

2019年9月10日

各位

株式会社 JSOL

WinActor®とAI-OCR(DX Suite)を連携させる

「JSOL DX Suite ライブラリ for Elastic Sorter」の提供を開始

株式会社 JSOL(以下 JSOL)は、RPA ソリューション「WinActor®(ウインアクター)」のシナリオ作成効率を向上させるための WinActor ライブラリ「JSOL WinActor ライブラリ DX Suite オペレータ(DX Suite ライブラリ)」の Elastic Sorter 対応版である、「JSOL DX Suite ライブラリ for Elastic Sorter」の提供を9月10日より開始します。

本製品は、JSOL が7月12日より提供を開始している「DX Suite ライブラリ」上で WinActor と AI-OCR(DX Suite)を連携させる拡張ライブラリで、操作するシナリオ作成工数を短縮し、シナリオ品質を向上させます。

特にさまざまな種類の帳票を RPA や OCR ツールを活用して、大規模な利用・展開を行っているお客さまは、操作を共通化してシナリオ作成をすることにより、大幅な作業の効率化が図れるようになります。

【Elastic Sorter 機能概要】

AI inside 社が提供している OCR ツール DX Suite の『Elastic Sorter』機能は、さまざまな種類の帳票を AI によって自動で仕分けを行う機能です。『Intelligent OCR』機能と組み合わせることにより、画像ファイルのアップロード、仕分け、読み取り、読み取り結果出力をシームレスに実行することが可能です。

【製品概要】

■JSOL DX Suite ライブラリ

AI-OCR 市場シェア No.1 製品(※1)である DX Suite のログイン、仕訳ファイルのアップロード、仕訳、帳票読取、CSV ダウンロードの一連の共通操作をライブラリ化したモジュールです。仕訳ファイルや各社ごとの環境に依存する情報は変数値(Excel シート)として保持することで汎用性を高めています。

(※1)AI inside 株式会社 2019年4月15日 発表

<https://inside.ai/stories/2019/04/15/shareno1/>

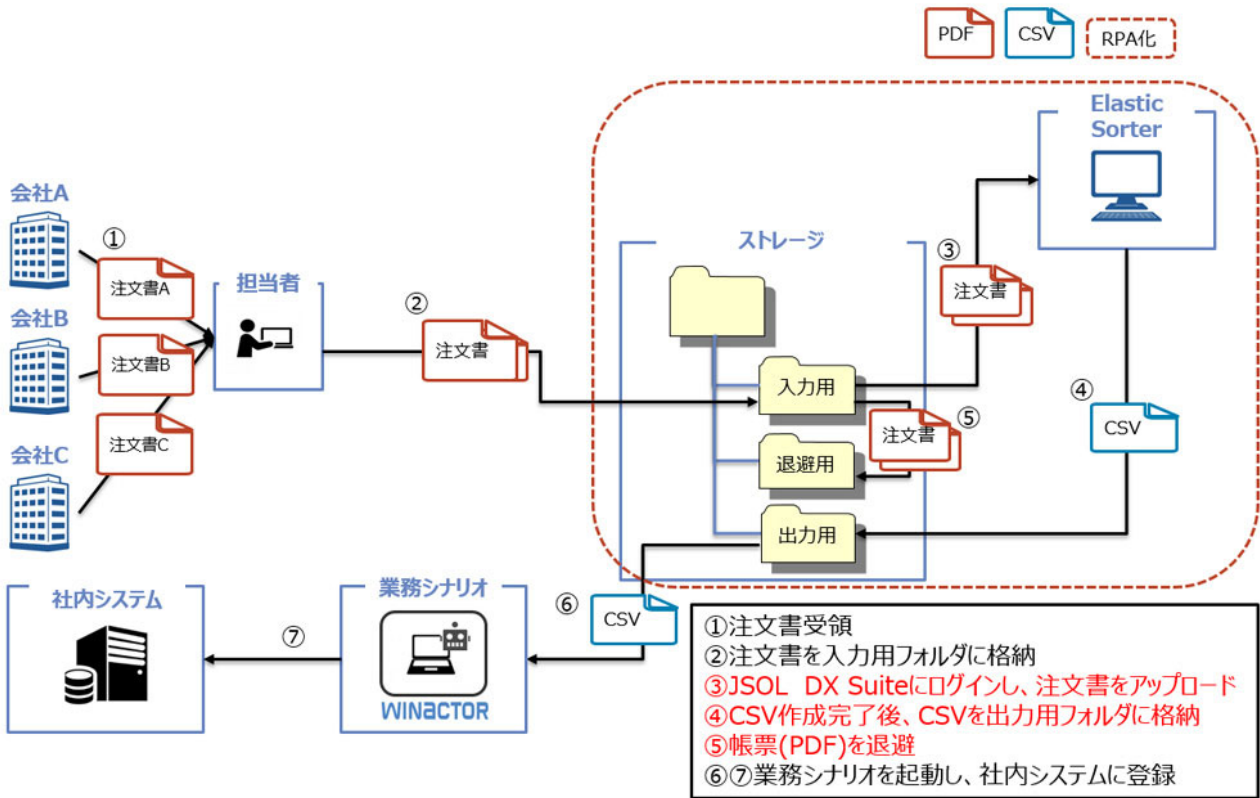
・ご提供価格: オープン価格

・動作保証環境: Microsoft Excel 2016、Internet Explorer 11、Intelligent OCR 2019/8/20 リリース時点

Elastic Sorter 連携の利用用途については、以下を想定しております。

【利用用途①】

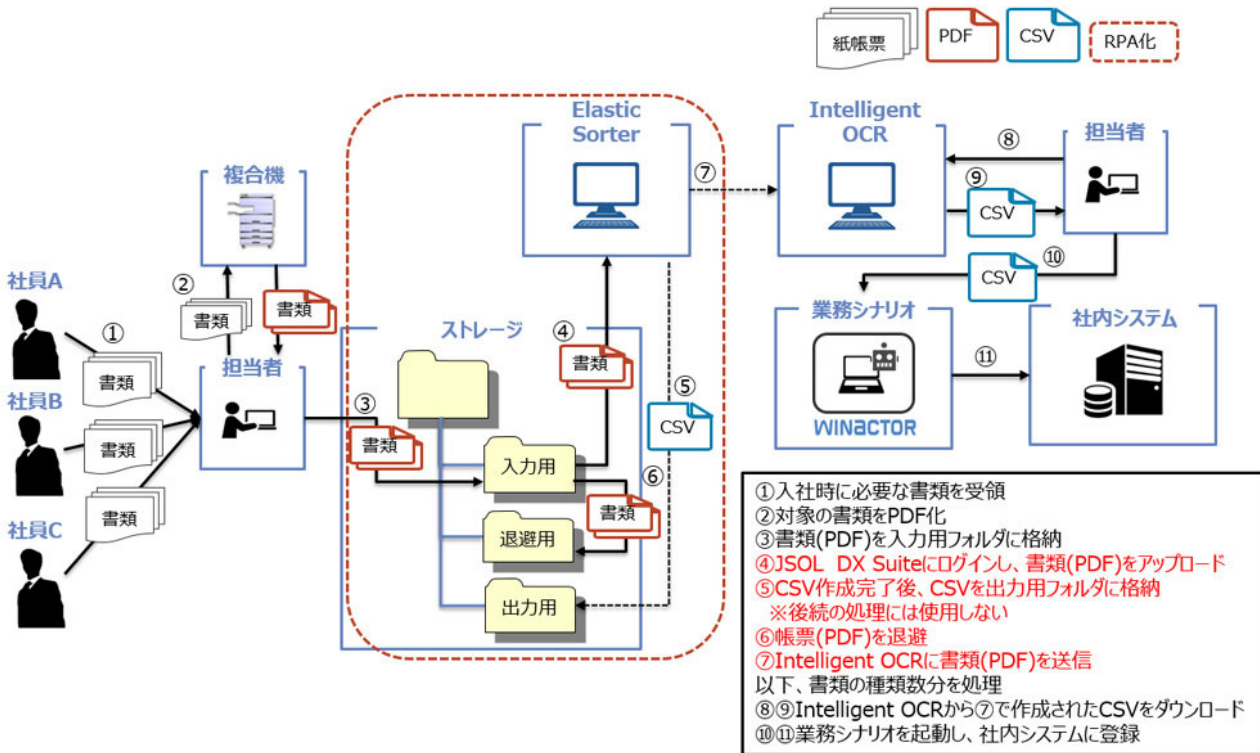
同じ種類で異なるフォーマットの帳票を処理する場合
(例. 会社ごとにフォーマットが異なる注文書を処理)



【利用用途②】

一連の業務で異なる種類の帳票を処理する場合

(例. 入社時に必要な書類(住民票、定期代申請書、社員情報シートなど)を纏めて処理)



JSOL では、「JSOL DX Suite ライブラリ for Elastic Sorter」の提供を通じて WinActor、DX Suite の利用拡大、効率的な導入に貢献するとともに、今後もお客さまの幅広いニーズに対応するため JSOL SmartPRAS、および業務自動化・効率化支援サービスの拡充を進めていきます。

JSOL SmartPRAS 関連ソリューション詳細ページ

https://www.jsol.co.jp/solution/jsol_rpa.html

https://www.jsol.co.jp/solution/ai_ocr.html

関連ニュースリリース、お知らせ

<https://www.jsol.co.jp/release/2017/180119.html>

<https://www.jsol.co.jp/release/2017/170525.html>

<https://www.jsol.co.jp/info/2019/190712.html>

■AI inside 株式会社

AI inside は、人工知能を活用した画像認識技術や独自の匿名化技術等、専門的な知識とノウハウ、特許を有しており、それらをベースとした AI プラットフォーム DX Suite を開発、提供しています。DX Suite は AI を活用することで、従来の OCR では読み取りが困難であった手書き書類や、読み取り時にズレや罫線等を含んだ画像についても、高精度に認識可能なソリューションです。また各種入力補正機能や帳票種類の判別機能も有しており、各種 RPA 製品とも連携可能であることから、単なる書類データの読み取りに留まらない包括的な効率化を実現するソリューションです。DX Suite は、業種・業態を問わず現在 300 社以上(2018 年 12 月アクティブユーザー企業数 実績)の企業で採用されています。

■株式会社 JSOL

(本社:東京都中央区、代表取締役社長:前川 雅俊)

<https://www.jsol.co.jp/>

JSOL は、ICT コンサルティングからシステム構築・運用までの一貫したサービスで、お客さまのより幅広いニーズにお応えできる ICT サービスコーディネーターです。

2009 年 1 月、NTT データ、三井住友フィナンシャルグループ、日本総合研究所との業務・資本提携により、社名を株式会社 JSOL に変更するとともに、NTT データグループおよび SMBC グループの一員として、お客さまのビジネスに貢献できる ICT ソリューションの提供に取り組んでいます。

※本お知らせに記載されている内容は予告無く変更することがあります。

※本お知らせに記載されている製品名、会社名は各社の商標または登録商標です。

【お問い合わせ先】

株式会社 JSOL 法人事業本部 中村／金融・サービス事業本部 武井

TEL:03-5859-6001 E-Mail:rfi@jsol.co.jp