メガソフト株式会社

【設計・デザインした3D空間がそのままVRコンテンツに。空間提案・検証用VRソリューション】

メガソフト株式会社は、使いやすさで定評のある空間デザインソフト「3Dアーキデザイナー」をベースにしたVRソリューションを開発・ 提供している。5万点以上の3D素材とマウス中心の簡単操作で作成した3D空間が、そのままでVRコンテンツとなり、VRプレゼン中に編 集も可能。施主へのプレゼンはもちろん、設計者自身の空間検証にも利用されている。

♦ メガソフトVRソリューション

》》素材を配置して3D空間を作成するだけでVRコンテンツが完成

敷地入力→躯体作成→建具配置し、1クリックで立体化、実在メーカー製品を含む5万点以上の素材(家具、設備機器、壁紙、床材など)をマウスで配置するだけで3D空間を作成可能。作成した3D空間がそのままVRコンテンツでもあり、HMDを装着すると、そこは操作画面で見ていた3Dパースの世界。今作った空間をVRで体験できる。

》》作成した3D空間をVRで体験

HMDを装着して、見まわす、歩くなど自身の動作によるVR体験に加え、オペレーター操作で視点の移動や、自動ウォークスルー機能での動線チェックも可能。また、VRプレゼン中も床材・壁紙・家具などの変更や空間の編集ができるので、施主の要望や打ち合わせ内容をその場でVR空間に反映し、検証ができる。

>>> ハードとソフト、サポートサービスまでを1パッケージ

VRプレゼンを行うために必要なHMD、高性能ノートパソコン、ソフトウェア一式、運用時のノウハウを含む活用法のレクチャー、サポートサービスを1パッケージ化し、導入した日から使用できる環境を提供している。また、コンパクトな機器構成で設置も数分で完了するため、持ち出して客先のリビングや会議室でのVRプレゼンも可能。

》》 ユーザーの声:打ち合せ・商談時間の削減や売上アップに貢献

VRプレゼンにより

(ハウスメーカー) 打ち合わせの回数・受注までの商談時間を削減でき、やり直しによる費用も削減できた (家具メーカー) "狭くならないか" "圧迫感はどうか"といった不安要素が解消し、まとめ買いが増え、VR導 入により売り上げが前年の300%を実現した

など、空間設計・デザインの実業務で評価されている。



設計・デザインした3D空間がそのままVRコンテンツに



実在メーカー製品を含む5万点以上の3D素材を提供





同社のオフィス・医療施設・工事現場など各種空間作成用ソフトで作成した3Dデータをインポートして、 VRプレゼンが可能

【企業概要】

企業名:メガソフト株式会社

代表者:代表取締役計長 井町 良明

所在地:大阪府大阪市北区中崎西2-4-12 梅田センタービル11階

URL: https://www.megasoft.co.jp/vrsolution/

T E L: 06-6147-2780

問合せ先:インフォメーションセンター(TELは同上)