

Der Leistungsumfang der Pakets

Allplan 2011 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten

Allplan IBD 2011 Hochbau CAD-Planungsdaten sind die ideale Ergänzung zur Planungssoftware Allplan 2011. Die Arbeitsweise mit den Assistenten ist einfach und zugleich effektiv. Ohne nennenswerten Mehraufwand erhalten Sie hochwertige Bilder und Animationen Ihrer Projekte, sowie grundrissgerechte Plandarstellungen für Entwurf, Präsentation, Baueingabe und Ausführungsplanung.



Für mehr Effizienz und Produktivität

Mit der CAD Bibliothek Allplan 2011 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten planen Sie in Allplan 2011 Architektur und erhalten per Mausclick automatisch Pläne und Visualisierungen. Gleichzeitig bilden Sie damit die Grundlage für eine fundierte Mengen- und Kostenberechnung, denn mit Allplan 2011 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten und Allplan 2011 IBD Hochbau Bauelemente bekommen Sie eine nachvollziehbare Mengenermittlung für Ihre Kostenplanung und Ausschreibung.

Einfach in der Bedienung

Durch die Assistenten in den Allplan 2011 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten können Bauteile durch einfache Übernahme ohne die Auswahl von CAD-Funktion gezeichnet werden. Einstellungen wie z.B. Stift, Strichart, Farbe, Layer und Animationsoberflächen, sowie Material, Gewerk und Abrechnungseinheit sind dabei bereits sinnvoll vorbelegt.

Weitere Informationen finden Sie unter www.allplan.com

Das Paket im Überblick

Design2Cost	Die Allplan 2011 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten und Bauelemente bilden zusammen mit der Planungssoftware Allplan 2011 Architektur und dem Kostenmanagement-System Allplan 2011 BCM die ganzheitliche Lösung „Design2Cost“, einer Methode zum „Planen und Entwerfen nach Kostengesichtspunkten“.
Einfache Bedienung durch Assistenten	Durch die Assistenten können Sie die gewünschten CAD-Bauteile direkt auswählen und loszeichnen. Einstellungen wie Stift, Strichart, Farbe, Layer und Animationsoberflächen, sowie Material, Gewerk und Abrechnungseinheit sind vorgelegt. Alle Bauteile finden sich zentral an einer Stelle und sind in einem einheitlichen Design dargestellt. Durch einen Doppelklick auf ein Bauteil aus dem Assistenten werden alle Einstellungen übernommen. So reduziert sich das Einarbeiten in das System und in die 3D-bauteilorientierte Arbeitsweise auf ein Minimum.
Vielzahl an Makros und Symbolen	Die IBD Hochbau CAD-Planungsdaten enthalten einen umfangreichen Makro- und Symbolkatalog. Im Makrokatalog finden Sie eine Vielzahl von Fenstern, Türen, Toren, Verschattungen, Lichtschächten etc. Der Symbolkatalog beinhaltet Symbole für Bad, Küche, Außengestaltung sowie Möbel, aber auch spezifische Symbole für Haustechnik wie zum Beispiel Sanitär-, Heizung- und Elektrogegenstände.
Plandarstellungen auf Knopfdruck	Alle Bauteile zeigen auf Knopfdruck die grundrissgerechte Darstellung für die unterschiedlichen Planarten wie Entwurfs-, Präsentations-, Baueingabe- und Ausführungsplanung an. Diese Darstellungen können in einem durchgängigen Gebäudemodell abgebildet werden.
Anspruchsvolle Visualisierungen	Alle Bauteile der Assistenten haben bereits angepasste Materialoberflächen (z.B. Texturen). Sie können die Oberflächen aber auch tauschen oder verändern. Durch die Eingabe der CAD-Bauteile wie Fenster, Innen- und Haustüren sowie Ausbaubeläge und Fassaden erstellen Sie ein dreidimensionales Gebäudemodell, das für anspruchsvolle Visualisierungen vorbereitet ist. Der Assistent für die Außenanlagen mit Grünflächen, Straßen, Wegen, Kiesschüttungen und Pflasterbelägen sowie die Bibliothek mit Accessoires wie Bäumen, Autos und Spielgeräten ermöglichen Ihnen realistische Darstellungen in kürzester Zeit.
Korrekte Bauwerkshöhen	Die Voreinstellungen der Gebäudehöhen im Ebenenmanager liefern ein stimmiges Gebäudemodell. Durch Veränderung eines Höhenparameters (z.B. Geschosshöhe) verschieben sich alle Geschosse automatisch und bilden wieder ein korrektes dreidimensionales Gebäudemodell nach Ihren Vorgaben.
Übersichtliche Projektstruktur	Die mitgelieferte Projektstruktur gliedert das Bauvorhaben sehr übersichtlich. Die eindeutige Benennung der Teilbilder und der dynamischen Einsortierung sorgt dafür, dass sich jeder Mitarbeiter in allen Projekten zurechtfindet.
Ansichten und Schnitte per Mausclick	Durch die Vorgabewerte der Bauwerksstruktur erhalten Sie auf Knopfdruck Ansichten und Schnitte Ihres Gebäudemodells sowie Listen zur Berechnung der Wohn- und Nutzflächen sowie des Bruttorauminhaltes.

Systemvoraussetzungen

Hardware Mindestausstattung mit Allplan IBD

■ Intel Core 2 Prozessor oder kompatibel ■ 2 GB RAM, 4 GB bei Windows 7 und Vista ■ DirectX 10 kompatible Grafikkarte, Bildschirmauflösung 1600 x 1200 ■ Netzkarte 1 GBit/s
 ■ DVD-ROM-Laufwerk

Software Mindestausstattung

■ Allplan 2011 Architektur oder Allplan 2011 Ingenieurbau ■ Allplan 2011 Baukosten ■ Allplan 2011 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten ■ Betriebssystem für den Datei-Server bei Allplan
 Workgroup: mind. Windows Server 2008 ■ Windows 7 ■ Windows Vista, Service Pack 2 ■ Windows XP Service Pack 3 ■ Windows Server 2008 ■ unabhängiger Dateiserver