

2021年11月15日
AI inside 株式会社

AI inside の「DX Suite」、簡体字の読取に対応してAI-CORを強化、 中国・台湾・ASEANの現地企業や日系グローバル企業の利用を促進

AIプラットフォームを提供するAI inside 株式会社(代表取締役社長CEO:渡久地 択、本社:東京都渋谷区、以下「AI inside」)は、「DX Suite」のAI-OCR機能を拡充し、新たに「簡体字」の読取に対応しましたことをお知らせします。

簡体字を扱う中国本土など、現地企業での利用促進を加速させるとともに、日系グローバル企業における簡体字表記の請求書処理など活用機会の拡大にも繋がります。AI inside は今後も多言語対応を進めるとともに、各国のパートナーを通じて現地における「DX Suite」活用を促進し、アジアをはじめとしたグローバル展開を加速させてまいります。



■背景

文字認識AIを用いてドキュメントからデータを抽出するインテリジェント・ドキュメント・プロセッシング(IDP)のグローバル市場規模は、大量の文書の正確な管理・処理へのニーズの拡大により、2021年の8億米ドルから成長し、2026年には37億米ドルに達すると予測されています。(※1) 特に中国は政府による強力なAI促進政策や新型コロナウイルス対策を進める中で非接触型の仕組み作りなどのAI活用が加速しています。

この度、中国本土やシンガポール、マレーシアで使用される「簡体字」を「DX Suite」に搭載したことにより、各国における現地企業でのAI-OCR活用を推進してまいります。また日系企業内では、従来より対応している英語・繁体字・タイ語・ベトナム語に加え、簡体字表記の請求書など「DX Suite」が利用できる対象帳票が拡大し、さらなる生産性向上に貢献いたします。

※1 MarketsAndMarkets「インテリジェントドキュメントプロセッシング (IDP) の世界市場 (～2026年):コンポーネント (ソリューション・サービス)・展開モード (クラウド・オンプレミス)・組織規模・技術・産業 (BFSI・政府・ヘルスケア・ライフサイエンス)・地域別」

■簡体字帳票の活用具体例

中国における税金の1つに、中国国内で物品の購入や輸入時に適用される増徴税があります。中国でビジネスを行う企業には納税義務が発生するため、中国税務局に増徴税を報告する帳票として「増徴税インボイス」が必要となります。本帳票は簡体字で記載されており、直近では電子化の対応も進んでいる一方、まだ紙帳票が残っている状況です。「DX Suite」が簡体字に対応したことで、低コストかつ高精度な読取を実現し、中国の現地企業や中国と取引のあるグローバル企業におけるデータ入力業務の自動化や業務効率化に寄与します。

■中国展示会への共同出展のお知らせ

展示会名: 中国(上海)国際人工知能産業博覧会

場所: 上海新国際博覧中心

ブース位置: A22 52

展示会URL: <http://www.saiie.cn/>

■「DX Suite」について(<https://dx-suite.com/>)

「DX Suite」は、AI inside 独自開発の“文字認識AI”を搭載したAI-OCR「Intelligent OCR」と大量帳票を同一フォーマットごとに仕分ける「Elastic Sorter」の機能を搭載した、あらゆる情報をデジタルデータ化するアプリケーションです。「Intelligent OCR」は、従来のOCRでは読み取りが困難とされた手書き文字も高精度に読み取り、日本語・英語・中国語(繁体字・簡体字)・タイ語・ベトナム語に対応しています。また、ユーザが自身の情報をコントロールできるプライバシーコントロール機能も備えており、AIによる学習可否を選択することができます。これまで人が手で入力を行っていたデータ化業務を自動化し、あらゆる企業のDX推進や生産性向上に貢献しています。

■AI inside 株式会社について(<https://inside.ai>)

AI inside は「世の中の人・物にAIを届け、豊かな未来社会に貢献する」というミッションのもと、AIを作る「Learning Center」、AIを動かす「AI inside Cube」、AIやアプリを利用できる「Workflows」、あらゆる情報をAIでデジタルデータ化する「DX Suite」などを提供しています。AI inside は、これらAIプラットフォームの提供を通じ、多種多様な価値あるAIの分散的な創出とユーザ間のシェアを促すことで、AIが隅々まで拡がった社会の実現を目指します。

社名: AI inside 株式会社

所在地: 東京都渋谷区渋谷3-8-12 渋谷第一生命ビルディング4階

代表取締役社長CEO: 渡久地 択

設立: 2015年8月

事業内容: 人工知能および関連する情報サービスの開発・提供

※文中の製品またはサービスなどの名称は、AI inside 株式会社の商標または登録商標です。

<報道関係のお問い合わせ先>

AI inside 株式会社 広報担当

TEL: 03-5468-5041 E-mail: pr@inside.ai