1→10

ワントゥーテン、QURIOS AGENT『まゆまろ AI』を Maker Faire Kyoto 2023 に展示。AI エージェント技術と ChatGPT を組み合わせ、来場者におすすめの作品をレコメンド。

株式会社ワントゥーテン（本社:京都府京都市、代表:澤邊芳明）は、2023 年 4/29(土)～4/30(日）に開催される日本最大のテクノロジーDIY イベント「Maker Faire Kyoto 2023」に、QURIOS AGENT のプロダクトとして、『まゆまろ AI』を展示することをお知らせいたします。

ワントゥーテンが独自開発している AI エージェント「QURIOS AGENT」に、ChatGPT を組み合わせることで、『まゆまろ AI』は事前に学習した出展作品の情報から、来場者に適切なおすすめ作品をレコメンドします。
本プロダクトの特徴は、従来の「作品名」「作者名」「ジャンル」といった検索方法だけでなく、自然で柔軟な言葉でのやりとりができることです。例えば「親子で一緒に遊びたいのですが、そんな作品はあ

る？」「未来を感じさせる作品って、ありますか？」「私、文型ですけど、文系でも楽しめる作品ってあるのでしょうか？」などの自然な口語表現に適切な作品をレコメンドをする他、「今日は天気がいいですね」「まゆまろちゃん、うちの娘がファンなんです」「友達に連れられてなんとなく来たんです」のような、作品と直接関係がないような雑談や挨拶からも、ユーザーの要求を顕在化し対応することが可能です。

案内を行うキャラクターとしては、京都府広報監である「まゆまろ」を使用させていただきました。まゆまろの可愛らしい喋り方や身振り手振りも再現し、ユーザーに温かみを持って接客します。

ワントゥーテンはこれまでも、AI エージェントを活用した実績が多数あります。
今回の展示のフィードバックを基に、QURIOS AGENT の開発・改良を行い、今後は、受付や販売員などの人の労働をアシスト・サポートする AI エージェントとして、企業様とともに社会実装を目指して参ります。

■「QURIOS AGENT」について

ワントゥーテンが 10 年以上にわたって蓄積してきた AI 技術により開発した AI エージェント。独自の会話制御技術に加え、今回は ChatGPT を取り入れ、多岐に渡る情報と共存した「ハイブリッドモデル」を実現しました。
その結果、ChatGPT のメリットである「自然な会話」を活かしつつ、懸念事項であった「情報の正確性」を向上させて、正しい情報の提供が可能となっています。

その他のワントゥーテンの AI 実績

・書店の AI エージェント「ニコニコ超会議 2022 KADOKAWA ブース ナツネイター」
・キャラクター x マルチモーダル AI の取り組み「Pepper」など
・未来の AI エージェントをプロトタイピング「TOYOTA Concept-愛 i EXPERIENCE」
・環境型 AI エージェント「シンガポール セントーサ島 Magical Shores」
URL：https://www.1-10.com/tech/ai/

■Maker Faire（メイカーフェア）について

誰でも使えるようになった身近で新しいテクノロジーをユニークな発想で使いこなし、皆があっと驚くようなものや、これまでになかった便利なものを作り出す「メイカー」が集い、展示とデモンストレーションを行うイベントです。2022 年に東京ビッグサイトで開催したオンサイトイベントには、280 組の出展者・スポンサーが参加しました。京都では、2019 年以来 4 年ぶりの開催となります。

実施概要

名称：Maker Faire Kyoto 2023

会期： 2023 年 4 月 29 日(土) 12:00～18:00、4 月 30 日(日) 10:00～16:00（予定）

会場：けいはんなオープンイノベーションセンター（KICK）

主催：株式会社オライリー・ジャパン

入場料：〈前売〉大人 800 円、18 歳以下 300 円〈当日〉大人 1,000 円、18 歳以下 500 円

※小学校未就学者、障がい者手帳所持者は本人及び付き添いの方お一人まで無料

ウェブサイト：https://makezine.jp/event/mfk2023/

■株式会社ワントゥーテンについて

人間の永遠の課題ともいえる『退屈』に挑み、人々の好奇心を掻き立て『没頭』を生み出すことをミッションとしている。先端テクノロジーによる社会課題解決をテーマに、最先端の AI 技術を駆使したサービス開発や、プロジェクションマッピング・XR を活用した数々のプロジェクトを日本国内及び世界各国で展開する。

ドバイ万博日本館のデジタルシフト施策の企画製作、大阪・関西万博デザインシステム、旧芝離宮恩賜庭園や二条城、名古屋城でのライトアップイベント「YAKAI by 1→10」の企画・総合演出、また、エシカルプロジェクト月額支援サービス「ENU」、デジタルツイン空間でのメタバース「QURIOS」など先進的なプロジェクト多数。

URL：https://www.1-10.com/

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社ワントゥーテン　広報　担当：五明／　E-Mail：pr@1–10.com　TEL：03-5781-3600