

各位

東京都千代田区外神田四丁目14番1号
株式会社アクセル
(コード番号 6730 東証スタンダード)

さまざまな業務をサポートする AI がひとつになった、 DX アプリ「ailia DX Insight」をリリース

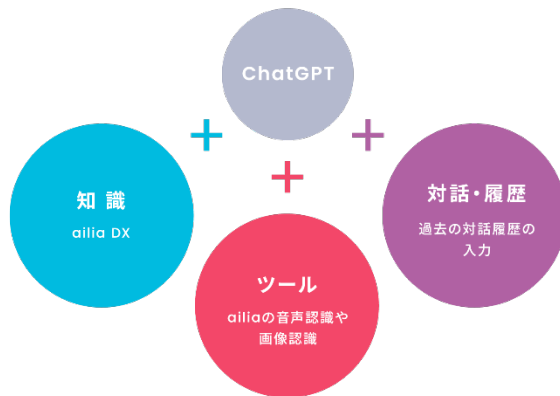
～ アクセル及び ax が DX アプリ「ailia DX Insight」の提供を開始 ～

株式会社アクセル（本社：東京都千代田区、代表者：斉藤昭宏）及び ax 株式会社（本社：東京都渋谷区、代表：寺田健彦）は、AI を駆使して企業の DX を推進するためのセキュアな DX アプリ「ailia DX Insight（アイリア・ディーエックス・インサイト）」のベータ版の提供を、2024年2月26日より開始しました。

▼ 「ailia DX Insight」とは

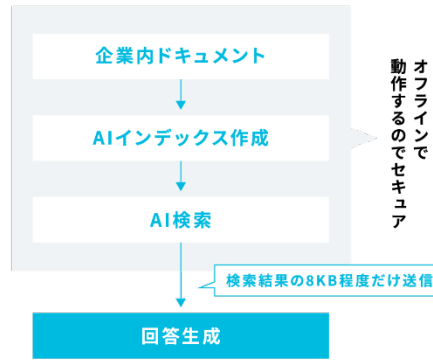
AI をパッケージ化し、誰でも手軽に企業やチーム内のデータを ChatGPT に取り込むことを可能にした、アクセル及び ax 独自の DX アプリです。Windows 及び macOS のネイティブアプリとして実装しており、企業内の情報をワンクリックでデータベースに登録し、登録した情報に対して ChatGPT を実行可能。ブラウザよりも軽快な操作性も大きな魅力のひとつです。

また、ChatGPT 以外にも、AI を使用した高精度な音声認識による議事録作成や、テキストからの画像検索、OCR など、便利な AI 機能を複数搭載しており、その機能は今後も続々と追加予定。AI を活用した企業 DX のすべてを「ailia DX Insight」ひとつで、まとめて行うことが可能になります。



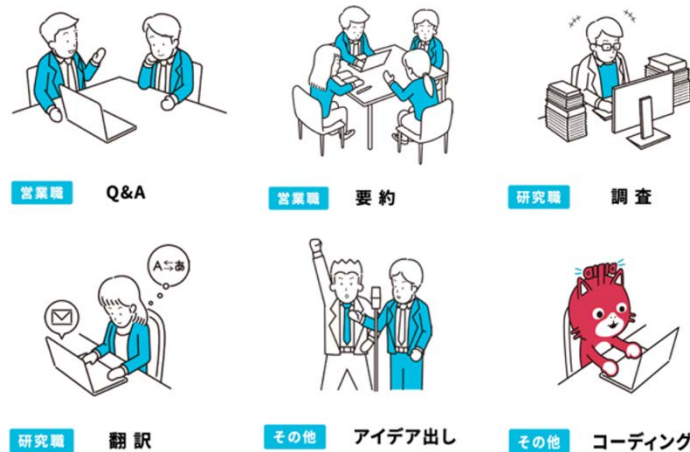
▼ 「ailia DX Insight」が安心な理由

「ailia DX Insight」はネイティブアプリとして動作するため、すべての文章をサーバにアップロードする必要がなく、企業ネットワーク内の文章をオフラインで情報収集。検索結果のわずかなテキストだけを ChatGPT にアップロードするため、情報流出リスクを飛躍的に低減します。また、ローカル LLM にも対応しており、社内にサーバを立てれば完全に企業ネットワーク内に閉じることも可能。医療機関など、高いレベルのセキュリティが要求される組織とも好相性です。



▼ 「ailia DX Insight」のご活用例

営業職から研究職、医療職、さらにはお笑いのネタづくりまで!? さまざまな用途（ニーズ）を幅広くサポート。営業の現場の場合、たとえば 100 種類以上の製品を取り扱う現場で顧客からの質問に情報検索で回答したり、議事録を PC で作成したり。また、研究職では大量の論文を登録したうえで要約をしたり、翻訳をしたりと、「ailia DX Insight」は多様な職域での活用が期待されます。



▼ 「ailia DX Insight」の搭載機能

「文章検索モード（独自機能）」

PDF やテキストを読み込ませることで、ChatGPT に回答させることが可能。英語の仕様書に対し日本語で回答することにも対応しており、ユーザサポートなどでの活用に適しています。

「画像検索モード（独自機能）」

画像をオフラインでテキスト検索することができます。AI が自動的に画像にタグ付けし、企業内の写真などを文字で検索。また、画像から類似画像を検索することにも対応しています。

「画像生成モード（独自機能）」

プレゼンテーションなどに使用する画像の生成を、より手軽に。深層学習モデル「DALL・E」を使用し、テキストからの画像生成が可能。

「議事録作成モード（独自機能）」

オフラインで動作する高性能な音声認識エンジンを搭載しており、企業内の議事録をオフラインで安全に作成可能。パソコンのマイクからでも議事録を作成することができます。

「ノーコードで作業を自動化（開発中）」

ChatGPT と、「ailia DX Insight」の独自の AI を組み合わせたワークフローを、ノーコードで定義可能。ドキュメントに対する定型業務を、クリックひとつで実行することもできます。

「ChatGPT3.5 と 4 の両方に対応」

ChatGPT の標準機能をサポートしています。ネイティブアプリの快適な操作性で、ChatGPT をブラウザから使うよりも軽快に動作します。

「ローカル LLM に対応」

CALM2 -7B-CHAT などのオンプレミスで動作するローカル LLM に対応。ローカル LLM の使用により、ChatGPT を使用せず完全にセキュアな環境で「ailia DX Insight」を動作します。

【株式会社アクセルについて】

アクセルは、高度なアルゴリズム開発から製品化を担うソフトウェア・ハードウェア開発まで一貫した開発体制を保有する先端テクノロジー企業です。大規模な LSI の設計開発に加え、機械学習/AI や暗号・ブロックチェーン技術等の先端技術を社会実装することで、デジタル技術によるビジネス改革に貢献することを企業使命としています。

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

【ax 株式会社について】

ax は株式会社アクセルの AI・機械学習及びミドルウェア領域の事業を推進するグループ企業として 2019 年 5 月に設立されました。独自開発したディープラーニング・フレームワーク「ailia SDK」の開発、販売に加え、AI の実装コンサルティングや学習支援、各種プラットフォームへのポーティングなど、お客様の様々なニーズに応じて AI 実用化に向けたトータルソリューションを提供しています。また、主にゲーミング市場に向けたミドルウェア「AXIP」シリーズの販売にも注力しています。

<https://axinc.jp/>

■本リリースに関するお問い合わせ先

報道関係

株式会社アクセル kouhou@axell.co.jp

製品関係

ax 株式会社 contact@axinc.jp

以上

- macOS は、米国及びその他の国で登録された Apple Inc.の商標です。
- Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標又は商標です。
- 記載されている会社名、製品名、サービス名、規格名等は、一般に弊社及び各社・団体の登録商標又は商標です。