

2022年4月22日

株式会社日本旅行
ジャスミー株式会社

日本旅行とジャスミーがブロックチェーンとエッジ AI による ユーザー生成コンテンツ（UGC）活用に向けた実証実験を開始 ～ 個人情報の適正活用とメディアのユーザー価値最大化に向けて ～

株式会社日本旅行（本社：東京都中央区、代表取締役：小谷野 悦光、以下「日本旅行」）とジャスミー株式会社（本社：東京都港区、代表取締役：佐藤 一雅、以下「ジャスミー」）は、ブロックチェーン技術とエッジ AI 技術を用い、日本旅行が運営する旅行メディアサイト Tripα（トリパ）におけるユーザー生成コンテンツ（以下「UGC」）活用に向け、2022年4月より共同で実証実験を開始しました。

<実証実験の概要>

ジャスミーと日本旅行はこれまで、ジャスミーのブロックチェーン技術をつかった個人情報活用サービスである Jasmy Personal Data Locker（以下「PDL」）を活用し、デジタルトランスフォーメーション（以下「DX」）に向けた様々な検討を重ねてまいりました。

この度、株式会社 Archaic（本社：東京都渋谷区、代表取締役：横山 淳、以下「アルカイク」）とジャスミーとが共同開発中の AI エンジンを用いることで、日本旅行の旅行メディアサイト Tripα におけるメディア訴求力向上に向けた、新たな取り組みを行う事といたしました。

この AI エンジンは、これまで多くのインターネットサイトで用いられてきた協調フィルタリング等のレコメンド手法とは異なり、収集した情報から得られる個人の嗜好性を、全く異なるジャンルやサイト等のレコメンドに活用出来る仕組みです。

PDL に蓄積された、個々人それぞれの個性を表すデータと、上記 AI をエッジ環境（手元のパソコン、スマートフォンなどの機器内）で利用することで、これまでにない安全なデータ利用と、それによるユーザー本位のアウトプットを実現することを目指します。

本実証実験となる日本旅行が運営する旅行メディアサイト Tripα においては、旅行に関心があるユーザーや自らの旅行体験を発信するユーザーの情報によって、Tripα を訪れたユーザーに対して、慣れ親しんだ旅先の新たな魅力発見や、未だ見ぬ新たな旅への出会いを実現する、訴求力のあるメディア提供が実現できると考えております。

▶ Tripαとは



あなたの旅に+αの情報を！

Tripα（トリパ）は、日本旅行が運営する旅行メディアサイトです。

「旅のプロがお届けする旅行に役立つ情報」をコンセプトに、観光・グルメ・体験など、旅行に関するあらゆる情報を随時発信しています。旅行に出かける前や、旅行中ちょっと知っておくだけでもっとあなたの旅が豊かになるような+αの情報をお届けすることで、あなたの素敵な旅のお手伝いします。

Tripα 公式サイト <https://www.nta.co.jp/media/tripa/>

Tripα 公式Instagram <https://www.instagram.com/tripa.official/>

ジャスミー株式会社について

ジャスミー株式会社はIoTのプラットフォームを開発・提供する会社です。あらゆるモノがネットにつながる時、人々の生活に密着する「衣・食・住・動」が大きく変わります。誰もが簡単に安全にそして安心してモノを使うことが出来る仕組み（プラットフォーム）をつくり提供する、これがジャスミーの使命です。いま、私達の生活から生み出される大事なデータは限られた企業に占有されがちです。ジャスミープラットフォームは、本来の持ち主にデータの主権を取り戻し、個々のデータを安全安心に利用いただくことを目的のひとつとしています。その為、ジャスミーはIoTにブロックチェーン技術を融合させ、今までにない発想のもと業界・業種の垣根を越えて幅広く利用いただけるプラットフォームを準備して参ります。

ジャスミーのチームはエレクトロニクス、メカ、通信、デバイス、システムインテグレーター、デザイナー等、多種多様で豊かな経験を持つメンバーで構成され、世界中のお客様それぞれに最適なIoTプラットフォームを提供していきます。

ジャスミー株式会社 公式サイト : <https://www.jasmy.co.jp/>

株式会社日本旅行について

日本旅行は、1905年創業の日本で最も歴史のある総合旅行会社です。これまで117年の長きに渡りツーリズムを事業の軸に据え、「旅行」を通じて多くのお客様の満足を想い、心豊かな人生の彩りを創るお手伝いをしてきました。ニューノーマルと言われる時代においても、顧客に寄り添う企業姿勢は変えることなく、アライアンスパートナーの皆様と事業を共創していくことを通じ、「旅行業、という枠に留まらない新たな価値の創造をする「顧客と地域のソリューション企業」へと進化します。次の時代に向け、当社はお客様の求める価値を実現する企業グループとして社会課題の解決に貢献してまいります。

株式会社 Archaic について

AIの最新技術の学術的知見も持ちグローバルなAIベンダーで実績があり、ディープラーニングや人工知能システムの受託開発、受託研究開発のスペシャリスト集団です。

幅広いAI技術

- ・最適化問題、画像認識、自然言語認識など多様な技術を保有
- ・包括的なDX化支援(オペレーション最適化、院内作業の見える化)
- ・AI人物認識エンジン、リコメンデーションエンジンの無償提供可

世界的トップレベルのAIエンジニアが貴社のAI化を支援

- ・世界的AIコンテストのトップランカー、AI分野の大学准教授、東京大学を始め世界トップの大学でAIの研究実績のある人材
- ・IBM、アクセンチュアを始めグローバルなAIベンダーで実績を残したエンジニア

本件お問い合わせ先

株式会社日本旅行

〒103-8266 東京都中央区日本橋 1-19-1 日本橋ダイヤビルディング 12 階

電話：03-6895-7860

ジャスミー株式会社

〒107-0061 東京都港区北青山一丁目 2 番 3 号 青山ビル 5 階

Email：jasmy-info@jasmy.co.jp

広報担当：田中・佐藤