

# PRESTAZIONI

## ALLPLAN BIMPLUS

Allplan Bimplus è una potente piattaforma di collaborazione in ambito progettuale, basata su modelli e rivolta a tutte le discipline del settore AEC. Allplan Bimplus è uno strumento di implementazione del BIM e garantisce che i tuoi progetti abbiano la conformità BIM richiesta dagli standard attuali. Allplan Bimplus è aperta a qualsiasi software del settore delle costruzioni, attraverso formati standard, quali IFC e BCF, o tramite le interfacce di programmazione API. Inoltre, esiste una connessione diretta al nostro software Allplan, che crea una soluzione completa in grado di collegare e coordinare i tuoi dati di progetto. Allplan Bimplus consente di raggruppare i modelli, presenti all'interno di tutto il team di progettazione, in un ambiente neutro, gestito e sicuro. Allplan Bimplus Basic rappresenta il livello base di accesso al mondo della collaborazione e del coordinamento e ti consente di esercitare il controllo sui dati dei tuoi progetti BIM.

### SOLUZIONI BIMPLUS

Allplan Bimplus ha diverse soluzioni: Basic, Standard, Professional ed Enterprise. Ciascuna è stata studiata accuratamente per consentire ai clienti la massima collaborazione BIM per i propri progetti e viene venduta sotto forma di pacchetti-team di diverse dimensioni. Per maggiori informazioni sulle caratteristiche e le funzionalità delle singole soluzioni e per trovare la configurazione del team più adatta per i tuoi progetti, contatta il tuo agente di zona o visita il nostro sito Internet: [bimplus.net](http://bimplus.net).

### VISUALIZZAZIONE DEL MODELLO

In Allplan Bimplus è possibile ruotare, spostare o zoomare uno o più modelli. È possibile creare viste di sezioni per un ulteriore esame del modello dell'edificio. Questi piani di sezione si possono allineare a qualsiasi asse o a qualsiasi oggetto. La visibilità degli oggetti si può controllare con l'ausilio di qualsiasi combinazione di colore e trasparenza. Le misurazioni si effettuano direttamente sul modello caricato. Per ulteriori workflow, è possibile generare slide intelligenti da utilizzare nelle presentazioni o nell'assegnazione delle attività.

### GESTIONE DEI DOCUMENTI

Allplan Bimplus consente di caricare, gestire e salvare documenti e file in qualsiasi formato (con la cronologia delle revisioni) e di condividerli con gli altri soggetti coinvolti nel progetto, per la visualizzazione o il download. A ogni documento possono essere aggiunte ulteriori proprietà. La facoltà di assegnare diritti utente e ruoli è importante ed è disponibile in alcune soluzioni di Allplan Bimplus (per maggiori informazioni consultare il sito [bimplus.net](http://bimplus.net)).

### GESTIONE DEL MODELLO

In Allplan Bimplus è possibile importare modelli in diversi formati, oltre all'inserimento diretto da Allplan e alla connessione con Autodesk® Revit® tramite un add-in specifico. La cronologia delle revisioni viene salvata nel database di Allplan Bimplus. È possibile allegare proprietà aggiuntive a qualsiasi modello. È stato implementato il workflow della gestione del modello secondo ISO19650, un'opzione preziosa per controllare il processo di generazione del modello stesso. In questo modo ogni membro del team ha a disposizione i modelli corretti in base allo scopo da raggiungere. Per saperne di più sulle soluzioni di Allplan Bimplus che presentano questa funzionalità consultare il sito [bimplus.net](http://bimplus.net).

## OPENBIM

La gestione dei dati provenienti da un'ampia varietà di fonti è la caratteristica fondamentale di Allplan Bimplus e noi supportiamo un'ampia gamma di formati per garantire uno scambio dei dati senza problemi. Alcuni esempi: BCF1, BCF2, IFC2x3 (importazione), IFC4 (importazione ed esportazione), Sketchup (importazione). Esiste un collegamento diretto per l'importazione e l'esportazione con Allplan. L'IFC è lo standard di settore per openBIM.

---

## GESTIONE DEGLI OGGETTI

È possibile controllare ogni oggetto all'interno del modello con un apposito filtro personalizzabile. Le proprietà possono essere modificate direttamente in Allplan Bimplus e poi essere sincronizzate con il modello originale nella soluzione di modellazione host, come ad esempio Allplan. Inoltre, è possibile allegare file e commenti di Allplan Bimplus a qualsiasi oggetto.

---

## GESTIONE DELLE ATTIVITÀ

Con Allplan Bimplus puoi gestire le attività e comunicare in modo efficiente con tutti i partner di progettazione. Insieme è possibile discutere dei compiti assegnati e, quando necessario, collegarli direttamente al modello, definire responsabilità, priorità e scadenze e comunicarle in tempo reale. Inoltre, esiste un supporto BCF completo che consente l'interazione con altre soluzioni di supporto. Ne conseguono responsabilità chiare per una maggiore sicurezza nella pianificazione.

---

## GESTIONE DEGLI ATTRIBUTI BIM

Allplan Bimplus consente agli utenti di definire e gestire gli attributi per i progetti BIM. Con l'ausilio di altre funzionalità, questi possono essere raggruppati in modo logico ed essere riutilizzati in altri progetti. Inoltre, esiste un workflow per sincronizzare gli attributi in Allplan Bimplus con quelli dello stesso oggetto presenti in Allplan.

---

## NOTIFICHE INTELLIGENTI

Allplan Bimplus avvisa automaticamente quando un documento o un modello viene caricato sul tuo progetto, quando vengono assegnate le attività o spediti degli inviti.

---

## ACCESSIBILITÀ INDIPENDENTE DALLA PIATTAFORMA

L'accesso ad Allplan Bimplus tramite dispositivi mobili con funzionalità touchscreen semplifica il lavoro in mobilità e consente di risparmiare tempo nella gestione dei progetti. La funzionalità touch ottimizzata presenta controlli ingranditi, con la possibilità di navigare all'interno del modello di edificio tramite comandi multi-touch. Allplan Bimplus in mobilità ti offre una comodità senza precedenti e la comunicazione in cantiere non è mai stata così agevole.

## ARCHIVIAZIONE FLESSIBILE DEI DATI

Ogni soluzione di Allplan Bimplus prevede un proprio piano di archiviazione dei dati. Per maggiori informazioni consultare il sito [bimplus.net](http://bimplus.net).

---

## SUPPORTO PROFESSIONALE

Allplan Bimplus Basic viene fornita con video integrati e descrizioni che ti guidano nel processo di configurazione e collaborazione nell'ambito dei tuoi progetti BIM. Le altre soluzioni di Allplan Bimplus ampliano la dotazione di base, aggiungendo supporto Web, e-mail e hotline. In ciascun pacchetto sono inclusi anche vari livelli di backup.

---

## FUNZIONALITÀ ESTENSIBILE

La funzionalità di base di Allplan Bimplus si può estendere integrando una o più applicazioni che beneficino dei vantaggi del suo approccio aperto alle informazioni per supportare il workflow quotidiano di un progetto. Tali applicazioni sono note come "app". Le app disponibili sono molte e il loro numero cresce di continuo: spaziano dal controllo collisioni al controllo delle revisioni, dall'esportazione dei modelli o dei sotto-modelli fino alla possibilità di creare una simulazione dei tempi di costruzione. Esistono anche add-in per MS Excel e MS Project, che si possono utilizzare per gestire in modo più efficiente le informazioni allegate agli oggetti nel database del progetto. Maggiori informazioni sulla disponibilità delle app nelle soluzioni di Allplan Bimplus sono disponibili visitando il sito [bimplus.net](http://bimplus.net).

Requisiti di sistema aggiornati su [allplan.com/info/sysinfo](http://allplan.com/info/sysinfo)

