

# News Release

2023.9.25



## mign 「非日常的な食事体験」を味わえるホームパーティーのイメージ画像を自動生成するシステムを開発開始

JTBの新規事業 ホームパーティープロデュースサービス「LivingAuberge（リビングオーベルジュ）」に活用

先端技術を活用したソフトウェアの開発を行う株式会社mign（マイン／本社：東京都荒川区、代表取締役：対間昌宏）は、2023年9月より、国内最大手の旅行会社である株式会社JTB（本社：東京都品川区）からの委託を受け、「非日常的な食事体験」を味わえるホームパーティーのイメージ画像を自動生成するシステムの開発に取り組みます。生成された画像は、JTBが実証実験中のホームパーティー企画支援サービス「LivingAuberge」（以下、「リビングオーベルジュ」※1）に活用されます。



mignが開発するシステムから自動生成されたホームパーティーのイメージ画像

JTBの「リビングオーベルジュ」は、料理だけでなく、食事を楽しむ空間全体の演出や装飾、高級感のあるカトラリー類のレンタル、シェフやサービススタッフによるライブ感のあるおもてなしといったサービスをニーズに応じて組み立て、世界に一つしかない「感動ホームパーティー」を提供するサービスです。これまで外食でしか味わえなかった「非日常的な食事体験」を、自宅やマンション内のパーティールーム、また別荘などの旅先で楽しむことができます。

JTBが提供する「感動ホームパーティー」のイメージをより多くのお客様に伝えていくため、mignは画像生成AI「Stable Diffusion」を活用した画像生成システムの開発に着手します。本システムでは、部屋の間取り、参加人数、予算、「ゴージャス」や「シンプル」といったキーワードなどを指定することで、あらかじめAIが学習した画像をベースに、パーティーのイメージ画像がリアルタイムで出力されます。条件を調整することで、理想のパーティーの雰囲気に近づけていく使用方法などを想定しています。

今後mignとJTBは本システムの実証実験を進めながら、「リビングオーベルジュ」正式販売後におけるシステム実装も見据え連携します。なお、本システムは、mignが本年7月にリリースした「画像生成AIによってリノベーション後のイメージを即座に作成できるソリューション」を応用したものです。

(※1) 「リビングオーベルジュ」はJTBの登録商標です

#### ◆JTB「リビングオーベルジュ」の詳細について

[https://www.jtbcorp.jp/jp/newsroom/2023/06/08\\_Living-Auberge.html](https://www.jtbcorp.jp/jp/newsroom/2023/06/08_Living-Auberge.html)

(2023年6月8日付 JTBニュースリリース)

#### ◆mign「画像生成AIによってリノベーション後のイメージを即座に作成できるソリューション」の詳細について

[https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000038.000100410.html](https://prt看imes.jp/main/html/rd/p/000000038.000100410.html)

(2023年7月9日付 mignニュースリリース)

#### ◆mignについて

mignは「未来の建築、未来のまちをつくる」をビジョンとして掲げ、AIやVR・ARなどの先端技術を活用したソフトウェアを開発し、主に不動産・建設領域の生産性向上への貢献を目指すスタートアップです。

会社名	株式会社mign（マイン）
代表取締役	對間昌宏
所在地	東京都荒川区東日暮里4-27-11
事業内容	建設・土木業界向けのソフトウェア開発・運用
URL	<a href="https://www.mign.io/">https://www.mign.io/</a>
お問い合わせ	<a href="mailto:contact@mign.io">contact@mign.io</a>

以上