

ProgeCad 2014 Professional: prestazioni e affidabilità per i professionisti

Redazione 26 maggio 2014



Il software Cad rappresenta uno strumento di lavoro quotidiano e irrinunciabile per tutti i professionisti che hanno la necessità di rappresentare graficamente i propri progetti. ProgeCad si colloca tra le migliori opzioni nel mercato dei programmi per la progettazione perché in grado di offrire, ad un prezzo vantaggioso, prestazioni stabili ed un ottimo livello tecnico, ampiamente migliorato nella versione 2014 grazie all'inserimento dei nuovi plug-in integrati EasyArch 3d, Docfa 2.0 e l'esportazione in pdf 3d.

ProgeCad 2014 Professional è un Cad 2d/3d, in formato nativo Dwg/Dxf, ricco di strumenti ed integrazioni che lo rendono un programma Cad completo, versatile e semplice da usare. Il software supporta il sistema operativo Windows, dalla versione XP (che continua ad essere supportata), Vista, Windows 7, 8 e 8.1 mentre Il motore interno è legato alla più avanzata tecnologia IntelliCad. Uno dei principali vantaggi è la piena compatibilità con AutoCad che permette all'utente di aprire i disegni in formato Dwg (dalla versione 2.5 alla 2014). Inoltre, la familiarità con i programmi Autodesk nell'interfaccia grafica e nei comandi standard favorisce la migrazione da un software all'altro senza bisogno di formazione e quindi senza difficoltà di adattamento.

L'ultima versione include: **l'esportazione in formato pdf 3d, il modulo EasyArch 3dD, il plug-in Docfa 2.0 e il taglio dei retini**, che migliorano la produttività dell'utente.

L'**esportazione dei file Dwg in formato Pdf 3d** consente di ottenere un **modello tridimensionale** ed interattivo del disegno, visualizzabile con **Adobe Reader**. Il Pdf 3d semplifica la gestione dei modelli 3d e assicura una comunicazione più efficace sia all'interno del gruppo di lavoro sia con gli utenti finali, senza bisogno di applicativi aggiuntivi o conoscenze Cad specifiche.

EasyArch 3d è lo strumento per la progettazione di edifici, disponibile anche in 3d, creato per semplificare ed incrementare la produttività del disegno d'architettura e di interni. Il plug-in include il supporto dei blocchi parametrici per il disegno di finestre, porte, scale, tetti e molti altri elementi architettonici 3d e si presenta con un'interfaccia completamente rinnovata.

Il **plug-in Docfa** automatizza e velocizza le esportazioni delle planimetrie disegnate con il Cad verso il **software Docfa**, indispensabile per le pratiche catastali. La **versione 2.0** di questo plug-in è inclusa gratuitamente in **ProgeCad 2014 Professional** e comprende anche: il **calcolo delle superfici utili**, l'**esportazione multipla di cartigli** e l'**ottimizzazione di comandi** già esistenti (cambio tipo di vano e verifica oggetti conformi). L'utente può modificare il tratteggio in qualsiasi fase del disegno grazie al **taglio dei retini** che, utilizzando il comando "Taglia", permette di creare aree di riempimento complesse in modo rapido ed efficace.

Per creare e modificare le parti del disegno più velocemente, ProgeCad offre anche: la creazione e l'editazione di tabelle e multigrip, la modifica di blocchi dinamici, il tratteggio sfumato. Le potenzialità del formato nativo Dwg sono integrate con strumenti avanzati come:

- **convertitore da Pdf a Dwg** per importare linee, forme e testi da file vettoriali modificabili come elementi originari del disegno Cad
- **gestione completa delle immagini con** tutte le funzionalità per la gestione delle immagini nei file Dwg
- **modellazione 3D (Acis)** per leggere e scrivere oggetti 3d solidi con modalità Acis
- **rendering avanzato** basato su algoritmo Ray-Tracing con effetti di luci, ombre, riflessioni, trasparenze ed esportazione dei file in formati jpg, tiff, tga, png, bmp
- **gestore di blocchi iCadLib** con oltre 22.000 blocchi predefiniti
- **accesso gratuito ai portali TraceParts e Cadenas** con più di 100 milioni di blocchi ciascuno.

Il costante supporto ai clienti e l'instancabile ricerca di nuovi sviluppi da implementare nel programma, rendono ProgeCad una scelta sicura e versatile per gli utenti. È possibile scaricare la **versione di prova gratuita**, valida per 30 giorni e completa di tutte le funzionalità, [cliccando qui](#).

Per ulteriori informazioni su **ProgeCad 2014 Professional** è possibile visitare il sito www.progecad.com ed accedere al canale ufficiale [YouTube](#) dove sono presenti video e tutorial relativi al programma. Inoltre, per non perdere nessuna novità visitare il [blog](#) ProgeCad e le pagine facebook, twitter e [google+](#) con aggiornamenti in tempo reale.

Copyright © - Riproduzione riservata

Tag: [caddocfadocfa 2.0professionistaprogecadsoftware](#)

