



ソルクシーズ LLM を活用した社内向け AI システム「SOLXYZ Assistant」を開発 安全性と利便性を両立した“AI の民主化”でイノベーションを促進

株式会社ソルクシーズ(本社:東京都港区、代表:秋山博紀、以下ソルクシーズ)は、最新の AI 技術と情報検索技術を組み合わせた社内向け AI システム「SOLXYZ Assistant」を開発、この度、運用を開始しましたのでお知らせいたします。入力データや機械学習データを社外へ漏洩することなく安全に、かつ容易に使える“AI の民主化”の基盤として、社員の生産性向上を目指します。

SOLXYZ Assistant イメージ図



【開発の背景】

近年、OpenAI 社の ChatGPT をはじめとした様々な LLM(大規模言語モデル)を活用した AI システムが登場しています。OpenAI 社の他にも、Anthropic 社など多くの企業が AI システムをリリースし、私たちの日常生活でも活用するシーンが増えてきました。しかしながら、企業が AI システムを利用する際には、データプライバシーやセキュリティといったリスクが伴います。企業が AI システムを導入する際には、これらのリスクを十分に認識し、適切な対策を講じる必要があります。

【「SOLXYZ Assistant」の特徴】

「SOLXYZ Assistant」は、高度な言語理解と文章生成・会話が可能で、膨大なドキュメントから適切な情報を取得できます。セキュリティを最重視した設計のもと、社内プライベートネットワークでの運用と厳格なアクセス権限管理により、情報漏洩リスクを最小限に抑えます。また、部署ごとに作成した bot に各部署特有の専門知識や業務フローを学習させることで、社内固有の用語や規則を理解できるようになります。たとえば、社員同士のメールの履歴を分析し、若手社員に多い質問や、それに対するベテラン社員の回答を抽出することにより、特定領域に特化したデータやログが蓄積され、ナレッジの共有化が期待できます。

【導入後に期待される効果】

「SOLXYZ Assistant」の導入により、次の業務効率の向上が期待されます。

- 日常的な問い合わせや定型業務を自動化することにより、社員の作業時間を削減します。
- 複雑な分析や意思決定を支援することで、より高度な業務に注力できる環境を整えます。
- 部署や経験年数に関わらず“知識の民主化”を促進します。
- ベテラン社員の暗黙知を可視化し、組織全体で共有することが可能になります。
- AI との対話を通じて新しいアイデアや視点を得ることができ、新規事業の創出につながります。
- AI を活用した OJT により、若手社員のスキルアップの加速とデジタルリテラシーの向上に貢献します。

【今後の展望】

ソルクシーズは、「SOLXYZ Assistant」の社内運用を通じて得られる知見と経験を基に、システムの更なる改善と機能拡張を進めてまいります。将来的には、この技術とノウハウを活かし、他企業向けのソリューションとして展開することを視野に入れています。企業のデジタルトランスフォーメーションを支援する新たな AI ソリューションとして、幅広い業界のお客様にご提供できるよう検討を進めてまいります。

【ソルクシーズ会社概要】

会社名 : 株式会社ソルクシーズ
所在地 : 〒108-0023 東京都港区芝浦 3-1-21
msb Tamachi 田町ステーションタワーS 13F
代表者 : 代表取締役社長 秋山 博紀
設 立 : 1981 年 2 月
資本金 : 14 億 9,450 万円(2024年6月末日現在)
事業内容 : SI/受託開発業務(システムコンサルティング、システムの設計・開発・運用・保守)、ソリューション業務(セキュリティコンサルティング、パッケージシステムの開発・販売・保守)及び関連機器の販売等
ホームページ : <https://www.solxyz.co.jp/>

ソルクシーズグループは、
『お客様の業務改革を支えるのは、大胆で独創的な発想力、そして、迅速な対応力』を
モットーに、お客様の夢を実現するソリューション・カンパニーを目指しています。

本リリースに関するお問い合わせ先



株式会社ソルクシーズ 経営企画室

TEL: 03-6722-5011(代表)

FAX: 03-6722-5021

Mail: ir-post@solxyz.co.jp