

PRESTAZIONI

ALLPLAN ¹

Allplan¹ (Allplan Linear) è il potente strumento CAD per la progettazione di alta qualità. Il punto di forza di **Allplan¹** sta nell'affidabilità e nella precisione in ogni fase del disegno. Il software offre un'ampia gamma di strumenti di progettazione e grandi prestazioni nel campo della modellazione. Assieme ad Allplan Bimplus, la piattaforma Open BIM basata su cloud, **Allplan¹** rende facile il salvataggio centralizzato, la visualizzazione e il coordinamento dei modelli tra gli uffici e le varie discipline di progettazione. Interfacce selezionate garantiscono uno scambio dei dati indipendente dal sistema con i partner di progettazione.

INTERFACCIA UTENTE PERSONALIZZABILE

Allplan¹ consente di personalizzare l'interfaccia utente e la propria area di lavoro: è possibile aprire piante, prospetti e viste 3D in finestre parallele e addirittura su più schermi contemporaneamente. L'interfaccia utente di **Allplan¹** è organizzata in modo specifico in base a ruoli e alle attività e consente all'utente di avere sempre una visione d'insieme molto chiara, nonostante la moltitudine di funzioni.

STRUMENTI DI PROGETTAZIONE COMPLETI

Il metodo intelligente di inserimento dei punti permette di disegnare comodamente con pochi clic. **Allplan¹** offre ausili molto pratici per la progettazione, come la griglia con scala dinamica, la griglia degli assi per gli edifici e le costruzioni ausiliarie. Grazie al riconoscimento automatico delle forme geometriche si possono disegnare rapidamente le aree di riempimento a colore, retino, tratteggio e bitmap. Sono disponibili numerosi tipi di riempimento, come ad esempio quelli per i diversi materiali, gli isolamenti, le demolizioni, ecc.

MODELLAZIONE SENZA LIMITI

Grazie alla tecnologia del motore Parasolid® di Siemens PLM Software, **Allplan¹** offre varie possibilità nell'ambito della modellazione 3D: più libertà nel creare modelli di volumi e superfici e al contempo maggiore precisione e performance. Oltre alle funzioni ampliate, Allplan offre un'incredibile qualità grafica e un'impressionante velocità di calcolo nelle operazioni booleane e in altri processi di modellazione 3D.

REDAZIONE DELLE TAVOLE

In tempi rapidissimi si possono combinare disegni, immagini e testi per creare tavole dettagliate, cartelli di cantiere e relazioni. Le funzioni di allineamento e distribuzione facilitano la creazione del layout. Per conferire ai propri progetti effetti realistici e una grafica professionale si possono utilizzare aree di riempimento con sfumature di colore e trasparenza, immagini, texture e sfalsamento di profondità degli elementi.

SCAMBIO DATI SENZA SORPRESE

DXF, DWG o DGN: **Allplan¹** offre varie possibilità di scambio dati. I progetti in formato PDF facilitano una comunicazione efficiente e sono visibili a tutti tramite Adobe Reader.

LINGUE DISPONIBILI

Italiano e inglese

Requisiti di sistema aggiornati su allplan.com/info/sysinfo

