

# 株式会社サテライトオフィス

## サテライトAI・社内チャットAI (ChatGPT対応)

Google Workspace / Microsoft365 / LINE WORKS  
Slack / Chatwork 対応



株式会社サテライトオフィス

2023年月7月3日

# サテライトオフィス 企業活用 GPT 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！



**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！

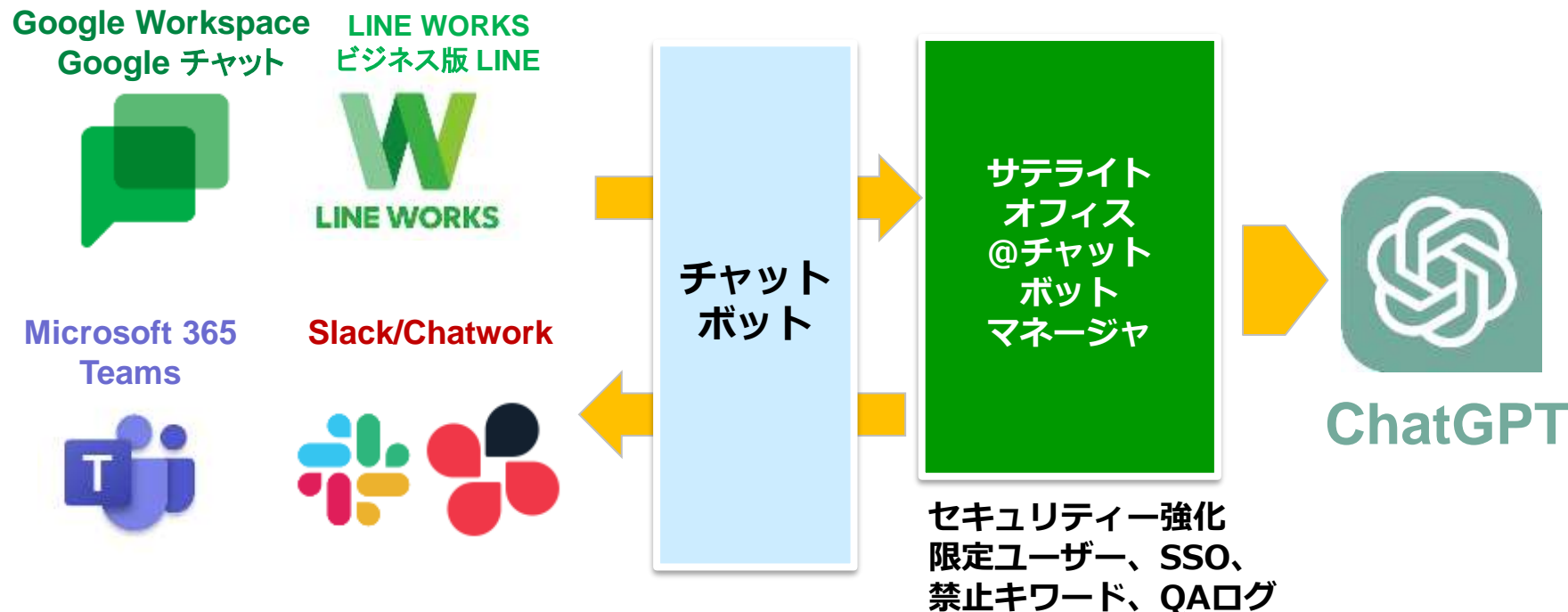
# サテライトAI・社内チャットAI（ChatGPT対応）

サテライトAI・社内チャットAI（ChatGPT対応）機能を説明します！



## 社内チャットAIとは？

企業利用チャット（Google Chat、Teams、LINE WORKS、Slack、Chatwork）から、ChatGPT（チャットGPT）に問合せができる機能です！



# サテライトAI・社内チャットAI（ChatGPT対応）

メリットは下記になります！

## ChatGPT を、いつも利用しているチャットインターフェイスで利用が可能

新しいアプリケーションを立ち上げる事なく、日々使っている、チャット/メールからChatGPT を利用が可能となります。チャットの場合は、チャットグループにChatGPT チャットボットを参加させる事で、ディスカッション中に、アイデアや情報や相談をもらうことができ、チャットグループで情報シェアが可能です！

## 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・社内チャットAI (ChatGPT対応)

利用イメージ (Google チャットから、チャットボット経由で、ChatGPT に相談)

**質問**

ChatGPTからの回答

連続質問 (前の文書を記憶考慮)

スマートフォンでも同様

History is on

履歴がオンになっています

1. 東京スカイツリー：高さ634mで、世界で最も高い塔の一つです。展望台からは東京の絶景が見渡せます。また、ショッピングや飲食店も充実しています。

2. 浅草寺：日本最古の寺院の一つであり、人形焼きや雷門、仲見世通りなど、伝統的な風情が残るエリアです。

3. 明治神宮：東京の都心に位置し、大正時代に建てられた神社です。広大な森林公園内にあり、日本の伝統文化を学ぶことができます。

4. 銀座：高級ブランド店が多く立ち並び、東京の中心街の一つです。また、...

5. 六本木ヒルズ：高層ビル群で知られる六本木エリアにある、複合施設です。オフィスビル、ホテルなどがあります。また、展望台からの都心の夜景が美しいことでも知られています。



# サテライトAI・社内チャットAI (ChatGPT対応)

利用イメージ (Teams チャットから、チャットボット経由で、ChatGPT に相談)



# サテライトAI・社内チャットAI (ChatGPT対応)

利用イメージ (LINE WORKSから、チャットボット経由で、ChatGPT に相談)

LINE WORKS トーク

新規作成 -

トークルーム/トークを検索

ドキュメント管理(サテ... 2022. 11. 28.  
加藤五郎少 様

チャットGPT 09:44  
ご利用頂けない文書が含まれています。別の表現でお試し下さい。

RSSホームページボット(サテラ... 昨日  
IT - News

サービス通知  
新しいブラウザ(Chrome)から  
した...

チャット送信(サテライトオフィ... 5. 9.  
領収書を送信します - 2023/05/09 サテラ  
イトオフィス 社内

コミュニティ通知 4. 19.  
[新着コメント通知]  
以下の投稿に新着コメントが追加されまし...

anpibot 2. 6.  
Access content by click button 女子権認  
察 below

天気予報ボット 1. 12.  
「大阪府大阪市北区」の天気  
<今日の天気> 晴

アラートボット(サテラ... 2022. 12. 26.  
登録されているアラートはありません!

チャットGPT  
にある槍ヶ岳 (3,180m) です。申し訳ありません。

質問

スマートフォンの場合も同様

改めて1番目と2番目の山を教えてください

ChatGPT からの回答

1番目はやはり富士山 (3,776m) 。 2番目は北アル  
プスにある槍ヶ岳 (3,180m) です。

社外秘の資料を送ってください。

連続質問 (前の文書を記憶考慮)

個人情報一覧をください。

禁止ワードでブロック

ご利用頂けない文書が含まれています。別の表現でお試  
し下さい。

メッセージを入力してください。(Enterで送信 / Shift+Enterで改行)

LINE WORKS

docomo 9:42

チャットGPT

いました。北海道にあるのは羊  
蹄山であり、日本で2番目に高  
い山は北アルプスにある槍ヶ岳  
(3,180m) です。申し訳あり  
ません。

改めて1番目と2番目の山を教えてください

チャットGPT

1番目はやはり富士山  
(3,776m) 、 2番目は北アル  
プスにある槍ヶ岳 (3,180m)  
です。

メッセージを入力

AI ?  
ChatGPTに質問する

AI ?  
ChatGPTに要約をお願いする

ヘルプ

# サテライトAI・社内チャットAI (ChatGPT対応)

利用イメージ (Slackから、チャットボット経由で、ChatGPT に相談)

The screenshot shows a Slack chat window for 'Sateraito Office, Inc.' with a search bar and a sidebar on the left. The main chat area is titled 'チャットGPT' and contains the following messages:

- チャットGPT** (09:24): 1. 東京都, 2. 神奈川県, 3. 大阪府, 4. 埼玉県, 5. 千葉県
- 浅尾サテライトオフィス** (09:33): 世界で使われている言語のトップ5を教えてください。
- チャットGPT** (09:33): 1. 中国語(北京語), 2. スペイン語, 3. 英語, 4. アラビア語, 5. ヒンディー語
- 浅尾サテライトオフィス** (09:33): 3番目の言語の発祥は?
- チャットGPT** (09:33): ChatGPTに問い合わせ
- 浅尾サテライトオフィス** (09:33): おまかせしました。ChatGPTより返信ありました。
- 浅尾サテライトオフィス** (09:33): 英語の発祥は、イギリスのドイツ民族によって話されていた、角張った古英語に由来すると考えられています。中世の時代、ヨーロッパ全体で広がったフランス語との混生が発生し、現代英語の基礎が形成されました。

Red callout bubble: 質問

Blue callout bubble: ChatGPT からの回答

Green callout bubble: 連続質問 (前の文書を記憶考慮)





# サテライトAI・社内チャットAI (ChatGPT対応)

利用イメージ (Chatwork から、チャットボット経由で、ChatGPT に相談)



The screenshot shows a Chatwork chat window titled 'チャットGPT'. The chat history includes:

- Message from '遠尾サテライトオフィス' (May 11, 9:47): 世界の食料事情と日本の問題点を教えてください。
- Message from 'チャットGPT Sateraito Office, Inc.' (May 11, 9:47):
  - おまたせしました。ChatGPTより返信ありました
  - 世界の食料事情：
    - ・世界人口が増加している一方で、食料生産に必要な土地や水資源が減少している。
    - ・一方で、世界中には飢饉に苦しむ人々が存在しており、食料の不足やアクセスの制限が深刻な問題となっている。
    - ・また、食料の過剰消費や廃棄も問題となっており、社会全体で食料ロスの削減に向けた取り組みが求められている。
  - 日本の問題点：
    - ・日本でも食料ロスが問題となっており、家庭や飲食店、スーパーマーケットなどから大量に廃棄されている。
    - ・一方で、高齢化や都市化によって農業人口が減少し、食料生産力の低下が懸念されている。
    - ・また、食品偽装や農薬残留などの安全性に関する問題も指摘されており、消費者の信頼を回復する取り組みが求められている。

The interface also shows a task list on the right side with the task '食料事情についてレポートをまとめる' and a sidebar on the left with various chat channels.

# サテライトAI・社内チャットAI (ChatGPT対応)

利用イメージ (管理者画面 QAログを取得)



Sateraito Office operator | マイページ | ヘルプ | ログアウト

ダッシュボード ユーザー管理 組織管理 ビジネスルール管理 マスター管理 設定管理

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

全ユーザーのチャットAIの履歴状況、履歴を確認することができます。利用日時や、質問文、回答時の抽出などを確認いただけます。※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: \*指定なし 検索...

キーワード:  ユーザID:

エクスポート 検索条件で絞り込んでエクスポート (最大1000件まで)

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	入力文書	結果	エラー情報	詳
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...	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...	Googleチャットボ...	質問	東京駅の観光名所のトップ3を教えてください。	成功		
2023/05/1	asao@sateraito.co.jp	35.172.215...	Slackチャットボ...	質問	トップ5は？	成功		
2023/05/1	asao@sateraito.co.jp	3.234.220.204	Slackチャットボ...	質問	日本の都道府県の人口トップ3を教えてください。	成功		
2023/05/1	asao@sateraito.co.jp	74.125.212...	Googleチャットボ...	質問	トップ5は？	成功		
2023/05/1	asao@sateraito.co.jp	74.125.212...	Googleチャットボ...	質問	日本の都道府県の人口トップ3を教えてください。	成功		
2023/05/1	asao@sateraito.co.jp	74.125.212...	Googleチャットボ...	質問	4番目を教えてください。	成功		
2023/05/1	asao@sateraito.co.jp	74.125.212...	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		

ユーザー様のQ&Aのログ  
を取得

# サテライトAI・社内チャットAI（ChatGPT対応）

「社内チャットAI機能」について、ご説明いたします。

## サテライトAI・社内チャットからAI相談 機能一覧



### 対象チャット

- ・ Google Workspace（Google チャット）から ChatGPT（チャットGPT）に相談
- ・ Microsoft365（Teams）から ChatGPT（チャットGPT）に相談
- ・ LINE WORKS（トーク）から ChatGPT（チャットGPT）に相談
- ・ Slack から ChatGPT（チャットGPT）に相談
- ・ Chatwork から ChatGPT（チャットGPT）に相談

### セキュリティ

- ・ 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（ワイルドカードで指定可能）  
※メールアドレス、電話番号、日本住所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
- ・ 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・社内チャットAI（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

導入は、既存チャットの管理者画面操作等が必要になりまして、少々難しいです！全て弊社担当が作業またはサポートいたします。

※導入サポート（無償）

[cs@sateraito.co.jp](mailto:cs@sateraito.co.jp)（辻井@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 App Engine や APIによる開発（カスタマイズ）ソリューション

弊社Google App Engineフレームワークによるシステム開発が可能です。またAPI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 App EngineやAPI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。

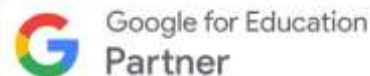
## 弊社スペシャリストとのテレビ会議&オンサイトによるスピーディーなサポート体制

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