

プレスリリース
グラフィソフトジャパン株式会社

グラフィソフト、2024 年製品ラインアップを発表

BIM ソフト Archicad は、パワフルでインテリジェントなデジタル設計ソリューションを実現。持続可能で性能の高い建築物を短時間で設計することを可能にします。

2024 年 10 月 2 日、建築家のための BIM ソフトウェア・ソリューションのリーディング・ディベロッパーである Graphisoft（本社：ハンガリー、ブダペスト）は、Archicad、BIMcloud、BIMx の大幅な機能アップデートを含む最新製品ラインアップを発表しました。最新バージョンは、建築家やエンジニアが持続可能で性能の高い建物を設計し、分野を超えてシームレスに作業し、ビジネスの成長に弾みをつけることをサポートします。

10 月 18 日（金）には、Archicad 28 発表会をかねたオンラインイベント、Building Together Japan 2024 を開催いたします。Archicad 28 の国内初となるデモンストレーション、Graphisoft からの最新情報、Archicad ユーザーの方々による講演や対談など、多様なセッションを行います。**Building Together Japan 2024 申し込みサイト** <https://building-together-jp.com/>

新たな技術パートナーシップにより OPEN BIM を強化

今年初め、Graphisoft は BIMmTool と提携し、Scan-to-BIM と点群ワークフローを強化することで、Archicad での改修や再利用プロジェクトをよりスムーズに行うことができるようになりました。さらに、Chaos Group の Enscape ソリューションとの統合により、Archicad と Enscape 間のシームレスな統合、macOS と Windows の両方でリアルタイムビジュアライゼーションのワークフローを実現します。パラメトリックデザインの分野では、Graphisoft は McNeel の Rhino Grasshopper ソリューションと長く関係を構築しており、Graphisoft は最新のワークフローをリリースしています。そして、Nemetschke Group の傘下で、Graphisoft は、設計チェックのための Solibri Inside や、PDF ベースのコラボレーションのための Bluebeam Connection など、日常の設計や建設プロジェクトをサポートするために緊密に統合された強力なツールセットを提供しています。

【Archicad】

Archicad は、強力な内蔵ツールとユーザーフレンドリーなインターフェイスを持つ、効率的かつ直感的な BIM ソフトウェアです。すぐに使える設計ドキュメント、ワンクリック・パブリッシング、フォトリアリスティック・レンダリング、クラス最高の解析機能を備えた Archicad を使用することにより、建築家は、最高の仕事である優れた建築物の設計に集中することができます。

キーノートは新バージョンの Archicad に搭載された新機能です。仕様と凡例を統合する自動化されたデータベース駆動型のドキュメントと注釈システムにより、ドキュメントのワークフローが向上します。この統合ソリューションにより、ドキュメント全体にわたって一貫した注釈が必要な場合に、情報の管理がよりスムーズになります。

改良された Rhino-Grasshopper-Archicad Connection は、パラメトリック設計ワークフローを強化。組み込みのホットリンクモジュールと拡張された梁と柱のサポートにより、設計バリエーションをより迅速に評価します。

Archicad AI Visualizer がクラウドベースになったことで、デスクトップへのインストールが不要になり、レンダリング時間が大幅に短縮されました。

建築家は、One Click LCA と Archicad ソリューションによるライフサイクル・アセスメント・ツールの強固で成長するエコシステムにより、より良い情報に基づいた決定を下し、より持続可能な設計を行うことができます。

BIMmTool の改良されたポイントクラウド機能により、改修や改装プロジェクトはより簡単になりました。建築家は、ワークフローを最適化するために、大規模なデータセットをより速く管理することができます。

【BIMcloud】

BIMcloud を使用すると、ユーザーは、設計プロジェクトの規模、オフィスの場所、またはインターネット接続速度に関係なく、プロジェクトチームメンバー間で安全にリアルタイムのコラボレーションを行うことができます。標準的なハードウェアと SaaS (Software as a Service) 上のプライベートおよびパブリッククラウド構成により、小規模なオフィスでも、共有プロジェクトへの高速、効率的、かつ安全なアクセスをリアルタイムで利用できます。

多くの専門分野と関わる設計コラボレーションのための強固なプラットフォームである BIMcloud を使用すると、建築家やエンジニアは、市場をリードするグローバルなクラウドプラットフォームプロバイダーによってサポートされた、安全性の高いコラボレーションを体験できます。BIMcloud の新機能の詳細については、こちらをご覧ください。

<https://graphisoft.com/jp/solutions/products/bimcloud>

【BIMx】

BIMx は、受賞歴のあるコラボレーションおよびプレゼンテーション機能を持ち、プラットフォームやデバイスを問わず、没入感のあるユーザー体験を提供します。BIMx は、優れた 3D ビューア以上のものであり、生産的なワークプレイスおよびモバイルコラボレーションソリューションです。

BIMx の新機能である 3D アンチエイリアス処理は、3D モデルのビジュアライゼーションをより滑らかで洗練されたエッジで強化し、デザイン全体の品質を向上させます。BIMx の 3D モデルのインタラクティブ性が向上したことで、クライアントとのコミュニケーションが改善され、要素を 1 つずつ、またはグループごとに表示したり非表示にしたり、その可視性を簡単に制御できます。ユーザーは、デザイン・オプション、リノベーション、構造表示のような別の 3D モデルへの簡単なコンテキスト内での切り替えにより、デザイン・レビュー・プロセスを合理化できます。また、BIMx は Apple Vision Pro をサポートしており、没入感のある 3D 体験を提供します。BIMx についての詳細はこちらをご覧ください。 <https://graphisoft.com/jp/solutions/products/bimx>

【グラフィソフトジャパン株式会社】

グラフィソフトジャパンは、建築家のための業界初となる BIM ソフトウェア Archicad®を提供する Graphisoft®の日本法人です。

顧客には大手ゼネコン、組織設計事務所、設計事務所、大学、専門学校を持ち、日本でも有数の BIM ソリューションプロバイダーと認められております。

GRAPHISOFT®および Archicad®は、GRAPHISOFT 社の登録商標です。他の商標は各所有者の知的財産です。