

GAMA DE PRESTACIONES

ALLPLAN BIMPLUS

Allplan Bimplus es una potente plataforma colaborativa para la gestión de proyectos dirigida a todas las disciplinas del sector AEC. Allplan Bimplus es una herramienta que facilita el trabajo en BIM y garantiza que los proyectos cumplan los estándares actuales requeridos por esta metodología. Allplan Bimplus es una plataforma abierta y compatible con cualquier software del sector de la construcción a través de formatos estándar como IFC y BCF, o de la interfaz de programación API. Además, tiene enlace directo a nuestro software Allplan, creando así una solución completa capaz de conectar y coordinar los datos de los proyectos. Allplan Bimplus ofrece la posibilidad de reunir modelos de todo el equipo de diseño y planificación en un entorno neutral, adecuadamente gestionado y seguro. Allplan Bimplus Basic es la puerta de entrada al mundo de la colaboración y la coordinación, y facilita el control sobre los datos de los proyectos BIM.

OPCIONES DE BIMPLUS

Allplan Bimplus se ofrece en varias opciones: Basic, Standard, Professional y Enterprise. Cada opción ha sido cuidadosamente diseñada para ofrecer a los clientes la mejor experiencia de colaboración BIM para sus proyectos y se comercializa en paquetes adaptados a diferentes necesidades. Para más información sobre las características y funcionalidades de cada opción, y para encontrar el ajuste adecuado al equipo de trabajo de tu proyecto, contacta con nuestros representantes de ventas y agentes oficiales, o visita nuestro sitio web: bimplus.net.

VISUALIZACIÓN DE MODELOS

En Allplan Bimplus es posible rotar, desplazar o ampliar uno o varios modelos. Las vistas de secciones se pueden abrir para una investigación más exhaustiva del modelo de construcción. Estos planos de sección se pueden alinear a cualquier eje u objeto. La visibilidad de los objetos se puede controlar utilizando cualquier combinación de color y transparencia. Las mediciones se pueden obtener directamente de los modelos cargados. Para otras secuencias de trabajo posteriores, es factible generar diapositivas inteligentes para utilizar en presentaciones o para asignación de tareas.

GESTIÓN DOCUMENTAL

En Allplan Bimplus se puede cargar, guardar y administrar documentos y archivos en cualquier formato (incluido el historial de revisiones), y compartirse con otros participantes del proyecto para su visualización o descarga. Además, se pueden adjuntar propiedades adicionales a cualquier documento. La posibilidad de asignar derechos y roles de usuario es importante y está disponible en algunas opciones de Allplan Bimplus (más información en bimplus.net).

GESTIÓN DE MODELOS

En Allplan Bimplus es posible importar modelos en varios formatos, además de importar directamente desde Allplan y establecer conexión con Autodesk® Revit® a través del complemento disponible. El historial de revisiones de cada modelo se almacena en la base de datos de Allplan Bimplus. Se pueden asociar propiedades adicionales a cualquier modelo. Se ha implementado el flujo de trabajo de gestión de modelos conforme a ISO19650, lo que supone una valiosa opción para controlar el proceso de emisión de modelos, lo que permite que puedan compartirse con los miembros adecuados del equipo y para el propósito correcto. Para obtener más información sobre las opciones de Allplan Bimplus que incluyen esta funcionalidad, visita bimplus.net.

OPENBIM

La gestión de datos procedentes de una amplia variedad de fuentes es la clave de Allplan Bimplus que soporta un gran número de formatos para garantizar un intercambio de datos fluido y sin conflictos. Algunos de éstos son: BCF1, BCF2, IFC2x3 (importación), IFC4 (importación y exportación), Sketchup (importación). Para importar y exportar desde Allplan hay una conexión directa. IFC es el estándar de la industria para OpenBIM.

GESTIÓN DE OBJETOS

Cada objeto dentro de cada modelo se puede controlar con un filtro de objetos personalizable. Las propiedades se pueden editar en Allplan Bimplus y luego sincronizarse con el modelo de origen en la solución de modelado host como, por ejemplo, Allplan. También, los archivos y comentarios de Allplan Bimplus se pueden adjuntar a cualquier objeto.

GESTIÓN DE TAREAS DEL PROYECTO

Con Allplan Bimplus se pueden gestionar tareas y lograr una comunicación eficiente con todos los participantes del proyecto. Juntos pueden discutir tareas y, en caso necesario, vincularlas directamente al modelo, definir responsabilidades, prioridades y plazos y comunicarse en tiempo real. Además, cuenta con una absoluta compatibilidad BCF, lo que permite la interacción con otras soluciones. Esto se traduce en responsabilidades claras que permiten planificar con mayor certeza.

GESTIÓN DE ATRIBUTOS BIM

Con Allplan Bimplus los usuarios pueden definir y administrar atributos para sus proyectos BIM. Otras funciones permiten agrupar estos atributos de forma lógica y reutilizarlos en otros proyectos. También, hay un flujo de trabajo para sincronizar atributos en Allplan Bimplus con los del mismo objeto en Allplan.

NOTIFICACIONES INTELIGENTES

Allplan Bimplus notifica automáticamente cada vez que se sube un documento o modelo a l proyecto, cuando se asignan tareas o se envían invitaciones.

ACCESIBILIDAD INDEPENDIENTE DE LA PLATAFORMA

La posibilidad de acceder a Allplan Bimplus a través de dispositivos móviles con pantalla táctil simplifica el trabajo desde cualquier ubicación y permite ahorrar tiempo en la gestión de proyectos. La funcionalidad táctil optimizada cuenta con controles más grandes con la posibilidad de navegar por el modelo de construcción mediante comandos multitáctiles. Esto asegura una comodidad sin precedentes a la hora de utilizar Allplan Bimplus fuera de la oficina o en la obra.

ALMACENAMIENTO DE DATOS FLEXIBLE

Cada paquete de Allplan Bimplus se entrega con su propio plan de almacenamiento de datos. Para más información, visita bimplus.net.

ASISTENCIA PROFESIONAL

Allplan Bimplus Basic incluye vídeos y descripciones que te guiarán en el proceso de configuración y colaboración en tus proyectos BIM. El resto de paquetes opcionales de Allplan Bimplus complementan este servicio con soporte web, por correo electrónico y de línea directa. En cada opción también se incluyen diferentes niveles de copias de seguridad.

FUNCIONALIDAD AMPLIABLE

La funcionalidad básica de Allplan Bimplus se puede ampliar integrando una o varias soluciones que aprovechen la ventaja del enfoque de información abierta de Allplan Bimplus para mejorar el flujo de trabajo diario en un proyecto. Estas soluciones se conocen como «aplicaciones». Las aplicaciones disponibles son variadas y su número continúa creciendo constantemente. Abarcan desde la detección de colisiones, la comparación de revisiones y la exportación de modelos o submodelos, hasta la posibilidad de crear una simulación del cronograma de construcción. También hay complementos para MS Excel y MS Project, con los que se puede gestionar de manera más eficiente la información adjuntada a los objetos de la base de datos del proyecto. Para más información sobre la disponibilidad de las aplicaciones con las opciones de Allplan Bimplus, visita bimplus.net.

Requisitos del sistema disponibles en allplan.com/info/sysinfo