

ALLPLAN IBD INDUSTRIEBAU CAD-PLANUNGSDATEN

DER LEISTUNGSUMFANG DES PAKETS



Die Option Allplan IBD Industriebau CAD-Planungsdaten wurde speziell zum Planen von Industriebau- und Gewerbeobjekten sowie Werkhallen entwickelt. Mit den Industriebau CAD-Planungsdaten können Sie daher einfach, schnell und hochwertig Industriebauten planen. Sie sind die ideale Ergänzung für die Allplan IBD Hochbau CAD-Planungsdaten sowie für die Planungssoftware Allplan Architektur.



DIE PERFEKTE ERGÄNZUNG

Die CAD-Bibliotheken Allplan IBD Hochbau und Industriebau sind optimal aufeinander abgestimmt und können zusammen in einem Projekt verwendet werden. Sie enthalten z. B. Assistenten für Betonfertigteile, Fassaden, Trapezblechdächer, Kassetten- und Isowände, Hohlraum- und Doppelboden. Ziel ist, Ihre Planung auf eine effiziente Weise zu unterstützen.

GENIAL EINFACH – EINFACH GENIAL

Mit Allplan IBD Industriebau CAD-Planungsdaten planen Sie einfach Ihr Gebäude auf Basis eines professionellen Bürostandards und erhalten automatisch ansprechende Pläne und hochwertige Visualisierungen mit wenigen Mausklicks. Gleichzeitig bilden Sie so die Grundlage für eine fundierte Mengen- und Kostenberechnung, denn mit Allplan IBD Hochbau Bauelemente und den qualitativen Beschreibungen der CAD-Objekte realisieren Sie eine nachvollziehbare Mengenermittlung für Ihre Kostenplanung und Ausschreibung in NEVARIS.

DAS PAKET IM ÜBERBLICK

Design2Cost	Die Allplan IBD Industriebau CAD-Planungsdaten und Allplan IBD Hochbau können gemeinsam in einem Projekt verwendet werden und sind optimal aufeinander abgestimmt. Zusammen mit den Bauelementen, der Planungssoftware Allplan Architektur und dem Kostenmanagement-System NEVARIS bilden sie die ganzheitliche „Design2Cost“ Lösung, einer Methode zum „Planen und Entwerfen nach Kostengesichtspunkten“.
Assistenten Industriebau-Rohbau	Der Assistent Industriebau-Rohbau enthält Elemente für Wände, Stützen, Kassettenwände, Decken, Gründungen, STB-Fertigteilbinder, Nagelbrettbinder und Trapezblechdächer.
Fertigteile	Die Bereiche Betonfertigteile- und Stahlbetonarbeiten enthalten speziell angepasste Bauteile. Dies sind zum Beispiel Stahlbetonfertigteilebinder, verschiedene Gründungsarten, Decken sowie Walzbeton (hydraulisch gebundene Tragschicht), Köcherfundamente und Frostschürzen.
Pfosten-Riegel- und Leichtmetallfassaden	Fassaden können mit Allplan IBD Industriebau beliebig nach Ihren architektonischen Wünschen entwickelt werden. Erstellen Sie die Fassaden in gewohnter Arbeitsweise. Hierzu steht Ihnen der Fassadenmodellierer zur Verfügung. Der Assistent der Pfosten-Riegel-Fassade dient Ihnen als Vorlage für viele Variationen. Somit ist auch Ihre Animation individuell veränderbar.
RWA-Anlagen / Lichtkuppeln und Lichtbänder	RWA-Anlagen / Lichtkuppeln und Lichtbänder wurden auf zwei verschiedene Assistenten verteilt, so dass die Möglichkeit besteht, diese sowohl in Flachdächern als auch in geeigneten Dächern einzubauen.
Hohlraum- / Doppelböden	Hierbei handelt es sich um die Ergänzung des bestehenden Ausbauassistenten.
Speziallösung für Kühlräume	Beim Spezial-Assistenten für den Bereich Kühlräume sind alle wesentlichen Bauteile enthalten und über die Eigenschaften auch veränderbar. So können Kühlräume und die nötigen Zulagen nach Lebensmittelarten oder Nutzern in verschiedene Kostenstellen aufgeteilt werden. Damit haben die Betreiber einzelner Kühlräume die Möglichkeit, die Kosten getrennt zu ermitteln.
Plandarstellungen auf Knopfdruck	Alle Bauteile können auf Knopfdruck die grundrissgerechte Darstellung für die weiteren Planungsphasen wie Entwurf-, Präsentation-, Baueingabe und Ausführungsplanung anzeigen. Alle Darstellungen können an einem durchgängigen Gebäudemodell abgebildet werden.

AKTUELLE SYSTEMVORAUSSETZUNGEN UNTER: WWW.ALLPLAN.COM/INFO/SYS2016

Bitte berücksichtigen Sie, dass zur uneingeschränkten Nutzung aller neuen Funktionen von Allplan 2016 eine Grafikkarte mit mindestens 1 GB RAM Speicher vorhanden sein muss. Außerdem ist Allplan 2016 ausschließlich für Windows 64 Bit verfügbar.

MACHEN SIE MEHR AUS IHRER SOFTWARE – MIT SERVICEPLUS!

Dieses Paket ist natürlich auch in Verbindung mit einem Serviceplus Vertrag erhältlich. So halten Sie Ihr Produkt immer auf dem aktuellsten Stand und stärken Ihre Wettbewerbsfähigkeit durch Wissensvorsprung. Mehr dazu unter www.allplan.com/serviceplus