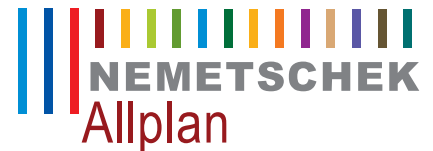


Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten



Optimieren Sie Ihren Planungsalltag

Die ideale Ergänzung

Die Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten sind die ideale Ergänzung zur Planungssoftware Allplan 2009 Architektur. Die Arbeitsweise mit den Assistenten ist einfach und zugleich effektiv. Ohne einen nennenswerten Mehraufwand erhalten Sie hochwertige Bilder und Animationen von Ihren Projekten sowie grundrissgerechte Plandarstellungen für Entwurf, Präsentation, Baueingabe und Ausführungsplanung.

Genial einfach – einfach genial

Mit Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten planen Sie in Allplan 2009 Architektur und erhalten per Mausklick automatisch Pläne und Visualisierungen. Gleichzeitig bilden Sie damit die Grundlage für eine fundierte Mengen- und Kostenberechnung, denn mit Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten und Allplan 2009 IBD Hochbau Bauelemente bekommen Sie eine nachvollziehbare Mengenermittlung für Ihre Kostenplanung und Ausschreibung.

Systemvoraussetzungen

Hardware Mindestausstattung

- Intel Pentium III oder kompatibel
- 1 GB RAM
- 5 GB freier Festplattenplatz
- Grafikkarte 1280 x1024 Pixel und 128 MB Grafikkartenspeicher
- E-Mail- oder USB-Anschluss
- DVD-ROM-Laufwerk

Software Mindestausstattung

- Windows XP Home, Service Pack 3 oder
- Windows Vista, Service Pack 1
- Allplan 2009 Architektur / Massivbau

Die empfohlenen Systemvoraussetzungen sowie weiterführende Produktinformationen finden Sie unter www.allplan.com

Design2Cost

Die Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten und Bauelemente bilden zusammen mit der Planungssoftware Allplan 2009 Architektur und dem Kostenmanagement-System Allplan 2009 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 vorbelegt. 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 (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 Mausklick

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.