

Agentic AI for Search 利用ガイド

はじめに

本書は、本サービスが提供するチャット画面の利用方法について説明するガイドです。

チャット画面は以下の機能を提供します。

- 履歴付き一般対話
- 会話履歴の選択
- ベクトル検索 (ElasticsearchTool)
 - ユーザのリクエスト(プロンプト)を解釈し、単独でLLMでの推論を行うか、ベクトル検索を行いRAGを実施するか判断します。ベクトル検索の実施判断は Agentic AI for Search が自動で行いLLMが回答します。
 - 事前にインデックスの作成、および、文書を登録しておく必要があります。登録方法については、管理ポータル操作ガイド(インデックス・文書管理編)を参照してください。
 - Agentic AI for Search は、ユーザのリクエスト (プロンプト) を解釈し、設定済みの Tool の `description` を参照して、回答に必要な Tool を選択します。Agentic AI for Searchがベクトル検索を行うかどうかの実施判断を調整したい場合、ElasticsearchToolのdescriptionを編集することで、ベクトル検索が実施される確率を高めることができます。設定方法については、Agentic AI 管理ポータル操作ガイド(Tool設定編)を参照してください。
- Web検索 (WebSearchTool)
 - ユーザのリクエスト(プロンプト)を解釈し、単独でLLMでの推論を行うか、Web APIを使用してWeb検索を行うかの実施判断をAgentic AI for Searchが自動で行い、LLMが回答します。
 - 事前にBrave SearchかTavilyのAPIキーの取得と、WebSearchToolの設定を編集しAPIキーの登録とToolを有効にする必要があります。設定方法については、Agentic AI 管理ポータル操作ガイド(Tool設定編)を参照してください。

本ガイドの内容は以下のブラウザで動作検証済みです。

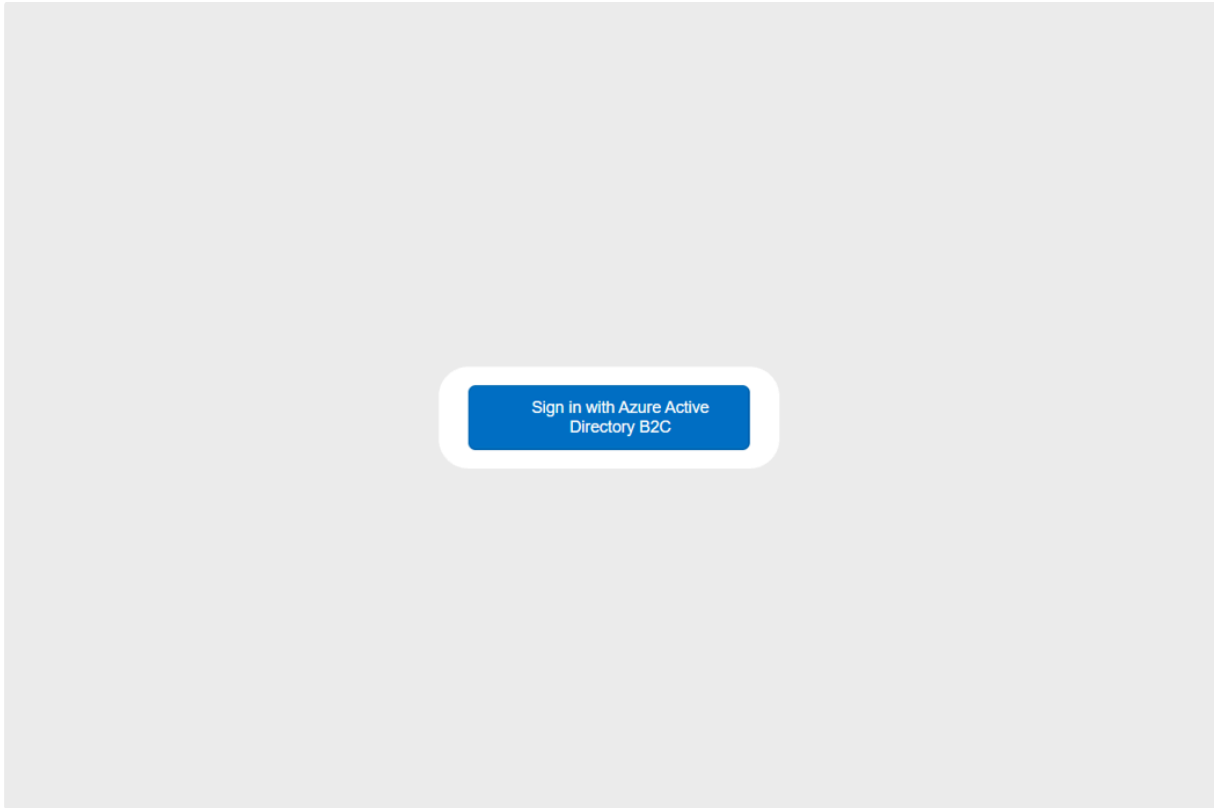
- **Microsoft Edge** (バージョン : 137.0.3296.83)
- **Google Chrome** (バージョン : 137.0.7151.120)

処理失敗時はエラーメッセージが表示されます。内容を確認後×ボタンを押して閉じてください。成功時のメッセージは自動で閉じられます。

サインイン

Webブラウザで以下のURLにアクセスします。

<https://agentic-ai.genai-api.nec-cloud.com/>



サインイン画面

「Sign in with Azure Active Directory B2C」ボタンを押下すると認証画面に遷移します。管理ポータルにて予め作成済みのアカウントのメールアドレス/パスワードを入力しサインインします。



サインイン画面

- i** もし、アカウントに紐づくテナントが複数ある場合は以下のようなテナント選択画面に遷移します。チャット画面を利用する契約のテナントを選択ください。



テナント選択画面

チャットによるAgentic AI for Searchとの会話

正常にサインインすると、チャット画面に遷移します。左のペインの「会話履歴」では、過去の会話履歴を復元し対話を継続することができます。メインのペインでは、チャットの例が表示されます。

NEC Agentic AI
powered by cotomi

New Chat

Search chats...

2025/3/25

こんにちは

複雑なデータの可視化を提案できます 試してみる

以下のデータを効果的に可視化する方法を考えてください。適切なグラフの種類と、その理由も説明してください：

- 全国47都道府県の人口推移（1960年～2020年、10年ごと）
- 各都道府県の産業別GDPの内訳（第一次、第二次、第三次産業）
- 都道府県間の人口移動データ

AIアプリのプロトタイプを設計できます 試してみる

商品レビューから感情分析を行い、カスタマーサポートの優先順位付けを行うシステムを作りたいです。以下の点について具体的に教えてください：

1. 必要なコンポーネントとアーキテクチャ
2. 感情分析のための具体的なプロンプト設計
3. スコアリングのロジック
4. プライバシーとセキュリティの考慮点
5. サンプルコード (Python)

科学的な説明も得意です 試してみる

最近話題の「量子もつれ」について、以下の観客向けにそれぞれ説明してください：

1. 小学生向け
2. 高校生向け
3. 物理学専攻以外の大学生向け
4. 物理学専攻の大学生向け

ゲーム理論を使った分析もできます 試してみる

Clear All History

Sign Out

Ask Anything (Ctrl + Enter to Send)

チャット画面

サインアウト

左のペインの一番下にある「Sign Out」ボタンをクリックすることで、チャット画面からサインアウトすることができます。



チャット画面からのサインアウト

会話履歴

会話履歴の操作について説明します。

画面説明

以下に会話履歴ペインの例を掲載します。



会話履歴ペイン

操作

項番	項目	内容
①	検索エリア	入力された内容で会話履歴を検索します
②	会話履歴	会話履歴を1件ずつ表示します クリックすることで会話履歴を選択できます
③	会話履歴の1件消去	選択した会話履歴を1件消去することができます
④	会話履歴の全件消去	すべての会話履歴を消去することができます

会話

メインのペインである会話ペインについて説明します。

画面説明

以下に会話ペインの例を掲載します。



会話ペイン

項目説明

項番	項目	内容
----	----	----

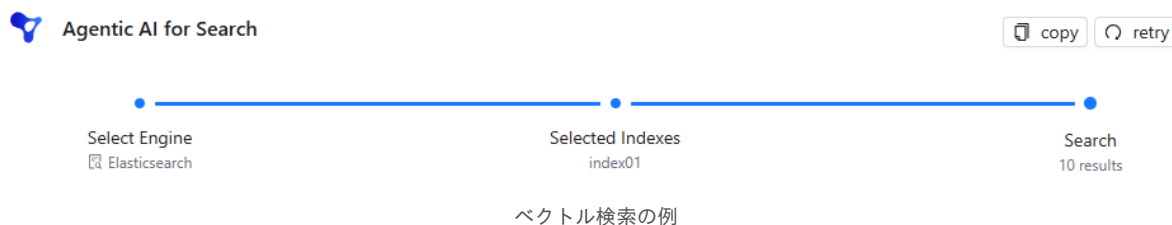
①	質問	入力した質問が表示されます
②	回答	回答が表示されます

操作

項番	項目	内容
③	コピー	選択した回答をクリップボードにコピーします
④	リトライ	同じ内容の質問を再度行います
⑤	モード切替	マークダウンモードとテキストモードを切り替えます マークダウンモードの場合、マークダウンの書式に従って成形します
⑥	新規会話	新しい会話を始めます

ベクトル検索

ベクトル検索を行いRAGを実施した場合、会話ペインの回答部分に以下のようにElasticsearch として表示されます。



Web検索

Web検索を実施した場合、会話ペインの回答部分に以下のようにBrave SearchまたはTavily として表示されます。

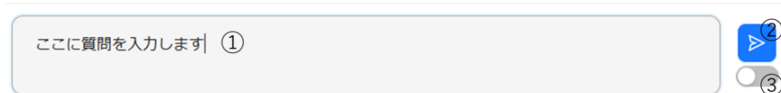


質問

質問ペインについて説明します。

画面説明

以下に質問ペインの例を掲載します。



質問ペイン

操作

項番	項目	内容
①	入力エリア	質問を入力します
②	送信ボタン	質問を送信します 入力エリアで Ctrl + Enter を押下しても質問を送信できます
③	質問のタスク分解	常にタスク分解を行うかどうかを切り替えるスイッチです 通常、必要ないと判断した場合、タスク分解は行われませんが、右にスライドした状態にすると常にタスク分解を行います

注意

- 質問内容によっては回答が得られないまま終了することがあります。その場合は質問文を変更する等して再度お試しください。また、その会話の履歴が残らなかったり、履歴表示の画面が会話したときと異なる場合がありますが、対話を継続する機能に影響はありません。