

Bad Soden, den 11.07.2003

## **Patch 11.12 für TRICAD-Original (Windows-Plattform) verfügbar**

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach der Freigabe und der Auslieferung der TRICAD-Version 11.10 im April 2003 wurden in der Zwischenzeit diverse Verbesserungen und Fehlerbereinigungen an der Software vorgenommen. Jetzt ist Patch 2 verfügbar. Der Patch 2 ist mit der TRICAD-Versionsnummer 11.12 versehen.

### **Änderungen mit Patch 2 vom 11.07.2003**

#### TRICAD2D:

##### *Clevertamenbildung*

Clevertamenbildung für „{31“ optional nun auch in Schreibweise 50\_40 (Anstatt 50/40).

Gesteuert wird dieses Verhalten über einen neuen Eintrag in der projekt- oder Anwenderbezogenen Konfigurationsdatei config.cfg mit

```
CLEVER_31_UNDERBAR:ON}
```

##### *Zugriffshierarchie für Fonts*

Zugriffshierarchie auf die Fonts im Font-Verzeichnis. Existierte bisher hinter dem Prog-Verzeichnis kein font-Verzeichnis, dann wurde es auch nicht vom CADPATH geholt. TRICAD wurde hier nun so modifiziert, dass wie zuerst auf dem CADPATH nach dem Font-Verzeichnis gesucht wird. Wird es dort nicht gefunden, dann wird es vom CADPATH geholt.

##### *Absetzen von Apparaten*

Absetzen von Apparaten und Abfrage von Apparate- und sonstigen Namen. Ist ein Apparat auf einem Menüfeld mit MVB abgelegt, dann wird der Dialog für den Apparate-Materialverbund aktiviert. Hier werden dann Rohrklasse, Matcode und Größe für Apparat sowie Stutzencode und NW abgefragt. Anschliessend erfolgt - falls Clevertamen für Apparate bzw. Stutzen aktiv – die Abfrage für Apparate und Stutzennamen.

Ist auf dem Menüfeld für App.-Macro kein Matcode eingetragen wird der Apparate-Materialverbund nicht aktiviert, sondern es werden lediglich Apparate- und Stutzennamen abgefragt. Voraussetzung hierfür ist, dass die Clevertamen aktiviert sind.

##### *Config-Eintrag*

Der Config-Eintrag #VMED\_PIPE\_SEL funktionierte im Release 11.10 und 11.11 nicht korrekt. Dieses Problem wurde behoben.

#### *?-Zeichen in alten Menüfeldern*

In „alten Menüfeldern“ werden Macros, für die in Page1 eine Nummer eingetragen ist, es aber keine Bitmaps oder sonstigen Daten gab, wurden mit einem Fragezeichen angezeigt. Nun werden diese nicht mehr angezeigt.

#### *Macros mit als mehr als 20 Menütexten*

Absturz beim Menütext ändern von Macros mit als mehr als 20 Menütexten. Das Problem, welches bei Macros, die mehr als 20 Menütexte beinhalteten, wurde durch Programmänderung behoben. Nunmehr werden nur noch 20 Menütexte berücksichtigt.

#### *Plotten A4H*

Ausgabe eines A4H Blattes auf einem anderem Format (A3) ist fehlerhaft. Es wurde bisher immer ein falsches Format eingestellt, z. B. A3->A1 oder A2->A0. Das Problem wurde nun behoben. Hochformate führen jetzt zu korrekten Formaten.

#### *Menüfeldseiten*

„Papierkorb“ bei Menüepage funktionierte nicht. Das Papierkorbsymbol in der Dialogbox zum Menüpages öffnen zeigte bisher keine Wirkung. Durch entsprechende Programmerweiterung können nun auch Menüseiten durch drücken des Papierkorb – Buttons gelöscht werden.

#### *Schweißpunkt / Aufschweißmuffen*

Aufschweißmuffen werden mit einem Schweißpunkt gekennzeichnet. Bei einer auf eine Leitung aufgesetzten Aufschweißmuffe wird nun wieder der Schweißpunkt korrekt dargestellt.

### TRICAD3D:

#### *Einlesen von 3D-DGN Dateien*

Es können nun auch 3D DGN-Dateien in TRICAD3D eingelesen werden. Dazu war eine Erweiterung der DWG 3D Import-Schnittstelle notwendig, da extrudierte Bögen, Kreise und Linien mit zusätzlichem Elementkoordinatensystem bisher nicht richtig übernommen wurden.

### MATPRO:

#### *Kopieren oder Umbenennen*

Kopieren oder Umbenennen eines Materialcodes mit erweiterten Daten. Bisher konnten die erweiterten Daten, welche im Ordner

.../rohrkl/rkl/TEXTE/mat\_\_\_\_\_rklnr

liegen, nicht korrekt umgesetzt werden. Die angehängte rklnr wurde nicht richtig übernommen. Dieses Problem ist jetzt gelöst, es wird nun immer die korrekte rklnr angehängt.

*Löschen von Datenmasken*

Löschen von Datenmasken mit über- untergeordneten Spaltenlöschen. Bisher wurden Über- und untergeordnete Spalten nicht mit gelöscht sondern blieben als „Datenmüll“ auf der Festplatte stehen. Durch eine entsprechende Programmanpassung werden nun auch die Über- und untergeordneten Spalten mitgelöscht.

Sie können den Patch 2 über den Bereich Customer Care anfordern.

ITandFactory GmbH  
Customer Care  
Auf der Krautweide 32  
D-65812 Bad Soden  
Email: [hotline@ITandFactory.com](mailto:hotline@ITandFactory.com)  
Fax: 0049/06196/6092-202  
Tel: 0049/06196/6092-25

Stichwort: Bitte Patch 2 zusenden

Mit freundlichen Grüßen

Ihr *TRICAD-Team*