

Graphisoft rilascia Archicad 25: grande design in ogni dettaglio

Gli ultimi miglioramenti rispondono ai feedback degli utenti con significativi miglioramenti nella progettazione, visualizzazione, documentazione e collaborazione con Archicad, BIMx e BIMcloud, rendendo Archicad 25 una versione completamente orientata alle necessità dell'utente.

Graphisoft, il principale sviluppatore di soluzioni software Building Information Modeling per l'architettura, **ha annunciato il rilascio di Archicad 25**, l'ultima versione del suo pluripremiato software BIM. Potenti miglioramenti alla progettazione, visualizzazione, documentazione e funzionalità di collaborazione sono una risposta diretta al feedback degli utenti, rendendo **Archicad 25 la versione più orientata all'utente rilasciata ad oggi**.

I potenti strumenti integrati di Archicad e l'interfaccia intuitiva lo rendono il software BIM più efficiente e intuitivo sul mercato. Dotato di flussi di lavoro di progettazione algoritmica e supporto di modelli di grandi dimensioni, documentazione altamente automatizzata, pubblicazione con un click, rendering fotorealistico e sfruttando le migliori analisi della categoria, Archicad consente agli architetti di concentrarsi su ciò che sanno fare meglio: progettare grandi edifici.

Le novità di Archicad 25

Architetti, progettisti tecnici e ingegneri strutturisti trarranno vantaggio dai miglioramenti apportati alle funzionalità di interoperabilità e Open BIM di Archicad, godendo al contempo di una libertà di progettazione ancora maggiore.

Con Archicad 25, gli utenti possono esprimere le proprie idee progettuali utilizzando funzionalità di visualizzazione e rendering potenti e realistiche per creare presentazioni accattivanti. Con una maggiore usabilità, navigazione e misurazioni accurate delle quantità, Archicad 25 consente agli architetti di concentrarsi sui loro progetti, lavorando in un unico software dal concept fino ai documenti di costruzione.

Miglioramenti chiave alla documentazione, stime di quantità e costi più precise e nuove opzioni di etichettatura per le zone e gli elementi MEP aumenteranno l'efficienza del progetto e consentiranno un processo decisionale più rapido.

Progettazione

Archicad 25 introduce maggiore libertà di progettazione grazie alle novità apportate alla produttività e alla qualità che migliorano la flessibilità di progettazione, la documentazione automatica e le capacità di lavoro di squadra.

Tra le novità si segnalano:

- Flussi di lavoro di modellazione più veloci e maggiore coerenza grazie ai comandi di navigazione unificati tra le viste 2D e 3D.
- Stime precise delle quantità grazie ad aperture sagomate su misura che utilizzano poligoni semplici in un ambiente familiare 2D o 3D.
- Creazione più facile di scale personalizzate nel rispetto di tutti gli standard locali.
- Una libreria in espansione di oggetti parametrici 3D che segue le ultime tendenze nel design residenziale e commerciale.
- Importazione ed esportazione file di Rhino 6 e Rhino 7 per sfruttare la potenza degli strumenti di progettazione organica a forma libera leader del settore, quindi passare ad Archicad per continuare lo sviluppo del design e la documentazione.

Visualizzazione

Archicad rende più facile che mai comunicare l'intento progettuale grazie a una gamma di strumenti innovativi che rendono le presentazioni più espressive e coinvolgenti.

Tra questi si segnalano:

- Comunicare i progetti con dettagli realistici: è ora possibile visualizzare le trame della superficie nelle viste in sezione e in prospetto senza la necessità di software di modifica aggiuntivo.
- Ottenere approvazioni più rapide dai clienti grazie a dettagli artistici accurati. Le ombre morbide aggiungono contorni e profondità alle superfici nelle viste di sezione e di prospetto. È ora possibile sovrapporre trame con riempimenti a motivo.
- Il rendering 3D su macOS è diventato più veloce: Metal, la nuova API grafica di Apple, sostituisce Open GL.

Documentazione

La documentazione priva di errori segue automaticamente la progettazione ed è conforme alle normative e agli standard locali.

Tra le novità si segnalano:

- Maggiore flessibilità nella comunicazione dei progetti.
- Visualizzazione automatica delle informazioni relative ai MEP per un flusso di lavoro della documentazione MEP più fluido.

Collaborazione

Archicad 25 supporta più di 40 formati di esportazione e importazione, inclusi DWG, PDF e XLS, nonché i formati Open BIM IFC e BCF.

Tra le novità si segnalano:

- Flussi di lavoro di coordinamento semplificati grazie al nuovo Punto di Rilievo Nativo. Gestione più semplice e centralizzata delle coordinate del mondo reale in tutti i flussi di lavoro Open BIM.
- Il supporto per i formati di file Revit fino al 2021 è ora integrato in Archicad, per una migliore collaborazione con gli ingegneri che utilizzano il software Revit MEP.
- La migrazione da Revit ad Archicad diventa semplice, con la funzionalità di scambio della geometria RFA e RVT.
- Risparmiare tempo ed eliminare gli errori nei roundtrip con l'add-on di connessione Archicad-Solibri, gratuito per tutti gli utenti.

*“In un mondo in continua evoluzione, lo studio di progettazione statunitense cox graae + spack architects riconosce che è fondamentale utilizzare tecnologie innovative che migliorano la nostra capacità di comunicare senza problemi con i nostri clienti, i nostri consulenti e i nostri progettisti, nonché la filiera di subappaltatori e produttori”, afferma **Derek Banocy, AIA, Associate Principal di cox graae + spack architects.** - “A partire dallo scambio di file IFC per il coordinamento dei consulenti alla progettazione 3D di geometrie complesse, Archicad è stato essenziale per l'intero team per il progetto della Duke Ellington School of the Arts. In parole povere, sarebbe stato impossibile visualizzare, progettare e costruire questo progetto innovativo senza il processo di squadra collaborativo radicato nella nostra cultura dell'ufficio”.*

BIMx + BIMcloud: insieme, il meglio

Integrati con Archicad 25, BIMx e BIMcloud di Graphisoft insieme non sono mai stati più performanti. BIMcloud è stato rilanciato con una nuova capacità di file di 100K e aperto in modo che gli utenti possano ospitare tutti i loro file di progetto in un'unica comoda posizione. Inoltre, il visualizzatore desktop BIMx apre tutti i file 2D e 3D, con accesso dall'app desktop BIMcloud. Il nuovo motore BIMx 3D è ora disponibile anche per gli utenti Android.

*“Lavoriamo con architetti di tutto il mondo, e i loro feedback e le loro segnalazioni portano spesso a potenziamenti che indirizzano Archicad ad una crescita continua, con ogni versione e aggiornamento. Archicad 25 non è diverso: i nostri clienti sperimenteranno le continue innovazioni che inseriamo in ogni nuova versione”, afferma **Shesh Gorur**, Vice President for Product Success in Graphisoft.*

Archicad 25 è già disponibile nel mercato italiano, in concomitanza con la localizzazione in Stati Uniti, Inghilterra, Irlanda, Germania, Austria, Francia e Brasile.

Scopri di più su Archicad e sulle novità di Archicad 25: <https://graphisoft.com/it/archicad>

Luglio 2021

Informazioni su GRAPHISOFT

GRAPHISOFT® ha dato il via alla rivoluzione BIM nel lontano 1984 con ARCHICAD®, il primo software BIM dell'industria pensato per gli architetti. GRAPHISOFT continua a condurre l'industria con soluzioni innovative come il suo rivoluzionario BIMcloud®, il primo ambiente al mondo di collaborazione BIM in tempo reale; EcoDesigner™, la prima ed unica soluzione di progettazione "GREEN" integrata al BIM; e BIMx®, l'app mobile, leader del mercato, per la visualizzazione del BIM. GRAPHISOFT è parte di Nemetschek Group.

Il comunicato è disponibile anche nell'AREA STAMPA GRAPHISOFT su www.sillabariopress.it

Per informazioni:

Ufficio Stampa GRAPHISOFT

Sillabario srl

Giacomo Galli

tel. 0287399276

sillabario@sillabariopress.it

GRAPHISOFT SE

Italian Branch Office

Giulia Sicurella

Marketing Coordinator

gsicurella@graphisoft.com

 www.graphisoft.com/it

 <http://twitter.com/graphisoftit>

 www.facebook.com/GRAPHISOFTItalia