

Advance CAD 2016 SP1



Questo documento descrive i miglioramenti in **Advance CAD 2016 Service Pack 1**.

Nota: *Advance CAD 2016 Service Pack 1 è compatibile con Windows 10. Si prega di notare che, in alcuni casi, dopo l'installazione di questo service pack su Windows 10, potrebbe essere necessario un riavvio.*

NOVITÀ

1: IMPLEMENTATA LA VARIABILE MULTICORE

Al fine di aumentare la velocità mentre si disegna in Advance CAD, è stata aggiunta una nuova variabile denominata MULTICORE. Questa variabile consente di convertire l'utilizzo del multicore inserito/disinserito.

Se MULTICORE = 0, allora Advance CAD utilizzerà un solo processore.

Se MULTICORE = 1, allora Advance CAD utilizzerà tutti i processori disponibili.

Il valore predefinito per MULTICORE è 0.

2: AGGIUNTI NUOVI PUNTI SNAP

Gli snap intersezione sono riconosciuti tra una quota e un'altra entità.

3: PROPRIETÀ AGGIUNTIVE ALL'INTERNO DEL COMANDO CAMBIA

E' stata inclusa la possibilità di modificare la Trasparenza, dalle Proprietà, mentre si sta utilizzando il comando CAMBIA.

4: VISUALIZZANDO LE ENTITÀ UTILIZZANDO IL COMANDO LISTA

Gli utenti possono ora utilizzare il comando LISTA per visualizzare le proprietà degli oggetti selezionati che sono su un layer bloccato.

5: INCLUSO IL COMANDO TAGLIA PER UN'ENTITÀ SPLINE

Gli utenti hanno ora la possibilità di tagliare le spline precedentemente in una regione esplosa.

6: POSSIBILITÀ DI CONTROLLARE IL NUMERO DI FINESTRE VISUALIZZATE

E' stato aggiunto un messaggio di avviso indicante che è stato superato il numero massimo di finestre. Il messaggio verrà visualizzato quando il numero di finestre diventa superiore al valore impostato nella variabile MAXACTVP.

7: MIGLIORATO L'ALLEGATO DI XRIF CON NOMI LUNGI

La possibilità di allegare file DWG con un nome lungo come riferimenti esterni è stata aggiunta a questa versione di Advance CAD.

MIGLIORAMENTI

1: TESTOM

- Diversi miglioramenti sono stati apportati al fine di inserire simboli correttamente.
- Tutti gli stili dei caratteri vengono visualizzati correttamente per i testi nuovi ed esistenti.
- Miglioramenti nella formattazione del testo nella finestra di dialogo Impostazioni Numero/Lista e nella finestra di dialogo delle Impostazioni Paragrafo.
- La modifica dell'altezza del testo nella scheda testo viene applicata a tutte le righe di testo.
- I colori selezionati dall'elenco a discesa nella scheda testo vengono mantenuti nel testo modificato.
- Per il fattore di larghezza nella finestra di dialogo Preferenze, i valori minimi e massimi sono stati limitati. Il valore deve essere maggiore di 1 e minore di 10.
- Per il fattore di puntamento nella finestra di dialogo Preferenze, valori minimi e massimi sono stati limitati. Il valore deve essere maggiore di .75 e minore di 4.
- Diverse correzioni sono state apportate per la definizione dei parametri dello sfondo.
- Tabulazioni e rientri impostati sul righello, vengono mantenuti.

2: QUOTE

- La variabile di sistema DIMASSOC impostata su 2, ora si comporta correttamente dopo lo spostamento di quote completamente associative
- Il comando SPEZZA utilizzato per le quote si comporta come previsto.

3: MODELLAZIONE 2D E 3D

- Il comando UNISCI ora può essere utilizzato per collegare una linea ad una polilinea.
- Sono state apportate diverse correzioni per il comando TRATTEGGIO, inclusi i problemi relativi a:
 - eredita le proprietà dell'oggetto tratteggio precedente (ad esempio: colore, trasparenza, tipo di pattern),
 - creazione tratteggio su regioni,
 - cambiamenti di modelli di tratteggio,
 - definizione dei confini delle zone destinate al tratteggio.
- Alcuni problemi apparsi dopo il cambiamento delle unità, angolo e conteggio di angolo in senso orario (nelle finestre di dialogo di UNITA' e POLARE) ora sono stati corretti.
- Il comando Cancella viene ora correttamente applicato su disegni che hanno molti oggetti (l'utente può cancellare il disegno).
- Per gli oggetti SPLINE, sono state apportate le seguenti correzioni (oltre ad altre): conversione di spline in polilinee e creando un cerchio tra le spline.
- Annullare il comando ALLEGAPDF premendo il tasto ESC mentre è aperta la finestra di dialogo Seleziona File di riferimento ha ora il risultato desiderato.
- Sono state apportate correzioni per quanto riguarda l'anteprima di entità specchiate in 3d, in particolare quando l'input includeva tre punti allineati.
- Sono stati corretti diversi problemi relazionati all'editing di facce di solidi 3D. Tutti i comandi nell'opzione Faccia ora funzionano come previsto.
- Ora sono stati corretti alcuni problemi riguardanti il disegno delle entità toroidali.
- Sono stati risolti i problemi che comparivano quando l'utente tentava di utilizzare il comando MODRIF.
- Il comando APPIATTISCI trasferisce correttamente le proprietà del solido 3d, nell'entità 2d che crea.

4: BLOCCHI

- Per il sistema di coordinate utente (UCS), i fattori di scala dei blocchi vengono visualizzati correttamente.
- Sono stati risolti i problemi riguardanti la visualizzazione dei blocchi dinamici nel layout.
- La modifica dei parametri che hanno vincoli collineari o coincidenti viene applicato correttamente nei blocchi dinamici.

5: RIFERIMENTI ESTERNI

- Quando si impostava un percorso di ricerca aggiuntivo per i riferimenti esterni, il disegno non veniva visualizzato. Questo problema è stato corretto.

6: LAYER & FINESTRE

- Ora quando si seleziona un oggetto che si trova su un layer bloccato, l'oggetto verrà evidenziato.
- Nella finestra di dialogo Explorer Layers, l'ordinamento secondo parametri dei layers è stata migliorata.

7: ALLEGA IMMAGINE

- L'opzione "Solo nome file" per salvare il percorso dell'immagine, ora funziona correttamente. Il riferimento dell'immagine avviene utilizzando un percorso relativo alla cartella del disegno corrente.

8: INTERFACCIA UTENTE

- In un paio di situazioni, la barra multifunzione non veniva visualizzata correttamente. Con Advance CAD 2016 SP1 questi problemi sono stati risolti.
- Il comando "Scambia finestre" può ora essere aggiunto alla "Barra di accesso rapido".