

BIM/CIMの導入から活用 トータルサポート

BIM/CIMの最適な導入とカスタマイズ 効率と実用性を最適化

こんな業務上の課題ありませんか？

- ① BIM/CIM の導入が義務付けられたので導入を推進したいが何から始めたら良いかわからない。
- ② BIM/CIM を導入したが、自社の業務フローに適した活用が出来ておらず十分な費用対効果を実感できていない。
- ③ 設計者不足や高齢化に伴い、BIM/CIM のオペレーション作業を効率化するため自動化したい。



BIM/CIM導入コンサルとカスタマイズを行うことのメリット

Point 1

最適なスタート地点 から導入計画を策定

現行の設計フローやシステムを徹底的にヒアリングするサービスを通して、現状と潜在的な課題の明確化をサポートします。その情報を基に、BIM/CIMの導入効果を最大化するための具体的な目標を一緒に検討します。皆様のニーズに合わせた最適なゴールを目指すサポートを行います。

Point 2

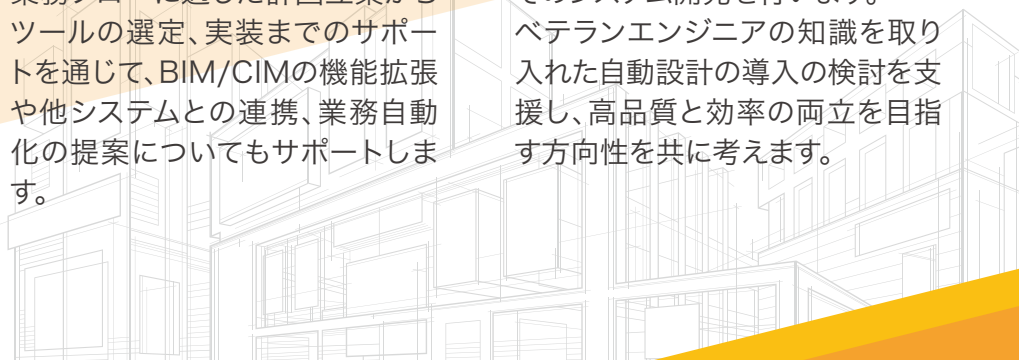
業務プロセスに沿った BIM/CIMの活用を提案

BIM/CIMの全ポテンシャルを活かす策を検討する際のガイダンスを提供します。業務フローに適した計画立案からツールの選定、実装までのサポートを通じて、BIM/CIMの機能拡張や他システムとの連携、業務自動化の提案についてもサポートします。

Point 3

設計の自動化と効率的な 業務遂行を実現

設計者の不足やリードタイムの短縮に関する課題を抱えるお客様向けに、設計の効率化手法の提案とそのシステム開発を行います。ベテランエンジニアの知識を取り入れた自動設計の導入の検討を支援し、高品質と効率の両立を目指す方向性を共に考えます。



ガリレイパネルクリエイイト株式会社様 BIMの導入コンサルティングとファミリ作成

概要

BIMの導入を行うにあたり、現状の業務フローの整理をし、BIMへの適応性の判断や業務内容に適したBIMツールの選定を実施しました。また、BIMを導入した際の業務フローの提案を行うことで、最適なBIMの導入から活用を導くコンサルティングを行いました。加えて、20個ほどのパネル等のファミリ作成も実施しました。

▼詳しくはこちら▼

<https://www.capa.co.jp/archives/42900>

使用技術

Autodesk Revit®



大手アルミ建材メーカー様 - 戸建住宅プランニング

概要

中小工務店の担当者が施主との打ち合わせの間取り相談やプランニングシステムのコンサルティング・PoCを実施しました。コンサルティングではプランニング画面やRevitテンプレート仕様検討、3Dビューワー/VR表示の検討など機能の調査や仕様検討を広範に実施、開発する際の機能優先度や実装方式の検討を行いました。

使用技術

Autodesk Revit®



お問い合わせ

☎ 03-5297-2871 10:00-18:00
(土日祝日/夏季休暇/年末年始除く)

✉ dx_24@capa.co.jp

株式会社キャパ
〒101-0033
東京都千代田区神田岩本町 1-14 KDX 秋葉原ビル 2F/8F
<https://www.capa.co.jp>

