

# LEISTUNGSUMFANG

## ALLPLAN BIMPLUS

Allplan Bimplus ist ein leistungsstarkes Werkzeug, um systemunabhängig über alle Disziplinen hinweg in BIM-Projekten zusammenzuarbeiten. Allplan Bimplus ist offen für jede beliebige Software der Bauindustrie, über Standard-Formate wie IFC und BCF – oder über die API-Programmier-Schnittstelle. Zur BIM-fähigen Lösung Allplan besteht sogar eine direkte Anbindung. Mit Allplan Bimplus führen Sie die Teilmodelle der Fachdisziplinen zusammen, um sie anschließend zu analysieren. Das Task Board sorgt für effizientes Aufgaben-Management und der komfortable Zugriff auf Allplan Bimplus über mobile Endgeräte ermöglicht ortsunabhängiges Arbeiten. So lassen sich Bauwerke schneller, kostengünstiger und qualitativ hochwertiger planen, bauen und betreiben.

### ÜBERSICHTLICHE DOKUMENTEN- ABLAGER

Mit dem Dokumenten-Manager in Allplan Bimplus laden Sie Dokumente und Dateien in beliebigen Formaten hoch und stellen Sie anderen Projektbeteiligten zur Ansicht oder zum Download zur Verfügung.

### VIEL SPEICHERPLATZ FÜR IHRE DATEN

Sie erhalten standardmäßig 2 GB Speicherplatz pro Benutzer auf dem Allplan Bimplus Server und können jederzeit ganz flexibel zusätzliche Speicherkapazität dazubuchen.

### MODELLE KOMFOR- TABEL BETRACHTEN

Die Viewer-Funktion in Allplan Bimplus dient dem Betrachten des Gebäudemodells. Es kann gedreht, verschoben oder gezoomt werden und es lassen sich Schnitte führen, um bestimmte Betrachtungsebenen darzustellen. Die Schnittfunktion erlaubt unter anderem, Schnittebenen parallel zu einer beliebigen existierenden Fläche zu erzeugen. Mit einem Klick auf ein Objekt im Modell – etwa einer Wand, Stütze oder Decke – bestimmen Sie die Position der Schnittfläche im Raum. Diese Schnittfläche kann nun nach vorn oder hinten verschoben werden, was eine bessere Analyse und Kontrolle des Modells im dreidimensionalen Raum erlaubt.

### AUFGABEN EFFIZIENT VERWALTEN

Über das Task Board verwalten Sie Aufgaben und kommunizieren mit Planungspartnern auf effiziente Weise. Gemeinsam besprechen Sie die Tasks und verlinken sie wenn gewünscht direkt am Modell, legen Zuständigkeiten, Prioritäten und Fälligkeiten fest und kommunizieren diese in Echtzeit. Außerdem ist die Bearbeitung der Tasks nun durch rollenbasierte Zugriffsrechte geregelt. Der Task-Ersteller kann ein Task eröffnen und abschließen, der Task-Bearbeiter kann dem Task ausschließlich den Status „bearbeitet“ zuweisen. Daraus ergeben sich klare Verantwortlichkeiten, die der Planungssicherheit zugutekommen.

### IMMER AUF DEM LAUFENDEN

Allplan Bimplus informiert Sie automatisch, wenn bei Ihren Projekten ein Modell hochgeladen, Tasks ausgelöst oder Einladungen verschickt werden.

## PRÄSENTATIONEN DIREKT IN ALLPLAN BIMPLUS ERSTELLEN

Erstellen Sie in Allplan Bimplus Präsentationen, ohne auf ein anderes Programm zugreifen zu müssen. Über die Funktion „Folie“ generieren Sie aus dem Allplan Bimplus Viewer heraus Screenshots und setzen sie zu einer Folienshow zusammen. Eine mit Planungspartnern zu besprechende Situation im Modell wird damit einfach, schnell und konkret dargestellt. Die Folienshow speichert die Einstellungen des Allplan Bimplus Viewers auf der jeweiligen Folie und stellt sie beim Anklicken der Folie sofort im Animationsfenster wieder her.

## SCHNELLE ÜBERSICHT MIT DEM OBJEKT-NAVIGATOR

Der Objekt-Navigator ist eine Filterfunktion, mit der Sie bestimmte Objekte wie z.B. Räume oder Konstruktionselemente wie Wände, Decken oder Stützen selektieren und in der Modellansicht farblich hervorheben. Das erleichtert die Modellanalyse.

## REVISIONSSTÄNDE EINFACH VERWALTEN

Mit dem Revisions-Manager in Allplan Bimplus verwalten Sie die Revisionsstände des zugrundeliegenden Modells. Wird von einem Modell in Allplan Bimplus eine veränderte Version hochgeladen, erscheint neben dem Animationsfenster ein Uhr-Symbol und daneben eine Liste mit den Revisionsständen. Mit einem Klick auf einen der aufgelisteten Revisionsstände öffnen sie den entsprechenden Revisionsstand im Animationsfenster und können es mit anderen Revisionsständen vergleichen. Mit dem Revisions-Manager können Sie die Projekthistorie nachvollziehen, da kein Zwischenstand verloren geht.

## OFFEN FÜR JEDLICHE SOFTWARE

Folgende Schnittstellen stehen für einen reibungslosen Datenaustausch über Allplan Bimplus zur Verfügung: BCF1, BCF2, IFC2x3 (Import), IFC4 (Import und Export), Sketchup (Import). Zu der BIM-fähigen Lösung Allplan besteht eine direkte Anbindung.

## MOBIL MIT ALLPLAN BIMPLUS

Der Zugriff auf Allplan Bimplus über mobile Geräte mit Touch-Screen-Funktionalität vereinfacht ortsunabhängiges Arbeiten und trägt damit zur Zeitersparnis im Projektmanagement mit Allplan Bimplus bei. Die optimierte Touch-Funktionalität überzeugt durch vergrößerte Bedienelemente und die Möglichkeit, im Gebäudemodell mittels Multi-Touch-Gesten zu navigieren. Damit nutzen Sie Allplan Bimplus unterwegs so komfortabel wie noch nie.

## VIELSEITIGE UNTERSTÜTZUNG

Allplan Bimplus bietet Ihnen einen umfangreichen Support: So finden Sie direkt im Portal ein Benutzer-Handbuch mit detaillierten Schritt-für-Schritt-Anleitungen zum Arbeiten mit Allplan Bimplus. Über das Forum können Sie sich mit anderen Anwendern über ihre Erfahrungen austauschen und sich Tipps holen. In dringenden Fällen hilft Ihnen der Online-Support weiter – auch samstags und an nicht bundeseinheitlichen Feiertagen.

Aktuelle Systemvoraussetzungen unter [allplan.com/info/sysinfo](http://allplan.com/info/sysinfo)

