINK

https://www.tsslk.jp/

社内共有するファイルの不正利用を防止。
[暗号化]、[認証]、[利用制御]でファイルを保護。

社内で共有するファイルを、[暗号化]、[認証]、[利用制御]で保護する情報漏洩対策ソフトウェアです。
ファイルの閲覧、印刷、編集権限をユーザーごとに制御し、権限を持たないユーザーは利用できません。
内部不正や標的型攻撃によるファイル流出があっても、管理者側からすぐファイル利用停止するなど対応可能です。

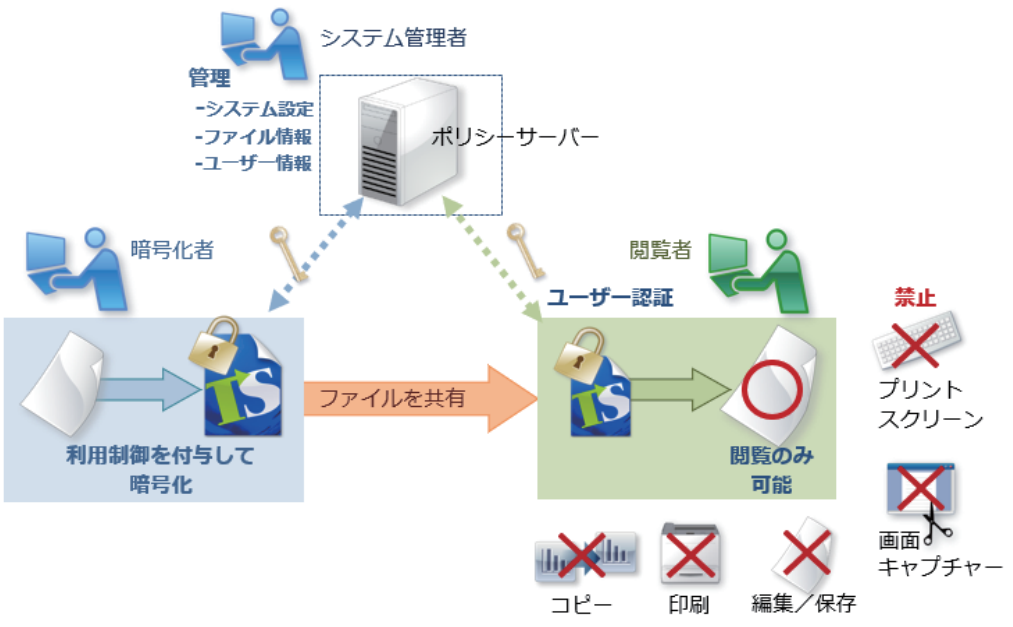
■ システム概要

システム管理者、暗号化者、閲覧者が、
それぞれ専用アプリケーションで操作します。
操作は簡単で、社内の誰もがファイルを暗号化したり
閲覧したりできます。

ファイルに、閲覧、印刷、編集権限、利用できる
ユーザーを指定して暗号化します。
キャプチャー、プリントスクリーンの禁止も可能です。

利用権限を付与されたユーザーだけが
ファイルに設定された権限どおりに
ファイルを利用できます。

ポリシーサーバーで、ファイル情報や
ユーザー情報などを一元管理しています。
緊急時には、管理者による即時利用停止など、
情報漏洩防止に求められる厳格な対応が可能です。



※禁止操作は、ファイルに設定された利用権限により変わります。
印刷や編集などを許可する権限設定も可能です。

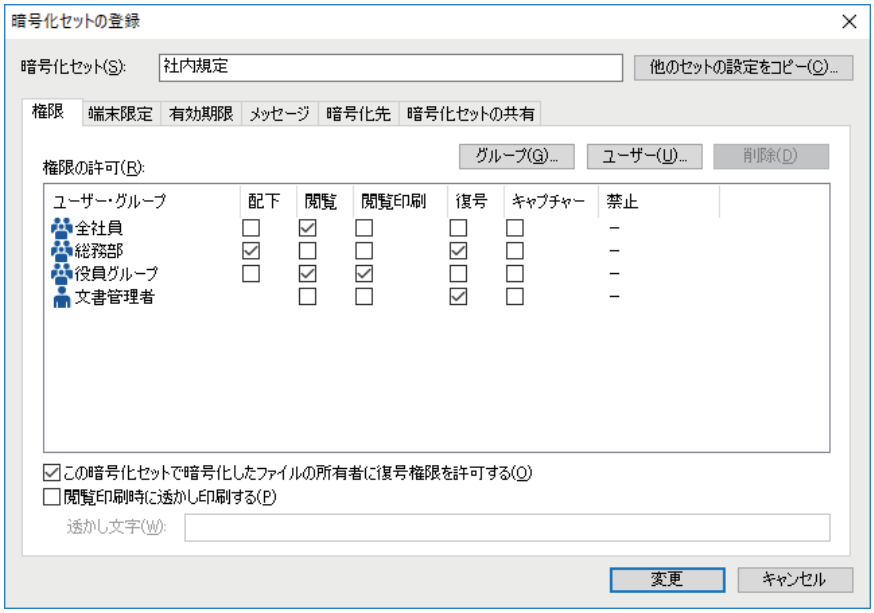
企業の経営者、管理者、部門責任者のみなさま。
このようなお悩みはありませんか?

トランセーファー PRO

- ファイルサーバーの共有フォルダーのファイルを保護したい
- 社員のPCスキルが一定でないため、誰でも使える容易なシステムを探している
- セキュリティ対策には利用停止やログ取得など管理者側での制御が必要だ
- 機密ファイルを扱う部署だけ、セキュリティレベルを上げたい

「トランセーファー PRO」は、不正利用を防止し、社内の安全なファイル共有を実現します。

「トランセーファー PRO」は、ファイルに、誰が、どんな権限(印刷や編集)を許可するか設定して暗号化し、許可した権限以上の利用を禁止する情報漏洩対策ソフトウェアです。
ファイル閲覧時に、サーバーでユーザー認証を行い、不正利用時は閲覧を禁止します。また、万が一、ファイル流出が発覚した場合には、直ちに管理者側でファイルを利用停止にできます。



●ユーザー認証により、不正利用を防止
暗号化されたファイルは、開く際にサーバーでユーザー認証を行います。認証が通らない場合はファイルを利用させません。

●コピー、編集、印刷操作を禁止
閲覧のみ許可されたファイルでは、コピー、編集、印刷操作などを禁止します。許可していない操作による情報漏洩を防止します。

●キャプチャー操作を禁止
キャプチャー操作(プリントスクリーン、キャプチャーソフト)を禁止。画面コピーによる情報漏洩を防止します。

●暗号化セットにより、統一ルールで利用制御できる
ファイルの暗号化には、利用権限が設定された暗号化セットを使用します。「社内規定は全社員に閲覧のみ許可」、「技術文書は開発部門のみ閲覧印刷まで許可」、「管理者はどの文書に対しても復号許可(禁止なし)」など、文書管理ポリシーを暗号化セットに反映し、統一したルールで利用制御できます。

●ファイル流出時は、管理者側で即時利用停止に
ユーザー情報やファイル情報をサーバーで管理しているため、万が一、ファイルを持ち出された場合は、管理者側で即時利用停止にできます。また、サーバーを社内で運用することで、ファイルが不正に流出しても社外では開けないようにできます。

強固なセキュリティ技術で、ファイルを保護。

●電子政府推奨の暗号化技術を採用
暗号化アルゴリズム AES256bit、ECDHを採用しています。
高度な暗号化技術がファイルの安全性を確保します。

●特定端末以外のファイル利用を禁止に
端末限定機能により、登録端末以外でのファイル利用を禁止することができます。「社内の特定端末だけでファイルを利用させる」、「モバイル用PCや自宅PCでのファイル利用を禁止する」、「特定ユーザー(に紐づく端末)だけにファイルを利用させる」など可能です。万が一、認証アカウントが流出した場合も登録端末以外ではファイルを開けないため、情報漏洩を防止します。

●ファイルに有効期限を設定、自動削除も可能
ファイルには有効期限を設定できます。期限が切れたファイルは利用できません。自動削除も可能で、より安全性を高めます。

●利用履歴をログで管理。状況確認、追跡がスムーズに
どのファイルを、だれが、いつ、何をしたのか、利用履歴をログで管理しています。ログの絞り込み機能が使いやすく、利用状況の確認、追跡をスムーズに行えます。

運用管理がスムーズ。

●人事異動、退職時の権限変更や利用停止が簡単
運用中の暗号化ファイルを、管理者が権限変更、利用停止できます。「新メンバーに部外秘ファイルを利用させたい」、「退職者にファイルを利用させたくない」など、柔軟な権限変更作業もスムーズに行えます。

●サーバー破損時もレスキューツールで暗号化ファイルを救済
万が一、サーバー破損などでファイル管理情報を喪失する事態になっても、暗号化ファイルを復号できる仕組み(レスキューツール)を装備しているため安心です。

動作環境

■サーバー	
対応OS	Windows Server、Linux
Java / Tomcat	Java / Tomcatが動作する環境
データベース	Maria DB
■クライアント	
対応OS	Windows

製品詳細については、Webサイトをご覧ください。

株式会社 ティエスエスリンク

情報サイト https://www.tsslk.jp/ts/pro/

お問い合わせ info@tsslk.jp(もしくは以下のTELまで)
〒770-8053 徳島県徳島市沖浜東3-46 Jビル東館4F
TEL:088-602-0170 FAX:088-602-0172

2018年4月 第2版 tspro-02

製品に関するお問い合わせ先は