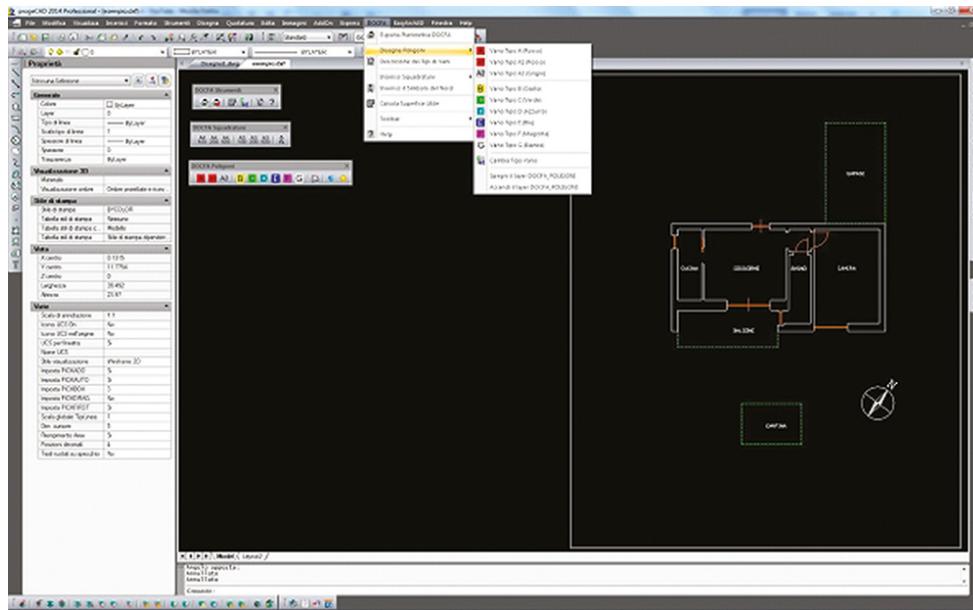




Menu

Cresce la fa



ProgeCAD: il software CAD alternativo per i progettisti

Posted By: Gunther Patscheider on: 24/02/2015
In: LP72, Progesoft, Software

La produzione delle mappe catastali, con tutta la documentazione a corredo, è realizzata da geometri, tecnici e progettisti utilizzando programmi CAD. ProgeSOFT Italia S.r.l., azienda specializzata da oltre 20 anni nello sviluppo e nella progettazione di soluzioni CAD, ha pensato appositamente alle esigenze di queste categorie professionali con il plug-in DOCFA, incluso gratuitamente in ProgeCAD, software CAD 2D/3D per la progettazione, in formato nativo DWG.

Il plug-in consente di gestire al meglio i file DWG che verranno convertiti in DXF per l'esportazione dei dati nel software DOCFA e mette a disposizione funzionalità avanzate per il disegno di poligoni e polilinee, l'inserimento di squadrature e del simbolo nord direttamente nel file DWG, il calcolo delle superfici utili, l'esportazione multipla dei cartigli e i comandi Cambio tipo di vano e Verifica oggetti conformi ottimizzati. I tecnici ed i progettisti possono gestire l'elaborazione della documentazione catastale con un CAD completo, avanzato e aggiornato ed usufruire di tutte le potenzialità di un programma estremamente versatile, traendone vantaggi concreti in termini di tempi e facilità d'uso.

ProgeCAD è un CAD alternativo ad AutoCAD®, che oltre al plug-in DOCFA, include: l'esportazione in PDF 3D, il plug-in EasyArch 3D ed il taglio dei retini. L'esportazione dei file DWG in PDF 3D consente di ottenere un modello 3D interattivo del disegno, visualizzabile con Adobe Reader®, programma gratuito che gestisce il formato standard di interscambio di documenti. Il formato universale PDF semplifica la diffusione del modello 3D generato verso collaboratori e clienti che non utilizzano abitualmente il CAD. EasyArch 3D è lo strumento per la progettazione tridimensionale di edifici, creato per semplificare e incrementare la produttività del disegno d'architettura e di interni. Il taglio dei retini permette di modificare rapidamente i tratteggi utilizzando il comando Taglia anche all'interno di aree di riempimento complesse.

Accanto alla licenza ad uso professionale, l'azienda rilascia ProgeCAD Professional GOV, nell'ambito dell'iniziativa "Un CAD in Comune", grazie alla quale ogni ufficio tecnico comunale può dotarsi gratuitamente di un CAD con funzionalità pensate appositamente per la creazione e la gestione della cartografia tematica e che agevolano la gestione dei piani regolatori da parte dei tecnici comunali. Inoltre, ProgeCAD Professional GOV consente di caricare immagini georeferenziate, importare ed esportare file vettoriali, sempre georeferenziati, in sistemi di coordinate note e semplificare l'organizzazione degli elementi in vari layer.

Dino Spatafora, Direttore Commerciale di ProgeSOFT Italia, ha commentato: "ProgeCAD è il programma CAD che meglio si adatta alle esigenze di tutti i progettisti. Abbiamo pensato sia a licenze per i professionisti che lavorano nel privato sia a licenze apposite per coloro che lavorano nel settore pubblico, come gli Uffici Tecnici Comunali. Lo scopo di ProgeSOFT Italia è sempre quello di diffondere quanto più possibile la cultura CAD nel nostro territorio proponendo un programma di alto livello".

Ogni Comune può richiedere una licenza gratuita di ProgeCAD GOV compilando l'apposito form online, sul sito ufficiale dell'azienda, alla sezione Offerta Comuni mentre è possibile provare ProgeCAD Professional, scaricando la versione di prova gratuita, valida 30 giorni, nella sezione **Download** del sito.



Tags: [3D](#) [ProgeCAD](#) [ProgeSOFT](#) [progettazione](#) [software](#)

Share

0

Share

0