

VR*Lite*

シンプルな機能、カンタンな操作

VRLiteは基本的な操作のみを実装し、はじめてのVRに適したソリューションです。

知識ゼロからでも操作できる

必要最低限の機能のみを実装しているので、短時間で操作方法を習得できます。

直感的に3Dデータを把握できる

専門家や設計者以外でも直感的に3Dデータの形状を把握できます。

VR空間でコラボレーションできる

ネットワークに接続し、離れたユーザと同じVR空間を共有して協調作業できます。

ATINDE

VR空間に3Dデータを読み込んで
大きさや形状を**体感**できます。

【利用シーン】

実寸サイズ確認

モデリングソフトやCADで作成した３Dデータの形状をCADデータの単位系で表示。

設計レビューの事前検証

設計レビュー前に部内・社内でVRLiteを使った簡単なレビューを実施。

連携作業

先方に３Dデータをダウンロードさせること無くVRLiteを使って３Dデータを共有。

BIM/CIM

設計段階から３Dで提示することで関係者間で共通の見解を共有。

デジタルカタログ

写真や図面だけでは解らない現物もVRLiteを用いて3Dでわかりやすく提示。

レイアウト検証

機器や装置の3Dデータを読み込んで自由にレイアウトの検証。





【操作方法】

① HMDとPCを接続します。
② VRLiteを起動し読み込むファイルを選択します。
③ VR空間に3Dデータが表示されます。
※VR空間に表示された3Dデータを把持して動かし、マーカー（注釈）を付けてVR空間のスクリーンショットを撮影できます。

【読み込める3Dデータのフォーマット】FBX, OBJ, GLTF2, STL, PLY, 3M
他のフォーマットについてはオプションにて対応いたします。
オプション対応フォーマット：3D PDF,Collada,STEP,USD,3DS,DXF,IGES,VRML,3MF,JT,PRC,U3D,X3D,ACIS,Open CASCADE, Parasolid,Rhino,CATIA V5,CATIA V6 (3D XML),DWG,Inventor,PTC Creo,Siemens NX,Solid Edge,Solidworks

【稼働条件】
HMD :Oculus Quest2（OculusLink必須）
PC： Windows10 64bit
CPU:Intel i5-4590 / AMD Ryzen 5 1500X以上
グラフィックスボード：NVIDIA GEFORCE GTX 1070/
AMD400シリーズ以上 USB 3.0ポートx1

【価格】お問い合わせください。　　【URL】https://vrl.atinde.com

【開発】　株式会社　ATINDE
〒810-0001　福岡県福岡市中央区天神1-1-1
アクロス福岡　fabbit GG
https://www.atnde.com
info@atinde.com