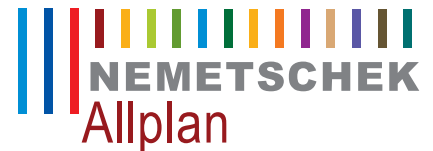


# Allplan 2009 IBD

## Industriebau CAD-Planungsdaten



### Einfaches Planen von Industriebauten

#### Die perfekte Ergänzung

Die Industriebau CAD-Planungsdaten wurden speziell zum Planen von Werkhallen und Industrieanlagen entwickelt und sind die ideale Ergänzung zu den Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten für die Planungssoftware Allplan 2009 Architektur. Die Allplan 2009 IBD-Daten von Hochbau und Industriebau können gemeinsam in einem Projekt verwendet werden und sind optimal aufeinander abgestimmt.

#### Genial einfach – einfach genial

Mit Allplan 2009 IBD Industriebau 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 IBD Industriebau Bauelemente und den qualitativen Beschreibungen der CAD-Objekte 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
- Allplan 2009 IBD Hochbau CAD-Planungsdaten

Die empfohlenen Systemvoraussetzungen sowie weiterführende Produktinformationen finden Sie unter [www.allplan.com](http://www.allplan.com)

|   |   |
|---|---|
| <b>Design2Cost</b>                                | Die Allplan 2009 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 2009 Architektur und dem Kostenmanagement-System Allplan 2009 BCM bilden sie die ganzheitliche Lösung „Design2Cost“, einer Methode zum „Planen und Entwerfen nach Kostengesichtspunkten“. |
| <b>Assistenten Industriebau-Rohbau</b>            | Der Assistent Industriebau-Rohbau enthält Elemente für Wände, Stützen, Kassettenwände, Decken, Gründungen, STB-Fertigteilebinder, Nagelbrettbinder und Trapezblechdächer.   |
| <b>Fertigteile</b>                                | 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.  |
| <b>Pfosten-Riegel- und Leichtmetallfassaden</b>   | Fassaden können mit Allplan 2009 IBD Industriebau beliebig nach Ihren architektonischen Wünschen entwickelt werden. Erstellen Sie die Fassaden in gewohnter Arbeitsweise. Hierzu steht Ihnen der Makromodellierer zur Verfügung. Der Assistent der Pfosten-Riegel-Fassade dient Ihnen als Vorlage für viele Variationen. Somit ist auch Ihre Animation individuell veränderbar.   |
| <b>RWA-Anlagen / Lichtkuppeln und Lichtbänder</b> | RWA-Anlagen / Lichtkuppeln und Lichtbänder wurden auf zwei verschiedene Assistenten verteilt, so dass die Möglichkeit besteht, diese sowohl in Flachdächern als auch in geneigten Dächern einzubauen.   |
| <b>Hohlraum- / Doppelböden</b>                    | Hierbei handelt es sich um die Ergänzung des bestehenden Ausbauassistenten.   |
| <b>Speziallösung für Kühlräume</b>                | 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.   |
| <b>Plandarstellungen auf Knopfdruck</b>           | 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.  |