

HIGHLIGHTS DI ARC+ 2007 & ARC+ 2nd Edition

[*] Novità di ARC+ 2nd Edition

- **Nuovo supporto per 255 Colori [*]**
 - Nuova palette di 255 colori, totalmente compatibile con le altre soluzioni di software design.
 - Colori preferiti salvati per ogni file per un accesso diretto da parte dell'utente.
 - Nuova opzione per convertire i colori da una precedente versione di ARC+.
- **Nuove Preferenze sui Colori [*]**
 - Nuove opzioni per configurare i colori nei vari ambienti e modalità di lavoro:
I colori di sfondo nelle varie modalità sono totalmente personalmente. I colori del marcatore di snap, della griglia, degli assi, del punto di origine sono personalizzabili, così come i colori per selezionare ed evidenziare le entità.
- **Nuovo formato del Database di ARC+ [*]**
 - Un nuovo contenuto è stato aggiunto al formato di ARC+ nella 2^a Edition, che lo protegge dalla lettura con le precedenti versioni.
 - Perfetta compatibilità si ha con il database delle precedenti versioni tramite un nuovo import/export del file, offrendo un perfetto controllo sulla conversione dei colori.
- **Nuovo file Template di ARC+ [*]**
 - Nuovo concetto di "Full Template" che include, in aggiunta alle preferenze (layers, stili di testo,) anche la preferenza sui colori, le configurazioni di stampa e tutti i dati geometrici del file originale.
 - Nuova possibilità di importare configurazioni tra un file e l'altro:
 - Testi predifiniti e stili di testo;
 - Layers e stato dei layers;
 - Configurazioni di stampa.
 - Nuova opzione per importare muri condizioni da librerie esterne di muri in una nuova libreria che adesso include 255 colori.
- **Nuove Preferenze Utente**
 - Nuove preferenze utente per configurare il mouse in due modalità: Snap Dinamico ON e OFF, con la possibilità di il primo o il secondo tasto del mouse per lo snap.
 - Nuove opzioni per il movimento polare delle entità oltre al modo ortogonale, con la possibilità di usare angoli predefiniti come 5°, 45°, 90°, orizzontale, verticale o di aggiungere un angolo utente.
 - Nuova modo di lavoro con il movimento a Step, con la possibilità di spostare l'entità in una direzione scelta ma con una lunghezza proporzionale al valore dello step.

- **Nuovo Snap Dinamico**

- La Nuova Toolabar " Osnap", integrata nell'ambiente di lavoro di ARC+, offre un accesso diretto alle opzioni di snap, ai filtri snap e alla gestione dei movimenti vincolati.
- Nuova opzione per visualizzare il marcatore, permette di evidenziare il punto più vicino, gestire l'apertura di snap, visualizzare le coordinate del punto di snap.
- Nuove preferenze per definire la grafica dei simboli snap, così come gli assi attivi nel piano di lavoro, la taglia dello snap, visualizzare o nascondere il marcatore e scegliere il colore e il tipo di cursore.
- Estese le opzioni per la definizione dei filtri snap sulle varie entità di ARC+.
- Nuova opzione "calamita" per attaccare lo snap in maniera automatica alle entità.
- Totale supporto dello snap dinamico in tutti i modi di lavoro, sia in 2d che in 3D.

- **Nuovo Input punto**

- Nuova opzione per definire un punto tramite tastiera con il prefisso "DS" (numero di step), fissato il punto di inizio è possibile spostarsi lungo una direzione con una lunghezza che è un multiplo del valore di step.
- Nuova opzione per definire un punto di direzione tramite lunghezza e angolo nel piano di lavoro corrente. **[*]**

- **Nuovo supporto Immagini**

- Nuova toolbar per le immagini, per l'inserimento e la modifica delle immagini.
- Completo supporto dei più comuni formati immagine, per l'inserimento nel lavoro : compresi: Photoshop, Mac, Postscript... - circa 44 formati.
- Nuove integrazioni per le immagini interne in ARC+ da file esterni e da scanner.
- Molteplici opzioni per la manipolazione delle immagini, con differenti opzioni di filtro: Risoluzione, Rotazione, Auto Taglio, Contrasto, Luminosità... c con la possibilità di ripristinare l'immagine originale.
- Nuovo comando Power Clip, per il ritaglio delle immagini tramite un'area definita da un poligono, con l'opzione di tagliare internamente o esternamente.
- Possibilità di gestire le immagini tramite Raster Manager.
- Nuovo supporto Alpha Channel per le immagini interne. **[*]**

- **Nuove opzioni di stampa e anteprima [*]**

- Nuova interfaccia di stampa che integra tutte le opzioni per la stampa e il plottaggio con la possibilità di stampare su file.
- Possibilità di stampare le varie entità di ARC+ in maniera differente: a colori, scala di grigi, bianco e nero.
- Nuove opzioni per definire l'uscita di ogni colore della palette, con la possibilità di ignorare la stampa di alcuni, gestire il tipo linea e lo spessore.
- Controllo visuale dei parametri di stampa con la possibilità di salvare la configurazione per ogni file di ARC+.
- Nuova anteprima di stampa, per controllare la posizione e le dimensioni della file di stampa prima del plottaggio.

- **Nuovo Supporto DXF e DWG**

- Nuova esportazione e importazione di DXF e DWG fino a versione 2008. **[*]**
- Nuova semplificazione interfaccia con un miglioramento dei parametri di scala e posizione file durante la conversione.

- Completa compatibilità visiva delle quote dal DWG ad ARC+.
 - Nuovo supporto ACIS™.
 - Perfetta corrispondenza dei 255 colori con un'opzione aggiuntiva per la conversione. [*]
 - Nuova opzione per la configurazione dei layer durante l'importazione. [*]
- **Nuove opzioni con l'installazione [*]**
 - Nuova installazione del SETVERSION per lavorare con più configurazioni di ARC+, compatibile con tutte le versioni di ARC+. Questo nuovo "ARC+ Launcher" è compatibile con le versioni di ARC+ dalla 2005 in avanti.
 - Nuove opzioni durante il processo di installazione:
 - Installazione automatica del SETVERSION
 - Configurazione automatica ricerca aggiornamenti tramite LiveUpdate.
 - Opzioni aggiuntive per l'installazione delle librerie etc.
- **Migliorato il gestore degli oggetti**
 - Nuova opzione per la selezione di tutti gli oggetti. s on multiple objects at once.
 - Nuova possibilità di ricerca per gli oggetti mancanti.
 - Integrata la gestione delle librerie.
- **Altre novità e miglioramenti**
 - Nuova esportazione nel formato di Artlantis, completo supporto dei 255 colori.. [*]
 - Migliorato lo zoom dinamico con il centraggio sul cursore del mouse.
 - Migliorate le performans dello Zoom e del Pan con file ricchi font TrueType (tre volte più veloce).
 - Nuovo comando per la ricerca testi enl disegno.
 - Nuova opzione di esportazione nel formato STL (compatibile con le stampanti 3D), per stampare il modello fisico dello'gegtto.
 - Nuovo PDF Printer integrato nell'installazione di ARC+.
 - Compatibile con Windows VISTA™.

ARC Technology si riserva la possibilità di modificare in ogni momento il contenuto di questa versione o di realizzare i punti in tempi differenti. ARC+ è un marchio registrato da ARC Technology Paris. Tutti gli altri marchi sono registrati dai rispettivi proprietari: Postscript, Photoshop, Mac, SUN Solaris, Silicon Graphics, DXF, DWG, AutoCAD, ACIS, Artlantis, STL, Windows VISTA.