### シートレイヤのJw cad取り出し



VectorworksのBIMと協力業者や施工現場がさらにスムーズにつながります。 ビューポートを含むシートレイヤ上の図形を直接Jw\_cad取り出しできるように なりました。BIMに取り組まれている方々だけでなく、シートレイヤとビューポー トを利用されているみなさんにご活用いただけます。平面や断面などで、ビュー ポートをクロップしている場合も取り出し可能です。意匠BIMから施工現場への -クフローをさらにスムーズにします。BIMに躊躇する理由はもうありません。



#### Al Visualizer

PABB D NEW

VectorworksのパワーとStable DiffusionによるAl画像生成のスピードを組み 合わせることができます。Vectorworksのインターフェイスで直接利用で き、Vectorworks Cloud Servicesを使用することで、インストール不要で中 断のないワークフローを実現しました。デザインのどの段階でも、Vectorworksモ デルを使用してイラストレーションコンセプトを素早く発想したり、洗練されたイメ ージを作成できます。より多くの選択肢をより速く検討する能力を強化すること で、デザインに集中し、さらに多くの仕事を獲得できます。

※ご利用にはService Select契約かサブスクリプションが必要になります



# Meta Quest向けVectorworks Odyssey 🟮 🐧 🕒 🔄 🕦 💌



Meta Quest 2以降のヘッドセット用に作成されたVRビューアアプリ「Vectorworks Odyssey」を使って、没入感のある3D環境で設計を探求しましょう。設計者と プロジェクトパートナーは、バーチャルリアリティでデザインを体験できます。ド ールハウスモードや没入ビューオプションを使用すれば、鳥瞰ビューやウォーク スルーによって初期コンセプトにより良いコンテキストを提供し、フィードバック を得ることができます。



## BIMコラボレーション

**G A O G O** UP

Vectorworksが持つトップクラスのBIMコラボレーション機能により、プロジェ クト関係者との共有がこれまで以上に簡単になります。最新のInformation Delivery Specification (IDS: 情報連携のための仕様集)を使ってプロジェク ト情報をすばやく検証し、BIM Collaboration Format (BCF)を使って課題管 理ワークフローを簡単に維持し、IFCを使ってより効率的にコラボレーションで きます。

# IDS による BIM マネージメント

データマネージャに取り込んだIDSにより、ローカル要件およびプロジェクト要件 が遵守されていることを確認し、プロジェクト情報を検証し、間違っているマッピン グをワークシートで強調表示します。この情報はBCFマネージャに送信され、プロ ジェクトメンバーに割り当てられ、外部の課題管理システムと同期されます。



## **BCF**

サーバーベースとファイルベースのBCFマネージャをシームレスに切り替えなが ら、直感的で柔軟な課題管理ワークフローを体験できます。最新のインターフェ イスでは、列の並べ替え、表示、非表示、サイズ変更などのオプションが利用で き、フィルタリング機能も強化されています。



## IFC 取り出し

IFC取り出しにより、BIMプロジェクトを効果的にコラボレーションできます。高 度なIFCアセンブリと複数の建物のサポートは、ジオメトリとデータの認定品質、 ジオリファレンス、および最適化されたファイルサイズと連動します。



#### iOS Nomad 見取り図



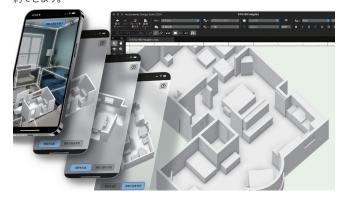


舗床ツール

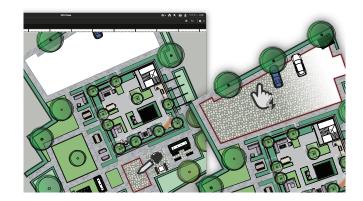




AppleのRoomPlanフレームワークを使用することで、Vectorworks Nomad の見取り図機能は、iOSアプリから直接正確な3Dモデルを素早く簡単に作成し ます。複数の部屋をスキャンして、1つのモデルにシームレスに統合できます。丸 い壁や斜めの壁にも対応しているため、既存の建物の状況を調査する時間を節 約できます。



舗床ツールのコピーモードと変換モードで、舗床の範囲をよりスマートに作成で きます。植栽、ランドスケープエリア、灌水ツールと同様に、既存の舗床の設定や スタイル属性を効率的にピックアップし、あらゆるポリゴン形状を同様のスタイ ルのハードスケープに効率的に変換できます。



### キャビネットツール



高度な図面標準とベースキャビネットの正確な3Dジオメトリを使用して、柔軟 性と図面化の向上により設計を強化できます。すべてのキャビネットタイプで、上 部補強材、直感的なドアと引き出しの設定、インセットの選択、金物のオフセット などのカスタマイズオプションを見つけて、より効果的なプロジェクト設計を実 現できます。

## DXF/DWG取り出し

**6000 UP** 

Vectorworksの継続的な高品質DXFおよびDWG取り出しにより、共有ファイ ルの管理にかかる時間を短縮できます。優れた管理機能により、受信者はレイヤ の並べ替えオプションで整理されたファイルを受け取ることができます。フリーフ ォームの曲線を円弧ベースのポリラインとしてエクスポートできるので、施工会 社に喜ばれます。

#### インベントリと設備リスト



包括的な設備リストワークシートにより、カスタムレポートを作成する時間を節 約できます。このワークシートには、オブジェクトまたはオブジェクトのパーツご とのインベントリを含む、すべての表示情報が自動的に含まれます。さらに、設備 サマリーキーは簡単にカスタマイズでき、個々の設備オブジェクトの画像の配置 やスケールを制御できます。

# Redshiftプログレッシブレンダリング 30950 UP

GAGS O NEW

Maxonの最新テクノロジーであるRedshiftプログレッシブレンダリングによ り、Renderworksで最大6倍速くビジュアルを直接作成できます。反復的なデ ザインプロセスを合理化し、より迅速な意思決定を可能にします。macOSをお 使いの方は、M3プロセッサにも最適化されています。

#### L-Acoustics Soundvision取り出し 3000 NEW





Vectorworks NomadモバイルアプリやVectorworks Cloud Servicesから、 ファイルを直接インポートするワークフローで時間を節約できます。Vectorworks で直接メニューコマンドを実行すれば、3Dスキャンから最新のファイルをすばや く見つけ、リアリティキャプチャファイルをデザインレイヤに簡単に取り込むことが できます。

リアリティキャプチャ取り込み

#### 見出すことができます。3Dモデルを直接Soundvisionに取り出し、取り出し前のリ アルタイム処理でジオメトリを評価、最適化します。SoundvisionでVectorworks のクラスを維持することで、時間を節約し、設計制作プロセスの中心にいることが できます。

L-Acoustics Soundvisionとの統合により、音響設計への合理的なアプローチを

# セレクションツールの変形モード

GAGGO UP

セレクションツールの変形モードで、最も一般的なワークフローの時間を節約で きます。このモードは、別のツールを選択することなく、選択したオブジェクトを 複数の平面の周囲で移動および回転させるための直接的で複合的な方法を提 供します。

## 地形モデルの等高線

G A C G D UP

地形モデルの等高線ラベルで図面標準を満たし、分数や小数の精度で好みの単 位にカスタムラベルを配置できます。等高線ラベルの追加ツールのコントロール 性が優れているため、等高線に簡単にラベルを付けることができます。選択した 等高線にガイドラインを描くだけで、交点にラベルが簡単かつきれいに配置され ます。

#### 動作環境

最新の推奨動作環境は、弊社Webサイトにてご確認ください。

Vectorworks推奨動作環境 https://www.vectorworks.co.jp/Support/sysreq/vw2024.html

Vectorworks製品を導入する前に、ご使用のパソコン上で正常に動作するか評価版を使用して確認することをお薦めします。 Vectorworks評価版ダウンロード 🌔 https://www.vectorworks.co.jp/Vectorworks/demo\_index.html

2024.05

ベクターワークスジャパン株式会社

https://www.vectorworks.co.jp

営業部

email (一般の方) : market@vectorworks.co.ip email (販売店) : aa sl-team@vectorworks.co.jp

#### Vectorworks Japan Store

https://store.vectorworks.co.ip

Vectorworks、Renderworks、Braceworks とConnectCAD は Vectorworks,Inc. の登録商標です。SmartCursor と VectorScript は Vectorworks,Inc. の商標です。Vision は Vectorworks,Inc. の製品です。すべての権利は Vectorworks,Inc. が保有しています。Windows は、米国 Microsoft Corporation の、米国、日本およびその他の国における登録商標または登録商標です。Mac、macOS は、米国およびその他の国で登録された。Apple Inc. の商標です。その他記載されている会社名および商品名などは該当する各社の商標または登録商標です。使用しているイメージは Vectorworks Design Suite を使用し、一部、調像処理を行っているものが含まれています。製品の仕様、サービス内容等は予告なく変更することがあります。