

オフィスワーカーがアプリケーションを瞬時に作れる世界の共創

テーマ概要

- ITスキルを持たない方でも、自社の業務改善を実現するアプリを簡単に作成できる環境を目指し、生成AIでアプリケーションを直接生成できるシステム「Text to App」を開発しております。
(サンプル動画 : <https://www.youtube.com/watch?v=L-b65uQqrLw>)
- 今回はこのシステムを活用した新たなサービス開発に挑戦したいスタートアップからのアイデアを募集します。
- 特に、システムと外部アプリケーションを接続し、利用者がアプリをより効率的/効果的に作成できるサービスの実現を目指すアイデアの提案を期待しております。

提供可能なアセットとその特徴

- 生成AIからアプリケーションを構築するシステム「Text to App」
- 上記システムに関する特許関係の利用
- 全国の中小企業に対する販売ネットワーク

アセットを活用した事業アイデア例

- 「Text to App」と外部アプリケーションを接続することによる、新たなアプリケーション生成サービス
＜外部アプリケーションの一例＞
カレンダー、会計ソフト、名刺管理サービス、請求管理サービス、etc・・・

- 「Text to App」をより拡張させるアイデアとそれを実現する技術を持ち、スピード感を持って検証に取り組めるスタートアップからの応募を期待しております
- 誰もがアプリケーションで仕事が効率化できる世界を実現し、オフィスワーカーの“はたらくに喜びを”を共に提供していきましょう

特に募集したい事業内容/アセットを保有する協業先

- アプリケーション間連携技術を保有し、Text to Appと外部アプリケーションを接続させたサービス開発に挑戦したいスタートアップ企業
- その他、Text to Appを活用したサービス開発に挑戦したいスタートアップ企業全般

リコーの目指す姿

TRIBUS

リコーは創業以来、お客様の“はたらく”に変わらずに寄り添い続け、
変わりゆくお客様の“はたらく”に応じた価値を提供し続けています。

リコーは今後も事業活動を通じた社会課題解決により、
「“はたらく”に喜びを」の実現を目指します。

使命と目指す姿
“はたらく”に
喜びを



2020年
「デジタルサービスの
会社への変革」を
宣言



個体が他色素増刊太陽電池
を活用した多機能センサ



機械でできることは機械に任せ
人はより創造的な仕事に

1936年
創業

1946年
三愛精神を
提唱

1977年
オフィス
オートメーション
(OA)



360°カメラ
「RICOH THETA X」



「RICOH360.biz」
バーチャルツアー作成サービス

人にしかできない創造力の発揮へ
お客様ごとに異なる課題をくみ上げ、
リコーグループの技術力と
デジタルの力を掛け合わせて、
それぞれのお客様に最適な解決策を
提供することで、
はたらく人の創造力を支え、
ワークプレイスを変えていく。

みなさんのすぐそばにある3M業務が減ることで、ストレスがやわらいで、モチベーションがあがる

- 生産現場の3K（きつい・きたない・キケン）作業を自動化
- 同じことがオフィスでも…

オフィスワークの

3M

「面倒」：時間ばかりかかる

「マンネリ」：単純作業でつまらない

「ミスできない」：間違えたら怒られる

従来のアプリケーション開発からAI時代のアプリケーション開発へ

<従来のアプリ開発>



<AI時代のアプリ開発>



■ 課題

- 開発には**スキル/時間/コスト**が必要
 - 投資、改善対象は**大量/膨大な作業のみ**
- 個人のちょっとした作業はアプリで効率化できない**

■ 提供価値

- **リテラシーが低くても誰でもアプリケーション開発**ができる
 - **カンタン・短時間**でのアプリケーション開発ができる
- 個人のちょっとした作業をアプリで効率化**できる

TEXT TO APP : テキストベースからアプリを生成

生成AIを活用した、テキストベースで誰でも瞬時にアプリを開発できるシステムを開発

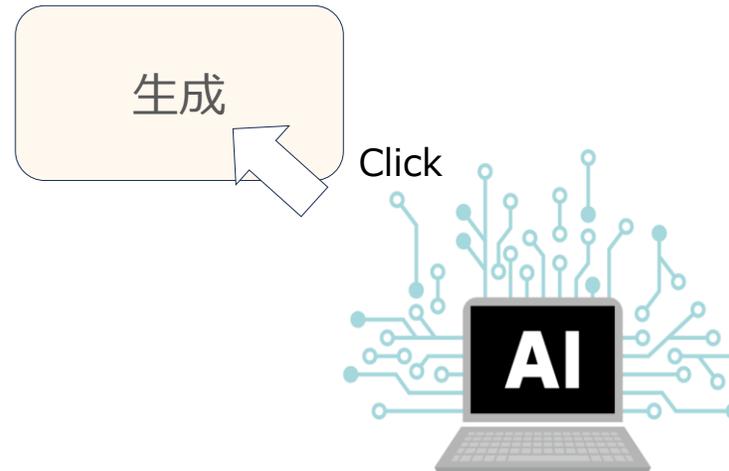
要件をテキスト入力

アプリ「生成」

アプリ「提供」



Chatbotベースでアプリケーションの内容、
要望等イメージをテキストで入力



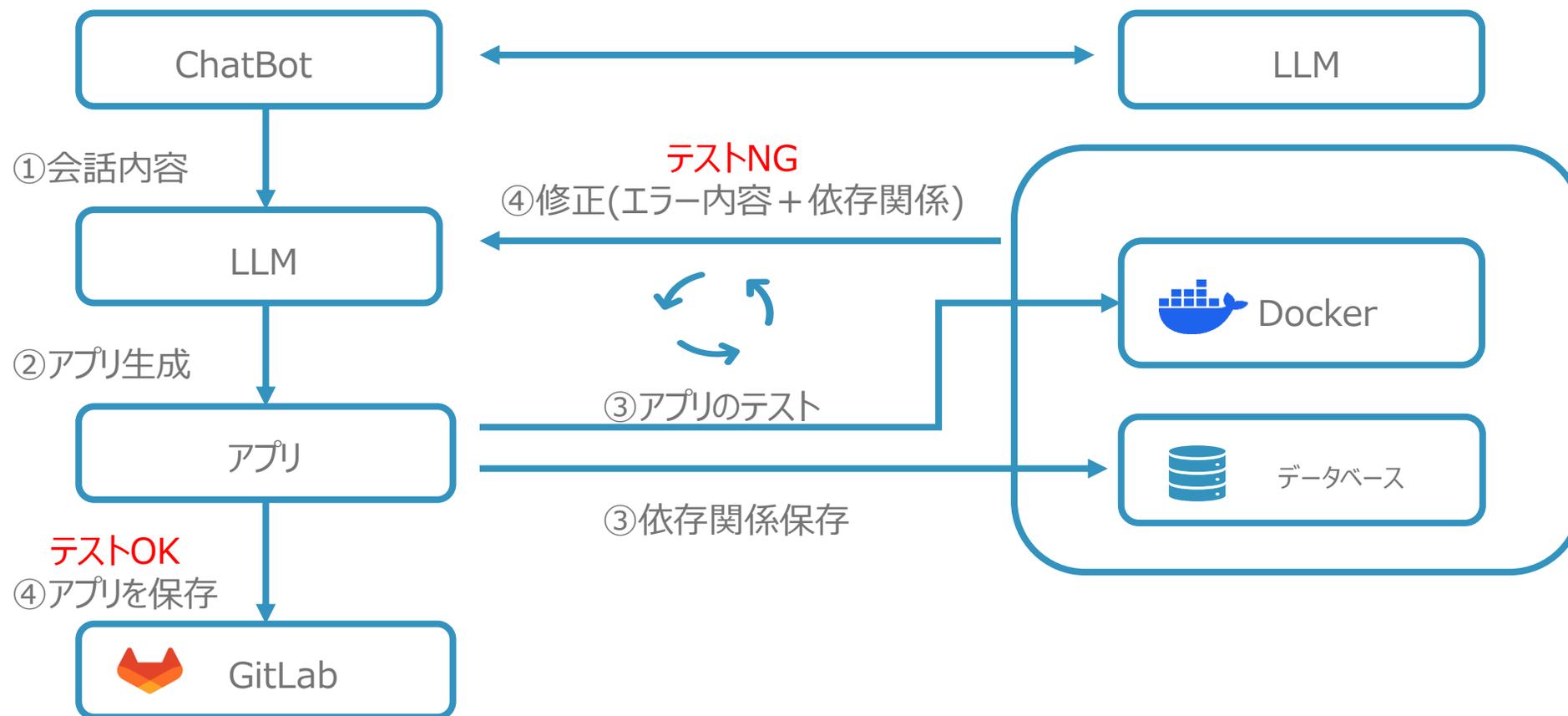
ボタンクリックで生成指示
システムがアプリケーションを生成



Webアプリケーションを提供



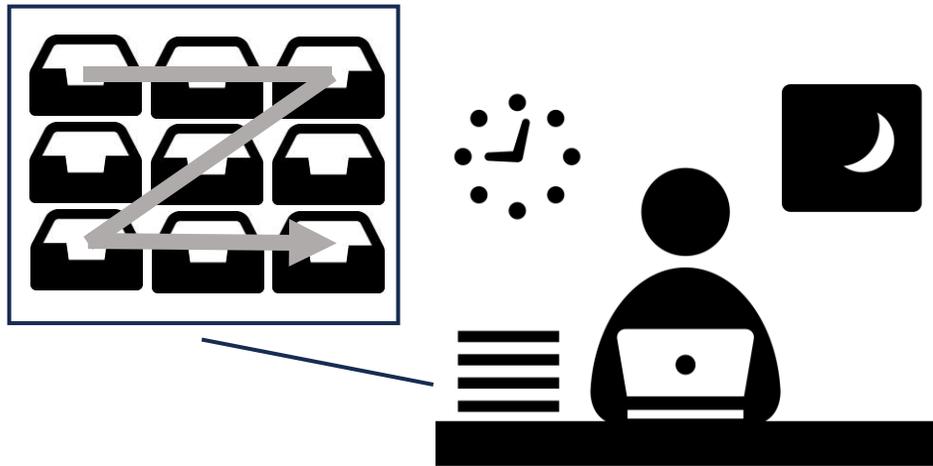
TEXT TO APP : システム概要



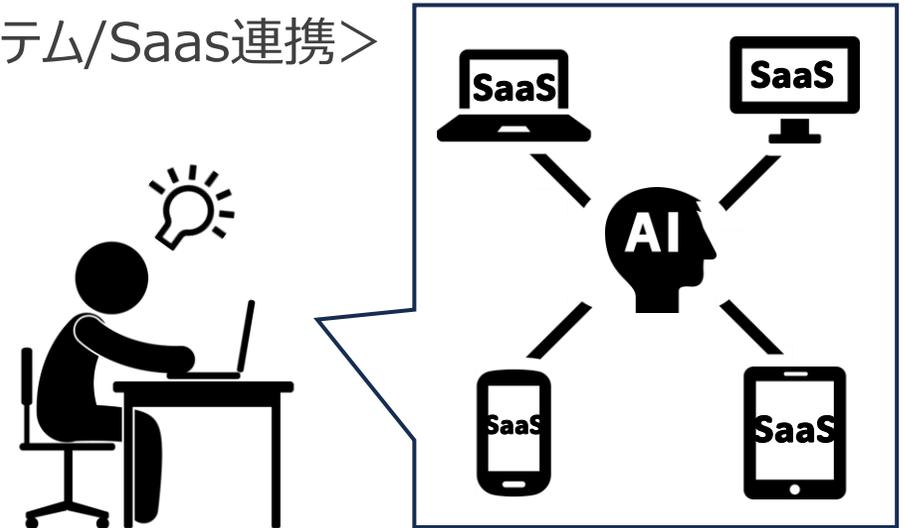
※本システム構成等については、特許申請済み内容となります。

TEXT TO APP の課題解決とその先の世界へ 協業先と解決していきたい事

<複雑なアプリケーション構築>



<システム/SaaS連携>



■ 解決したい事①

- ・複雑なアプリケーションの構築
 - ・複数のアプリケーションを統合的に管理
- より複雑なちょっとした作業を解決できるアプリケーションへ

■ 解決したい事②

- ・外部アプリケーションとの連携機能実装
 - ・iPaas等でSaaSサービスとの連携を強化
- ちょっとした連携を進めることで出来る課題解決を増やす