

試着や試乗があるように、建物には「タメシダテ」を。

有限会社一級建築士事務所 ターボ設計

！ プランの背景 建物にも「お試し」サービスを！

- 車や服などは、購入前に試乗や試着ができるが、建物の場合、高額な買い物であるにも関わらず、「お試し」といえるサービスは用意されていない。
- 図面やCGパース、模型を用いた従来のプレゼンテーションでは、大まかなデザインは共有できても、空間のボリュームなどを伝えることは難しく、お客様とのイメージ共有不足による建築トラブルにつながることも少なくなかった。



！ プランの知恵 完成後の3Dイメージを目の前に実寸大でシミュレーション

- 建築設計とグループ内のITノウハウを掛け合わせ、AR(拡張現実)技術を使った建築シミュレーションシステム「タメシダテ」を展開する。
- 敷地に向けてスマートフォンやタブレットをかざせば、建物完成後の3Dイメージが実寸大で浮かび上がり、外観だけでなく内観や部屋の間取り、部材の大きさや色合い、窓からの景色まで実際に見ているかのように内覧することが可能。
- 画面タッチ一つで屋根や壁を簡単に消せるなど操作性の高さが魅力で、工事の着工前にバーチャルで竣工体験をしてもらい、要望と異なる部分を修正していくことで、お客様の満足度を高めることができる。



！ 私たちのチャレンジ 最先端の体験型システムを使った新たな営業提案

- 建築主にとって、二次元の図面から三次元の完成形をイメージすることはとても困難である。建物の用途にかかわらず、計画段階から完成イメージの共有を可能とする。
- 最先端のAR技術を組み合わせた体感型システムの提供で、中小の建設会社や工務店、不動産会社に向けて新たな営業提案ツールとして拡販を図る。



会社概要

代表者 山領 正
所在地 京都市伏見区深草下川原町12-9
事業概要 建築設計及び施工監理
電話番号 075-645-6776
U R L www.turbo-architect.com/