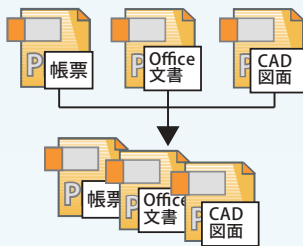


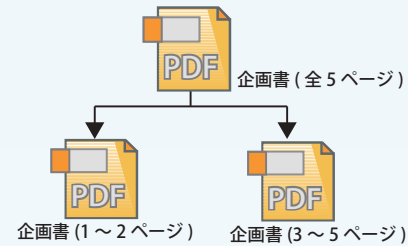
PDF メイクアップの機能とライセンス形態

Java と C/C++ の DLL によって PDF 加工を実現します。PDF メイクアップはライセンスキーは1つですが、使用する機能数によってライセンス料が異なります。ご購入の際は使用する機能数をお知らせ下さい。

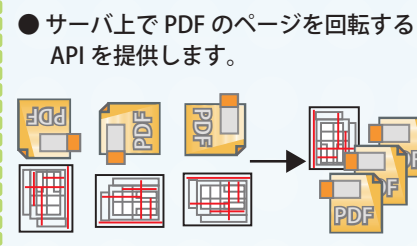
① 結合



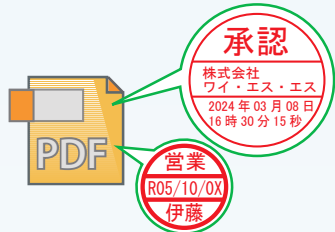
② 分割・抽出



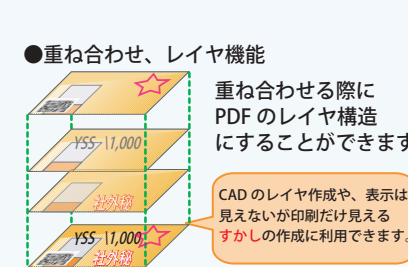
③ 回転



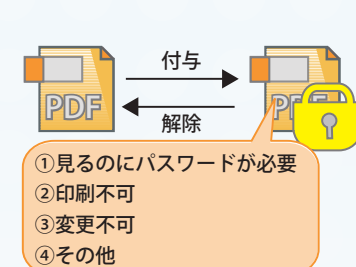
④ 印鑑追加



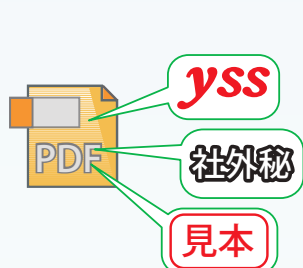
⑤ すかし・重ね合わせ



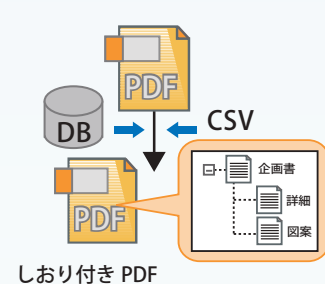
⑥ セキュリティ付与・解除



⑦ 文字・画像付与



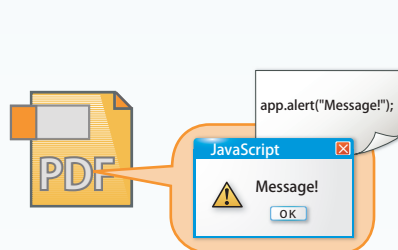
⑧ しおり・リンク付与



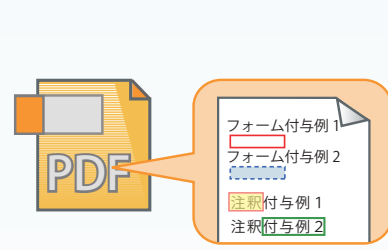
⑨ PDF 情報取得



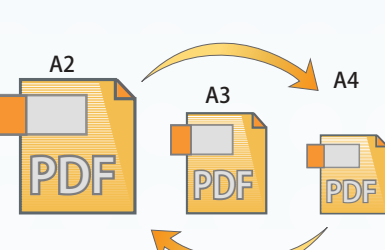
⑩ JavaScript 挿入



⑪ フォーム・注釈付与



⑫ 用紙サイズ変更



■ お問い合わせ

yss 株式会社 ワイ・エス・エス

※本広告に記載されている会社名・商品名・ロゴ・アイコン等は、各社様の商標及び登録商標である場合があります。

〒210-0007
神奈川県川崎市川崎区駅前本町 3-1 NMF 川崎東口ビル 8F
TEL : 044-211-9332
FAX : 044-211-9331
E-mail : eigyo@iothe.co.jp
URL : https://www.iothe.co.jp/

パナソニック株式会社 様

導入事例

Case Study

パナソニック株式会社様 において、
技術文書の情報漏えい対策でご採用頂いた
PDFソリューションのご紹介です。

使用製品情報

PDF 加工ソフト
PDF メイクアップ

ご利用ユーザー様情報

法人名 パナソニック株式会社
所在地 〒571-8506
大阪府門真市大字門真1006番地

URL: https://panasonic.co.jp/

導入の背景

背景・採用製品紹介

導入背景

パナソニック株式会社様では、社内に取り扱っている技術文書管理のしくみを構築する中で、情報漏えいの抑制を目的として、文書閲覧を行う際に以下の課題がありました。

- 文書管理システムから検索したPDFをWebシステムの表示ボタンを押した時のみ閲覧でき、そのファイルが保存された以降は、文書を開いても内容が見えない、また改ざん等もできないようにしたい。

当社はこの要望を満たすために、PDFメイクアップを活用したセキュリティ対策を提案し、実現致しました。

PDFメイクアップとは？

サーバライセンスにてご提供するPDF加工ライブラリです。

- このようなところに利用されています。
 - ワークフローにおけるPDF電子押印連携
 - 電子申請システムにてPDF加工(結合・テキスト追記)
 - 文書管理システムによる情報漏えい対策
 - 図面管理において出図・承認スタンプ挿入

機能

- | | |
|--------------------|----------------|
| ① PDF結合 | ⑦ PDFページ回転 |
| ② PDF分割・PDF抽出 | ⑧ PDFすかし・重ね合わせ |
| ③ しおり・リンク付与 | ⑨ PDF情報取得 |
| ④ 文字・画像追記 | ⑩ JavaScript挿入 |
| ⑤ セキュリティ付与・解除 | ⑪ フォーム・注釈付与 |
| ⑥ 印鑑・承認(ベクターデータ)付与 | ⑫ 用紙サイズ変更 |

PDFメイクアップ導入のメリット

- Java/C/.NET などから機能呼び出すことができます。既存のシステムへの組み込みも容易です。
- 製品はすべて国内で自社開発しています。自社開発による確実なサポート体制をお客様からご評価頂いております。
- 大規模システムでの多数の実績があり、運用のノウハウ等も持っております。
- 機能が多彩ですので、予算に応じて機能を追加できます。

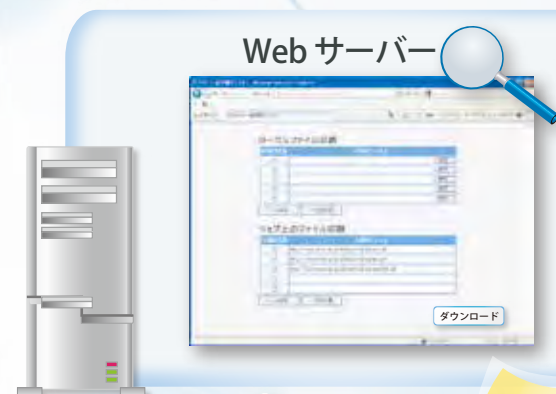
処理概要

システム概要図

パナソニック株式会社様で実現したPDF表示制御

ダウンロードした瞬間は閲覧可能
コピーして別の環境で見ると閲覧不可に

① 検索実行



② 検索



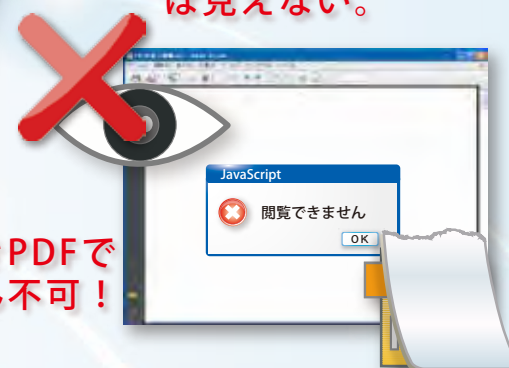
③ DBからPDF取得

④ PDFメイクアップで表示制御処理

⑤ 特定の条件で閲覧OK



⑥ 保存したファイルは見えない。



マスク付きPDFで
改ざん不可！

拡張すればこのようなことも可能です。

PDFへ動的にセキュリティ付与

同じPDFでも担当者により動的に
セキュリティ属性を変更する事が可能



- ① パスワード ABC で開ける
- ② 印刷不可
- ③ コピー不可

- ① パスワード BCD で開ける
- ② 印刷OK
- ③ コピーOK

担当者 B