

Neuerungen in ThouVis 14.0 Arch

Zeichnen und Konstruieren

- Es sind jetzt zweifarbige Linienmuster möglich. Also z.B.: rot-blaue oder gelb-violette Linien.
- Die bisherigen 8 Schalter zum Merken häufig benutzter Stift-Stil-Farbkombinationen wurde durch einen neuen Schnellzugriffsdialog ersetzt. Dieser kann permanent geöffnet bleiben. Es lassen sich jetzt 24 Kombinationen speichern. Die speicherbaren Kombinationen wurden um Zweifarbigkeit ergänzt. Die Texte zur Benennung/Beschreibung der Kombinationen kann jetzt deutlich länger sein.
- Die beiden Funktionen Freihandlinie und Freihandfläche wurden von ihrer eigenen Werkzeugleiste auf die Zeichen- bzw. Flächenfunktionen verteilt. Freihandflächen können jetzt wie die anderen Flächenfunktionen optional mit Rand erzeugt werden und haben nun eine wählbare Füllung.

Dateifunktionen

- Mit der Funktion Neues Schriftfeld lassen sich neue Schriftfelder erstellen und nicht wie bislang nur importierte Schriftfelder bearbeiten.
- Die bisher getrennten Dialoge Symbolkonverter und Zeichnungskonverter wurden in einen Dialog Dateien konvertieren zusammengelegt
- Der bisherige Menüpunkt Zuladen entfällt. Die Funktion wurde als Zeichnung importieren ins Untermenü Importieren verschoben.
- Das Untermenü Importieren wurde logischer angeordnet und aufgeteilt in Importe von Pixelgrafikformaten und Vektorgrafikformaten.

Ebene/Unterebenen

- Verbesserter Ebenenmanager: die Funktionen zum Sortieren von Ebenen und Unterebenen sind jetzt direkt in den Ebenenmanager integriert, die beiden alten zusätzlichen Dialoge zum sortieren von Ebenen und Unterebenen und die dazugehörigen Menüpunkte entfallen dadurch

Bearbeitungsfunktionen

- Die Funktion Eigenschaften ersetzen wurde erweitert um Transparenzen ersetzen

Ansichten

- Die bisherigen Ansichtenfunktionen wurden im neuen Ansichtenmanager zusammengefasst. Dieser kann permanent geöffnet bleiben, z.B. auch auf einem zweiten Monitor.
- Die Anzahl maximal definierbarer Ansichten wurde von bisher 36 auf 60 erhöht.

Einstellungen

- Es wurde ein neuer Dialog **Im- und Export** eingeführt, der alle Einstellungen von Im- und Export bündelt. Dieser enthält die bisherigen Einstellungen aus dem alten Dialog Importieren, die DXF/DWG-Speicheroptionen aus dem alten Dialog Speichern und die Einstellungen aus dem Dialog Zwischenablage, welcher nun entfällt.
- Die Einstellungen für die Darstellung von Mittelpunkten wurden aus dem Hauptmenü in den Dialog Bildaufbau verlagert.

Makrofunktionen

- Neuer Makro-Befehl **setmulticolor** zur Definition zweifarbiger Linien
- Neuer Makro-Befehl **setmaspos** zur Positionierung der Maßzahl über/auf/unter der Maßlinie

Sonstiges

- Allgemeine Fehlerbehebungen und Optimierungen. Diverse Altlasten wurden aus dem Programm entfernt.
- Die drei Icons für Markieren auf... wurden überarbeitet, so dass man besser erkennen kann, ob sie gedrückt sind (grüne Pfeile, Markieren aktiv) oder nicht gedrückt (rote Pfeile, Markieren inaktiv) .

Preise ThouVis 14 Arch

	Preis Netto	Preis inkl. MwSt.
Vollversion	419,- €	498,61 €
Update von Version 12.5	119,- €	141,61 €
Update von Version 12.0	149,- €	177,31 €
Update von Version 11.5	179,- €	213,01 €
Update von Version 11.0	199,- €	236,81 €
Update von Version 10	219,- €	260,61 €
Update von Version älter als 10	239,- €	284,41 €
Update von smartCAD Ing, ThouVis für Arcon	269,- €	320,11 €
Update von CreativeLines, eLines	299,- €	355,81 €
Update von ThouVis Trixl Edition	319,- €	379,61 €