

ProgeSOFT rilascia la nuova versione *progeCAD 2019*

ProgeSOFT Italia presenta progeCAD 2019 Professional, la nuova versione del software CAD DWG 2D/3D, nativo DWG/DXF per Windows.

Como, 11 ottobre 2018,

progeSOFT Italia presenta ufficialmente la nuova versione **2019** di **progeCAD Professional**, il CAD DWG per il disegno professionale con licenza permanente. Nella release 2019 sono state inserite interessanti novità che ampliano il pacchetto di funzioni essenziali agli utenti CAD. Ad esempio è stato migliorato il supporto ai formati **CAD 3D** con l'importazione dei file in formato **STEP, IGES e IFC**, la stampa senza margini, l'ottimizzazione per dispositivi con **display 4K** e i controlli di visualizzazione.

progeCAD Professional è la piattaforma CAD 2D e 3D DWG che apre e modifica i file di **AutoCAD®** dalla versione 2.5 fino alla 2019, garantendo la piena compatibilità durante lo scambio di file di disegno DWG/DXF. L'utilizzo del software progeCAD è intuitivo per utenti che hanno familiarità con AutoCAD®, grazie anche all'interfaccia con menu Classic e Ribbon, nonché a comandi e opzioni del tutto simili agli standard del settore. La versione 2019 di progeCAD si basa sulla tecnologia IntelliCAD 8.4 e offre una serie di nuovi strumenti, comandi, opzioni supportando inoltre numerosi altri formati di file con sostanziali miglioramenti delle performance.

MIGLIORI PERFORMANCE

Nella release 2019 sono stati migliorati i tempi di avvio, le prestazioni nei disegni con riferimenti esterni (**XRIF**) e l'utilizzo degli **snap** ad oggetto nei disegni con allegati dei sottoposti (**PDF, DWF, DGN underlay**). Una particolare attenzione è stata riservata al miglioramento delle prestazioni di **rigenerazione** durante la creazione e l'aggiornamento di disegni complessi e nella **stampa** di disegni di grandi dimensioni. Le ottimizzazioni dell'**interfaccia utente** includono ora il supporto per i monitor 4K che forniscono una visualizzazione nitida nelle voci del menu. I menu ridisegnati e riorganizzati offrono un accesso più rapido ai comandi, mentre i nuovi controlli delle finestre permettono di risparmiare tempo nel selezionare viste e stili di visualizzazione. Il nuovo editor CUI permette una migliore e più intuitiva personalizzazione dell'interfaccia.

NUOVI COMANDI

Con progeCAD Professional 2019 è possibile importare ed esportare i file **acad.cui** e **acad.pgp** e quindi utilizzare alias di AutoCAD®. È possibile inoltre apprezzare una serie di nuovi comandi:

- Importare ed esportare i file **STEP, IGES**, Maya (.RTG/.MA), 3D Studio (.3DS), Lightwave (.LWO), Wavefront (.OBJ), Google Earth file (.KMZ), Nuvole di punti (.LAS, .PLY e .XYZ importate come entità CAD), Stereo Lithography (.STL), Solidi ACIS (.SAT), Collada (.DAE), Virtual Reality Modeling Languagefile (.VRML import) e importazione dei file ESRI Shape (.SHP) come entità CAD e le relative informazioni.
- Importare i file **IFC** (Industry Foundation Classes) che includono i dati di costruzione.
- Comando **AUTOSEZ** per la creazione automatica di profili altimetrici del terreno e comandi dedicati per una facile creazione delle linee di pendenza (barbette).
- Triangolazione veloce di **nuvole di punti** non ordinate (creazione di superfici TIN).
- **Bollinatura** crea automaticamente bollini con sequenze di numeri o lettere.
- Lunghezza complessiva per il calcolo della lunghezza totale delle entità selezionate.
- Comando **AIDIM FLIP ARROW** per capovolgere la direzione delle punte delle frecce sulle quote.
- Altri nuovi comandi Express Tools: GETSEL, BSCALE, GATTE, QLATTACH, DIMDISASSOCIATE, PREFIXSUFFIX.
- **Personalizzazione dei margini di stampa** (Zero Margine). Modifica dei margini di formato carta standard di plotter/stampanti con stampa ai bordi.
- **Compatibilità Better WMF** per una ottimizzazione dell'inserimento di disegni progeCAD come WMF in altri pacchetti software come Microsoft Office®.
- Nuovo comando **filtro** simile a AutoCAD® con la finestra di dialogo ('_FILTER).
- **Ricerca intelligente** con priorità ai comandi più utilizzati e migliore leggibilità in completamento automatico.

*"progeCAD è saldamente affermato come una delle migliori soluzioni CAD alternative, un pacchetto CAD intelligente in grado di far risparmiare tempo e denaro. progeCAD è molto più di un semplice strumento di disegno, in quanto consente di organizzare, automatizzare e semplificare i processi di progettazione quotidiani. Processi realizzabili grazie agli strumenti **extra inclusi gratuitamente** come l'esportazione 3D PDF, il convertitore da PDF a DWG, il vettorializzatore, la gestione della libreria di oltre 22 mila blocchi, il plugin EasyArch e il modulo Artisan Render. Anche ai ritmi incalzanti dei cambiamenti tecnologici, il nostro software CAD di base rimane sempre attuale",* ha commentato Dino Spatafora, direttore vendite di progeSOFT Italia.

Per scoprire tutte le nuove funzionalità di progeCAD 2019 è possibile collegarsi al sito web ufficiale www.progesoft.com e al canale [YouTube](#) dedicato ai video tutorial.

progeCAD 2019 è [scaricabile gratuitamente](#) per una prova completa di 30 giorni. Scopri tutto il potenziale della nuova versione.

Company Profile

ProgeSOFT Italia è specializzata, da oltre 20 anni, nella progettazione e commercializzazione di software CAD, che vengono utilizzati dai più importanti gruppi industriali, dagli studi professionali, dalle pubbliche amministrazioni e dalle scuole. ProgeSOFT offre versatili piattaforme CAD per Windows e MAC e applicazioni per architettura e meccanica.