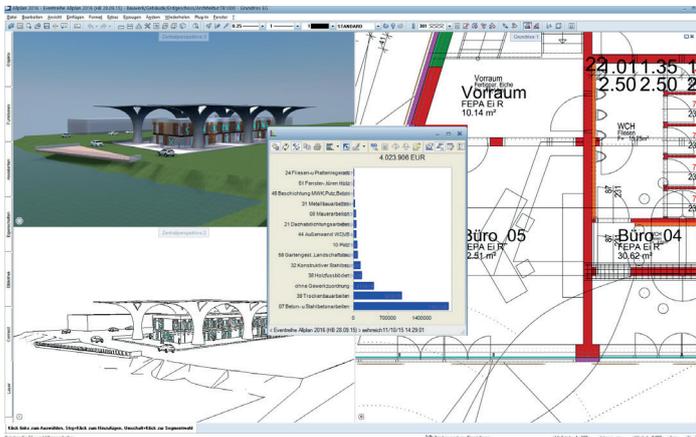
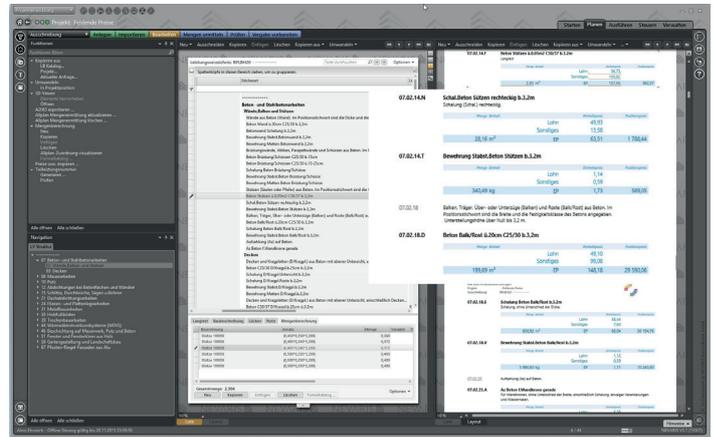


ALLPLAN D2C ARCHITEKTUR

DER LEISTUNGSUMFANG DES PAKETS



Grafische Mengenermittlung in Allplan mit Darstellung des Mengentachos



Ausschreibung in NEVARIS nach Einlesen der grafischen Mengen

Überzeugen Sie durch ansprechende Visualisierungen, Pläne und Kostenaussagen. Unterstützung finden Sie mit Design2Cost. Das Trio aus dem CAD-System Allplan Architektur, NEVARIS und der intelligenten Baudatenbank Österreich-Bauteile, versetzt Sie in die Lage, Ihre Ideen visuell darzustellen und auf verschiedenste Weise auszuwerten. Verwenden Sie Bauteile, Grafiken, Texturen, Symbole etc. für die Planung Ihrer Projekte und treffen Sie fundierte Kostenaussagen.

Standardprozesse sorgen für Qualität

Mit Allplan D2C Architektur sorgen Sie dafür, dass Leistungsverzeichnisse und Pläne übereinstimmen, und erhöhen somit die Qualität Ihrer Unterlagen. Zeit, die Sie vorher in die Klärung von Unstimmigkeiten investieren mussten, können Sie nun effektiver nutzen. Sie sind in der Lage, auf Planungsänderungen schnell und flexibel zu reagieren. Dennoch bleiben Sie frei in Ihrer Arbeitsweise und können die Ergebnisse mit manueller Mengenermittlung kombinieren. So überzeugen Sie bereits in der Entwurfsphase mit ansprechenden Visualisierungen und zuverlässigen Baukostenaussagen, die Sie auch im Detail belegen können.

Weitere Informationen finden Sie unter www.allplan.com

DAS PAKET IM ÜBERBLICK

Ganzheitliche Lösung	Mit Design2Cost profitieren Sie von einer effizienteren Projektabwicklung und einem deutlich reduzierten Organisationsaufwand. Die Planungssoftware Allplan Architektur bildet zusammen mit den Österreich-Bauteilen und den österreichischen Planungsdaten die ganzheitliche Lösung „Design2Cost“. Diese Methode zum „Planen und Entwerfen nach Kostengesichtspunkten“ ermöglicht auch ein integriertes Arbeiten von Architekten, Bauingenieuren und Kostenplanern..
Bauherren gewinnen mit Konzept	Visuelle Eindrücke der bisher verwirklichten Projekte sind bei der Bauherrengewinnung von erheblicher Bedeutung. Überzeugen Sie hier durch ansprechende Visualisierungen und Pläne, aber auch Kostenaussagen. Wir unterstützen Sie mit unserem Konzept „Werkzeug, Daten und Methode“: Nutzen Sie professionelle Software kombiniert mit den Österreich-Bauteilen und einer innovativen Arbeitsmethode. Dieses Trio versetzt Sie in die Lage, Ihre Ideen visuell darzustellen und auf verschiedenste Weise auszuwerten. Verwenden Sie Bauteile, Grafiken, Texturen, Symbole etc. für die Planung Ihrer Projekte. So profitieren Sie von Ihrer Arbeit als Referenz für neue Projekte.
Bauherren kompetent beraten	Neben der visuellen Darstellung erhalten Sie ein Gebäudemodell. Allplan D2C ist so aufgebaut, dass die im CAD verwendeten Konstruktionen oder Bauteile mit Leistungen in Form eines Elementbuches beschrieben sind. Plan, Raum- und Gebäudebuch sowie die Kostenberechnung bilden eine Einheit. Somit erhalten Sie für die Planung und Bauherrenberatung wichtige Auswertungen. Zum Beispiel: Kosten pro Raum, Kosten nach Abrechnungsregeln oder Leistungsbereichen, Auflistung der teuersten Bauteile oder Positionen, Mengenermittlung für Kostenberechnung oder Ausschreibung, Baubeschreibungen, Grundrissdarstellungen in Abhängigkeit von Maßstab und Planart sowie Visualisierungen des Bauwerks..
Wirtschaftliches Arbeiten ohne Mehraufwand	Der Einsatz von Allplan D2C ermöglicht Ihnen einen einfachen Zugang zur objektorientierten Planung. Somit nutzen Sie optimal die Allplan Funktionen und Datenstruktur und erhalten ohne wesentlichen Mehraufwand die unterschiedlichsten Auswertungen des Gebäudemodells: angefangen von Plandarstellungen in Abhängigkeit von Planart und Maßstab bis hin zu Visualisierungen sowie Mengen für die Kostenberechnung und Ausschreibung
Planungssicherheit auf hohem Niveau	Der Zeichner legt lediglich die Konstruktionsart im Plan fest, z.B. eine Stahlbetonwand. Der Ausschreiber beschreibt die Stahlbetonwand entweder im Vorfeld, parallel oder nach der Planerstellung mit den notwendigen Leistungen (Positionen). Allplan D2C liefert dafür die optimale Grundlage: Neben CAD-Bibliotheken mit Bauteilen, Einbauteilen, Texturen und Symbolen werden auch ideal abgestimmte Bauelemente für NEVARIS angeboten. Flexibilität und ein-fache Bedienung gewährleisten die Planungssicherheit. Mit der Allplan Lösung werden die geometrischen Mengen des CAD-Bauteils pro Position ermittelt und so der Kostenberechnung und Ausschreibung zur Verfügung gestellt.
In einem Schritt von der Geometrie zu den Kosten	Der wesentliche Unterschied zu anderen Anbietern liegt darin, dass die Mengen pro Position direkt aus der CAD-Geometrie ermittelt werden und sofort für die Kostenberechnung zur Verfügung stehen. Die Nachvollziehbarkeit wird unter anderem dadurch gewährleistet, dass der Mengenansatz mitsamt dem Rechenweg übergeben wird. Für die Plausibilitätsprüfung können Mengenansätze aus NEVARIS im Allplan Gebäudemodell visualisiert werden. Fehlende Positionen oder Mengen können einfach ergänzt werden. Eine Kombination aus automatisierter Mengenermittlung und manueller Bearbeitung ist möglich.
Flexibel bei Änderungen	Qualitative Änderungen an den CAD-Bauteilen werden so vorgenommen, dass die entsprechend angepassten Mengen automatisch für die Positionen bei der Kostenberechnung und der LV-Erstellung zur Verfügung stehen. Dies geschieht mithilfe von auswählbaren Eigenschaften für Rohbau, Ausbau, Haustechnik und Außenanlagen. Dadurch kann im Laufe des Projektes der Detaillierungsgrad mit denselben Daten immer weiter erhöht werden.

**AKTUELLE SYSTEMVORAUSSETZUNGEN UNTER:
WWW.ALLPLAN.COM/INFO/SYSINFO**

Um Allplan in vollem Umfang nutzen zu können, benötigen Sie eine Grafikkarte mit mindestens 1 GB RAM Speicher sowie ein Windows 64 BIT-System.

**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