

## meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17



Artikelnummer: MS-CAD-17

meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17

Hersteller: Bott EDV-Systeme GmbH

meinHausplaner-Architektur das CAD-System für die private Nutzung

Lizenz für private Nutzung, jegliche gewerbliche und kommerzielle Nutzung ist nicht zulässig

Die Lizenz für meinHausplanerCAD umfasst die Nutzung im privaten Bereich. Eine kommerzielle bzw. gewerbliche Nutzung ist nicht zulässig. Die gewerbliche Nutzung ist mit den Softwareprodukten Bauset-Architektur und Bauset-Hausplaner möglich.

meinHausplanerCAD basiert auf der bauset-CAD-Software die im professionellen Umfeld für Planung, Kalkulation und Visualisierung von Häusern seit über 30 Jahren erfolgreich eingesetzt wird.

Deshalb können auch nur wir Ihnen auch eine 30 Tage Geld Zurück Garantie bei Nichtgefallen bieten.

meinHausplaner ist eine rein deutsche Softwareentwicklung für den deutschen Markt.

Planen Sie Ihr Haus mit meinHausplaner-Architektur-CAD weiter. Mit meinHausplanerArchitektur erhalten Sie Zugriff auf die komplette Struktur Ihres mit meinHausplaner erstellten Hauses im CAD. Natürlich können Sie auch vollkommen frei von meinHausplaner Häuser planen. Bauset-Architektur CAD enthält alle Funktionen für die Erstellung von Bauanträgen bis hin zur Werkplanung und Kalkulation. Und natürlich haben Sie mit Bauset-Architektur CAD auch Zugriff auf Preise und Berechnungen der Mengen.

- 2D CAD-Zeichensystem
- 3D CAD-System für das meinHausplaner 3D Gebäudemodell
- Visualisierung und Rendering
- CAD-Bibliothek mit tausenden von Makros und Symbolen
- Layoutsystem für Planerstellung
- Import und Export von DXF/DWG Dateien
- Export von fbx-Daten
- Erstellung und Bearbeitung von Ansichten und Schnitten
- Mengenberechnung auf Basis von Gewerken und

## meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17

### Positionen

- Zugriff auf die interne Titel und Mengenstruktur der meinHausplaner Kalkulation
- Ändern von Stammdaten für die Mengenberechnung

### 2D- CAD-Zeichensystem

- für alle Planungsaufgaben im Architekturbüro
- Grundrisserstellung mit allen Möglichkeiten wie z.B. Wand-konstruktion, Stützen, Decken
- assoziative Schraffur
- assoziative Bemaßung
- Beliebige Windowsfonts
- Verwendung von Bitmaps
- Planausgabe
- Layout und Planzusammenstellung mehrerer Pläne auf einem Blatt
- Maßstabsabhängige automatische Änderung der Plandarstellung (Wechseln 1:100 - 1:50)
- Freihandzeichnung
- Projektverwaltung
- Erstellen und Verwalten eigener Wandprogramme
- Erstellen und Verwalten mehrschichtiger Wandkonstruktionen
- Tausch kompletter Wandprogramme im Gebäude
- Erstellen und Verwalten von Stützen, Decken
- CAD-Konstruktion über Bauteile
- Automatische materialabhängige Schraffur
- Freihandschrift
- Erstellen und Verwalten von eigenen Linientypen und flächige Linientypen
- Erstellen und Verwalten von eigenen CAD-Mustern
- Erstellen und Verwalten eigener Makros und Symbole
- Erstellen und Verwalten eigener Bauteile
- Mischen beliebiger CAD-Daten von Plänen über Projektgrenzen
- Erweiterte Konstruktionsmöglichkeiten im CAD in 2D und 3D
- Verwendung von eigenen Zeichnungsstilen und Darstellungsmodi
- Assoziative Darstellung von Räumen anhand des Raumnamens
- Definition eigener Logik und Plausibilitäten

### 3D-CAD-System für das Bauset Gebäudemodell

- Automatische Umwandlung aller 2D-Eingaben in das meinHausplaner 3D-Gebäudemodell
- Automatisches Erstellen und Bearbeiten von Ansichten

## meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17

- Automatisches Erstellen und Bearbeiten von Schnitten
- Automatisches Erstellen und Bearbeiten von Perspektiven
- Treppenkonstruktionsprogramm für die gängigsten Treppenarten und freie Treppenkonstruktionen
- Dachmodul zur Konstruktion von beliebigen Dachformen
- Verwendung von 3D meinHausplaner -Bauteilbibliothek
- Verwendung der 3D meinHausplaner-Makrobibliothek
- Geländemodellierung
- Holzkonstruktionsprogramm für das Erstellen von Sparrenplänen in 2D und automatisch in 3D
- 3D-Fassadengestaltung
- Perspektivische 3D Schraffuren
- Perspektivische 3D CAD-Muster

### Visualisierung und Redering

- Sehr schnelle farbige Darstellung des gesamten 3D-Modells oder beliebiger Ausschnitte
- Farb-/Materialgestaltung über Eingabedialog oder Drag & Drop
- Erstellen von Texturen
- Rendering mit Transparenz
- Textur Mapping für Architektur
- verschiedene Rendering-Algorithmen
- Verschieben, vergrößern, verkleinern, drehen nach allen Richtungen
- Alles in Echtzeit mit enormer Geschwindigkeit mit Hardwareunterstützung oder Rendern im Prozessor
- Visualisierung ohne vorherige zeitaufwendige Aufbereitung des Modells
- Ausgabe der Bilder/Ausschnitte von Bildern auf Drucker
- Speichern von Bildern als BMP-Datei für die Übergabe in beliebige Windows-Programme.

### CAD-Schnittstellen-Paket

- bestehend aus den Import- und Exportfiltern für DXF/DWG
- Integration von mehreren DXF/DWG-Dateien direkt in einem meinHausplanerPlan. Bearbeitung der Daten ohne Import in die meinHausplaner-Struktur.
- Mischen und Zusammenstellen von verschiedenen DXF/DWG-Dateien und Ausgabe der Planlayouts(Komposition)

### Mengenberechnung

- Automatische Mengenberechnung auf Basis von Gewerken

Software > meinHausplaner > meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17

## meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17

und Positionen integriert und durchgängig automatisch aus dem Bauset Gebäudemodell Elementen für beliebige Gewerke, Aufbau eigener Raumbücher

**Preis: 199,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Verschiedene Varianten verfügbar: meinHausplaner-Architektur 3D-CAD System 150 HÄuser Version /17 :

### Versionsart

[CD-Versand](#), [Download](#).

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 06. Mai 2013