

# エンジニアズAI統合版

## ご提案書

### -改訂1版-

ご提案資料

株式会社エンジニアズ



弊社ホームページ  
リンク

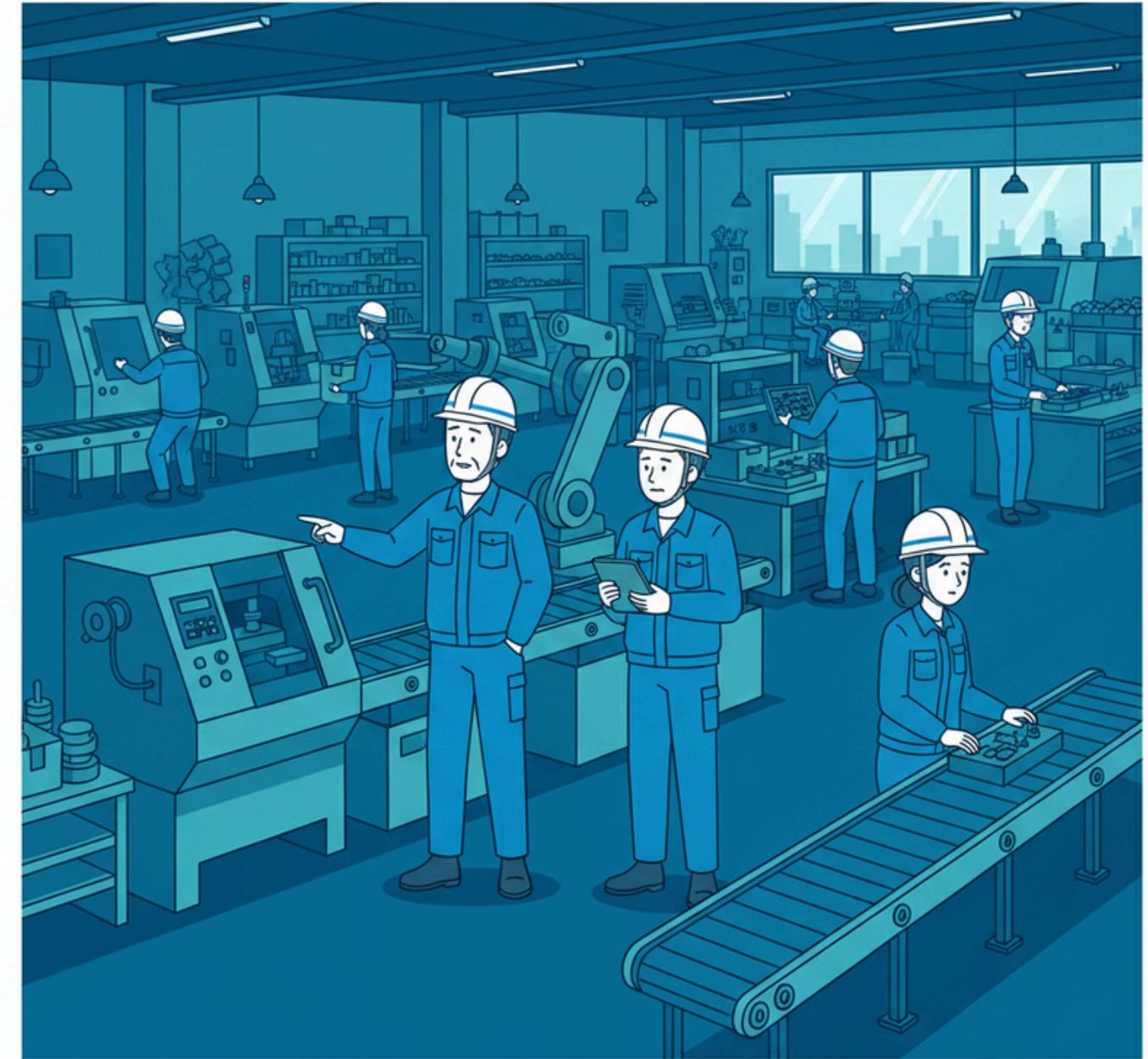


エンジニアズAI統合版  
お試しリンク

<https://www.engineers.co.jp/d1/>

# Ⅰ 製造業の課題

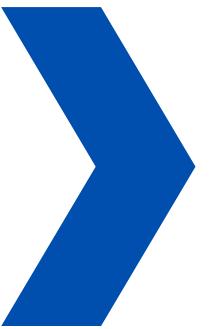
- ・仕様書などが散在して、探したい情報が見つからない状況になっていますか？
- ・若手中心の作業では作業効率が上がりず、熟練者に負担が重くなっていますか？
- ・顧客の一つ一つの問合せに多くの業務時間を取りられ、営業活動が非効率になっていますか？



# 顧客サービス・営業活動の導入の前と後

エンジニアズAIを導入することで、人材不足対応・売上向上。

BEFORE



AFTER



– 問合せをチャットボットで自動化・無人化 –

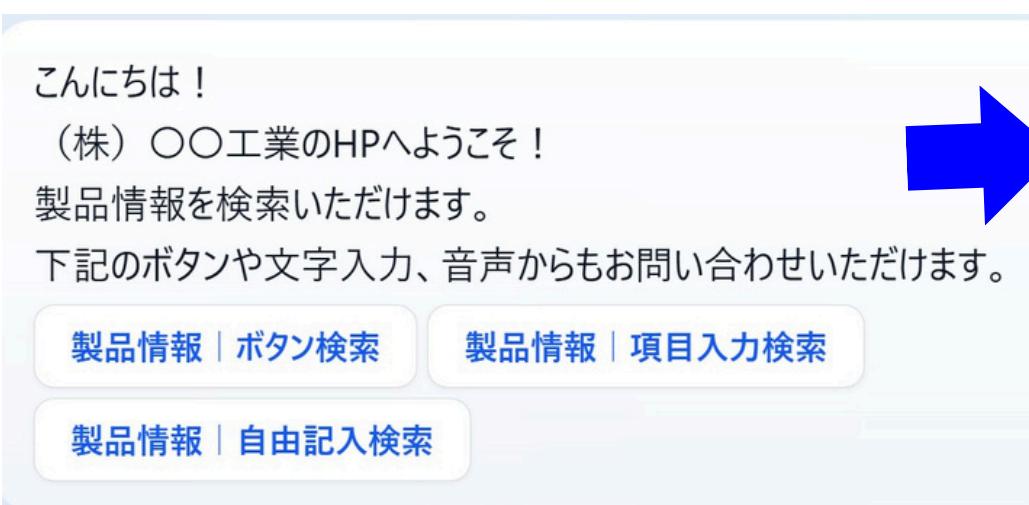
- ・自社サーバー上に文書・データを登録
- ・ホームページの延長線上で利用
- ・チャットボットアプリからAIに問合せ

顧客対応をするとき、社長・営業・生産のキーマンがマニュアルを元に相談して回答。時間がかかる。

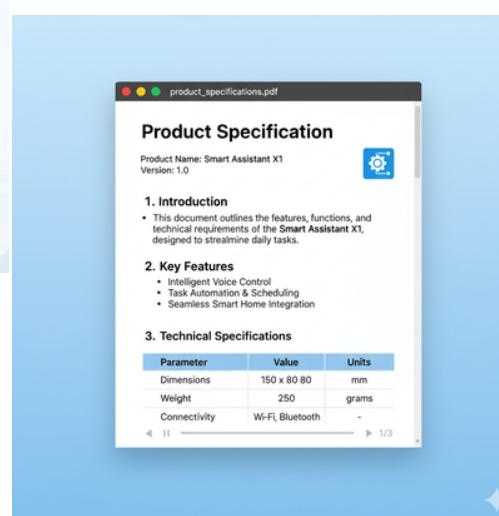
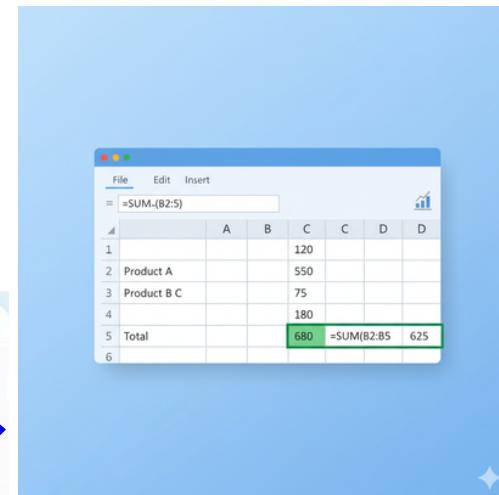
# ■ 主な機能 AIによる自然な会話と自社情報検索

- ・AIが自然な会話・あいまいな検索・複雑な質問に対応
- ・自社のデータ・文書をエンジニアズAIに登録する
- ・自社の情報をAI（LLM）で成形して回答

- ・ボタン検索
- ・項目入力検索
- ・自由記入検索



自社の文書



商品情報の比較

製品名: RK-W001 vs RK-S001

項目	RK-W001	RK-S001
製品コード	RK-W001	RK-S001
耐荷重(1段あたり)	30kg	80kg
表面仕上げ	ウレタン塗装	粉体塗装
色	ナチュラル	ブラック
特徴	高級木材使用、棚高さ調整可	高耐久性、業務用に最適

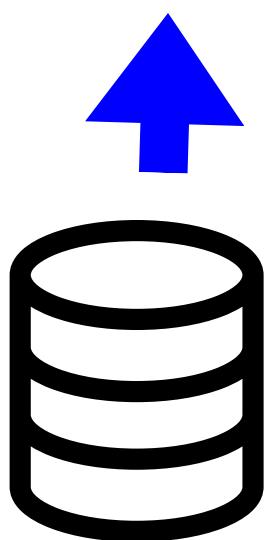
Excel、Word、  
PDF、CSV

# | オプション機能1 既存データ・文書・知識を合成

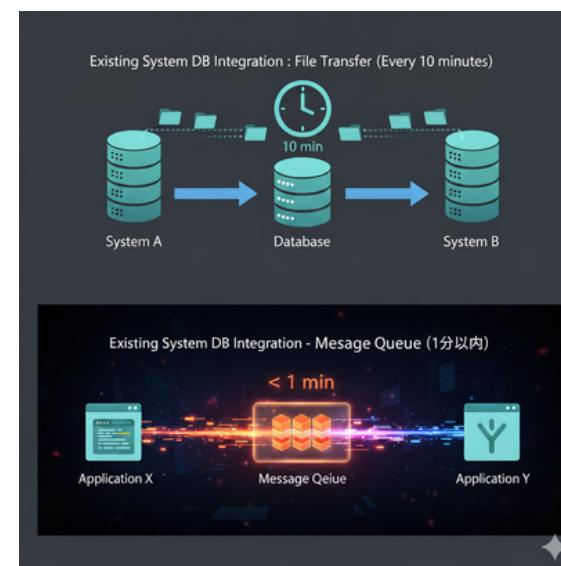
既存システム連携

マスタ問合せ  
プログラム追加

```
res_iterator = self.stub.getMasterData()
statuses = {}
async for data in res_iterator:
    status = Status()
    status.id = data.id
    status.name = data.name
    statuses[status.name] = status
return statuses
```



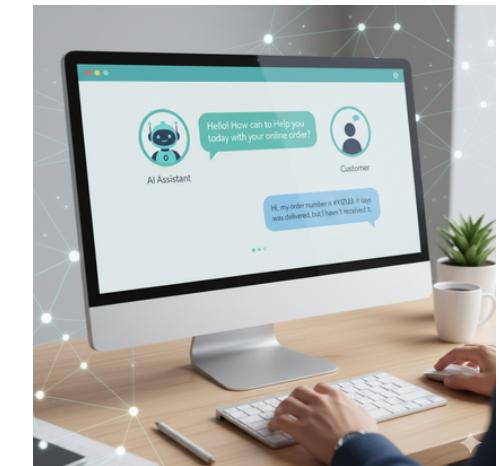
在庫マスタなど  
各種DB



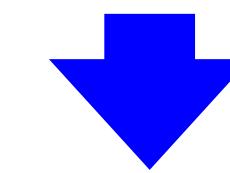
ファイル転送／  
メッセージキュー



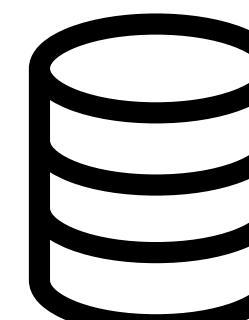
問合せ解析



自然な文での回答



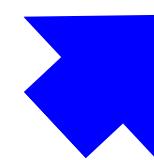
データ・文書・知識の合成



納期データなど  
各種DB

	A	B	C	D
1.	120			
2.	Product A	550		
3.	Product B C	75		
4.		180		
5.	Total	1620	=SUM(B2:D5)	625
6.				

日程表  
Excel



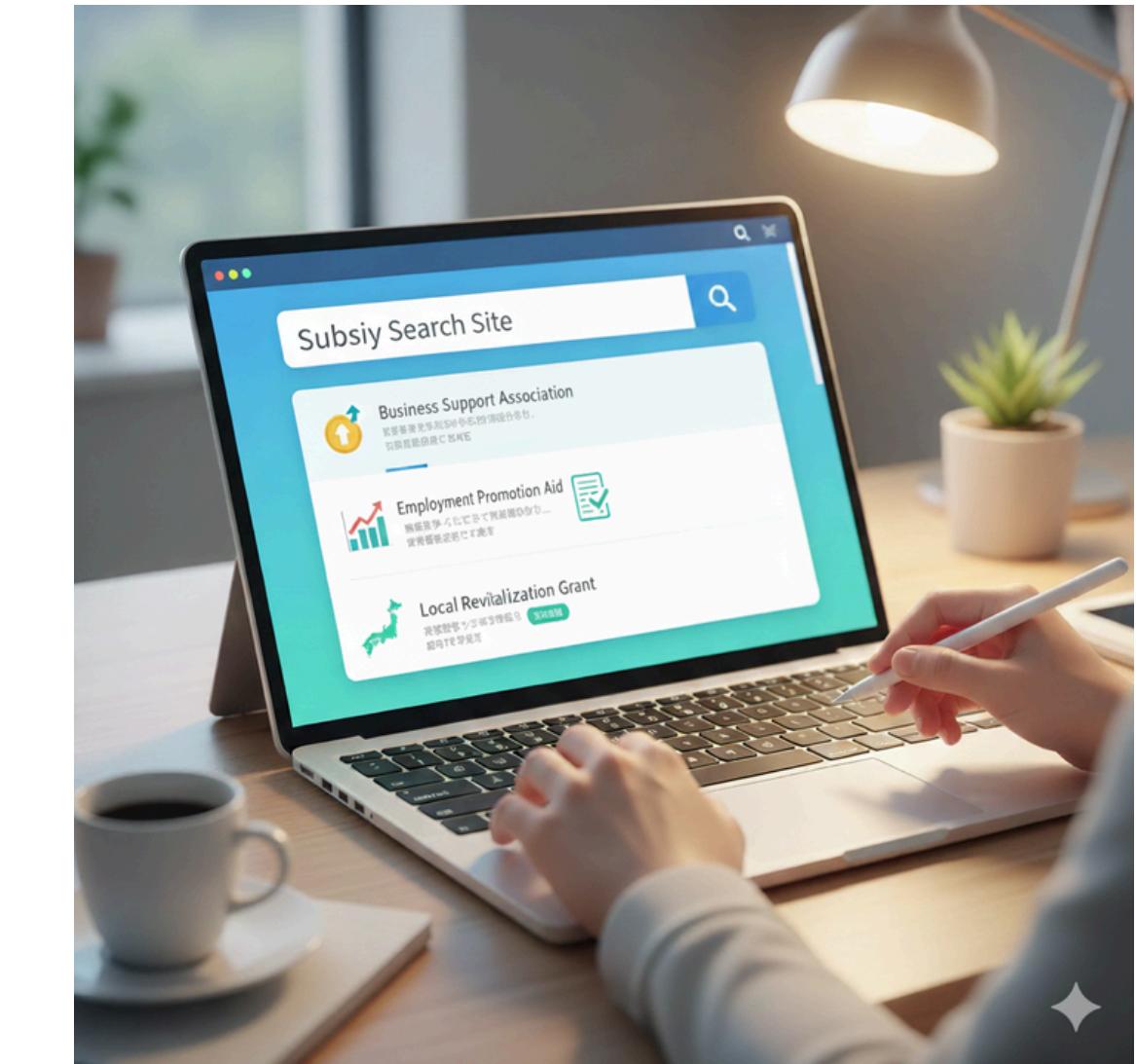
# | オプション機能2 AI 独自機能



音声による  
議事録生成



名刺画像から  
文字抽出

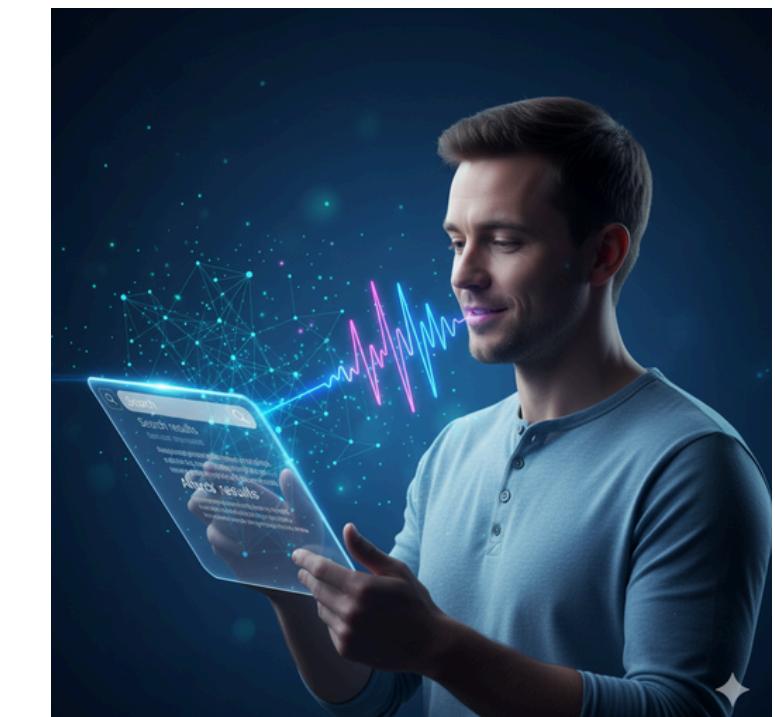
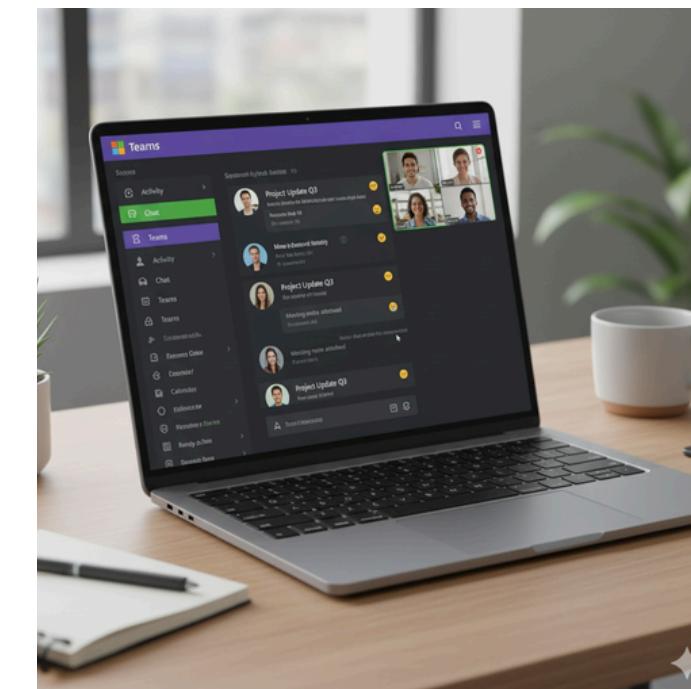
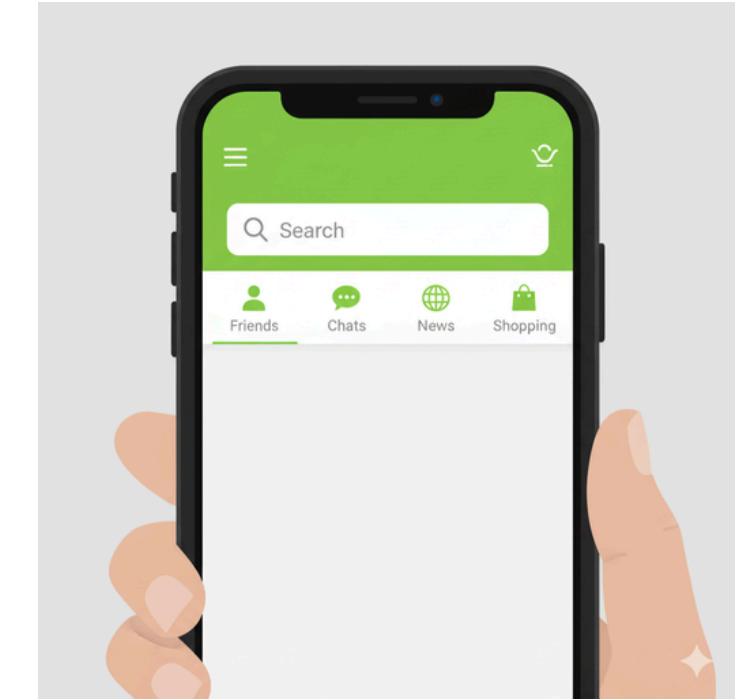
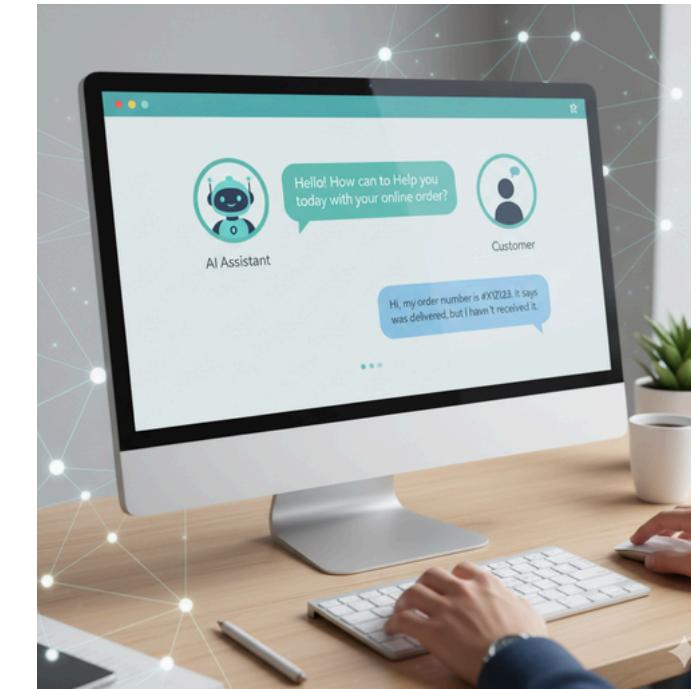


補助金サイト検索

# | オプション機能3 各種画面からエンジニアズAIを使用可能

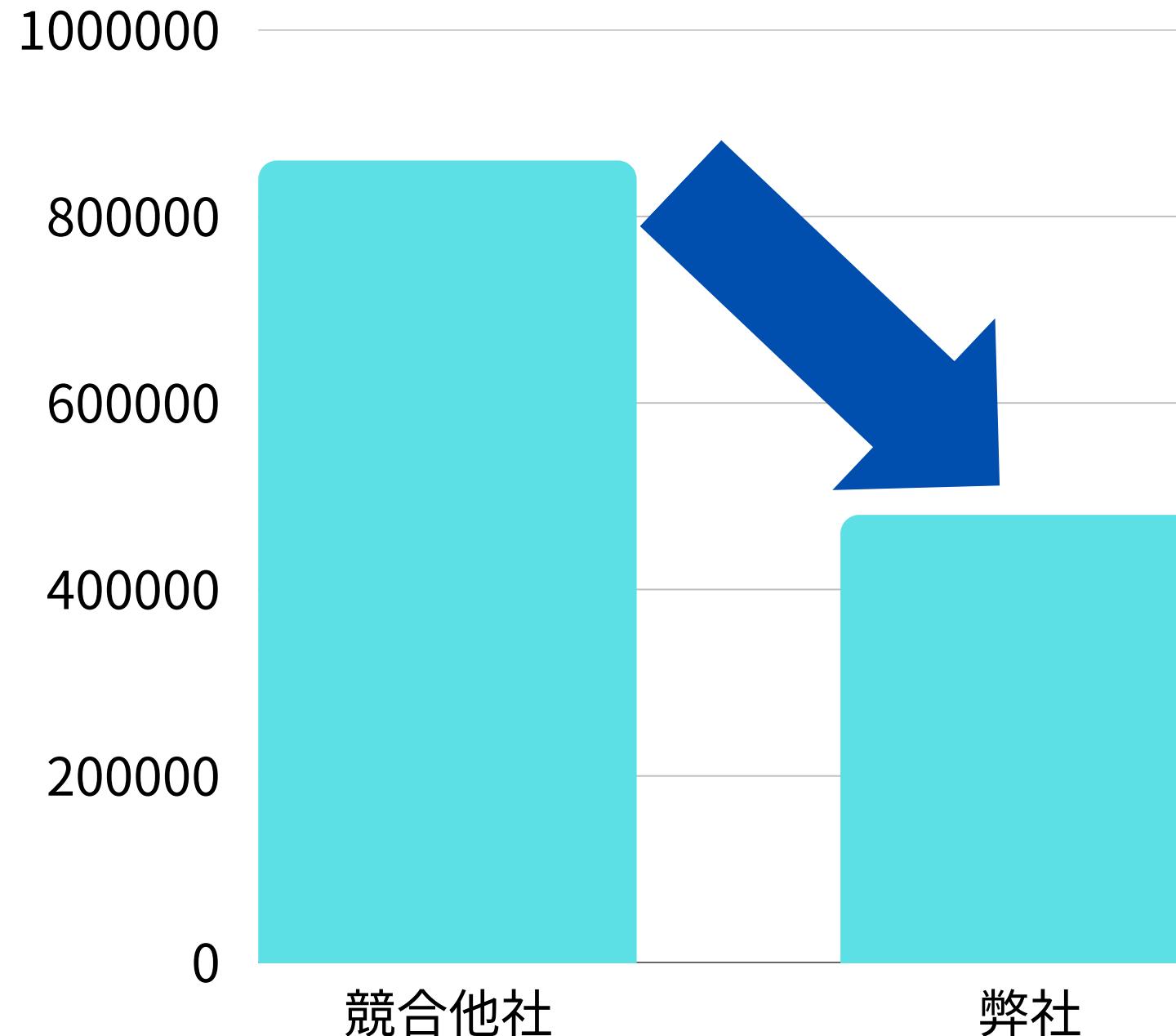
## 各種画面

- ・チャットボット(ご推奨)
- ・ホームページ
- ・Webアプリ画面
- ・kintone(調査中)
- ・Line
- ・Teams
- ・Slack
- ・音声



## 料金が安い

株式会社エンジニアズでは、市場価格の約半額でサービスを提供しています。



コストを競合他社の

**1/2**

ほどに抑えることが可能！

# 料金プラン

(税抜価格です)

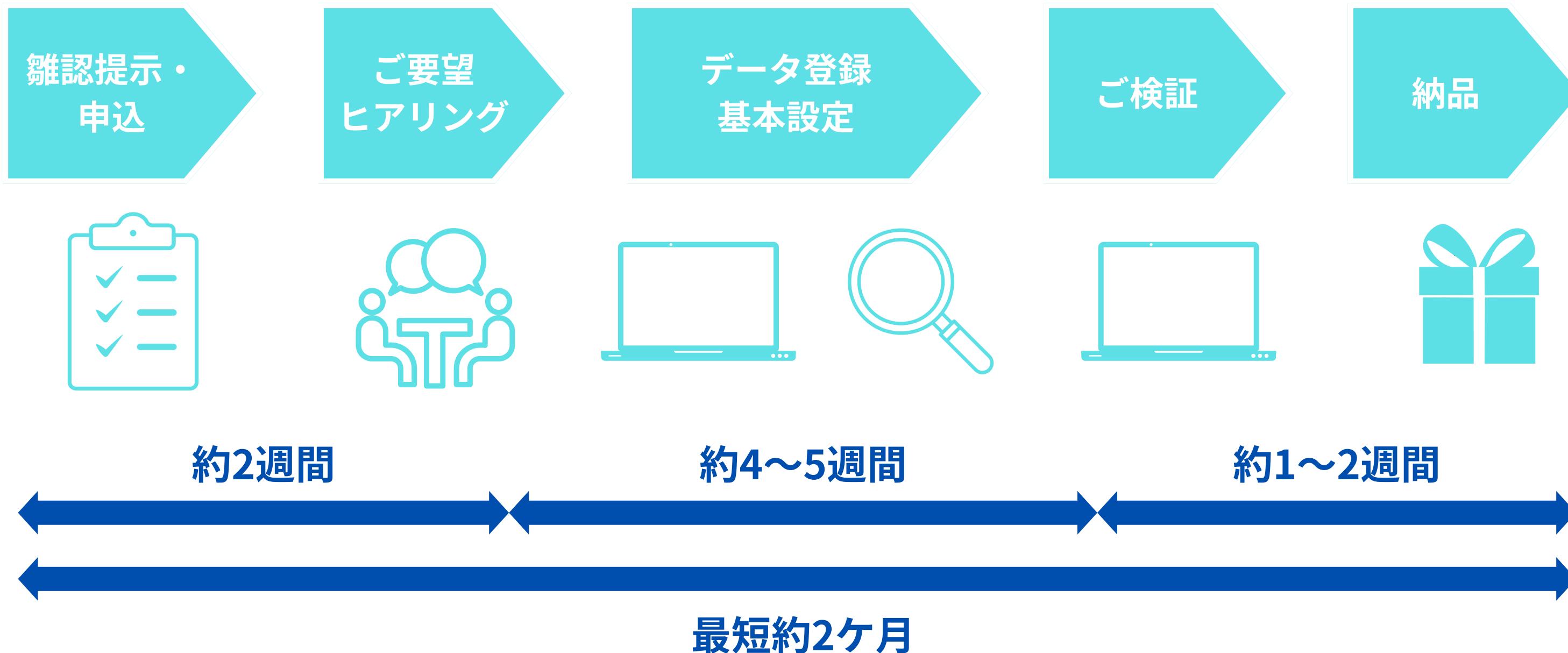
	A社	B社	弊社トライアルユーザー様
初期費用・基本設定費用	5万円	50万円	36万円
オプション機能費用	別途費用が発生	別途費用が発生	別途費用が発生
使用料・保守費用	10万円/月	3万円/月	1万円/月 (初期不良対応・毎月一回の稼働状況報告のみ) ※運用支援・文書追加・フロー修正などは 別途お見積り
サーバー・LLM運用費用	$\alpha$ (使用量に応じて)	$\alpha$ (使用量に応じて)	$\alpha$ (使用量に応じて)
1年間の金額	125万円+ $\alpha$	86万円+ $\alpha$	48万円+ $\alpha$

# エンジニアズA 工 統合版基本機能一覧

製品内容	製品の主な機能	基本設定
<ul style="list-style-type: none"><li>○製品情報検索<ul style="list-style-type: none"><li>・ボタン表示式</li><li>・製品パラメータ入力式</li><li>・自由入力式</li><li>・音声入力式</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○チャット機能<ul style="list-style-type: none"><li>・ワークフロー</li><li>・チャットフロー</li><li>・知識検索</li><li>・サイト検索</li><li>・LLM連携</li><li>・IF/ELSE</li><li>・質問分類器</li><li>・パラメーター抽出</li><li>・変数代入</li><li>・コード実行</li><li>・python/PHP/Javascript プログラム</li><li>など</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○知識情報（ナレッジ登録）<ul style="list-style-type: none"><li>・50ファイルまで</li><li>・.doc, .xlsx(マクロなし), .pdf, .mdなど</li></ul></li><li>○顧客データに合わせたボタン追加・製品パラメータ追加</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>○企業内情報検索<ul style="list-style-type: none"><li>・Webサイトナレッジ登録</li><li>・リアルタイム検索</li><li>・総務／労務系情報検索 (就業規則・各種規定・法律集など)</li></ul></li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>○情報検索補助機能<ul style="list-style-type: none"><li>・FAQ対応</li><li>・よくある問合せ3選</li><li>・御見積書／レポート生成</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○AI固有のデータ処理<ul style="list-style-type: none"><li>・ベクトル検索</li><li>・チャンク方式</li><li>・メタデータ登録</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○Webサイト検索／登録は20ページまで</li><li>○御見積書／レポート生成は5帳票まで</li></ul>

## 導入フローについて

お申込から納品まで、最短2ヶ月で構築が可能です。  
(オプション機能開発がない場合)



※データファイル・文書データなど素材のご準備をお願いいたします。

※当製品はLangGenius, Inc. が提供するDifyを使用して開発しています。

# 会社概要

会社名

株式会社エンジニアズ

所在地

〒530-0041

大阪市北区天神橋2丁目5番3号第5新興ビル503号室

事業内容

エンジニアズ A イ開発・カスタマイズ、S E 技術支援、  
W e b 制作

資本金

500万円

設立

2015年9月 (平成27年9月)

webサイト

<https://www.engineers.co.jp/>