

株式会社サテライトオフィス

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

GPT-4対応済

Azure OpenAI Service対応済

Google@Palm2対応予定



株式会社サテライトオフィス

2023年月7月3日

> 価格

> お問い合わせ

> 要望登録はこちら

サテライトオフィス 企業活用ChatGPT/ Azure OpenAI Service 導入支援

サテライトオフィスの AI ソリューションは、
「サテライト.AI」ブランドとして提供していきます!

> お問い合わせはこちら

GPT-4
対応済
(有償)

Azure
OpenAI
Service 済

Google
Palm2
対応

特許申請番号:2023-077721/2023-087873/2023-088012/2023-096675/2023-096714/2023-109995/2023-135103/2023-125216/2023-125245/2023-125317/2023-135161/2023-172418/2023-172476

サテライトAI とは、サテライトオフィスの AIソリューション ブランド になります!

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）の機能について説明いたします！

一般ChatGPT画面を、企業利用向けにセキュリティ強化した機能です！

The screenshot displays the Sateraito AI web interface. At the top, there is a search bar and user information for haraguchi@baytech.co.jp. The main chat area shows a conversation where the user asks for a summary of a previous document in markdown format. The AI responds with a list of 7 points about Tesla, followed by a table titled '売上ランキングと競合他社' (Sales Ranking and Competitors).

ブランド	売上高	競合他社
テスラ(Tesla)	31.536 billion	n.a
日産自動車(Nissan)	87.380 billion	あり
トヨタ自動車(Toyota)	272.619 billion	あり
フォルクスワーゲン(Volkswagen)	278.341 billion	あり

On the right side, a sidebar shows a list of prompts, with the current prompt highlighted: 'S010.前の文書の要約'.

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

「AIボード」のセキュリティ強化ポイントについて、ご説明いたします。

セキュリティ強化策

- ・ ChatGPT(チャットGPT)への質問内容をAI側に学習させなくする事が可能です。
(↑↑ここが重要)
- ・ 社内で利用できるユーザーを限定可能
- ・ ChatGPT(チャットGPT)への質問で、禁止キーワードを指定可（正規表現で指定可能）
※メールアドレス、電話番号、住所、クレジットカード番号、社内の機密ワードを禁止ワードに指定可能
- ・ ChatGPT(チャットGPT)への質問で、個人情報をマスキング化
※個人情報をマスキングしてChatGPTに質問し、返答内容を復号化しユーザーに回答
- ・ 不適切発言の排除：ヘイト/脅迫/暴力/ハラスメント表現/自傷表現などの言葉がある場合
- ・ ユーザーからの質問+ ChatGPT側からの回答をログに保存
- ・ 社内利用のIP制限
- ・ シングルサインオンからのログイン利用（Google Workspace、Microsoft365、LINE WORKS、セールスフォースなどとログイン連携）
- ・ シングルサインオンなし環境でOpenIDConnectでのログイン可（Google Workspace、Microsoft365、LINE WORKSを利用していれば、AIボード利用可）
- ・ ChatGPTのQ&A内容を外部に公開できる機能（公開ログ）



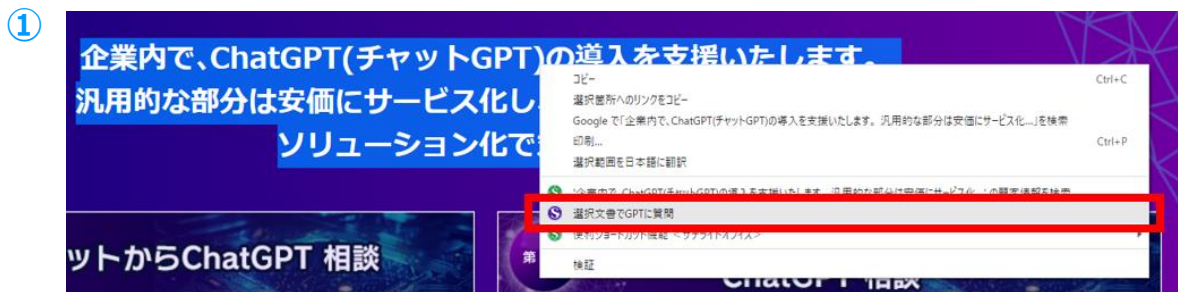
※機能一覧の内容は、開発中の機能も含まれます！



サテライトAI・AIボード (ChatGPT対応)

サテライトAI・AIボード (ChatGPT対応) の機能について説明いたします！

- ① ブラウザで文字を選択→右クリックで質問！
- ② 音声で質問！
- ③ 独自プロンプト (個人用プロンプト、会社全体で共有プロンプト)
- ④ GPT-4, GPT-3.5-Turboの選択利用 (GPT-4も利用者限定可)



サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）の機能について説明いたします！

⑤表形式での回答

⑥マークダウン形式での回答

⑦プログラム形式での回答

S 以下は、マークダウン形式によるまとめです。

⑥ テスラについて

1. アメリカの自動車メーカー
2. イーロン・マスク氏が設立
3. 電気自動車のパイオニア的存在
4. 高性能かつエコロジーな自動車を実現することを目的とする
5. 革新的な商品やサービスを展開
6. スマートな技術や高度な自律運転機能を組み込んだ車両を展開
7. 販売台数が順調に伸びている

売上ランキングと競合他社

⑤	ブランド	売上高	競合他
	テスラ(Tesla)	31.536 billion	n.a
	日産自動車(Nissan)	87.380 billion	あり
	トヨタ自動車(Toyota)	272.619 billion	あり
	フォルクスワーゲン(Volkswagen)	278.341 billion	あり

1. テスラの売上高は、日産、トヨタ、フォルクスワーゲンと比べてまだ低い
2. 競合企業との差別化には、高級スポーツモデル「Model S」や大型SUV「Model X」の製造と販売を進

S 消費税計算のプログラムを作成する方法を教えます。
プログラムの基本的な流れは以下の通りです：

1. ユーザーから商品の価格を入力するように指示します。
2. 入力された価格に消費税率を計算して加えます。
3. 最終的な価格を出力します。

⑦ 以下にPythonを使用した簡単な消費税計算のプログラム例を示します：

```
# 消費税率を指定
tax_rate = 0.1

# ユーザーから商品の価格を入力
price = float(input("商品の価格を入力してください: "))

# 消費税を計算
tax = price * tax_rate

# 最終的な価格を計算
total_price = price + tax
```

10:11:50
👍 🗨 📄 🔄

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）の機能について説明いたします！

⑧全文検索機能

全文検索ボックス

The screenshot displays the Sateraito.AI web interface. At the top, there is a search bar with the text 'tesla' entered. A red callout box points to this search bar with the text '全文検索ボックス'. Below the search bar, the interface shows a list of search results. Each result is preceded by a blue 'H' icon and a purple 'S' icon. The first result is titled '高性能かつエコロジーな自動車を実現することを目的とする **tesla** について教えて' and includes a green callout box with the text '検索結果 (検索文字フォーカス)'. The second result is titled '以下の文章を300文字で説明してください。 **tesla** について教えて'. The third result is titled '以下の文章を300文字で説明してください。 **tesla** について教えて 裏側では AI ボードが動いちゃってる'. On the right side of the interface, there is a sidebar with a list of options under the heading '新しいプロンプト', including '前の文章を報告書形式で作...', '前の文章をメールで報告', '前の文章をチャット', etc.

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

ブラウザで右クリックで、ChatGPTに質問の方法の説明

⑧右クリックからChatGPT質問

The image shows a browser window displaying the Wikipedia page for ChatGPT. A red box highlights the extension icon in the top right corner of the browser. A red arrow points from this box to a red callout box containing the text "Chrome拡張をインストール".

A green box highlights a paragraph of text on the Wikipedia page: "ChatGPT（チャットジーピーティー、英語：Chat Generative Pre-trained Transformer）^[1]は、OpenAIが2022年11月に公開した人工知能チャットボット。原語のGenerative Pre-trained Transformerとは、「生成可能な事前学習済み変換器」という意味である^[2]。OpenAIのGPT-3ファミリーの大規模言語モデルを基に構築されており、教師あり学習と強化学習の両方の手法で転移学習されている。". A green arrow points from this box to a context menu that appears over the text. The menu includes options like "コピー", "選択箇所へのリンクをコピー", "Googleで「ChatGPT（チャットジーピーティー、英語：Chat Generative Pre-...）」を検索", "印刷...", and "選択範囲を日本語に翻訳". A red box highlights the option "選択文書でGPTに質問", with a red arrow pointing to a red callout box containing the text "マウスの右クリックでGPTに質問メニューが表示".

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

サテライトAI・AIボード管理者画面で、利用ユーザー制限/禁止ワード設定機能の説明

チャットGPT設定

ここではチャットGPTを使用した様々な機能をご利用いただくためのAPIキーなどの設定を行います。※チャットGPT自体のご契約はお客様自身で行ってください。

有効にする機能： Chrome拡張から右クリックでGPTに質問する機能

※有効にする機能にチェックを入れてください。

GPT用APIキー：

※ご契約のチャットGPTの管理画面から発行されるAPIキーをセットし
※このテナントはAPIキーのセットは不要です。

ご利用ドメイン/ユーザー設定：

※本サービスをご利用可能なドメインあるいはユーザーIDをカンマ区切りでセットしてください。（例：sateraito.jp,sateraitooffice.com,user1@sateraito.co.jp）
※このテナントは全てのユーザーでご利用可能です。

禁止文言設定

※利用禁止文言をカンマ、スペース区切りでセットしてください。（例：社外秘,個人情報）

ドメイン/テナント管理者が
利用ユーザーを限定可能


禁止キーワードを指定
可能です。



サテライトAI・AIボード (ChatGPT対応)

サテライトAI・AIボード機能の管理者画面でQ&Aログ参照機能の説明

⑧ Q&Aログの収集



[operator](#) | [マイページ](#) | [ヘルプ](#) | [ログアウト](#)

テナント設定

- テナント設定
- 基本設定
- ログインページ設定

オペレータ管理

- オペレーター一覧
- オペレータの追加

各種ログ情報

- チャットGPT利用履歴一覧**
- ログイン履歴一覧
- オペレーションログ一覧

全ユーザのチャットGPT利用状況、履歴を確認することができます。利用日時や、質問文、失敗時の理由などをご確認いただけます。※履歴はサーバメンテナンスのため一定期間（通常1年）以上たったものは削除される場合がございます。

チャットGPT利用履歴一覧

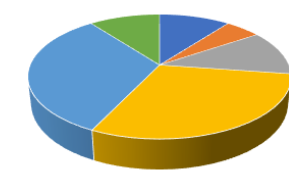
検索

アクセス日時: ~ 結果:


キーワード: ユーザID:

アクセス日時	ユーザID	IPアドレス	トリガーチャネル種別	アクセス種別	入力文言	結果	エラー情報	詳細
2023/05/1...	asao@sateraito.co.jp	3.86.203.1	Slackチャットボ...	質問	もっと詳しく教えてください。	成功		
2023/05/1...	asao@sateraito.co.jp	3.236.146.157	Slackチャットボ...	質問	3番目の言語の発祥は？	成功		
2023/05/1...	asao@sateraito.co.jp	54.92.197.89	Slackチャットボ...	質問	世界で使われている言語のトップ5を教えてください。	成功		
2023/05/1...	asao@sateraito.co.jp	74.125.212.212	Googleチャットボ...	質問	4番目と5番目も教えてください。	成功		
2023/05/1...	asao@sateraito.co.jp	74.125.212.212	Googleチャットボ...	質問	東京都の観光名所のトップ3を教えてください。	成功		

回数 / access_date	列ラベル			
行ラベル	gpt-3.5-turbo	gpt-4 (空白)	総計	
asao@baytech.co.jp	21	3	7	31
5月	8		5	13
6月	4	3		7
7月	9		2	11
haraguchi@baytech.co.jp	48	21	69	
6月	23	19	42	
7月	25	2	27	
karuma@baytech.co.jp	8		8	
5月	8		8	
総計	77	3	28	108



gpt-3.5-turbo



サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

メリットは下記になります！

一般ChatGPTの企業向けセキュリティ強化版になります！

一般向けChatGPTと画面や機能が同じ、企業利用版になります。さらに、プロンプト登録（個人登録/管理者による共有プロンプト）機能や、音声入力による質問、ブラウザで文字選択後、右クリックで質問などが可能です！ユーザーのQ&A利用ログ収集など可能です！

入力データ（質問）をAI側に学習させない事が可能（禁止ワードも指定可能）

法人向けシステムですので、機密情報や個人情報をAI側に取り込ませなくする事が可能です！また、禁止キーワードを管理者様が指定する事で、不要な情報をやり取りさせなくする事が可能です。個人情報や機密情報をどうしても利用しなければならない場合は、マスキング機能により、ChatGPT には、別単語にしてパスし、受取文字時点で、復号化して表示することも可能です。

利用ユーザーを限定。ユーザーとChatGPT とのQAのログが保存

利用ユーザーを限定する事が可能です。また、利用ユーザーからChatGPT への質問やChatGPT からの回答をすべてログ保存可能です。セキュリティ対策として、シングルサインオン連携や、Google Workspace やMicrosoft365 とのOpenIDログインも可能とします。

利用局面は無限大です！企業の社員様の生産性アップが必ず実現可能！

ChatGPT の利用局面は、無限大です！メール文書の要約、返信文書作成、問題点の指摘、改善案の案だし。お客様への提案書、議事録の作成、プロジェクトの進捗のサマリー、日報のサマリー、SWOT分析、お詫び状の作成、大きなPDFファイルを要約など、限りなく活用局面がでています。

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

サテライトAI・ブラウザ右クリックでAI相談（ChatGPT対応）機能を説明します！

サテライトAI・AIボード 機能一覧



- ・ ChatGPTと同じインターフェイスを持つ、セキュリティ強化（企業利用）版機能です！
- ・ <https://aiboard.sateraitoai.jp/board> で起動
- ・ GPT-3.5-Tubo、GPT-4のモデルを利用可能（GPT-4利用できる人を限定可）
- ・ Azure OpenAI Service版GPTモデルを利用可能（利用者を限定可）
+ Google版Palm2/Facebook版Llama2も対応予定
- ・ プロンプト（質問テンプレート）保存可能（個人プロンプト、共有プロンプト）
- ・ プロンプトビルダー（※一般ユーザーの方でも簡単にプロンプトが作成可能）
- ・ 音声での質問、音声での回答機能（日本語、英語）
- ・ Chromeブラウザ/Edgeブラウザ上で文字選択→右クリックで起動
※ブラウザで選択した文書、開いているHP情報で質問が可能
- ・ 回答のマークダウン形式での回答、表形式の回答、プログラム形式での回答に対応
- ・ 回答内容をクリップボードにコピー
- ・ 全てのQ&Aを全文検索機能
- ・ ChatGPTのQ&A内容を外部に公開できる機能
- ・ 会話が内容がブレないように、メインピック指定機能
- ・ ChatGPT相談Q&A内容をメール転送し、アーカイブ保存機能
- ・ 添付ファイルの文書に関してChatGPT相談が可能（要約/質問/改善点指摘）
- ・ URLのHP内の情報でChatGPT質問できる機能
- ・ 既存サイトにAIボタンを配置し、クリックするとAIボード経由でChatGPTに質問機能
- ・ **シングルサインオン+セキュリティ強化の部分はP4ページ参照**



※機能一覧の内容は、開発中の機能も含まれます！

サテライトAI・AIボード（ChatGPT対応）

サテライトオフィス・AIボードのセットアップ方法について！

トライアル方法/実際の導入方法

ログインなしで利用の場合（即利用が可能）

<https://aiboard.sateraitoai.jp/>

ブラウザログインで利用の場合（即利用が可能）

<https://aiboard.sateraitoai.jp/install>

管理者登録する事で、メンバーを管理する事が可能です。
管理者用インストール

<https://aiboard.sateraitoai.jp/kanri>

※導入サポート（無償）

cs@sateraito.co.jp（神保/小川@サテライト）



最後に

本章は、その他の説明をします。



サテライトオフィスの強みについて

サテライトオフィスが提供するソリューションのメリットは何か説明させていただきます。

60000社以上の導入実績によるノウハウ提供

60000社（中小規模～大規模）以上の導入支援によるGoogle Workspaceの情報が豊富です。新しい機能や新しい技術に関しても、導入済みのお客様とのコミュニケーションによりいち早く解決して行きます。また、60000社様の要望の多いものから拡張アプリケーションとしてリリースして行きます。

Google Workspace ビジネステンプレート+アドオンアプリケーションの提供

多くのビジネステンプレートをご用意しております。今までのグループウェアの様な、テンプレートも用意しております。また、Google Workspace内では実現できない部分は、拡張アプリケーションとして、API + Google App Engine などを利用する事で、今後も実現して行きます。是非、ご要望をください！

Google Cloud Platform や AIによる開発（カスタマイズ）ソリューション

弊社Google Cloud Platformフレームワークによるシステム開発が可能です。またAIを利用した社内システムとの連携ソリューションも有効的です！今後もGoogle Cloud Platform や AI技術は、早い速度で拡張して行きます。サテライトオフィスでは、いち早く技術を習得し、ソリューションとして、提供して行きます。

弊社スペシャリストとのテレビ会議&オンサイトによるスピーディーなサポート体制

サテライトオフィスの**一番の強みはサポート**です。電話やテレビ会議や画面共有ソフトを利用し、とにかくスピーディーに解決して行きます。満足度高いサポートを提供して行きますので、よろしくお願いいたします。

Sateraito ~ for your best solution



BayTech Systems,
The Finest Solution
Company



認定ソリューション開発パートナー

株式会社サテライトオフィス
〒135-0016
東京都江東区東陽4-3-1

東陽町信栄ビル4F
TEL : 050-5835-0396 (代表)
FAX : 050-6861-2893

E-Mail : contact-info@sateraito.co.jp