

Cele mai importante facilitati ale pachetului **Allplan Basic**

Allplan Basic este un sistem CAD, foarte adaptat domeniului constructiilor, cu un raport pret-performanta potrivit pentru debutul in programele Allplan. El contine functii usor de utilizat pentru desenare si creare a documentatiei. Sunt disponibile toate interfetele standard pentru un schimb de date eficient cu alte programe (peste 50 la numar inclusiv DWG, DXF, DGN, IFC, PDF).



Proiect: Locuinta unifamiliala, Boario Terme, Italy / Arch. Massimo Nodari, Italy

Usurinta deosebita in utilizare

Modul de lucru aliniat standardelor Windows va ajuta sa utilizati Allplan-ul in foarte scurt timp. Functii sofisticate accelereaza apoi fluxul de lucru venind in sprijinul metodei de lucru aleasa de utilizator.

De la schita la planurile finale

Allplan ofera exact functiile necesare pe de o parte pentru realizarea planurilor detaliate, a vederilor si a sectiunilor, iar pe de alta parte pentru crearea prezentarilor realiste, de inalta calitate.

Schimbul de date cu alte programe

Pentru colaborarea cu alti parteneri la proiect, Allplan pune la dispozitie o gama larga de interfete standartizate de import/export - de la formatele DWG, DXF, PDF sau DGN, pana la multitudinea de formate bitmap (imagini).

Mai multe informatii gasiti la www.nemetschek.ro

Generalitati asupra pachetului

Usor de utilizat	Interfata cu utilizatorul construita pe modelul cu palete este (re)configurabila liber. Este posibila inserarea obiectelor direct cu Drag & Drop. Existenta indicatorilor (puncte specifice pe obiecte), a meniurilor de accelerare a comenzilor (meniu contextual) si compatibilitatea cu modul de lucru al Windows-ului fac invatarea si utilizarea programului extrem de simple. Crearea extrem de rapida a elementelor este posibila prin utilizarea Asistentilor de lucru. Transmiterea proprietatilor de format de la un element la altul se face foarte simplu si rapid. Planurile scanate pot fi de asemenea integrate si modificate foarte simplu.
Functii de proiectare cuprinzatoare	Functiile inteligente si intuitive de trasare permit crearea obiectelor din doar cateva clicuri. Programul ofera ajutoare de proiectare foarte utile precum un rastru de puncte dinamic, scalabil pentru trasarea/pozitionarea rapida a elementelor liniare. Puteti desena rapid umpluturi (suprafete colorate), hasuri, motive sau suprafete pixel (din imagini) multumita modului avansat de detectie a conturilor. Liniile specifice pentru reabilitari (demolare, pastrare, adaugare) sunt disponibile ca tipuri de linie. Puteti insera simboluri pentru izolatii termice sau hidroizolatii ca linii motiv. Cotarea asociativa permite (re)pozitionarea valorilor cotelor pe baza unor reguli/constrangeri (de exemplu DIN, SIA) si functii de detectare a erorilor.
Planuri de plotare si design profesional	Combinati rapid desene, imagini si texte pentru a crea planuri, planse sau prezentari de inalta calitate. Aveti la dispozitie functii avansate de aliniere si distribuire a elementelor in cadrul planurilor. Este de asemenea disponibila o biblioteca cu numeroase simboluri (exemplu mobilier, masini, arbori) si o multitudine de texturi. Puteti utiliza aceste texturi pentru a crea elemente de arhitectura fotorealiste, sau pentru colorarea elementelor cu gradienti si transparenta, precum si pentru crearea setarilor pentru lumini. Poate fi setata de asemenea ordinea de asezare/reprezentare a elementelor. Suprafata de pe texturi, motive, umpluturi poate fi decupata in dreptul textului/cotelor pentru marirea lizibilitatii planului. Planurile pot fi previzualizate in alb/negru sau color dupa dorinta.
Schimb eficient de date cu formatul PDF	Pentru o comunicare eficienta cu partenerii sau clientii dvs., planurile de plotare pot fi salvate in format PDF. Poate fi generat de asemenea formatul PDF-A daca dorim arhivarea planurilor. Standardizarea ISO asigura citirea acestora si peste un numar mare de ani. Este suportat inclusiv importul din documente PDF: astfel puteti importa foarte simplu – prin Drag&Drop – date de la furnizori sau planuri de plotare.
Interoperabilitate fara limite	Indiferent de formatul ales - DXF, DWG, DGN sau IFC – Allplan ofera practic toate interfetele de import/export. Interfata utilizand Favorite ofera o calitate inalta a schimbului de date. Pot fi de asemenea usor integrate programe de gestiune de patrimoniu.
Gestiune eficienta a datelor	Programul permite accesul simultan la 80 de desene din cadrul unei mape de lucru. Astfel Allplan poate adapta puterea de calcul asigurand incarcarea numai a obiectelor necesare.
Desenare si plotare	Operatiile de „desenare” si „plotare” sunt separate in Allplan. Cata vreme va ocupati de desenarea elementelor, nu este nevoie sa va faceti griji despre cum va arata planul de plotare; acesta va fi definit ulterior. Programul ofera functii intuitive de creare a planurilor de plotare, cu posibilitatea de ajustare (decupare) a planurilor prea mari. Pentru reprezentarea detaliilor puteti defini o fereastră al carei contur poate avea orice forma. Printre alte avantaje se pot enumera o functie de tiparire rapida cu posibilitatea de previzualizare precum si un driver optimizat pentru tiparirea planurilor de mari dimensiuni in format rastru (imagini).

Cerinte sistem

vezi: www.nemetschek.ro/allplan2013/cerinte_sistem_2013.pdf

UTILIZATI MAI EFICIENT SOFTWARE-UL - CU SERVICEPLUS!

Acest pachet este disponibil, de asemenea, cu un contract de Serviceplus. Cu Serviceplus software-ul dvs. este intotdeauna actualizat. Consolidati-va pozitia competitiva, cresteti eficienta lucrului. Mai multe informatii la WWW.NEMETSCHKEK.EU/SERVICEPLUS