Onlineshopsystem Bott EDV-System@a@mbHienstag, 14. Mai 2024

Software > Bauset > Bauset-Architektur Paket Version /18

Bauset-Architektur Paket Version /18



Artikelnummer: BAUSET_V18_K Bauset-Architektur Paket Version /18

Hersteller: Bott EDV-Systeme GmbH

Bauset-Architektur das CAD-Paket für Architekten und Planer

Version /18

Gewerbliche Lizenz

Bitte beachten Sie: Bauset-Architektur 3D-CAD ist die professionelle CAD-Lösung für den Einsatz im Architektur-, Planungsbüro oder in der Planung von Bauträgern, Haubaufirmen und Baufirmen. Bauset-Architektur 3D CAD ist eine CAD-Software vergleichbar mit Autocad, Allplan, Graphisoft oder Revit.

Das beinhaltet das Bauset-Architektur CAD-Paket

- 2D CAD-Zeichensystem
- 3D CAD-System für das Bauset 3D Gebäudemodell
- Visualisierung und Rendering
- CAD-Bibliothek mit tausenden von Makros und Symbolen
- Layoutsystem f
 ür Planerstellung
- Import und Export von DXF/DWG Dateien
- Import und Export von Bauset-Gebäudemodellen aus meinHausplaner-PRO
- Export von Gebäudemodellen nach meinHausplaner-PLUS
- Erstellung und Bearbeitung von Ansichten und Schnitten
- Erstellen der DIN 277 und Wohnflächenberechnungen für Bauanträge
- Mengeberechnung auf Basis von Gewerken und Positionen
- 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 mehrer Pläne auf einem Blatt
- Maßstabsabhängige automatische Änderung der Plandarstellung (Wechseln 1:100 - 1:50)
- Freihandzeichnung

Onlineshopsystem Bott EDV-System@a@mbHienstag, 14. Mai 2024

Software > Bauset > Bauset-Architektur Paket Version /18

Bauset-Architektur Paket Version /18

- 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 Bauset 3D-Gebäudemodell
- Automatisches Erstellen und Bearbeiten von Ansichten
- 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 Bauset-Bauteilbibliothek
- Verwendung der 3D Bauset-Makrobibliothek
- Geländemodellierung
- Holzkonstruktionsprogramm für das Erstellen von Sparrenplänen in 2D und automatisch in 3D
- 3D-Fassadengestaltung
- Perspektifische 3D Schraffuren
- Perspektifische 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

Onlineshopsystem Bott EDV-System@a@mbHienstag, 14. Mai 2024

Software > Bauset > Bauset-Architektur Paket Version /18

Bauset-Architektur Paket Version /18

- 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-Bibliothek

- Umfassende Symbol- und Bauteilebibliothek für Eingabeund Werkplanung incl. Bäumen, Autos usw. Über 10.000 voll variable Makros, Symbole und Bauteile
- Anpassen der Makro, Symbol, Bauteilbibliotheken für eigene Standards

CAD-Schnittstellen-Paket (vormals FCD)

- bestehend aus den Import- und Exportfiltern für DXF/DWG
- Integration von mehreren DXF/DWG-Dateien direkt in einem Bauset Plan. Bearbeitung der Daten ohne Import in die Bauset-Struktur.
- Mischen und Zusammenstellen von verschiedenen DXF/DWG-Dateien und Ausgabe der Planlayouts(Komposition)
- Export 3D Bauset-Gebäudemodell nach meinHausplaner-PRO und meinHausplaner-PLUS
- Import 3D Bauset-Gebäudemodell von meinHausplaner-PRO

Bauantragswerteberechnung

- integrierte automatische Berechnungen für den Bauantrag aus der CAD-Zeichnung
- Berechnung von Wohn- und Nutzflächenberechnung
- Berechnungt von Kubaturberechnung nach allen DIN- und anderen Vorschriften (Z. B. IIBVO).
- Berechnung von Vollgeschossnachweis
- Berechnung von GRZ, GFZ usw.
- Alle Berechnungen DIN-gerecht oder nach eigenen Regeln auch in Schräggeschossen

Mengenberechnung

Onlineshopsystem Bott EDV-System@@mbHienstag, 14. Mai 2024

Software > Bauset > Bauset-Architektur Paket Version /18

Bauset-Architektur Paket Version /18

 Automatische Mengenberechnung auf Basis von Gewerken und Positionen integriert und durchgängig automatisch aus dem Bauset Gebäudemodell Elementen für beliebige Gewerke, Aufbau eigener Raumbücher

Lizenzrechte und Optionen

Der Kaufpreis der Software beträgt € 2.980,-- zzgl MwSt. für Neukunden ohne bestehende Bauset-CAD Lizenz.

Wenn Sie immer auf dem neuesten Softwarestand bleiben wollen, können Sie zusätzlich zum Kauf der Software das Servicepaket Software für alle Updates zur Software für eine geringe monatliche Gebühr erhalten. Das Servicepaket Software beinhaltet alle Updates und Upgrades zur Software während der Laufzeit des Vertrags.

Die Mindestlaufzeit des Servicepakets Software beginnt mit der Lieferung der Bauset-Software. Die Gebühr verstehen sich pro Monat. Die Mindestlaufzeit beträgt 24 Monate. Innerhalb dieser Zeit kann das Servicepaket Schulung mit einer Frist von drei Monaten zum Ende der Mindestlaufzeit gekündigt werden. Erfolgt keine fristgerechte Kündigung zum Ende der Mindestlaufzeit, verlängert sich das Servicepaket Software automatisch um jeweils 12 Monate. Es kann dann jeweils zum Ende der 12 Monats-Periode gekündigt werden. Eine Kündigung, gleich aus welchem Grund, muss in jedem Fall schriftlich erfolgen.

Preis: 3.546,20 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 04. Mai 2014