

PDF オートコンペアの基本機能

変更前

御見積書

その① 2つのファイルの比較
2つのファイルと比較し異なる箇所を検出します。

変更後

御見積書

その③ 一致・不一致の一覧表を出力
変更されたページを容易に確認できます。

比較

その② 比較結果をPDFファイルで出力
誰でも容易に変更箇所を確認できます。

出力パターン1

比較したファイルに対して変更した箇所にマーキングします。

出力パターン2

異なる箇所と一致する箇所を色分けして表示します。

NTT DATA

株式会社 NTTデータ様 導入事例

Case Study

金融機関向け基幹系サービス BeSTAccloud での帳票等の出力結果確認テストにおいて、yssのドキュメント比較ソリューションが採用されました。

使用製品情報

- PDF オートコンペア 少しの違いも見逃さない比較エンジン
- e 文章比較 Helper 文章の比較に最適な比較エンジン

ご利用ユーザー様情報

会社名 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ
 所在地 東京都江東区豊洲3-3-3 豊洲センタービル
 従業員数 61,369名(連結/2013年3月31日現在)
 事業内容 システムインテグレーション事業
 ネットワークシステムサービス事業

e 文章比較 Helper の基本機能

元文章

表-1 各部門の個人情報データの取扱い件数 (平成16~18年度)

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
16年度	190	55	122	80	48	43
17年度	175	50	99	70	41	37
18年度	386	55	365	24	40	3

変更後文章

表-1 各部門の個人情報データの取扱い件数 (平成17~19年度)

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
17年度	190	55	122	80	48	43
18年度	190	55	122	80	48	43
19年度	253	112	147	66	56	3

比較

元文章から文言が変更されたものは青地に赤色表示

一致部分と相違部分を色分けしてPDFファイルへ表示

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

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/

BeSTAccloud とは

「BeSTAccloud」は「地銀共同センター」他で実績のある「次世代標準バンキング・アプリケーション：BeSTA®（ベスタ）」を適用する新たなスキームで、金融機関毎に個別のサービス提供を行います。

yss 比較ソリューションとは

多くの官公庁、金融機関、製造業において、以下のようなことに利用されています。

- OS 変更時に、旧環境と新環境の出力結果に差異が無いかの確認を行う。
- システムの細かい改修時に、ファイル差替えミスなどの想定外のバグ・ミスを起こすことで、大きな損害を発生させないよう、保険的な意味で出力確認のテストを行う。
- 数千ページに渡る帳票出力確認テストにおいて、目視確認では「人間系のミス」「大幅な工数」「証跡が残らない」という問題がある。この問題をすべて解決する。
- システムで使用するアプリケーションのバージョンアップを行ったことで、帳票、一覧表、図面などの出力結果が想定外になっていないかを比較。PDF 自動変換製品（PDF オートコンバータ EX）との連携により、Office ファイルの比較も可能。

今回採用の理由

yss の比較技術は「地銀共同センター」においてテストの省力化に大幅な効果がありました。このため、今回「BeSTAccloud」においても、同様な効果が期待できるとして、yss の PDF 比較ソリューションが採用されることになりました。

運用イメージ

旧システム



新システム



- システム改修
- 顧客追加等の変更

旧システム
出力ドキュメント

新システム
出力ドキュメント

PDF オートコンパ
e 文章比較 Helper

出力結果に想定外の差分が無いかを自動比較で確認！



比較結果証跡を PDF ファイルで
保存が可能！