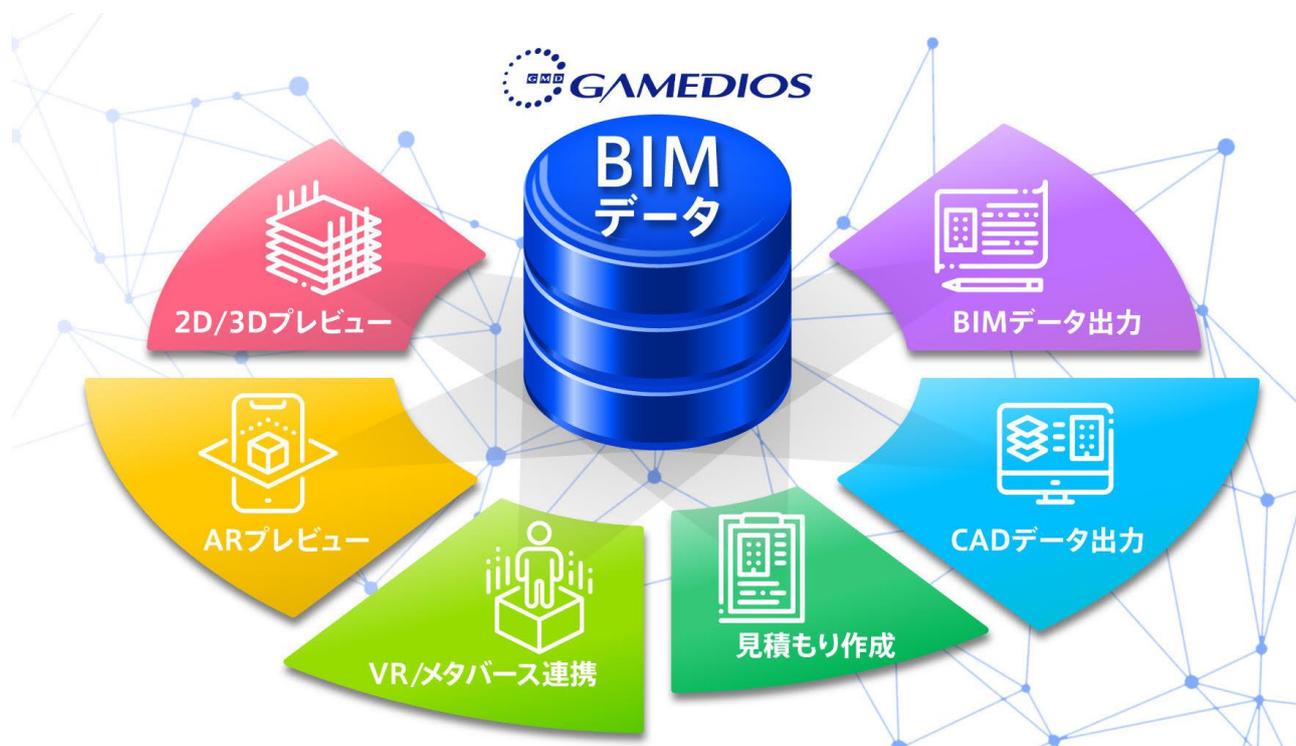


## TOPPAN、「Archi Future 2024」へ出展

BIM データを活用した販促力向上を支援、建材・設備メーカーの販促事例やアイデアを紹介

TOPPAN ホールディングスのグループ会社である TOPPAN 株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:齊藤 昌典、以下 TOPPAN)は、2024年10月24日(木)に開催される「Archi Future 2024」(会場:TFTホール(東京・有明))に出展します。

本展示会は、建築分野における ICT 活用を中心とした最新ソリューションを紹介するもので、TOPPAN ブース(小間番号 E-25)では、建材・設備メーカー向けに図面作成の領域にとどまらない BIM(※1)データの販促活用の事例やアイデアを多数紹介します。また、メーカーにとどまらず建築業界に向けての TOPPAN グループの BIM ソリューションの活用提案も行います。



BIM の販促活用イメージ © TOPPAN Inc.

## ■ 展示内容

本展示会では TOPPAN グループが持つ BIM ソリューションについて 2022 年9月より提供しているメーカー向け BIM データ管理サービス「GAMEDIOS® BIM オプション」を中心に図面作成の領域にとどまらない BIM データの活用事例やアイデアを紹介します。

## 1. BIM データの販促活用

BIM 導入が広がる中、建材・設備メーカーにとっても自社製品の BIM 対応が課題となっていますが、対応方針や専門人材の不足、コストなどの面から対応に二の足を踏むケースも少なくありません。TOPPAN が提供するメーカー向け BIM データ管理サービス「GAMEDIOS® BIM オプション」は、BIM データを単なる図面活用だけでなく、3D シミュレーターや AR、メタバースなどの販促や、2D/3D 図面出力などの業務効率化ツールに流用することが可能です。本展示では、BIM データの販促活用などについてデモンストレーションを交えながら紹介します。

## 2. BIM データ管理の効率化

BIM データの管理自体の負荷低減も課題です。「GAMEDIOS® BIM オプション」では、製品の価格や品番などの属性情報の更新やバージョンアップなどを、BIM 専用ソフトを使用せず対応することが可能です。専門的な知識がなくても BIM データの取り扱いが容易になるため BIM データの維持管理業務の省力化を支援します。

## 3. TOPPAN グループの BIM ソリューション

TOPPAN グループが保有する、国内/ベトナムの BIM 制作拠点での BIM/CAD データ、3D パースデータ制作や、BIM を活用したビジュアルイゼーション、株式会社 one building が提供し、株式会社トッパン・コスモが販売する省エネ計算 Web サービス「BIM sustaina® for Energy」及び ZEB(※2)設計ワークフローサポート「BIMxZEB 設計支援サービス」などを紹介します。

## 4. 建築業界向け活用提案

「GAMEDIOS® BIM オプション」をはじめとした TOPPAN グループの BIM 関連ソリューションにおける建築業界向けの活用を紹介します。建材・設備メーカーなどからの配布や、自社で制作した BIM パーツを管理する BIM ライブラリ管理システムとしての活用方法、また省エネ計算ソリューション・現地調査ソリューション・3D シミュレーションなどと組み合わせた展開などのアイデアを紹介します。

### ■ セミナー情報

テーマ: BIM データで販促力アップ! 設備機器メーカーの販促事例/アイデア集

登壇者: TOPPAN 株式会社 西日本事業本部 関西ビジネストラנסフォーメーション本部  
デジタルプラットフォーム部 馬地宏一

日時: 2024 年 10 月 24 日(木) 14:15~14:45

場所: TFT ホール(東京・有明) テクニカルフォーラム D 会場

### ■ 展示会概要

名称: Archi Future 2024

会期: 2024 年 10 月 24 日(木) 10:00~17:45

会場: TFT ホール(東京・有明)、TOPPAN ブース:E-25

展示会 URL: <https://www.archifuture.jp/2024/>

### ■ 「GAMEDIOS®」について

TOPPAN が提供する「GAMEDIOS®」は、柔軟かつ強固なデータ管理仕様に基づいて、企業のデジタルデータのワンソース・マルチユース展開を強力に支援する商品情報統合データベースです。刻々と変化する情報構造に柔軟に対応でき、製品情報やそれに付随するカタログ素材、CAD データの管理用データベースとして、住宅建材・設備業界を中心に多種多様な業界、200 社以上で利用され、2022 年 9 月より BIM データを管理する機能「GAMEDIOS® BIM オプション」を提供しています。

さらに、「GAMEDIOS®」をベースとして構築された関連サービスとして、製品情報データベースポータルサイト「MediaPress®-Net」、デジタルカタログサービス「iCata®」、資料管理アプリ「SalesStation®+」などを運営しています。

※1 BIM

BIM (Building Information Modeling) の略。建築物をコンピューター上の 3D 空間で構築し、企画・設計・施工・維持管理に関する情報を一元化して活用する手法。

※2 ZEB

Net Zero Energy Building(ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)の略称で「ゼブ」と呼ぶ。快適な室内環境を実現しながら、建物で消費する年間の一次エネルギーの収支をゼロにすることを旨とした建物のこと。

参照:環境省 ZEB PORTAL:<https://www.env.go.jp/earth/zeb/about/>

\* 本ニュースリリースに記載された商品・サービス名は各社の商標または登録商標です。

\* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上