

# 製品概要 「yss PDF ソリューション」

# 導入事例

サーバでPDFを加工・編集するライブラリ  
『PDF メイクアップ』

## PDF メイクアップとは？

稟議や承認ドキュメントのワークフローにおけるPDFへの押印に最適！！

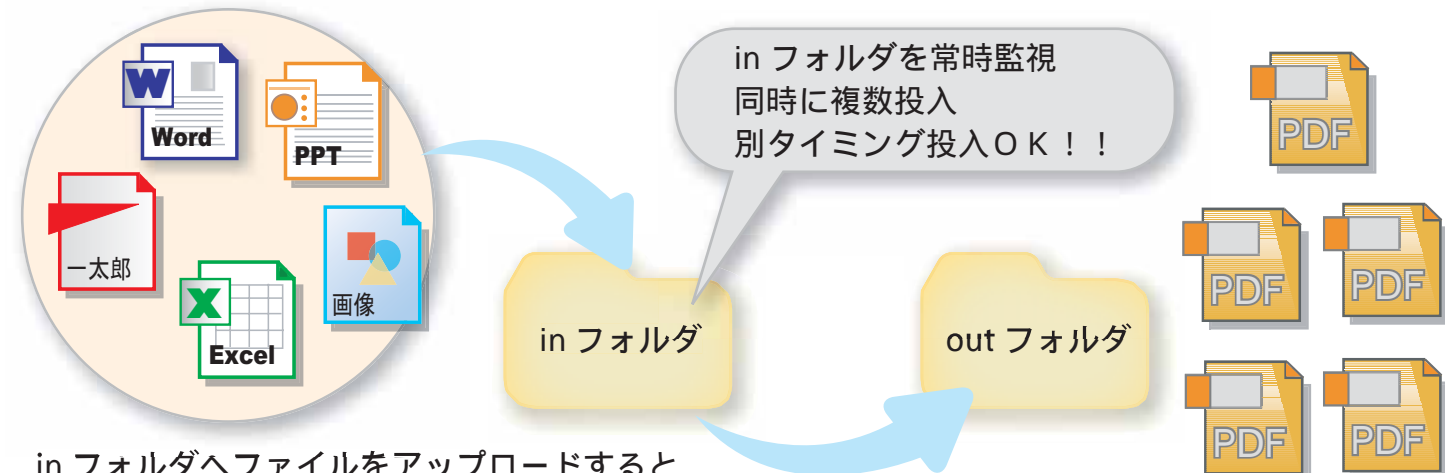


### 機能

- |               |                  |
|---------------|------------------|
| PDF 結合        | 印鑑・承認（ベクターデータ）付与 |
| PDF 分割・PDF 抽出 | PDF ページ回転        |
| しおり付加         | PDF 重ね合わせ        |
| 文字・画像追記       | PDF すかし・レイヤ付与    |
| セキュリティ付与・解除   |                  |

## PDF オートコンバータ EX とは？

PDF オートコンバータ EX は申請文書のサーバでのPDF変換にご利用頂けます！



in フォルダへファイルをアップロードすると out フォルダへPDF変換します。

### 特長

- 1マシン上にて何人がアクセスしてもOK！
- 文書管理システム等システム内への組込みにも最適
- 破損ファイル・パスワード付きファイルなどの回避も可能
- イメージの変換もサイズを自動判別・取得し高速に変換
- OCR オプション・Java 用オプション（別途有償）を用意

## Case Study

### 富士ゼロックス株式会社様 導入事例



出先でも受取りOK!

### 特長

コンビニエンスストアで文書を印刷出力するサービスを提供するシステム上で、円滑な印刷を実現するためにA4サイズのPDFファイルをサーバ上で動的にA3の2アップのPDFに加工。

### 製品情報

**yss** PDF ソリューション  
『PDF メイクアップ』

富士ゼロックス株式会社様  
「ネットプリントサービス」にて稼働

### ご利用ユーザー様情報

会社名：富士ゼロックス株式会社  
所在地：〒107-0052  
東京都港区赤坂9丁目7番地3号  
従業員：13,784人（2007年3月期 単独）  
URL：<http://www.fujixerox.co.jp/>

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 NOF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/>

## システム構築目的と採用製品

### ネットプリントサービスとは？

インターネット経由でネットプリントセンターに登録した電子文書を全国のセブン-イレブン店舗に設置された富士ゼロックスの多機能デジタルフルカラー複合機（マルチコピー機）を利用し、外出先で必要な情報をプリントアウトできるサービスである。

ネットプリントサービス <http://www.printing.ne.jp>

### 印刷に関わる問題

ネットプリントサービス検討のお客様から活用にあたって、以下の点について要望を受けた。

- ・印刷コストはできるだけ抑えたい。
- ・活用促進のためにも、印刷枚数を減らす工夫をしたい。
- ・基幹業務システムの変更をしないで2アップの印刷を実現したい。

### 印刷に関わる問題

富士ゼロックス株式会社様は2アップの印刷依頼がきたらPDFファイル自体をA3の2アップのものに加工して出力することを検討されました。

その中で、PDFファイルを重ね合わせることができるPDFメイクアップこそが、要望を満たすという結論に達しました。

また、保守サポートがしっかりしていることも採用時の重要なポイントでした。

## yss PDF ソリューション導入のメリット

サーバで大量処理を行う前提で開発されており、高い安定性を誇ります。

C/C++ または Java から呼び出すことが可能であり、様々なシステムと高い融和性を誇ります。

PDF 重ね合わせ機能は、

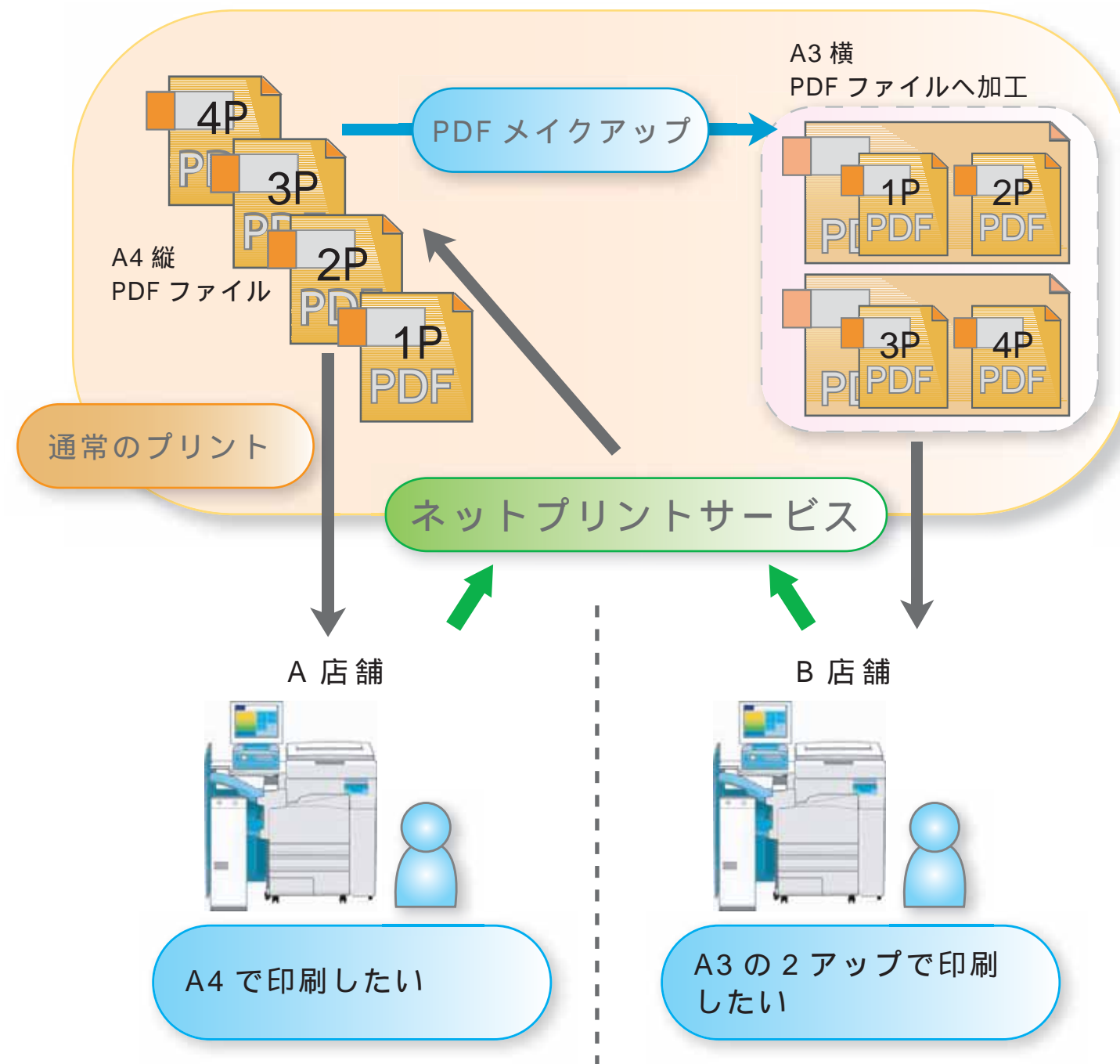
今回のような PDF 用紙サイズ調整

すかし PDF と本文 PDF の重ね合わせによるすかし付与

印鑑（承認）PDF と本文 PDF との重ね合わせによる押印処理

等使用方法は無限大です。

YSS の PDF 自動変換、PDF メイクアップの機能（結合・セキュリティ他）と連携システムを構築可能です。



お客様システムからネットプリントセンターへ登録したいPDF文書の情報をアップロード。  
ネットプリントサーバ側で、PDFメイクアップを呼び出し、A4のPDF文書をA3の2アップのPDF文書に加工し、文書登録を実施。

登録完了後に発行される「プリント予約番号」を控えて、セブン-イレブン店舗のマルチコピー機で「ネットプリント」メニューボタンを選び、プリント予約番号を入力。

ダウンロード後、必要な料金を投入し印刷。

現在、PDFメイクアップを活用した仕組みは特定のお客様へのサービスとして提供しています。