

Neuerungen in ThouVis 9.5 Arch

Dateifunktionen

- Beim Importieren von Grafiken wird jetzt auch das PDF-Format zur Auswahl.
- Beim Import von PDF-Dateien erscheint ein zusätzlicher Import-Dialog, in dem die zu importierende Seite (bei mehrseitigen PDFs) und die gewünschte Auflösung gewählt werden können.
- Bei der Funktion „Als Bitmap oder für's Web speichern“ lassen sich PNGDateien optional mit transparentem Hintergrund speichern. Dieser stört dann nicht bei der Montage des gespeicherten Bildes in Photoshop.
- Der Importdialog der erscheint, wenn das Programm über eine mba-Datei gestartet wird (Direktausruf aus ArCon oder Doppelklick auf eine MBA-Datei) lässt sich optional abschalten, die Datei wird dann direkt komplett geöffnet.
- Beim Speichern von Zeichnungen Dateien werden die (optionalen) Zusatzinformationen von Symbolen jetzt mit in der TVZ-Datei abgespeichert. Bei der Weitergabe an Dritte reicht jetzt die TVZ-Datei, die ini-Dateien aus dem Ordner Symbolinformationen müssen nicht mehr mitgeliefert werden.

Bearbeitungsfunktionen

- Beim Verschieben von Bereichen wird jetzt auch für Kantenbemaßungen eine Vorschau angezeigt.
- Es wird jetzt beim Einfügen der Einfügekarte verwendet, die im Symbolkatalog eingestellt ist. (Vorher immer oben links)

Zeichenfunktionen

- Neue Variante bei der Kreisfunktion: Kreis mit festem Radius (1 Klick-Funktion)

Flächenfunktionen

- Neue Variante beim gefüllten Kreis: Gefüllter Kreis mit festem Radius (1 Klick-Funktion)

Bitmapfunktionen

- Bitmaps lassen sich rund beschneiden

Bemaßungsfunktionen

- Flächenbemaßung und Flächen messen lassen sich von polygonalem auf rechteckigen Messbereich umschalten
- Bei der Flächenbemaßung wird das Messpolygon erst nach Absetzen der Maßzahl ausgeblendet, beim Flächenmessen erst nach einer neuen Eingabe.
- Bei „Maße addieren“ werden angeklickte Maße jetzt auch mitgezählt, wenn Sie zu einer Gruppe gehören.

Anzeigefunktionen

- Mittelpunkte von Kreisen, Ellipsen und Bögen lassen sich optional anzeigen (drei Varianten)
- Bei Flächenobjekten mit Rand lässt sich jetzt generell wählen ob bei ausgeblendeter Füllung der Rand weiterhin sichtbar bleiben soll (bisher nur bei Schraffuren)

Makros

- JPGs in Dialogen (Befehl Image) können optional mit transparentem Hintergrund angezeigt werden
- Vier neue Makrobefehle für Kreissegmente : section, fsection, rsection, rfsection
- Zwei neue Befehle zum Zeichnen von Ringen und Ringsegmenten: ring, ringpart
- Im Makroeditor lässt sich ein zweites (passives) Editorfeld öffnen um zwei Quelltexte nebeneinander bearbeiten zu können.
- Im Debugmodus wird die Vollständigkeit aller Schleifenkonstrukte geprüft
- Der Befehl „getsymbol“ liefert jetzt auch dann einen verwertbaren rückgabewert, wenn der Benutzer kein Symbol angeklickt hat.

Sonstiges

- Starke Beschleunigung beim Bearbeiten von großen importierten Bildern

Behobenen Fehler

- Englische Maße konnte nicht mit negativen Werten dargestellt werden (Lineal & Koordinatenanzeige)
- Manche Linienstile wurden beim Markieren von Ebenen für Hilfslinien gehalten und nicht markiert.
- Bei Nullkoten wurde bei architektingerecht + statt $\pm$ angezeigt.
- Falsches Vorzeichen bei architektingerechter Darstellung und der Kombination negativer Bezugswert und negative Kote
- Waren beim Markieren durch Anklicken mehr als 100 Objekte gleichzeitig im Suchbereich (Fangradius), konnte dies zu Problemen führen.
- Bei manchen Kombinationen aus Bildschirmauflösung/Skalierung waren nicht alle Schaltflächen am rechten Rand erreichbar. Die Leiste lässt sich jetzt scrollen um auch die unteren Schaltflächen erreichen zu können.

Listenpreise ThouVis 9.5 Arch

Vollversion	399,00 € (474,81 € inkl. MwSt.)
Xgrade von CreativeLines	299,00 € (355,81 € inkl. MwSt.)
Upgrade von ThouVis Arch Version älter als 7.0	249,00 € (296,31 € inkl. MwSt.)
Upgrade von ThouVis Arch Version 7.x	199,00 € (236,81 € inkl. MwSt.)
Upgrade von ThouVis Arch Version 8.0	169,00 € (201,11 € inkl. MwSt.)
Upgrade von ThouVis Arch Version 8.5	149,00 € (177,31 € inkl. MwSt.)
Upgrade von ThouVis Arch Version 9.0	129,00 € (153,51 € inkl. MwSt.)

Geplante Auslieferung ab Dezember 2018