

Mugen GAI enerative 自社専用

ChatGPTプラットフォーム

生成AI活用サービス

Mugen GAI enerative

MugenGAIは、既存の社内・組織内の情報を活用して、生成AI機能が利用できる『サーチエンジン』『データ収集』『データ整理』『生成AI』が統合された自社専用ChatGPTプラットフォームです。以下の3つの特長があります。

高精度のRAGを搭載

既存の情報資産をアップロード無しで自動的に生成AIで利用するRAGとして取込みます。文章、図・表・イラスト・写真も文脈と関連づけて活用することが可能です。

ランニングコスト

ユーザID単位の課金では無く、組織単位での同時ログイン数とトークン数（利用量）に応じた課金体系であり、ランニングコストが高止まりすることはありません。

利用状況の把握

ユーザの利用状況を、内容・回数・利用時間帯等の項目で把握することができます。また、プロンプト支援機能により、生成AIの力を引き出す利用を促進します。

MugenGAIが選ばれる理由

★ 高精度のRAGを搭載

外部知識と社内情報を参照し、最新かつ正確な回答を生成します。

🖼️ マルチメディア対応

文脈付きの図表や写真も活用する生成AI技術に対応しています。

💬 プロンプト不要で簡単

プロンプトテンプレートを活用し、簡単入力で高精度な回答を実現します。

⚙️ 利用状況を見える化

利用状況を把握しプラットフォーム改善と超過利用を防止します。

🛡️ 安心のセキュリティ

最新GPT-4o搭載、国内サーバーで履歴管理し情報漏洩防止を実現します。

🔒 アクセス権限管理

ユーザごとに参照フォルダのアクセスを制御することが可能です。

RAG×マルチメディアを搭載したMugenGAI

1. 最新データ統合による見える化、企業経営におけるデータ活用効率化について教えて

2. catalog_mugen_01_1.pdf-00003.png

3. catalog_mugen_01_1.pdf-00002.png

4. MugenGAIの製品概要...

5. 最新のアップロードの画像

6. 『マルチメディアRAG』は画像の意味を理解します。写真・図表・テキストを含んだ多様なデータの“文脈”を読んで情報を活用できます。

7. 質問内容を入力してください

8. 質問内容を入力してください

9. 質問内容を入力してください

10. 質問内容を入力してください

11. 質問内容を入力してください

※特許出願中

MugenGAIの利用者画面構成

- スレッド管理
履歴保存と呼び出し
- 接続先の選択
Azure OpenAI または Open AI
- モデルの選択
GPT-4o が利用可能
- データソースの選択
対象となるデータソース
- 質問の例
よくある質問例
- システムプロンプト
AI に対してその役割や応答のスタイル制約事項など事前に設定する指示文
- プロンプトテンプレート
AI に指示を与える定型のフォーマット
- プロンプトジェネレータ
プロンプト添削
- 次の質問の提案
生成AI が次の質問内容を提案
- 質問に使用したファイル
参照したファイル
- トークン数、レート制限
コスト増を抑制するための上限値設定

Mugenの各種機能

Mugen は、『生成 AI 機能』の他に、『サーチ機能』『BI 機能』『自然言語理解 AI 機能』の機能を業務用途に合わせ連携し、企業内の構造化・非構造化データから成果を引き出す AI サーチソリューションです。各機能は、単体の機能でも、複数の機能の組み合わせでも導入が可能です。

サーチ機能

オンプレミス・各種クラウドサービス等に存在している多様なデータ（構造化・非構造化データ）を横断検索で簡単に探し出すことができます。

BI 機能

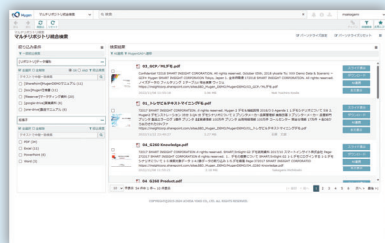
オンプレミス・各種クラウドサービス等の多様なデータの分析グラフをダッシュボード上に配置して情報の可視化をサポートします。

生成 AI 機能

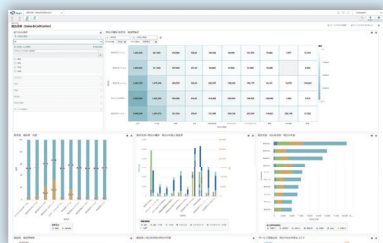
自社データと ChatGPT を連携し、マルチメディア RAG を活用することで、最新データを取り込み、業務スピードと精度を飛躍的に向上させるとともに、包括的な分析を実現します。また、プロンプトテンプレートの活用により、組織全体の業務効率化を促進します。

自然言語理解 AI 機能

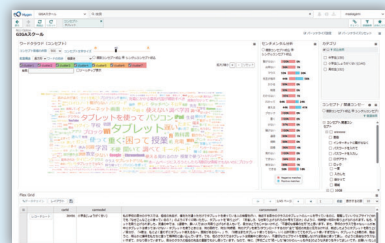
文書の内容を正しく理解できる常識を兼ね備えた AI が、専門用語などを含め素早く理解します。事前準備、企業内用語辞書、チューニングが不要で簡単に解析ができます。



サーチ機能

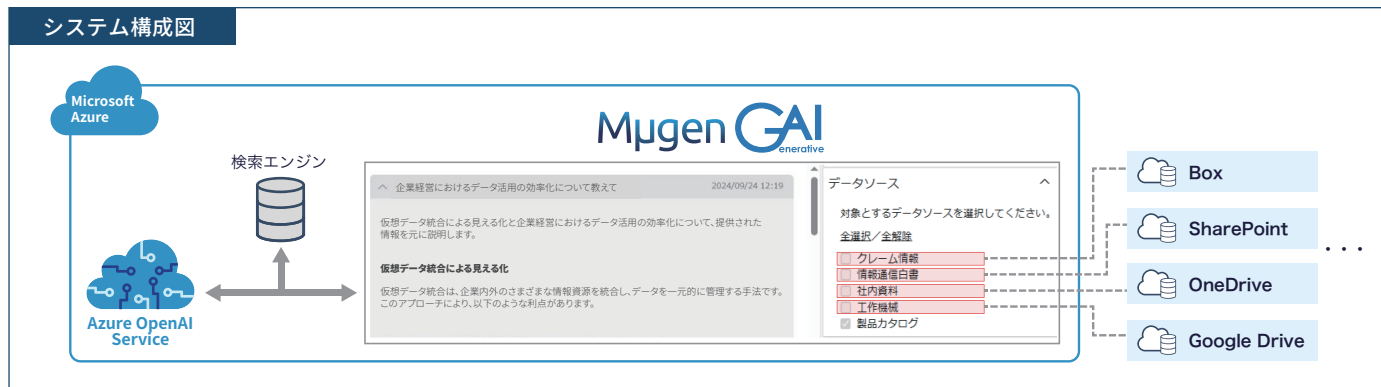


BI 機能



自然言語理解 AI 機能

システム構成図



伴走支援サービス

生成AIをどのように利用するか、そしてその利点を最大限引き出すための包括的なサポートを提供いたします。

RAG データ変換・クレンジング

- ✓ RAGデータの整理、検索エンジンへの取り込み、データクレンジングなどをサポートします。
- ✓ データの品質向上と適切なフォーマットへの変換を行います。

生成 AI インフラ構築・運用支援

- ✓ 生成AIモデル運用に必要なクラウド環境やオンプレミス環境構築を支援します。
- ✓ インフラの最適化とスケーラビリティ確保をサポートします。

生成 AI 導入後サポート・メンテナンス

- ✓ 生成AIモデル導入後の継続的なサポートとメンテナンスを提供します。
- ✓ 問題発生時のトラブルシューティングやアップデート対応を行います。



内田洋行 スマートインサイト事業部

〒135-0016 東京都江東区東陽2-3-25 住生興和東陽町ビル
<https://smartinsight.jp/> TEL:03-5634-6686

※MugenGAIは、株式会社内田洋行の登録商標です。
※記載されている会社名、ロゴおよび製品名は、各社の登録商標または商標です。
※記載のサービス内容は予告なしに変更される場合があります。