

報道関係者各位

2023 年 4 月 11 日 株式会社 Recursive

# エンタープライズ向け AI プラットフォームを開発

セキュリティレベルをコントロールし社員の業務効率化を AI がサポート

株式会社 Recursive(本社:東京都渋谷区 代表取締役:ティアゴ・ラマル、以下「リカーシブ」)は、社内ネットワーク内にあるファイルを巡回して情報を収集し、社内ユーザーからの問い合わせや文章作成などの依頼に対応する FindFlow(以下、ファインドフロー)を開発しました。

ファインドフローは、内部文書、画像、音声、およびその他のデータ型を使用して大規模言語モデル\*1を応用したテクノロジーです。チャットボットやビジネスインテリジェンスツール、R&D アシスタントなどのファインドフローベースの AI ソリューションは、これらの多様なデータを分析することにより、内部データと外部データを組み合わせて最大の効率を実現できます。自然言語に基づいて、質問を投げかけると回答を得るというシンプルな機能に加え、文書の要約などを短時間で行います。一つのファイルで回答が得られないような質問には、複数ファイルを横断して調査し、そこから適切な回答を生成して自然な言語で返答します。

また、カスタマイズで自社モデルを構築できるように開発されており、社内においてもユーザーレベルによるアクセスコントロールが可能です。データの非公開化、安全性、コンプライアンスを保ち、社内のユーザーがファインドフローを使用して得た情報は、社外のインターネットなどに反映されることはありません。

さらに、大規模言語モデルに基づく推論エンジンは、プライベートモデル(GPT-4 など)とオープンソースモデルの両方をサポートしており、データのプライバシーを最大限に守るためにオンプレミス\*2で実行することが可能です。

### \*1:大規模言語モデル

インターネットから収集された大量のテキストデータに対して学習させたコンピュータプログラム。自然言語データのパターンや関係を分析し、その理解に基づいて新しいテキストを生成したり、その他の言語関連タスクを実行したりすることができる、高度な機械学習技術が使われています。

### \*2:オンプレミス

自社でサーバーやネットワーク機器、ソフトウェアなど情報システムを保有し、自社で運用・管理すること。

## 技術的特徴

- ユーザーレベルでのアクセスコントロールが可能
- Microsoft Word、Microsoft PowerPoint、PDF などの文書や Microsoft Teams、Slack などのチャット、Eメールや Notion 文書、Salesforce など幅広いフォーマットをサポート
- GPT-4 のような大規模言語モデルや、オープンソースモデル(自己完結型データ処理用)のプライベートモデルをサポート
- 構造化データ(データベース)と非構造化データ(文書、メッセージ、電子メール)の接続

## 社内ユーザーに提供される機能

- 質問を入力すると、AI が社内の情報を検索、解析して回答する
- 複雑な質問に対しても、異なる文書を横断して調査し、回答を生成する
- 長い文書等を要約する
- 英語・日本語などの多言語利用可能



## 価格/システム導入について

システムの仕様によって異なります。

## FindFlow (ファインドフロー)概要サイト

https://www.findflow.ai/よりご覧いただけます。

#### 株式会社 Recursive について

Recursive は、持続可能な未来を構築するための AI ソリューションを提供するサービスプロバイダーです。環境、エネルギー、医療、製薬、食品、小売など多岐にわたる業界の知見と高度な技術力、サスティナビリティ事業に関する専門知識を組み合わせ、AI のシステム開発やコンサルテーションサービスを提供しています。より良い地球環境や社会を未来の世代に残すために、比類なきプロフェッショナルが世界標準のテクノロジーで新しい社会つくりをリードします。

会社名 : 株式会社 Recursive / Recursive Inc.

代表者:ティアゴ・ラマル

所在地 : 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷一丁目7番1号 渋谷S-6 ビル6階

設立:2020年8月

事業内容: AI 開発、サステナビリティ事業に関するコンサルティング

URL: https://recursiveai.co.jp