

## MIGRATION von der DUGTOOL-DB von SQLite2 auf SQLite3, mit Hilfe von SQLite Administrator 0.8.3.2



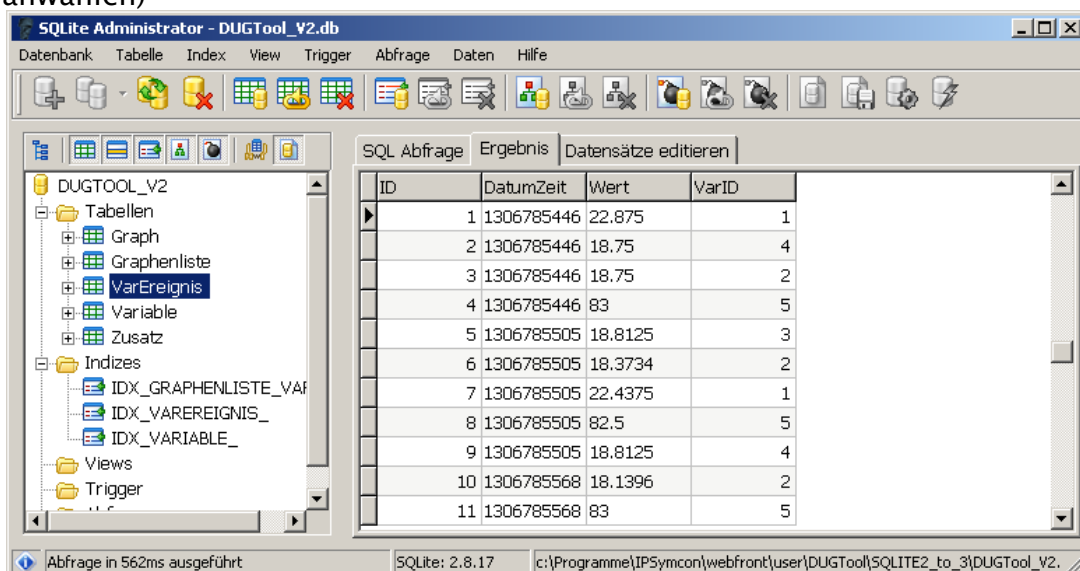
IPS-Dienst beenden

Sicherungskopie der DB erstellen !!!

DUG-Tool - DB (z.B.: "C:/IPSSymcon/DB/DUGTool.db") nach  
"./webfront/user/DUGTool/MIGRATION/DUGTOOL\_V2\_WITH\_DATA.DB" kopieren

DUG-Tool - DB (z.B.: "C:/IPSSymcon/DB/DUGTool.db") nach  
"./webfront/user/DUGTool/MIGRATION/DUGTOOL\_V2.DB" kopieren

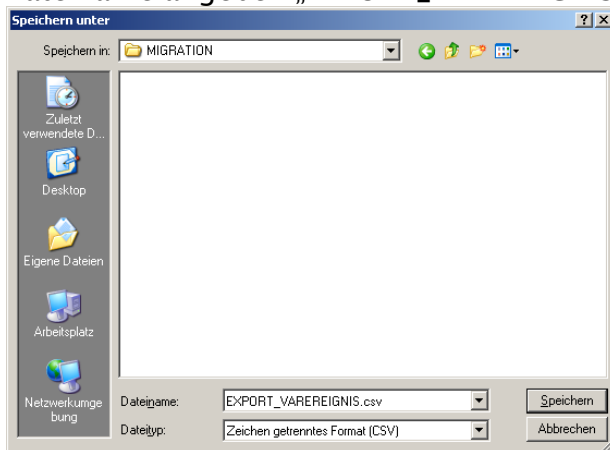
DUGTOOL\_V2.DB mit Hilfe von SQLiteAdministrator öffnen und die Daten von der  
Tabelle „VarEreignis“ anzeigen (dazu reiter EREIGNIS und Tabelle auf der linken Seite  
anwählen)



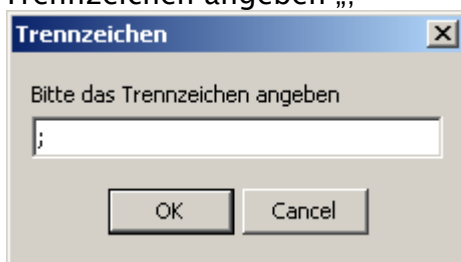
Menü „DATEN → Exportieren“ anwählen



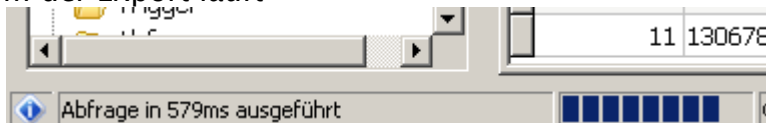
Dateiname angeben „EXPORT\_VAREREIGNIS.CSV“



Trennzeichen angeben „;“

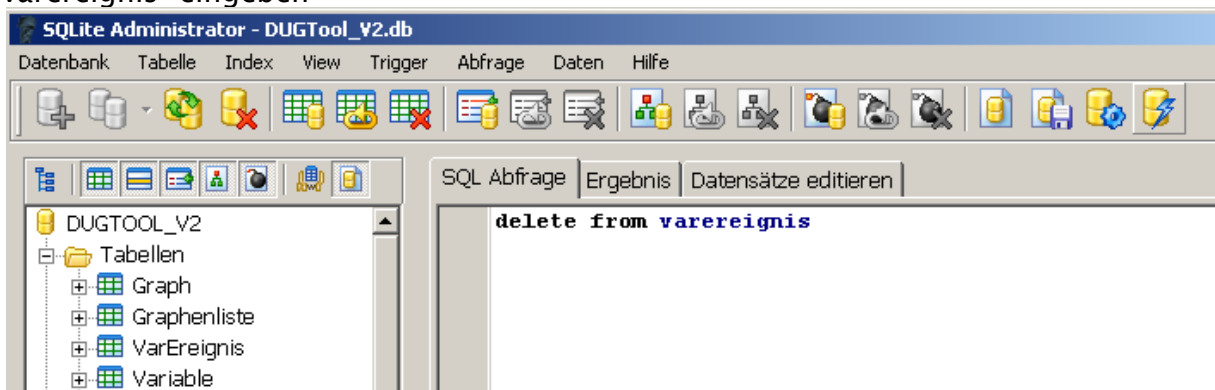


... der Export läuft



Nach erfolgreichen Export (am besten 2 mal und Kontrolle der Dateien) nun die Daten in der DB löschen

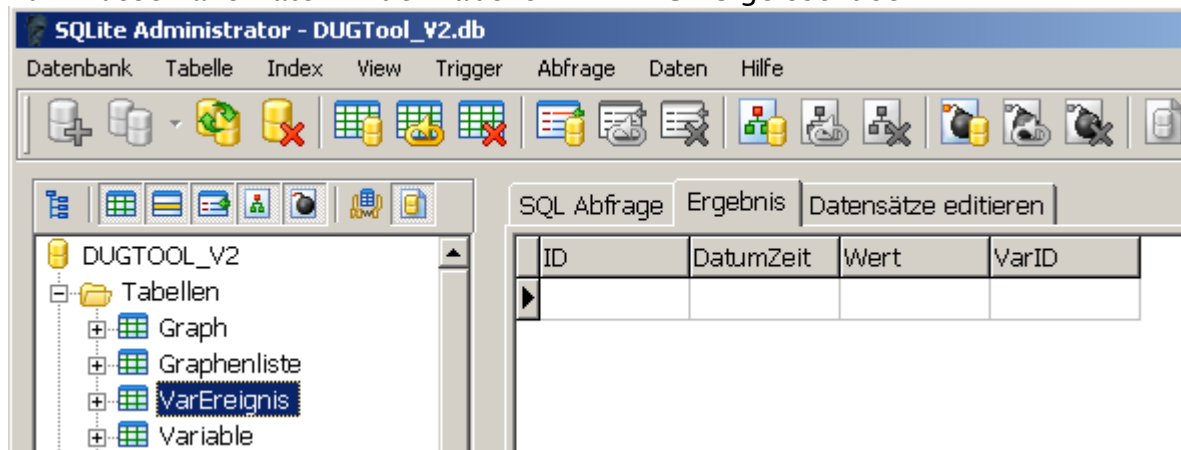
Dazu im SQLiteAdministrator den Reiter „SQL Abfrage“ anwählen und „delete from varereignis“ eingeben



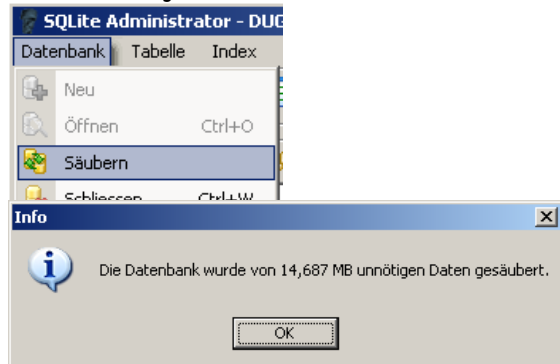
Befehl mit  starten

Nach einiger Zeit erscheint in der Statusleiste  Abfrage ausgeführt

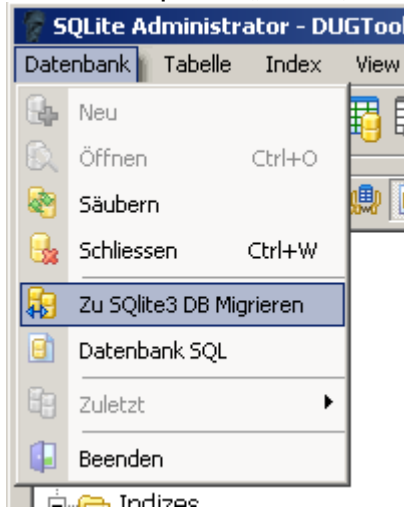
Nun müssen alle Daten in der Tabelle VAREREIGNIS gelöscht sein



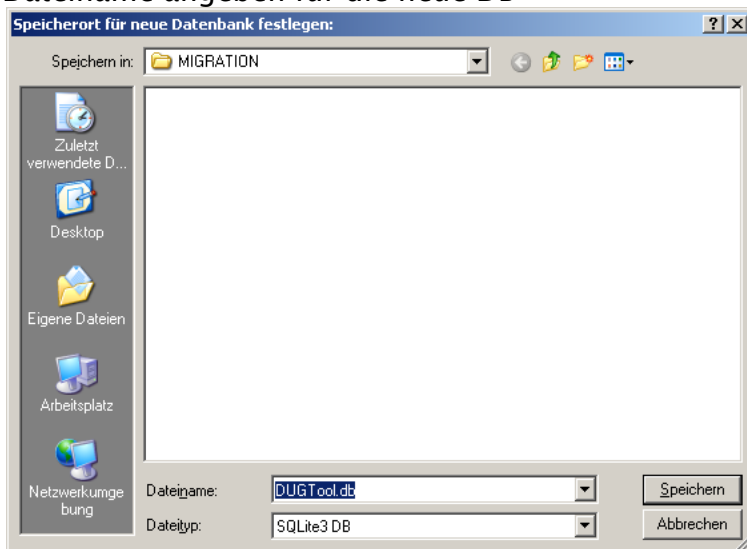
Am besten jetzt die Datenbank säubern



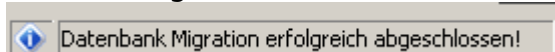
Nun zur eigentlichen MIGRATION,  
dazu Menüpunkt „zu SQLite3 DB Migrieren“



Dateiname angeben für die neue DB

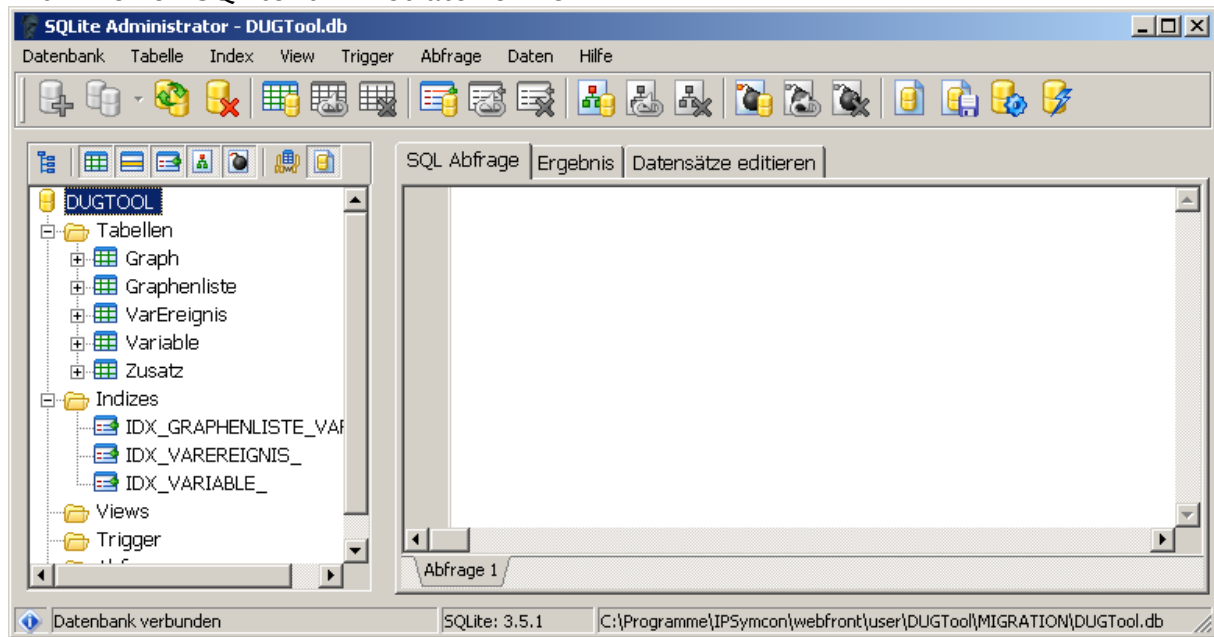


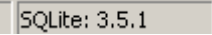
... nach einigen Sekunden erscheint in der Statuszeile



SQLiteAdministrator schliessen

Neue SQLite 3 – DB → z.B.: „../webfront/user/DUGTool/MIGRATION/DUGTool.db“  
mit Hilfe von SQLiteAdministrator öffnen



Jetzt muss in der Statusleiste  erscheinen  
SQLiteAdministrator wieder schließen

Datenimport,

dazu zuerst das File „./webfront/user/DUGTool/MIGRATION/DatenImport.php“ editieren und die Dateinamen /Trennzeichen und eventuell auch die maximale Scriptlaufzeit anpassen und wieder speichern

```
<?php
/* -----
RELEASENOTES:
26.10.2011 TGUSI74
+ Aus CSV-SXPORT in SQLite3 schreiben
-----

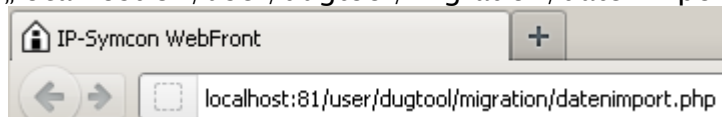
$filearray = file("EXPORT_VAREREIGNIS.csv");
$DBName     = "DUGTool.DB";

set_time_limit(240);

$CSVTrennzeichen = ",";
```

Browserfenster öffnen und URL

„localhost:81/user/dugtool/migration/datenimport.php“ starten



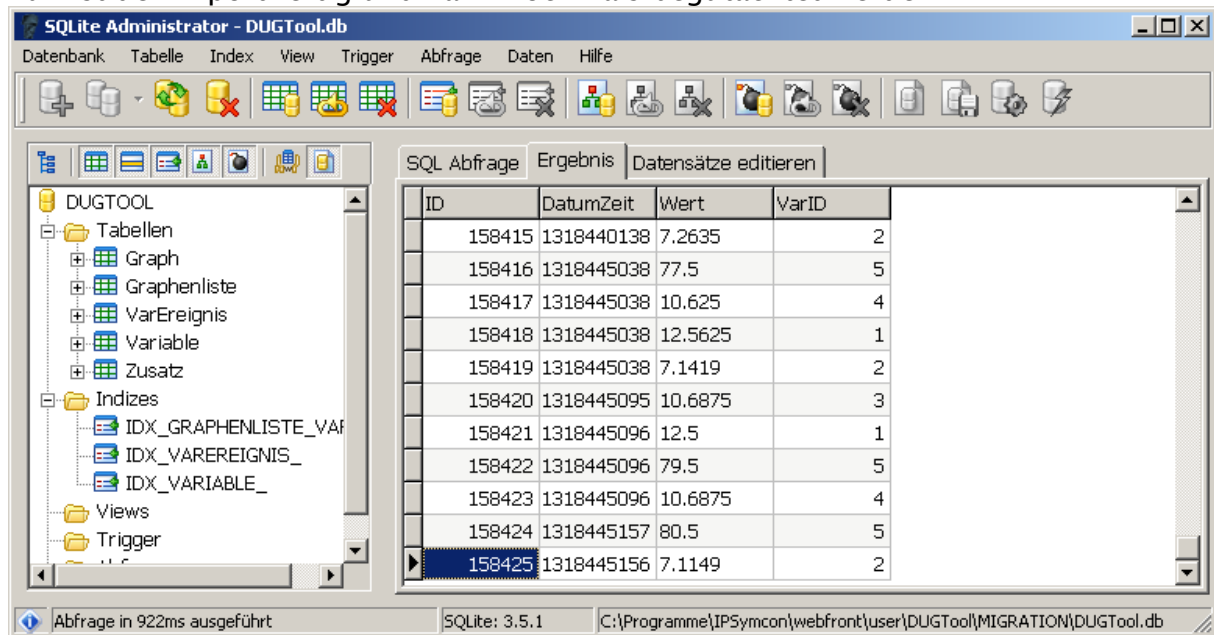
Nun wird der IMPORT durchgeführt, dabei wird nichts angezeigt ausser das der Browser etwas ladet

Nach einiger Zeit sollte

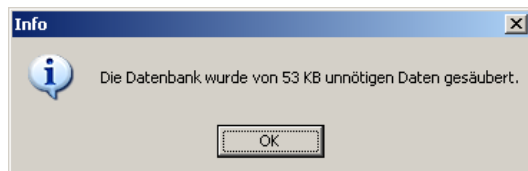
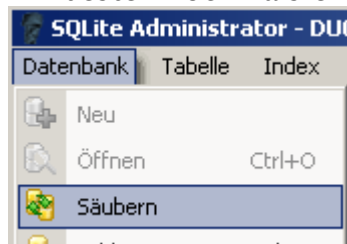
**FERTIG - 2011.10.26-23:25:47**

angezeigt werden

Nun ist der Import fertig und kann nochmals begutachtet werden



Am besten nochmals eine „SÄUBERUNG“ durchführen



Nun den SQLiteAdministrator schliessen und die „neue DUGTool.db“ ins ursprüngliche DUGTool-DB-Verzeichnis zurückkopieren

⇒ Nun muss auch unter IPS2.5 die DUG-Tools wieder funktionieren

**VIEL ERFOLG bei der MIGRATION**