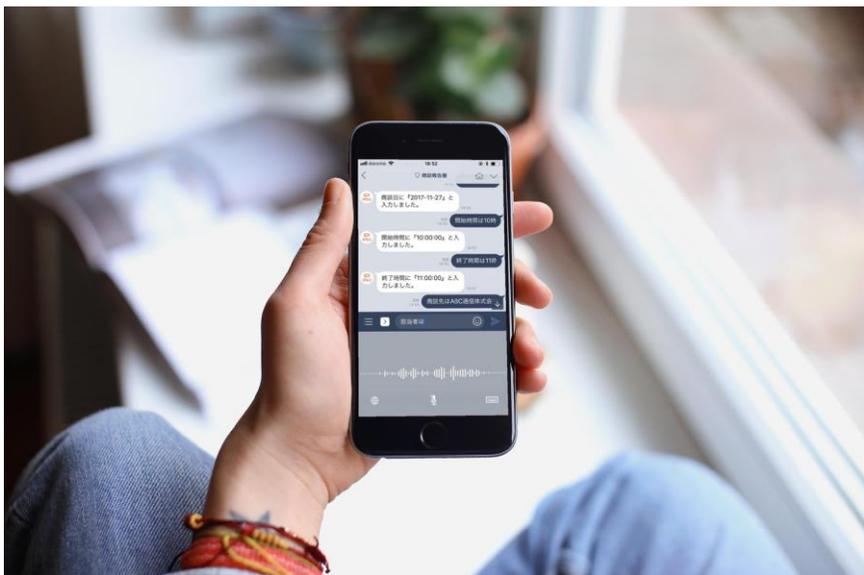


PC不要！ スマホ×チャット×AIで入力革命「SPALO」



SPALO



株式会社SPALO

Ver.2.0.4

Copyright© SPALO Co., Ltd.

会社紹介

会社名 株式会社SPALO
設立 2020年1月4日
代表者 代表取締役社長 井上 修

事業内容 音声AIチャットボット事業
所在地 東京都 中央区 築地 4丁目 1-17 銀座大野ビル8階
株主 株式会社ミロク情報サービス (持株比率100%)



SPALO



SPALOとは

日本初、会話型ドキュメント作成AIチャットボット。

情報を入力



AIが会話内容を判別



報告書類を自動生成



- ✓スマートフォンやタブレット端末だけで操作が完了。
- ✓音声やテキストによる対話からキーワードを抽出し、ドキュメント生成やシステム連携する技術について特許を取得しております。（特許第6682638号）

※SPALOは登録商標です。

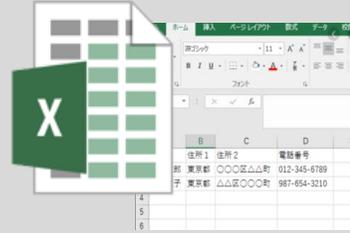
入力業務をSPALOで簡易化

入力データはExcel、CSVで自動生成。外部連携も可能。

「送信」ボタンを押す



チャットの内容に答えて「送信」ボタンを押せばデータが自動生成



Excelのダウンロードリンクがメールで届きます。管理画面からCSVでのダウンロードも可能です。



管理画面から「履歴」としてご覧いただくことができます。CSVでのダウンロードも可能です。



SFA、CRM、Googleスプレッドシートなど外部連携可能なほぼ全てのシステムとつなぐことができます。

※SPALOはビズオーシャンの登録商標です。

SPALOサービスイメージ

入力

データ構造化

データ連携

アウトプット

各種チャットツール



SPALO

DB

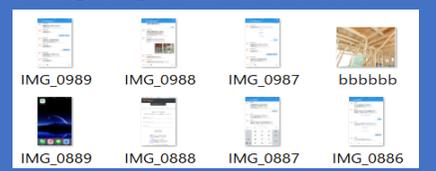
構造化

Text RAW DATA

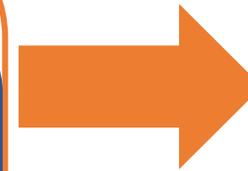
会社名	事業所	郵便番号	住所	電話番号	FAX	業種	資本態
日本出版印刷株式会社	本社	101-0064	東京都千代田区千代田3-292-103-3292-0	03-3292-0100		印刷	1000万円
協栄工業株式会社	本社	171-0072	東京都葛飾区新小岩3-6-10	03-6607-7033	03-6607-7033	機械	1000万円
株式会社バリエス	本社	102-0094	東京都千代田区千代田3-6272-003-6272-5	03-6272-0033		情報通信	1000万円
株式会社カーク	本社	100-0002	東京都千代田区千代田3-5778-0321	03-5778-0321		情報通信	1000万円
東京エレクトロニクス株式会社	本社	104-0011	東京都中央区千代田3-3272-0731	03-3272-0731		その他	5000万円以上
東京エレクトロニクス株式会社	本社	100-0012	東京都千代田区千代田3-3501-703-3500-8	03-3501-7033		金属	5000万円以上
株式会社新日本科学	東京本社	104-0044	東京都千代田区千代田3-5505-003-5505-0	03-5505-0033		その他	5000万円以上
株式会社デザインワン・ジャパン	本社	100-0021	東京都千代田区千代田3-2525-17	03-2525-1700		ソフトウェア	1000万円
株式会社エー・ディー・ワークス	本社	100-0011	東京都千代田区千代田3-5251-703-5251-7	03-5251-7033		不動産	1000万円
ソフトブレーン株式会社	東京本社	103-0027	東京都中央区千代田3-6880-003-6880-0	03-6880-0033		ソフトウェア	1000万円
スターワーク・ソリューション株式会社	本社	103-0027	東京都中央区千代田3-6202-0111	03-6202-0111		不動産	5000万円以上
川岸工業株式会社	本社	105-0021	東京都千代田区千代田3-3572-503-3572-3	03-3572-3033		金属	1000万円
マウティアン株式会社	本社	107-0002	東京都千代田区千代田3-5785-1380	03-5785-1380		情報通信	1000万円
株式会社みらいワークス	本社	105-0021	東京都千代田区千代田3-5866-103-5866-1	03-5866-1033		金属	1000万円
株式会社プランシス	本社	150-0031	東京都千代田区千代田3-6415-1183	03-6415-1183		情報通信	1000万円
株式会社システム	本社	105-0001	東京都千代田区千代田3-6435-703-6435-7	03-6435-7033		ソフトウェア	1000万円
ヒューマン・アシエーツ・ホールディングス株式会社	本社	108-0014	東京都千代田区千代田3-5765-203-5765-2	03-5765-2033		その他	3000万円
ネットイヤーグループ株式会社	本社	104-0061	東京都千代田区千代田3-3009-003-3009-0	03-3009-0033		ソフトウェア	1000万円
G・A・C・I・O株式会社	本社	103-7035	東京都千代田区千代田3-5325-0868	03-5325-0868		その他	1000万円



PICTURE DATA



入力連携

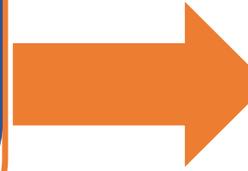


CSV
RPA

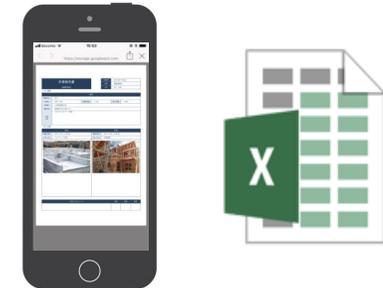
外部システム連携

- SFA
- CRM
- ERP
- etc...

データ出力



MSドキュメント



SPALOで構造化データの蓄積を実現
システム連携も可能です。

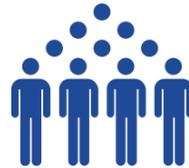
SPALO誕生背景

労働人口減少を背景に、
企業には生産性向上が求められています。

長時間労働



労働人口減少



育児・介護の
両立



従来と同じ働き方では競争力が低下

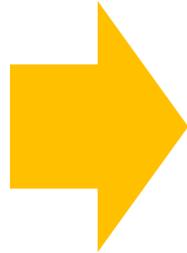
労働生産性の向上が急務

「ムダ」を省くことが求められています

働き方改革が成功している企業は少ない

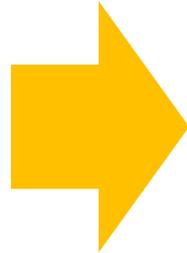
SPALO誕生背景

長時間労働



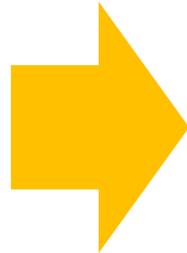
業務削減による効率UPで残業などの
長時間労働の撤廃

労働人口減少



業務削減により少ない人数で同じレベル
それ以上の業務を遂行

育児・介護の 両立



多様な働き方へのアプローチも可能に
例) リモートワークでの資料作成等

SPALOで解決できる業務削減って… ???

意外と多い…

仕事に潜む 『ムダ』 である

仕事に潜む「時間」のムダ

報告書類作成のために帰社している

商談と商談の間の待ち時間

電車での移動時間

ムダ時間の多くはオフィス外勤務時に発生



外回りの営業職・フィールドワーカー

仕事に潜む「業務」のムダ

報告書は紙に書き、FAXで共有

紙の書類内容をシステムに入力している

紙書類に書いた内容がデータ蓄積されていない

同じ内容の報告を複数作成している



報告書を紙で提出



紙の書類をシステム
に入力



月末にパニック

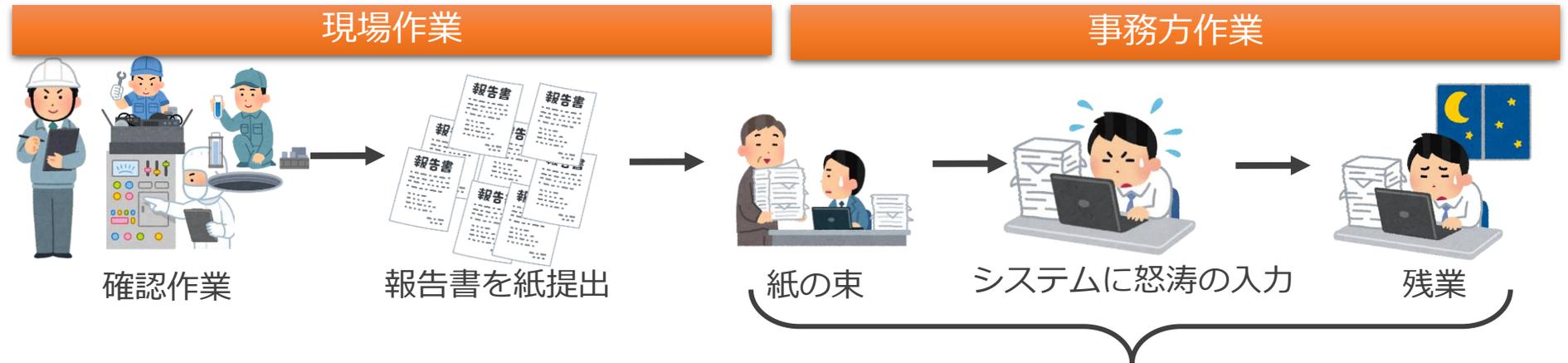
営業・現場にはムダが一杯

従来の働き方：営業職



手待ち業務=オフィス外 平均2時間

従来の働き方：作業現場



業務の遅れ、事務員の疲弊が発生

求められるデータ活用

作業ラインの工数データ収集で業務の最適化



営業データで売上予測



データ管理のメリット

紙を使用した業務の問題点



紙の書類が一杯

保管場所に困る

二重入力が発生

必要な情報が見つからない

データ化することで解決



保管場所は必要無し



コピーで転記も簡単



検索ですぐに必要なデータが見れる

SPALOで変わる業務（現場）

従来作業現場の報告レポート

現場作業

事務方作業

アナログ情報

入力

データ化



今後

入力

データ化

SPALO



確認作業と同時に
報告書が出来る

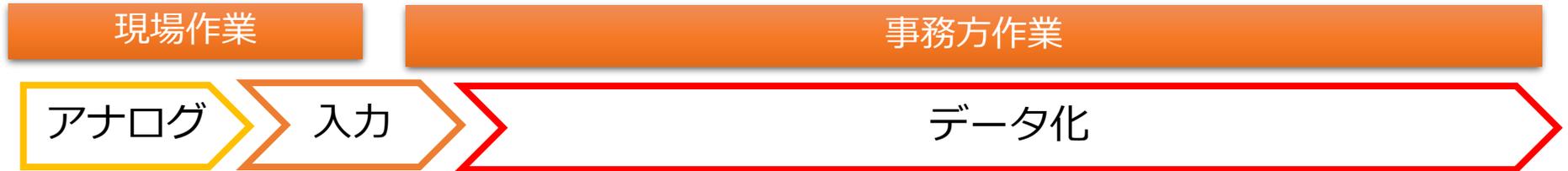


報告書はメールで即時共有
ドライブフォルダへの格納も可
能



データはクラウド上に保管され
る
※システム連携も簡単に！

SPALOで変わる業務（まとめ）



SPALOで現場に無理なく入力、データ化。
転記入力・二重入力を削減！

業務効率化・残業の削減・人件費の削減を実現！！

会話型UIとAIによって書類を生成。書類作成の負担を軽減。



さらにSPALOはユーザー自身でBOTが作成が可能！！

SPALO Maker

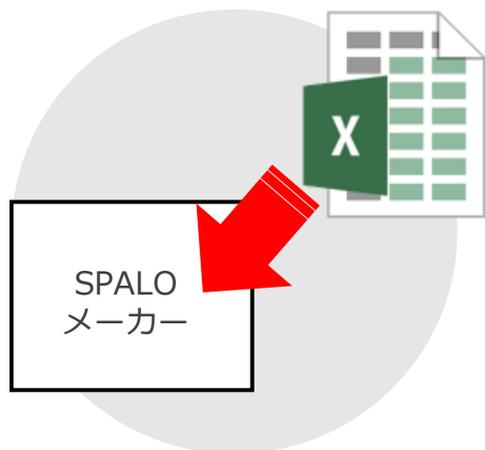
[スパロメーカー]



SPALOメーカーとは

これまで弊社で**開発**→**納品**していたSPALOを自分で作れるサービス

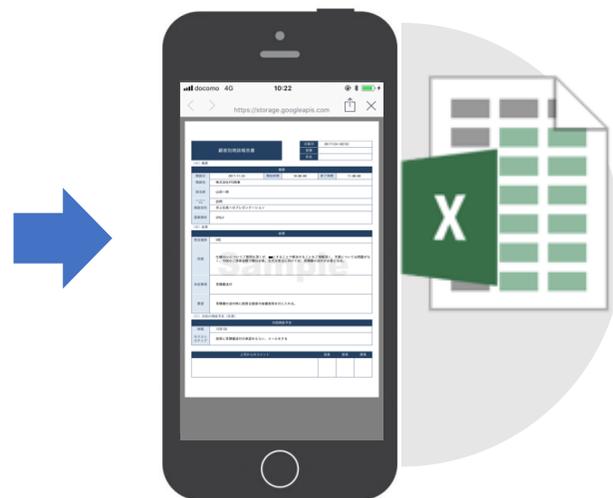
Excelを読み込む



会話を設定



資料作成スタート



- ✓ SPALOメーカーの管理画面からツールを読み込む（Excelファイルをドロップ）
- ✓ 〈シナリオ作成〉のページで会話を自由に設定 例）訪問日はいつ？ など
- ✓ 完成したらスマホで実際に資料作成スタート

※SPALOは登録商標です。

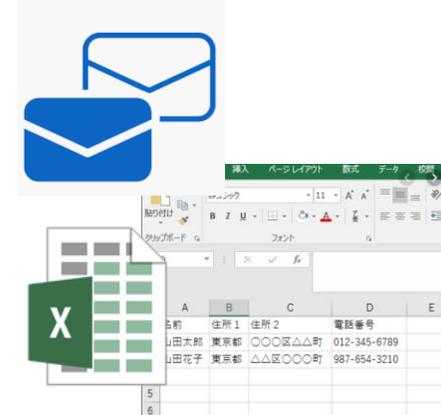
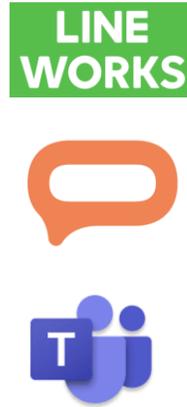
サービスイメージ

BOT (帳票) を作成

入力

データ化

アウトプット



SPALOメーカーに作成したいツールを読み込ませ、自分でBOT (帳票) を作成

LINE WORKS または Teams、SPALOアシスタントで会話をスタート

完成した資料はプレビュー画面で確認

送信したデータは管理画面からCSVダウンロードまたはメールで送付

**普段使用しているツールをダウンロードできるから
開発の必要もナシ！今すぐ出来る！**

SPALOメーカー利用イメージ



E-Mail

パスワード

ログイン

パスワードを忘れた方はこちら

①ログインする



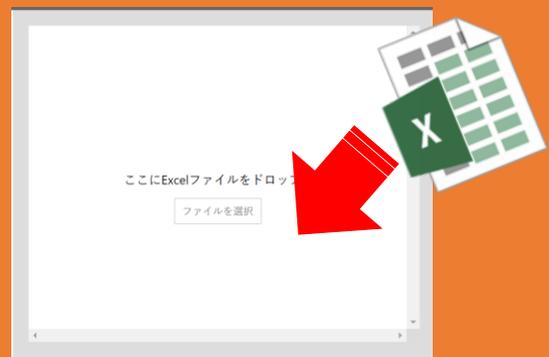
SPALO

マイボット 履歴 お知らせ アカウント

グループ

- お買い物リスト EXCEL
- 合コン報告書 EXCEL
- 門倉 EXCEL
- 商談報告書 EXCEL
- 商談報告書※世紀末 EXCEL

②新規BOT（帳票）作成



ここにExcelファイルをドロップ

ファイルを選択

③Excelを読み込む



お買い物リスト 基本情報入力 シナリオ作成

リード文

リード文 清原の無駄遣いを可視化するSPALO!

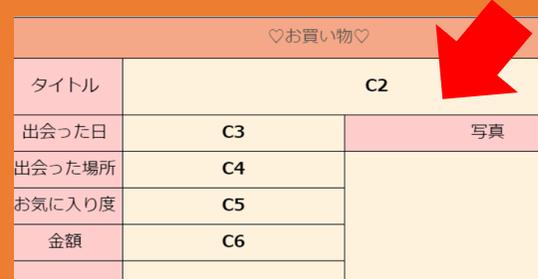
タイトル

回答タイプ テキスト入力

項目名 タイトル

質問 今日買った子の名前を覚えて(・・・●)

④シナリオ作成



♡お買い物♡		
タイトル	C2	
出会った日	C3	写真
出会った場所	C4	
お気に入り度	C5	
金額	C6	

⑤シナリオ作成と同時に
画面上のセルをクリック！



AI

SPALOアシスタント

レビュー

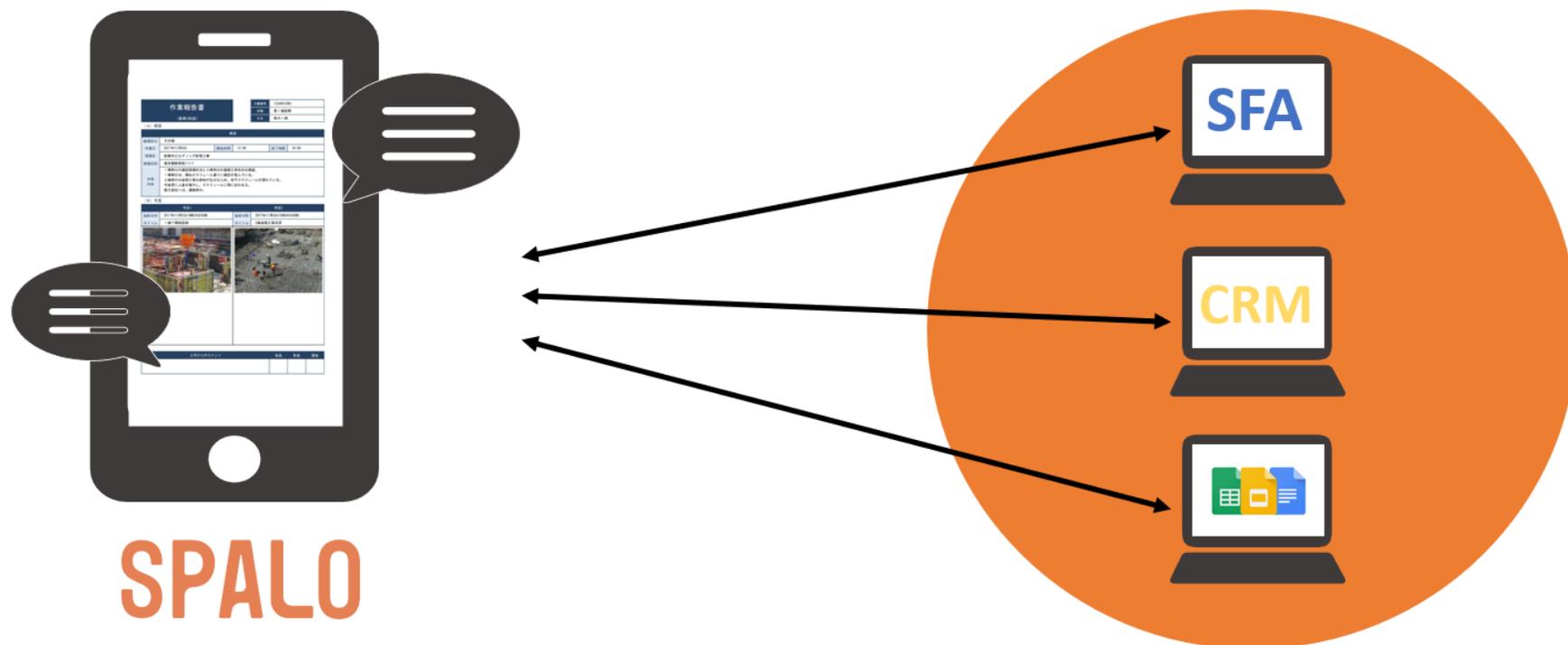
SPALO

⑥完成したら専用のアプリ
をダウンロードして開始

バージョンアップ情報

この冬新たに「外部連携」機能を実装しました。

外部連携できるほぼ全てのシステムとSPALOが繋がります！



SPALO Maker【スパロメーカー】 料金表

SPALO Maker 料金表	プラン		
	エントリー	スタンダード	エンタープライズ
BOT（帳票）数	3	10	要問合せ
最大利用人数	10	50	要問合せ
基本使用料	¥ 50,000	¥ 100,000	個別見積もり

オプション

内容	ご料金
BOT（帳票）追加（1 BOT）	¥ 10,000
利用人数追加（1 ID）	¥ 500

※上記料金はすべて月額・税抜き価格となります。

※その他オプションもございます。お気軽にお問い合わせください。

※ご契約期間は12か月となります。予めご了承ください。

※履歴の保存期間は1年間（※エントリープラン、スタンダードプランの場合）

SPALOで変わる業務（営業）

従来営業マンの書類作成

オフィス外

事務作業

営業活動

入力

データ化



訪問商談



商談内容をメモ



事務所に戻る



書類作成



残業

今後

営業活動

入力

データ化



訪問商談

SPALO



スマホで書類作成
商談情報の入力



報告書はメールで即時共有
ドライブフォルダへの格納も可能



直帰

工数削減シミュレーション

1名が1日1回報告書を作成。20営業日の場合の工数

作業内容		確認作業& 情報をメモ	事務所に戻る	報告書作成	数値情報のシステム入力	合計
1工程あたりの必要時間 (分)		5分	2分	5分	3分	15分
従来	必要時間	1.7 h	0.7 h	1.7 h	1.0 h	5.0 h
SPALO	必要時間	1.7 h	0.0 h	0.0 h	0.0 h	1.7 h
差分	必要時間	0.0 h	-0.7 h	-1.7 h	-1.0 h	-3.3 h
割合	削減割合	0%	100%	100%	100%	67%

1工程あたり15分→5分
67%の作業削減効果が期待



工数削減シミュレーション②

50名で運用している場合だと・・・

作業内容		確認作業& 情報をメモ	事務所に戻る	報告書作成	数値情報のシステム入力	合計
1工程あたりの必要時間(分)		5分	2分	5分	3分	15分
従来	必要時間	83.3 h	33.3 h	83.3 h	50.0 h	250.0 h
SPALO	必要時間	83.3 h	0.0 h	0.0 h	0.0 h	83.3 h
差分	必要時間	0.0 h	-33.3 h	-83.3 h	-50.0 h	-166.7 h
割合	削減割合	0%	100%	100%	100%	67%

全体で約**166時間の時間削減**

→スタッフ月給50万円（160時間勤務 時給3125円）と仮定

月間52万円分のコスト削減インパクトが期待



参考資料：第三者評価

「AI Creation」の選考を通過した初の人工知能活用ソリューション。

＜ソフトバンク主催＞
「AI Creation」
初商品化



人工知能技術を活用した
革新的なソリューションとして認定

SPALOは、想定ユースケースの先進性や独創性、市場ニーズや想定ターゲットに対して、提供できるバリューが明確であると共に、UIにおける操作性やデザイン性に優れたソリューションとして、評価されました。

Challenge IoT Award
2017

＜全国大会＞ 日欧産業協力センター賞受賞

＜関東大会＞

- ・ 経済産業省 関東経済産業局長賞
- ・ テレコムサービス協会 関東支部会長賞

参考資料：第三者評価②

サービス開始後も複数の評価を頂いています。

東京公共交通

オープンデータチャレンジ



「審査員特別賞」受賞

公共交通機関のデータを公開し、革新的な交通アプリを公募する、「東京公共交通オープンデータチャレンジ」電車が遅延した場合に駅で配布される遅延報告書を、発行可能にするBOT（帳票）アプリ、「遅延報告書ボット」で、応募800社中審査員特別賞を受賞。

<ソフトバンク主催>

「Ecosystem Partner

AWARDS 2017」



「Excellent Solution Partner賞」受賞

『エコシステムパートナー』※認定企業約100社の中から上位6社に贈られる賞の一つである「Excellent Solution Partner」賞を受賞

※ソフトバンクが連携するAIソリューションを活用したソリューションパッケージを提供しているベンダー

SPALO利用シーン例

見積書作成(営業)

見積書もこれからは音声で簡単作成。
外出先からスマホで作成し、社内関係者へ
情報共有が可能。



作業・点検報告(現場)

・撮影した写真データをExcel報告書にまとめる。
・複数人の報告データを一覧表に集計する。
手作業で行うには大変な作業を効率化



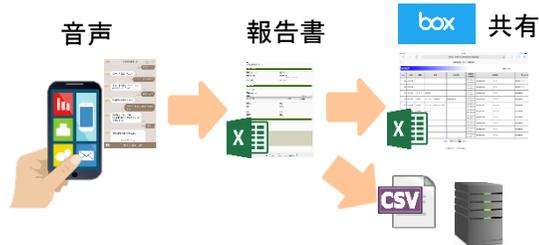
社内アンケート

「働きやすい環境作り(例)」をテーマに
社内アンケートを実施、言葉の分析を行い、
いままで見えなかった潜在的な声を見える
化



介護状況報告

緩和ケアセンターの介護業務は、非常に大
変で
引継情報を入力する時間もなく、家族への
情報提供もままならない状況の改善に。



運転手の業務日報

紙で書かれているタクシーやトラックドライ
バーの業務日報をペーパーレス化。PC入力か
できないドライバーもスマホなら利用可能。
管理工数の削減にも。



イベントアンケート

ファッションショーなどのイベントで、出
展物に対するコンシューマーの声を音声で
集め分析する。
顧客参加型イベントの仕組み作りが可能。



よくある質問

Q1. 初期費用はかかりますか？

ございません。但し、お客様の要望で個別開発を承った場合のみ、初期費用がかかる場合がございます。

Q2. 契約期間に縛りがありますか？

12か月の年間契約です。但し、期間のご相談は随時承っております。お気軽にお申し付けください。

Q3. 支払い方法について教えてください。

請求書払い（月末締め翌月末払い）となります。振込手数料はお客様負担となりますので予めご了承ください。

Q4. 履歴の保存期間はどのぐらいですか？

1年間です。定期的に履歴をダウンロードすることをおすすめいたします。

Q5. 無料体験版はありますか？

ございます。詳しくは「SPALO営業部」までお問い合わせください。

ご高覧ありがとうございました。
検討のほど、よろしくお願いいたします。

〈お気軽にお問合せ下さい〉



株式会社SPALO
営業担当

Mail : sales@spalo.co.jp
電話 : 03-5148-1214
FAX : 03-5148-1215

〒104-0045
東京都中央区築地4-1-17 銀座大野ビル8F

【ご留意事項】

サービス、価格、条件等につきましては、予告なく変更される場合があります。

本ご提案書と当社公式発表との間に相違が生じた場合、全て当社公式発表に基づきます。

本資料は、それ自体で完結するものではなく、株式会社SPALOが別途口頭で行う説明と合わせてご検討頂く必要があります。

お客様若しくはその他の第三者から提供された情報又は公表された情報について、それらが真実、公正かつ正確であり、誤解を生じるものでないものであることを前提とし、この点について独自の検証を行わないことにご留意ください。

本資料に含まれる情報について、追加情報の提供もしくは内容の更新を行う義務を負わず、また、不正確な内容が判明した場合でもこれを訂正する義務を負いません。

本資料及び本資料に含まれる情報は、株式会社SPALOによる事前の書面による同意がある場合を除き、本資料の全部又はその一部を第三者に公表、配布、転送すること、上記の目的以外の目的で使用すること及び本資料に依拠することはできません。