

ALLPLAN
A NEMETSCHEK COMPANY

ALLPLAN ARCHITECTURE

ŠPIČKOVÉ BIM ŘEŠENÍ PRO ARCHITEKTY

 ALLPLAN
ARCHITECTURE

© Projekt: SKY Tower Bietigheim-Bissingen; architekt: KMB; © obrazový materiál: Bytová výstavba Bietigheimer



ALLPLAN ARCHITECTURE RAISE YOUR LEVEL

Allplan Architecture je BIM řešením pro architekty, které zajišťuje absolutní kreativitu a kontrolu projektů. Software je přizpůsoben pro vytváření detailních návrhů, což umožňuje bezkonkurenční kvalitu informací. Budte úspěšnější:

-
- > KOMPLEXNÍ NÁSTROJE PRO 3D MODELOVÁNÍ A PRÁCI S ATRIBUTY
 - > PROFESIONÁLNÍ VÝSTUPNÍ PLÁNY A VIZUALIZACE
 - > PRECIZNÍ VÝKAZ VÝMĚR MATERIÁLŮ PRO PŘESNÉ NÁKLADY
-

BIM ŘEŠENÍ PRO ARCHITEKTY

Allplan Architecture je univerzálním BIM nástrojem pro stavební design a jeho realizaci. Díky svému přímému napojení na cloudovou BIM platformu Allplan Bimplus, se stal Allplan Architecture komplexním BIM řešením.

Allplan Architecture nabízí vysoce výkonné nástroje pro rychlé vytváření modelů, vizualizací a dokumentace. Síla Allplan Architecture spočívá v jeho vysoké přesnosti napříč všemi oblastmi plánování, designu a fázi realizace a v jeho spolehlivosti v oblasti výkazů výměr.

Široký výběr rozhraní umožňuje rozsáhlou výměnu dat. Certifikovaný formát IFC umožňuje hladkou spolupráci s vašimi projektovými partnery nezávisle na systému.





© Tübingen Clinic, Projektová kancelář: werner axler richter, Německo; foto: Dieter Leister



KOMPLEXNÍ NÁSTROJE PRO 3D MODELOVÁNÍ A PRÁCI S ATRIBUTY

S Allplan Architecture můžete bez námahy vytvořit své vize v realistickém BIM modelu a zahrnout do něj všechny potřebné vlastnosti. Můžete výhodně a komplexně definovat místnosti a prostory, jednoduše modelovat stěny, stropy a povrchy. Spolupráce s vašimi projektovými partnery bude přesnější díky spolehlivé výměně modelů a vlastností.

Pomocí nástroje Allplan Bimplus můžete centrálně definovat vlastnosti a poté je používat v různých systémech a oborech po celý životní cyklus budovy. S kombinací Allplan Architecture a BIM platformy Allplan Bimplus můžete jednoduše spravovat výměnu tisíců částí informací v BIM projektech.

SPOLUPRACUJTE JEDNODUŠE S VÝKONNÝM MANAGEMENTEM INFORMACÍ



PROFESIONÁLNÍ VÝSTUPNÍ PLÁNY A VIZUALIZACE

Z modelu můžete rychle vytvořit přesné výkresy vhodné pro každou fázi vašeho projektu.

Můžete rychle kombinovat výkresy, obrázky a texty k dosažení vynikajících plánů, prezentací a reportů. Všechny změny v modelu jsou automaticky aktualizovány v souvisejících výkresech a popisech.

Pomocí Allplan Architecture můžete vytvořit realistickou vizualizaci modelu budovy v reálném čase. Máte okamžitý vizuální náhled a můžete zkontrolovat různé pohledy, nastavit kamery a přizpůsobit materiály. Můžete také vytvořit fyzické renderování s vysokým rozlišením pomocí extrémně výkonného integrovaného nástroje CineRender od společnosti MAXON.

KONZISTENTNÍ DOKUMENTACE A PŘESVĚDČIVÉ PREZENTACE



PRECIZNÍ VÝKAZ VÝMĚR MATERIÁLŮ PRO PŘESNÉ NÁKLADY

Pomocí modelu můžete jednoduše vytvářet reporty a výkazy výměr jako základ pro vaši kalkulaci nákladů a dokumentaci k výběrovým řízením.

Výkazy výměr z 3D modelu jsou komplexní, rychlé a spolehlivě určují množství stavebních prvků pro kalkulaci nákladů. Obsahují množství předdefinovaných reportů jako jsou knihy místností, tabulky dveří včetně výpočtových vzorců a grafického zobrazení. Vybrané plochy a výměry lze vytisknout jako kvalitní přehledné reporty, uložit jako PDF soubory, MS Word nebo Excel a přeposlat příslušnému softwaru pro účely výběrového řízení.

**VŽDY MĚJTE KONTROLU
NAD SPOLEHLIVÝMI
VÝKAZY VÝMĚR**



© Projekt: Secondary School Frankfurt Riedberg, architekt: Ackermann Rafi Foto: Thomas Herrmann

O SPOLEČNOSTI

ALLPLAN je globálním poskytovatelem otevřených řešení pro Building Information Modeling (BIM). ALLPLAN udává směr již více než 50 let v digitalizaci stavebnictví. Nabízíme inovativní nástroje orientované na požadavky uživatelů pro plánování a výstavbu staveb a inspirujeme své zákazníky v uskutečnění jejich vizí.

ALLPLAN se sídlem v Mnichově je součástí Nemetschek Group. Více než 400 spolupracovníků na celém světě vytváří s nadšením úspěšný příběh.

ALLPLAN JE ČLEMEM:



Další informace:

allplan.com/architecture

ALLPLAN Česko s.r.o.

Žerotinova 1133/32
130 00 Praha
Tel.: +420 225 384 880
info.cz@allplan.com
allplan.com

ALLPLAN Slovensko s.r.o.

Bajkalská 19B
821 01 Bratislava
Tel.: +421 2 49251120
info.sk@allplan.com
allplan.com

ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY