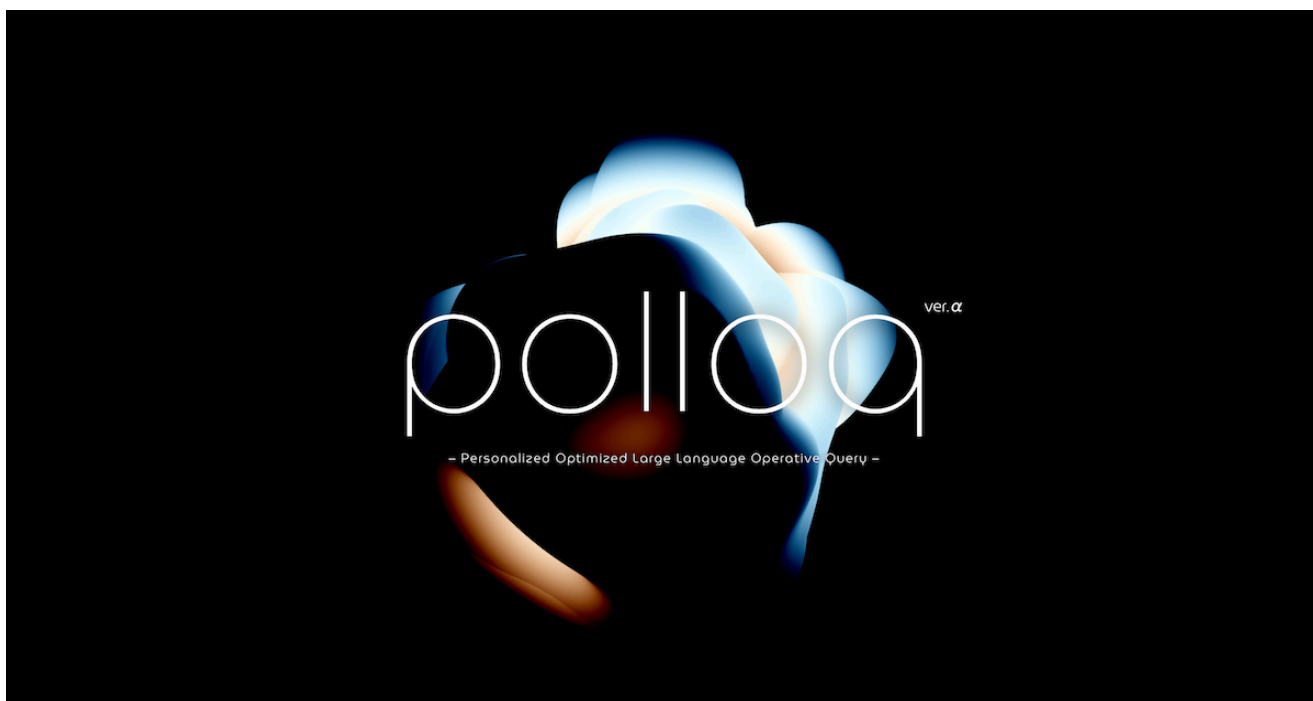


ニュースリリース

オルツ、汎用LLMを基盤とした自動オペレーションシステム「alt Polloq (オルツ ポロック)」をリリース
～「パーソナライズされ最適化された大規模言語操作クエリ」で日常業務の自動化を加速し、未来の働き方を切り拓く～

P.A.I.® (パーソナル人工知能)をはじめ、AIクローン技術でつくり出すパーソナルAIの開発および実用化を行う株式会社オルツ (本社：東京都港区、代表取締役：米倉 千貴、以下、オルツ) は、当社が開発したLLM (大規模言語モデル) である「LHTM-2」を基盤とした自動オペレーションシステム「alt Polloq (オルツ ポロック)」 (<https://polloq.ai/>) を発表いたします。「Polloq」は、『Personalized Optimized Large Language Operative Query ; パーソナライズされ最適化された大規模言語操作クエリ』の略です。この新システムは、ユーザーによるキーボード操作などの行動を学習・分析し、それに基づいて自律的にタスクを実行する能力を持つ、日常業務の自動化と効率化を実現する次世代のツールです。



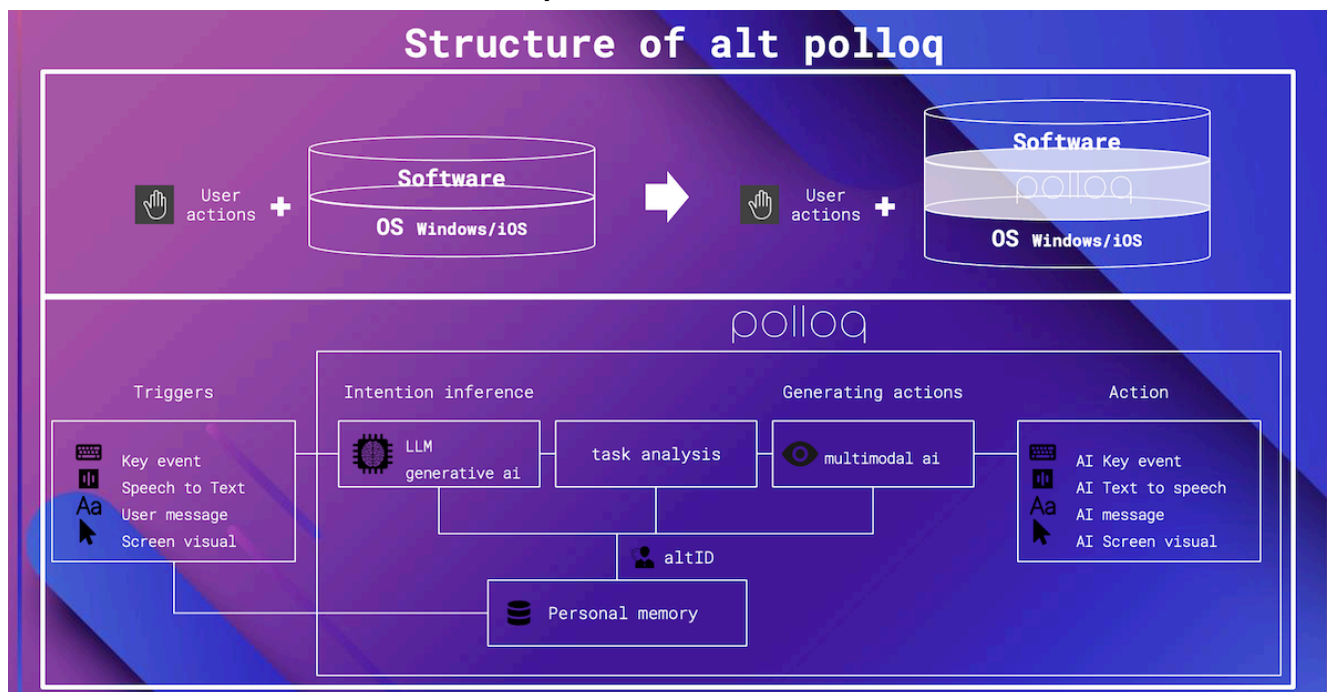
「alt Polloq」は、OSと、GoogleChromeやEメール、Slackなどのソフトウェアの間に位置付く存在です。ユーザーの動作や状況を判断してユーザーの代行エージェントとなり、OSとソフトウェアを必要なタイミングでつなぐ役割を担います。さらに、常時命令を必要とする現行のLLMをさらに進化させたシステムのため、LLM自体が状況に応じて自らプロンプト (命令文) を生成し、コンピューターをユーザーに代わって操作することが可能になります。

これを、当社は、『AAA (Artificial Autonomous Agent ; 人工自律型エージェント)』と名付けました。「alt Polloq」は、コンピューターを操作するユーザーに代わり、ユーザーの意図を自動で推論し、『よしな』に理解し『よしな』に代行することが可能な最新型のエージェントツールです。

ユーザーがキーボードで特定の操作を入力すると、「alt Polloq」がその内容を解析し、必要なアクションを自動で実行します。例えば、「明日の天気を調べる」という入力を受け取ると、システムが自動でブラウザを開き、Google検索を通じて天気情報を取得し、その結果をユーザーに報告します。また、これらの動作の履歴は、パーソナルメモリーに記録され、ユーザー一人ひとりの特性に応じて、LLMがよりパーソナライズされた結果を出力していくように成長します。そのため、天気を調べるといったプロセスも、ユーザーからの直接の依頼がなくても、実行を自律的に

起こせるように成長していきます。ユーザーの日々のパソコン操作に関してもAIが継続して学習を続けるため、推論の向上と強力なパーソナライズが同時に実現され、賢く自走できるツールになっていきます。

「alt Polloq (オルツ ポロック)」の構造図



当社は、将来的に「alt Polloq」を、音声入力やカメラ映像、クリップボードの内容など、さまざまなユーザーの行動を元に、より自律的に動作するエージェントにすることを目指しています。これによって、ユーザーは、より効率的かつ手軽に情報整理やタスクの実行を行うことが可能になります。

「alt Polloq」は、2024年6月頃の正式ローンチを予定しています。現在、ウェイトングリストの募集受付を開始しており、ご登録いただいた方に優先してご案内をさせていただきますので、ぜひご登録ください。

オルツは、「alt Polloq」を通して、業務効率化と生産性向上を実現し、ユーザーがより価値のある仕事に集中できるようにサポートいたします。また、ユーザーのニーズに応えるための機能拡張を続けるとともに、当社がミッションに掲げる「人類の労役からの解放」の実現に向け、みなさま一人ひとりの日々の業務のDXと、より豊かな社会の実現に貢献してまいります。

▶ 「alt Polloq (オルツ ポロック)」 Waiting List登録はこちらから

<https://polloq.ai/>

■株式会社オルツについて

2014年11月に設立されたオルツは、P.A.I.® (パーソナル人工知能)、AIクローンをつくり出すことによって「人の非生産的労働からの解放を目指す」ベンチャー企業です。また、AIの対話エンジンの開発から生まれた音声認識テクノロジーを活用した「[AI GIJROKU](#)」などのSaaSプロダクトを開発・提供しています。2023年9月までの累計調達額は80億円超に達しています。

<https://alt.ai/>

<報道関係者からのお問い合わせ先>

株式会社オルツ 広報 西澤

e-mail : press@alt.ai

<アライアンスに関するお問い合わせ先>

株式会社オルツでは、IT・金融・建設・物流・メディア・製造・小売・サービス業など、ジャンルを問わずAIソリューションの提供および支援を行っております。
お気軽にお問い合わせください。

株式会社オルツ AI Solutions事業部 小村
e-mail : gptsolutions@alt.ai