



WAS IST BIM?

BIM (zu deutsch: Gebäudedatenmodellierung) ist ein ganzheitlicher Prozess, bei dem Daten eines Gebäudes während seines gesamten Lebenszyklus' generiert und verwaltet werden. Typischerweise nutzt BIM eine dreidimensional, dynamisch und in Echtzeit darstellende Gebäudemodellierungssoftware. BIM erlaubt den standardisierten Austausch von Informationen zwischen allen am Bau beteiligten Institutionen und führt so unter anderem zu einer Produktivitätssteigerung in den Design- und Konstruktionsphasen.

IHR VORTEIL

- Mühelose Anwendung der Produkte in der Planungsphase
- Frühzeitige Fehlervermeidung durch Einbettung spezifischer Produktmerkmale und dynamischen Verhaltens der Objekte
- Übereinstimmung von Planung und Realität

BIM-Objekte

- Modelle für Autodesk Revit und Graphisoft ArchiCAD
- Individuelle Objekte und Teile einer Türlösung

CAD

- Detailzeichnungen im DXF und DWG Format

WHAT IS BIM?

The abbreviation BIM stands for "Building Information Modeling" and refers to an integrated process in which data relating to a building is generated and managed throughout its life cycle. Typically, BIM systems use a three-dimensional, dynamic building modeling software capable of real-time updates and visualization. BIM offers a standardized approach to information exchange between all parties involved in the build, bringing advantages such as increased productivity during the design and construction phases.

YOUR BENEFIT

- Hassle-free application of products during the design phase
- Early error avoidance through integration of specific product features and dynamic object response
- Close correspondence between planning and reality

BIM Objects

- Models for Autodesk Revit and Graphisoft ArchiCAD
- Individual objects and parts of a door solution

CAD

- Detail drawings in DXF and DWG formats

