

BIM Software Plug-in

VizitViewer DIX

株式会社ディックス
- Development, Integration, eXtension -

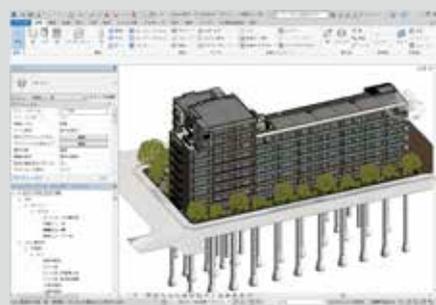
Revit2016-2019/ARCHICAD19-21/Rhinoceros5-6対応

最先端リアルタイム3DCG技術を用いた3Dデザインレビューシステム

- ゲーム業界の技術を応用し軽快な動作と直感的な操作性を実現
- BIMソフトウェアとの連動に加え、単体での動作も可能

システム構成

Exporter | 専用プラグイン



- ・BIMソフトウェアで形状及びマテリアルデータを設定
- ・Viewerで読み込み可能な3Dデータへ変換

Viewer | 単体アプリケーション



- ・Exporterで変換した3Dデータを軽快に表示
- ・キーボード/マウス/ゲームパッドによるシンプルな操作
- ・モデルデータの確認、情報の共有、グラフィカルなプレゼンテーションを支援

..... ExporterからワンクリックでViewer起動&データ出力

製品版Viewerから再生中のデータを配布版として第三者に自由に再配布可能

製品版ユーザー



第三者の環境で再生したいデータを用意
配布版Viewerを簡単な手順で作成

第三者



インストーラ不要で再生可能
設計チームや事業主との情報の共有

価格

	Revit/ARCHICAD/Rhinoceros版	追加1プラットフォームあたり	Viewer
Exporter	初期費用[スタンドアロン] 98,000円 (税別)	初期費用[スタンドアロン] +40,000円 (税別)	年額[スタンドアロン] 12,000円 (税別)
	初期費用[フローティング] 138,000円 (税別)	初期費用[フローティング] +60,000円 (税別)	年額[フローティング] 15,000円 (税別)
	年額保守 30,000円 (税別)	年額保守 +15,000円 (税別)	

※1ライセンスあたり

- ・1ライセンスで、任意のPC1台で御利用可能です。
- ・フローティングライセンスは、最低5ライセンスの初回購入が必要です(以降の追加ライセンスは1ライセンスより承ります)。
- ・Exporterには、Viewer1ライセンスが付属します。
- ・Exporterの保守には、お問い合わせ対応・不具合修正及び機能追加時の更新・BIMソフトウェアバージョンアップ時の更新が含まれます。
- ・Viewerの料金は年額です。不具合修正及び機能追加時の更新等の保守費用も含まれています。

Viewer 描画サンプル



Viewer 機能比較表

分類	項目	配布版Viewer (製品版Viewerから作成可能)	製品版Viewer	
			ライセンス認証後	ライセンス未認証
基本機能	ビューア単体起動	○	○	○
	Revitとの連携	×	○	○
	ARCHICADとの連携	×	○	○
	VZTファイル入力 (独自メッシュデータファイル)	×	○	○
	VZAファイル入力 (全リソースを含む独自データファイル)	×	○	○
	配布用シーンの再生	○	×	×
基本操作	マウス操作	○	○	○
	キーボード操作	○	○	○
	ゲームパッド操作	○	○	○
	移動速度の変更	○	○	○
	高さ固定機能	○	○	○
	ヘルプの表示	○	○	○
	マニュアルの表示	○	○	○
	プロパティの表示	○	○	×
	色分け表示	△ (配布版作成時の状態から編集出来ません)	○	×
補助機能	注釈の表示	○	○	○
	注釈の追加/編集/削除	○	○	×
	注釈の入出力	○	○	×
	注釈のHTML一括出力	×	○	×
	切断	△ (配布版作成時の状態から編集出来ません)	○	×
	切断面の移動・回転	×	○	×
	オブジェクトの表示/非表示切り替え	○	○	○
	距離計測	×	○	×
	ガイドマップ表示	○	○	○
	画面変更	○	○	○
	図面表示	△ (配布版作成時の状態から編集出来ません)	○	×
	静止画キャプチャ	×	○	×
	動画キャプチャ	×	○	×
	配布版の作成	×	○	×
ファイルリンク機能	○	○	×	
描画機能	輪郭線の表示	△ (配布版作成の状態から編集出来ません)	○	×
	陰影の強調	△ (配布版作成の状態から編集出来ません)	○	×
	影の表示	△ (配布版作成の状態から編集出来ません)	○	×
	シェーディングモード表示	△ (配布版作成の状態から編集出来ません)	○	×
	白黒表示	△ (配布版作成の状態から編集出来ません)	○	×
Viewer視点機能	透視投影/正射影の変更	○	○	○
	注視点カメラへの変更	○	○	○
	視点の保存/削除	×	○	×
	保存した視点の読み込み	○	○	×
	視点アニメーションの作成	×	○	×
	視点アニメーションの再生	△ (配布版作成の状態から編集出来ません)	○	×

・製品版Viewerはライセンス認証しなくても動作可能です。
 ・配布版Viewerは、製品版Viewerから作成可能かつ、第三者に自由に配布可能なViewerです。
 ・製品版Viewerは、作成時点のデータをインストール無しで、第三者の環境で再生可能です。
 ・配布版及びライセンス未認証の製品版Viewerは、上述のように機能に制限が発生します。
 ・配布版及びライセンス未認証の製品版Viewerは、機能更新・問い合わせ等のサポートは受けられません。

DIX 株式会社ディックス

情報技術部 Information Technology Department

U R L <http://www.dix.ne.jp/>

E M A I L vizit@dix.ne.jp

T E L 052-204-1311