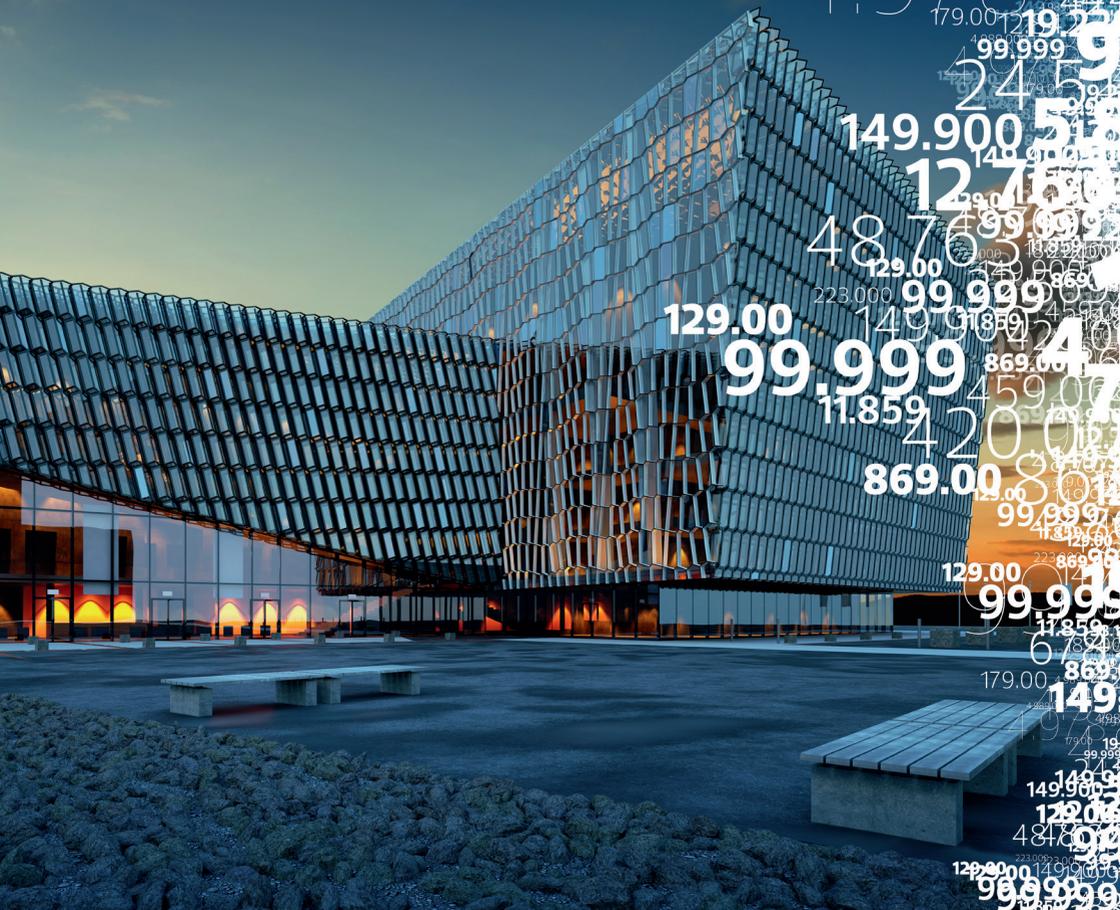


ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY

ALLPLAN DESIGN2COST

DIE LÖSUNG FÜR EINE SICHERE
KOSTENPLANUNG





© DACODA GmbH – Wohnanlage 18 WE mit Tiefgarage

ALLPLAN DESIGN2COST RAISE YOUR LEVEL

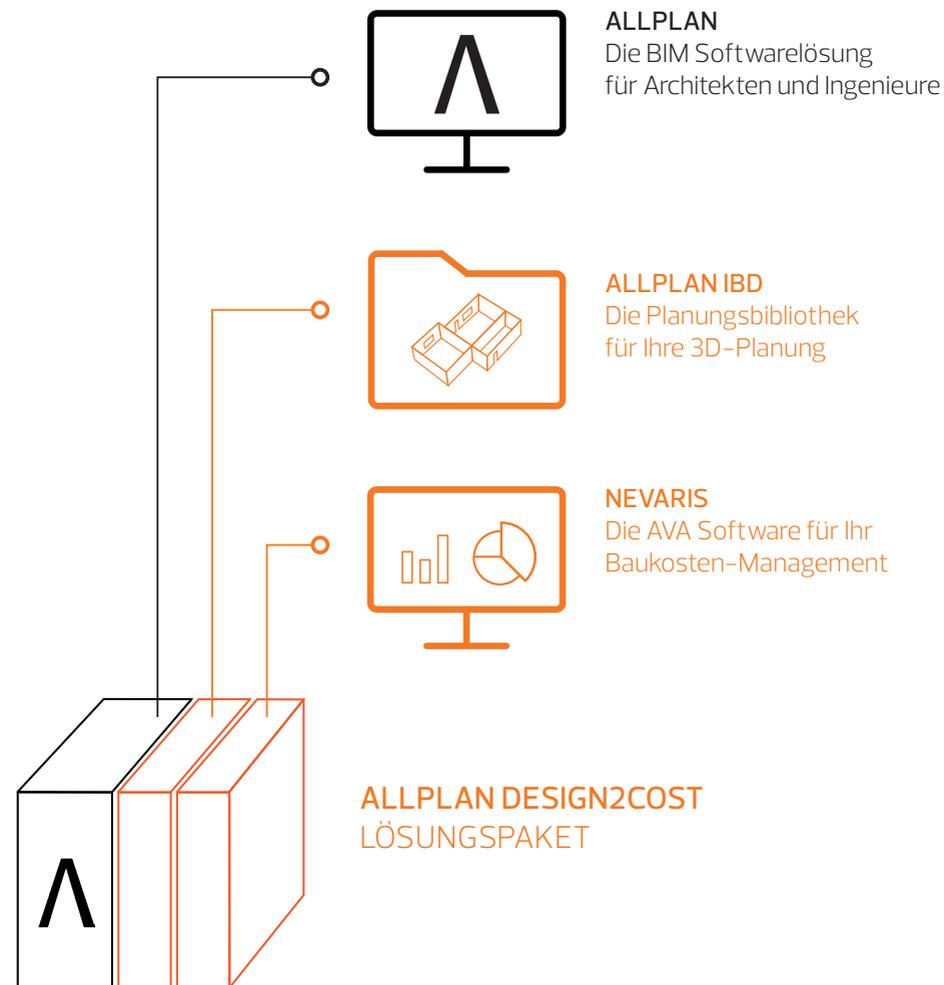
Mit der BIM-konformen Arbeitsweise Allplan Design2Cost haben Sie bereits in einer frühen Planungsphase des Bauwerks Mengen und Kosten im Griff. Allplan Design2Cost verknüpft das mit Hilfe Intelligenter BauDaten (Allplan IBD) erstellte Bauwerksmodell aus Allplan mit der Kostenmanagement-Lösung NEVARIS. So erhalten Sie eine kontinuierliche und aktuelle Übersicht über Mengen und Kosten.

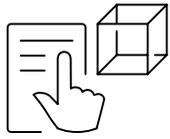
- > BIM-konforme Arbeitsweise in der Gebäudeplanung
- > In einem Schritt vom Intelligenten Gebäudemodell zu Mengen und Kosten
- > Effiziente Projektabwicklung durch professionelle Ergebnisse
- > Die Mengenermittlung mittels der Allplan Design2Cost Lösung ist für ausgewählte Baugruppen vom TÜV SÜD in Deutschland zertifiziert.
- > Verlässliches Änderungsmanagement



MENGEN UND KOSTEN IMMER IM GRIFF

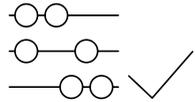
Das Lösungspaket Allplan Design2Cost besteht aus drei Komponenten: Der BIM-Software Allplan, den Intelligenten BauDaten Allplan IBD mit fachspezifischen Bauteilen, die grafische und alphanumerische Informationen enthalten, sowie der Software NEVARIS Professional für AVA und Kostenmanagement. Durch das Zusammenspiel dieser Komponenten erreichen Sie Planungssicherheit durch eine kontinuierliche, einfach nachvollziehbare Übersicht über Mengen und Kosten bis hin zu Leistungsverzeichnissen für den anschließenden Ausschreibungsprozess.





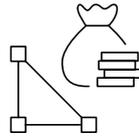
BIM-KONFORME ARBEITSWEISE IN DER GEBÄUDEPLANUNG

Das Verwenden der intelligenten Baudaten aus Allplan IBD vereinfacht die modellorientierte Planung enorm. Auf diese Weise nutzen Sie die Funktionen und Datenstruktur in Allplan optimal und erhalten ohne wesentlichen Mehraufwand unterschiedliche Auswertungen aus dem Gebäudemodell heraus: angefangen bei Plandarstellungen in Abhängigkeit von Planart und Maßstab bis hin zu Visualisierungen sowie Mengen für die Kostenberechnung und Ausschreibung. Außerdem bildet die modellorientierte Planung eine ideale Basis für die BIM-Arbeitsweise.



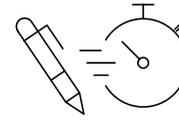
MENGEN PRÄZISE ERMITTELN

Mit Allplan Design2Cost erhalten Sie die Sicherheit, Mengen genau zu ermitteln und sich damit entscheidende Spielräume für die Angebotsgestaltung zu bewahren. Hierzu bedarf es oft einer Überprüfung von Leistungsbeschreibungen mit Mengengerüst oder gar der Erstellung eines Mengengerüsts für eine eigene Kostenberechnung oder Angebotskalkulation. Die Mengenermittlung mittels der Allplan Design2Cost Lösung ist für ausgewählte Baugruppen vom TÜV SÜD in Deutschland zertifiziert.



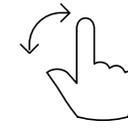
IN EINEM SCHRITT VON DER GEOMETRIE ZU DEN KOSTEN

Ein wesentlicher Vorteil von Allplan Design2Cost liegt darin, dass die Mengen pro Position direkt aus der CAD-Geometrie ermittelt werden und sofort für die Kostenberechnung zur Verfügung stehen. Zusätzliche Positionen oder Mengen lassen sich einfach ergänzen. Die Nachvollziehbarkeit wird unter anderem dadurch gewährleistet, dass der Mengenansatz samt Rechenweg übergeben wird. Für eine Plausibilitätsprüfung können Sie Mengenansätze aus NEVARIS im Gebäudemodell von Allplan visualisieren.



HOHE PLANUNGSQUALITÄT BEI GLEICHZEITIGER ZEITERSPARNIS

Allplan Design2Cost unterstützt Sie dabei, die Qualität Ihrer Planungsunterlagen zu verbessern, da Pläne und Leistungsverzeichnisse immer übereinstimmen. Zeit, die Sie vorher in die Klärung von Unstimmigkeiten investieren mussten, können Sie nun anderweitig nutzen. Überzeugen Sie Ihren Auftraggeber bereits in der Entwurfsphase mit zuverlässigen Kostenaussagen, die Sie auch im Detail belegen können.



VERLÄSSLICHES ÄNDERUNGSMANAGEMENT

Die Flexibilität und Schnelligkeit der Design2Cost-Methode führt zu einer wesentlichen Zeitersparnis und Fehlerminimierung bei Planungsänderungen. Denn diese fließen in das Gebäudemodell – und damit durchgängig auch in die Mengen- und Kostenermittlung ein. Mit minimalem Aufwand fertigen Sie Varianten inklusive Kostenaufstellungen an und vergleichen diese miteinander. So können Sie gegenüber Ihrem Auftraggeber Ihre Beratungskompetenz unter Beweis stellen.



ÜBER DAS UNTERNEHMEN

ALLPLAN ist ein führender europäischer Anbieter von offenen Lösungen für das Building Information Modeling (BIM). Seit über 50 Jahren unterstützt das Unternehmen die Baubranche mit einem richtungsweisenden Software-Portfolio und treibt die Digitalisierung der Baubranche maßgeblich voran: innovativ, an den Anforderungen der Kunden orientiert – und mit bester Qualität „made in Germany“.

ALLPLAN IST MITGLIED BEI:



Sie möchten mehr erfahren?

allplan.com/design2cost

ALLPLAN Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1
81829 München
Deutschland
info@allplan.com
allplan.com

ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY