

製品概要

人にやさしく省力化を推進「yss」

類似画像検索

図形のあいまい検索

導入事例

技術継承活用事例

- ・ 長年同一分野で活躍している方のノウハウをデータベース化。類似している過去に作成した意匠図、設計図、間取図を検索できるようにして技術継承活用。

帳票や図面や画像を仕分・分類する事例

- ・ 伝票、帳票を自動で取引先別、製品別に仕分け。
- ・ 請求書や納品書の電子化において、大量の複数種類の帳票を仕分け。文字認識処理(当社IMGtoDigiと連携)やデータ格納を自動で行うことを実現。

図面や画像を探す事例

- ・ 過去に作成した意匠図集から、今回作成する意匠図と類似したものを探し参考にする。
- ・ 過去の部品から形状の似ている部品を探し、設計時間の短縮を図る。
- ・ 建築業様で、間取り図から過去の建築物の類似図面を探し、図面作成工数を省力化。
- ・ 見積を作成する際に、過去類似図面の検索から関連する過去見積実績を確認。正しい金額であるかを確認する作業を省力化。発注者側の購買部門にて活用例も。
- ・ マニュアル作成部門において、過去に作成したデザインで類似のものを流用できる仕組み。

図面中の部品を探す事例

- ・ 精密電子部品業において、販売店が自社カタログを抜粋した紙の見積書の該当図面と金額が正しいかどうかを、自社カタログデータベースと突合せする作業の効率化を実現。
- ・ 新製品を開発する際に、過去の図面に部品単位での類似検索を行い、過去の開発時にどのような問題・ノウハウがあったのか確認。
- ・ 図面中の部品ごとに、Excelファイルへ貼り付けを行う手作業を全自動化。
- ・ 図面中の押印欄を自動で発見して、電子印鑑付与の自動印鑑押印処理を実現。

機能・特徴

- ・ 類似画像検索は、お客様のご要望に応じてカスタマイズする前提のソリューションです。
- ・ 目視確認や人海戦術に頼っていた人に負担がかかる作業をソフトで自動化し、人の作業内容をよりクリエイティブなことに集中活用することを目的としています。
- ・ 対象フォーマットはPDF/TIFFです。当社PDFオートコンバータEX/PDFtoIMGにより、自動でPDF/TIFFに変換可能ですので、様々なフォーマットでの対応が可能です。
- ・ 当社の別製品と連携することで、更に業務範囲が広がります。
 - ・ IMGtoDigiと連携することで、紙からの文字認識やExcel化を実現します。
 - ・ PDFオートコンペアと連携することで、抽出後の図面の差異などを比較できます。
 - ・ PDFメイクアップと連携することで、電子印鑑押印やマークアップが可能です。

価格

- オープン価格 / 1 サーバ

- ※ 初年度保守費必須、製品価格総額の20%を頂きます。
- ※ 年間使用権ライセンスでの提供もしております。

対応OS

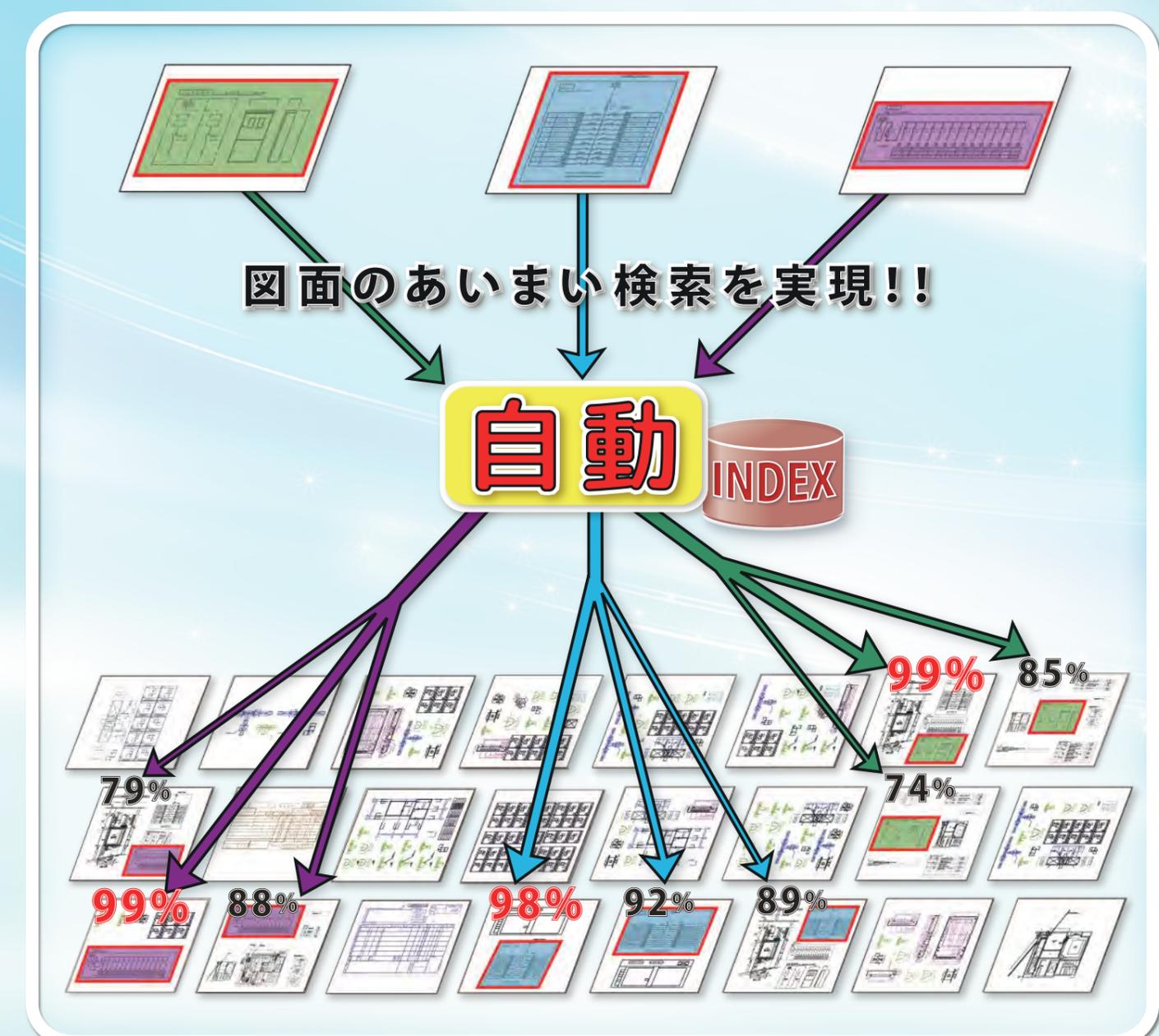
Windows 10/11 Pro 64 bit/Pro for Workstation
Windows Server 2016/2019/2022/2025

お問い合わせ

yss 株式会社 ワイ・エス・エス

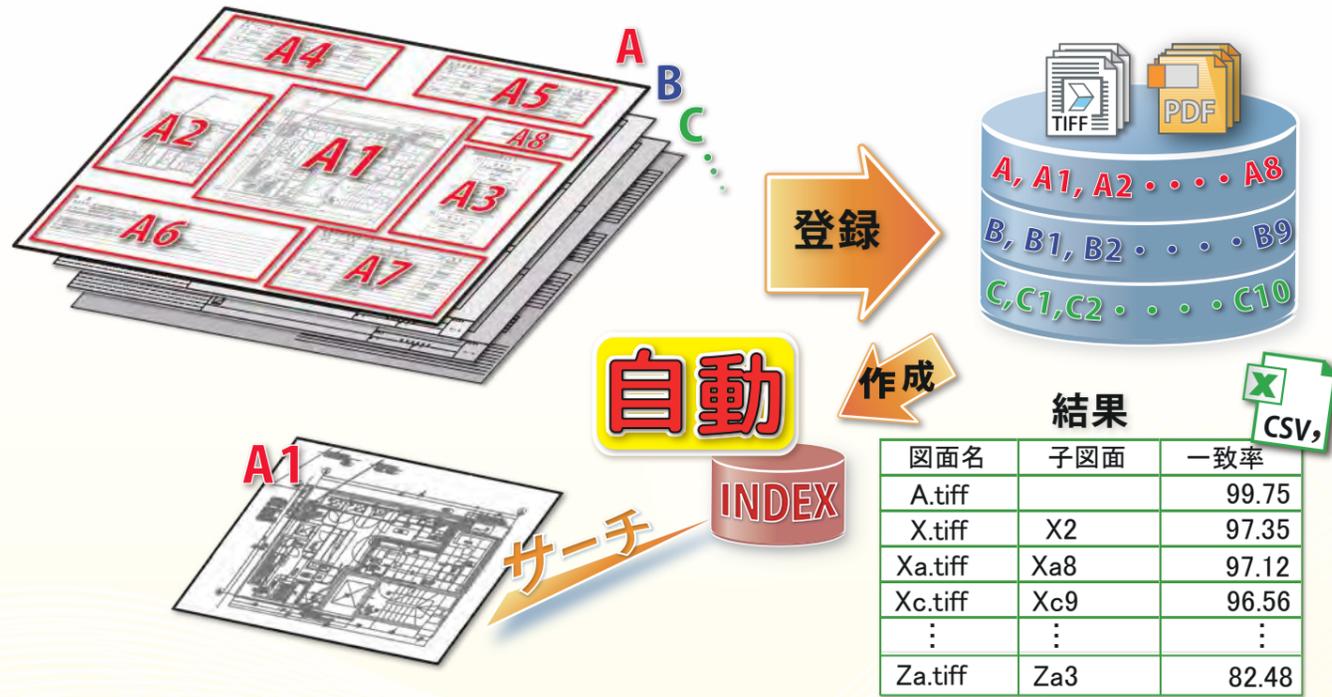
※本広告に記載されている会社名・商品名・ロゴ・アイコン等は、各社様の商標及び登録商標である場合があります。

〒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/

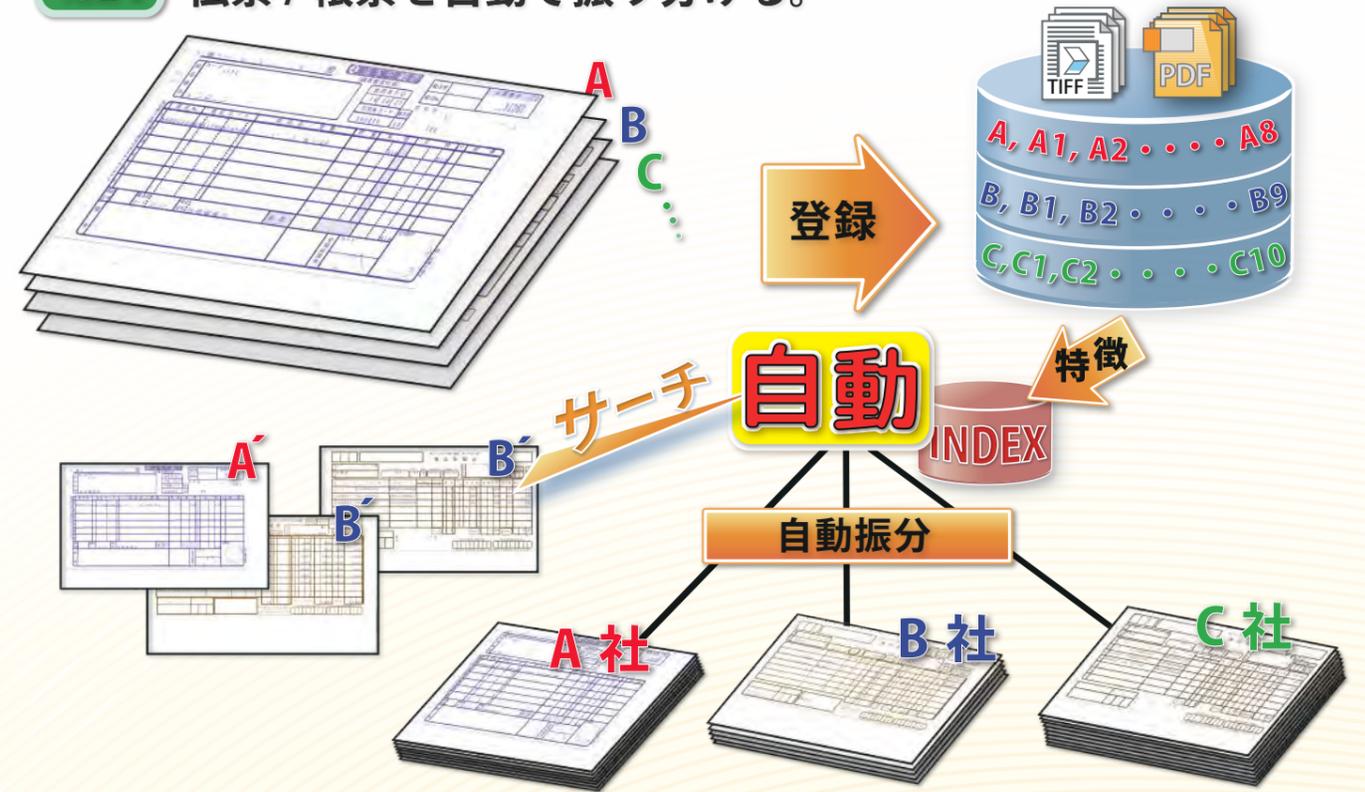


類似画像検索の用途のご紹介

用途1 CAD 図面の一部で検索し、過去の部品を探す。



用途2 伝票 / 帳票を自動で振り分ける。



用途3 販社からの問い合わせに対して自社の製品番号を探す。



用途4 間取り図から過去の建築物で似ている設計図を探す。

