

ÉTENDUE DE PRESTATIONS

ALLPLAN BIMPLUS

Allplan Bimplus est un outil puissant permettant de collaborer de façon interdisciplinaire dans le cadre de projets BIM indépendamment des systèmes. Compatible avec tous les logiciels du secteur du bâtiment, Allplan Bimplus fonctionne avec des formats standard comme IFC et BCF – ou via l'interface de programmation API. Une interface directe est même possible avec la solution Allplan pour BIM. Allplan Bimplus vous permet de réunir les modèles partiels des différentes disciplines en vue de leur analyse finale. Le Task Board assure une gestion efficace des tâches, tandis que l'accès confortable à Allplan Bimplus via des appareils finaux mobiles favorise un travail nomade. Les ouvrages peuvent ainsi être conçus, construits et exploités de façon plus rapide, économique et qualitative.

ARCHIVAGE CLAIR DES DOCUMENTS

Le gestionnaire de documents de Allplan Bimplus vous permet de charger les documents et fichiers de n'importe quel format et les met à disposition des autres participants au projet pour la consultation ou le téléchargement.

ESPACE DE STOCKAGE IMPORTANT POUR VOS DONNÉES

Chaque utilisateur dispose par défaut sur le serveur Allplan Bimplus d'un espace de stockage de 2 Go qu'il est possible d'augmenter à tout moment et de façon flexible.

CONSULTATION CONFORTABLE DE MODÈLES

La fonction visionneuse de Allplan Bimplus permet la consultation du modèle de bâtiment. Il est possible de retourner, de déplacer ou de zoomer sur le modèle, mais également de réaliser des coupes pour représenter certains niveaux d'observation. La fonction « Coupe » permet notamment de générer des plans de coupe parallèles à une surface existante au choix. La position dans l'espace de la surface de coupe peut être obtenue par un simple clic sur un objet dans le modèle – une paroi, un poteau ou un plancher, etc. Cette surface de coupe peut être désormais déplacée vers l'avant ou l'arrière pour améliorer l'analyse et le contrôle du modèle dans l'espace tridimensionnel.

GESTION EFFICACE DES TÂCHES AVEC LE TASK BOARD

Le Task Board assure la gestion des données et leur transmission efficace aux partenaires de conception. Vous pouvez discuter ensemble des Tasks (tâches), les associer directement au modèle si besoin est, définir des compétences, des priorités et des échéances avant de les communiquer en temps réel. Le traitement des Tasks (tâches) est en outre désormais soumis à des droits d'accès basés sur les rôles. L'auteur de la Task (tâche) peut ouvrir une Task (tâche) et la refermer, tandis que la personne chargée de son traitement peut lui affecter exclusivement le statut « traité ». Les responsabilités ainsi clairement définies garantissent la sécurité de conception.

INFORMATIONS TOUJOURS À JOUR

Allplan Bimplus vous informe automatiquement du téléchargement d'un modèle de vos projets, du déclenchement de Tasks (tâches) ou de l'envoi d'invitations.

PRÉSENTATIONS CRÉÉES DIRECTE- MENT DANS ALLPLAN BIMPLUS

Créez des présentations dans Allplan Bimplus sans un autre logiciel. La fonction « Feuille » permet la création à partir de la visionneuse Allplan Bimplus de captures d'écran constituant un affichage par feuille. Cette fonction permet la représentation simple, rapide et concrète d'une situation de modèle nécessitant un échange avec les partenaires de conception. L'affichage par feuille enregistre les réglages de la visionneuse Allplan Bimplus sur chaque feuille et les restitue aussitôt dans la fenêtre d'animation suite à un clic sur la feuille.

APERÇU RAPIDE AVEC LE NAVIGATEUR OBJET

Le navigateur objet est une fonction de filtrage permettant la sélection de certains objets comme des espaces ou des éléments de construction – parois, planchers ou poteaux – et leur mise en évidence en couleur dans la vue du modèle. Cet outil facilite l'analyse du modèle.

FACILITÉ DE GESTION ET D'ARCHIVAGE DES ÉTAPES DE RÉVISIONS

Le gestionnaire de révisions de Allplan Bimplus assure la gestion des étapes de révision du modèle concerné. Si une version modifiée d'un modèle dans Allplan Bimplus est téléchargée, un symbole horloge s'affichera à côté de la fenêtre d'animation, ainsi qu'une liste des étapes de révision. Un clic sur l'une des étapes de révision permet son ouverture dans la fenêtre d'animation et sa comparaison avec d'autres étapes de révision. Le gestionnaire de révisions propose également un historique du projet permettant de conserver les étapes intermédiaires.

COMPATIBILITÉ AVEC TOUS LES LOGICIELS

Les interfaces suivantes sont disponibles pour un échange de données sans problèmes via Allplan Bimplus : BCF1, BCF2, IFC2x3 (import), IFC4 (import et export), Sketchup (import). Il existe une interface directe avec la solution Allplan pour BIM.

MOBILITÉ AVEC ALLPLAN BIMPLUS

L'accès à Allplan Bimplus via les appareils mobiles grâce à la fonctionnalité Touch-Screen simplifie le travail mobile et diminue le temps consacré à la gestion du projet avec Allplan Bimplus. La fonctionnalité Touch optimisée séduit par ses éléments de commande agrandis et sa possibilité de navigation par des gestes Multi-Touch dans le modèle du bâtiment. L'utilisation en déplacement de Allplan Bimplus n'a ainsi jamais été aussi confortable.

ASSISTANCE

Allplan Bimplus vous offre une large assistance : vous trouverez ainsi dans Allplan Bimplus un manuel d'utilisateur fournissant des instructions détaillées étape par étape pour le travail avec Allplan Bimplus. Le forum Allplan Bimplus permet l'échange autour d'expériences avec d'autres utilisateurs de Allplan Bimplus et la découverte d'astuces. En cas d'urgence, l'assistance en ligne se tient à vos côtés.

Conditions de système plus actuelles sur allplan.com/info/sysinfo