



SOMPOシステムズ株式会社様

導入事例

サーバ上での一括処理 / 文章の差分を自動抽出

形式の異なる文章も一括比較

比較

内容が変更されたものは青地に赤色表示

元文章

変更後文章

一致する部分は黒で表示

元文章に追加・削除されたものは黄色地に青色表示

一致部分と相違部分を色分けしてPDFファイルへ表示

年度	営業部		開発部		コンサル部	
	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件	取扱い件数	注意案件
18年度	253件	112件	147件	120件	55件	45件
17年度	190件	55件	122件	80件	48件	43件
16年度	175件	50件	99件	70件	41件	3件

変更履歴一覧を様々な書式・フォーマットで出力

変更履歴一覧作成作業は、業務の中で非常に大変な作業です。比較した結果を皆様のご希望の書式にカスタマイズして提供することができます。

様々な書式で作成可能(以下は例です。)

差分の一覧表を、様々なフォーマットで作成可能。システムとの連携が容易な、CSVファイルでの出力も可能。



改訂前		改訂後	
2009年4月10日	契約書番号 H17-10005 ソフトウェアライセンス契約書	2009年5月13日	契約書番号 H17-10005 ソフトウェアライセンス契約書
株式会社ワイエス商事(以下甲という)と株式会社ワイ・エス・エス(以下乙という)とは、甲の製品である「PDF メイクアップ」を組み込み販売することについての使用許諾契約を以下のとおり締結します。		株式会社ワイエス商事(以下甲という)と株式会社ワイ・エス・エス(以下乙という)とは、甲の製品である「オリジナル製品販売」に当たり、乙の開発部品である「PDF メイクアップ」を組み込み販売することについての使用許諾契約を以下のとおり締結します。	

業務に合わせて、カスタマイズします。

上記以外にも、「マーキングの書式や色の設定」、「比較結果用紙サイズを統一」、「元ファイルを2アップして出力」、「一部分を比較しない設定」、「相違のあるページのみ出力」、「文書管理連携」、「ポータルサイト連携」、「比較進捗状況確認」他、ご要望に応じてカスタマイズ承ります。お気軽にご相談ください。



PDF ソリューションお問い合わせ先

YSS 株式会社 ワイ・エス・エス

〒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 : http://www.iothe.co.jp/

Case Study

外航貨物海上保険の複雑な帳票を高速でPDF出力するとともに、様々な種類の帳票を結合して電子配信。印刷コスト削減、業務の効率化を実現しました。

使用製品情報

PDF帳票ソフト
IOWebDOC
 PDF加工ライブラリ
PDF メイクアップ

ご利用ユーザー様情報

会社名 : SOMPOシステムズ株式会社
 所在地 : 東京都新宿区西新宿1-26-1
 社員数 : 1,466名(2016年9月現在)
 事業内容 : コンピュータおよび関連機器による情報処理サービスの受託業務
 ソフトウェアの開発受託および販売業務 等

以前は紙に出力されていた外航貨物海上保険の複雑な帳票を、PDF帳票に高速で出力します。また、電子配信のためにPDF帳票を所定の順番に結合して出力します。紙の運用から電子配信へ移行をしていくことで、紙出力のコストを抑え、環境にやさしいシステムを実現しています。

- ① 基幹システムから帳票用データを出力
- ② 外航貨物海上保険の複雑な帳票を「IOWebDOC」でPDF帳票に出力
- ③ 押印画像やページ番号等を「PDFメイクアップ」で追記
- ④ いろいろな種類のPDF帳票を「PDFメイクアップ」で結合して出力



IOWebDOCとは？

販売開始から約15年、お客様のご意見を製品開発に活かし続け、改善・改良によって高い安定性を実現。大規模システムで数多くの導入実績を誇ります。

レイアウト作成ツールが同梱されており、細かな修正も楽々処理できます。バーコードや画像も貼り付け可能です。

レイアウト作成イメージ (専用ツール)



帳票出力イメージ



PDFメイクアップとは？

- ① 結合**: Combining multiple PDFs (e.g., 帳票, Office文書, CAD図面) into a single document.
- ② 分割・抽出**: Splitting or extracting pages from a PDF (e.g., 企画書 1~2ページ, 企画書 3~5ページ).
- ③ 回転**: Rotating pages on the server using an API.
- ④ 印鑑追加**: Adding seals (承認, 営業) to PDFs.
- ⑤ すかし・重ね合わせ**: Overlapping or watermarking PDFs. Includes a note: "CADのレイヤ作成や、表示は見えないが印刷だけ見えるすかしの作成に利用できます。"
- ⑥ セキュリティ付与・解除**: Applying or removing security (passwords, print restrictions, etc.).
- ⑦ 文字・画像付与**: Adding text or images (e.g., JSS, 社外秘, 見本).
- ⑧ しおり・リンク付与**: Adding bookmarks or links (e.g., DB, CSV, 企画書, 詳細, 図表).
- ⑨ PDF情報取得**: Retrieving PDF metadata (Creator: PDFAutoConverterEX, Title: 申請書).
- ⑩ JavaScript挿入**: Inserting JavaScript code (e.g., app.alert('Message!')).
- ⑪ フォーム・注釈付与**: Adding forms or annotations (e.g., フォーム付与例1, フォーム付与例2, 注釈付与例1, 注釈付与例2).
- ⑫ 用紙サイズ変更**: Changing paper size (A2, A3, A4).

JavaとC/C++のDLLによってPDF加工を実現します。PDFメイクアップは使用する機能数によってライセンス料が異なります。