

Buhl Mein Verein Buchungen exportieren (sehr vereinfacht)

NUR FÜR EXPORTE NACH DER SKR04 AB 2007!!!

Autor: Björn Weis
Version: 0.1 (19.01.2019)
Lizenz: CC BY-NC-SA 4.0

Changelog:
19.01.2019 - (Björn) - Erste Version

1. Download der Komponenten:

1.1 Firebird -> <https://www.firebirdsql.org/en/firebird-3-0-4/>

Ob man die 64 oder 32 Bit Version nimmt, hängt von der Installierten Office-Version ab.

1.2 Firebird ODBC Treiber -> <https://www.firebirdsql.org/en/odbc-driver/>

(Hier auch x64 oder x86)

1.3 7Zip -> <https://www.7-zip.org/download.html>

1.4 Libreoffice

2. Komponenten installieren und einrichten

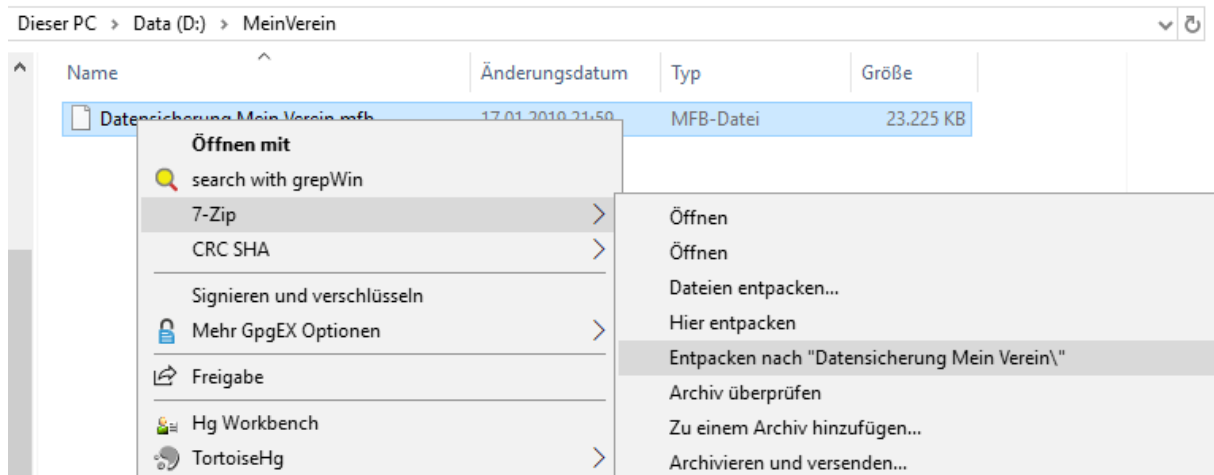
Firebird als Classic und nur als Anwendung installieren. Beim Systemstart nicht mitstarten. Als Zugang verwendet das Tutorial den Benutzernamen „SYSDBA“ und Passwort „masterkey“.

Firebird anschließend starten.

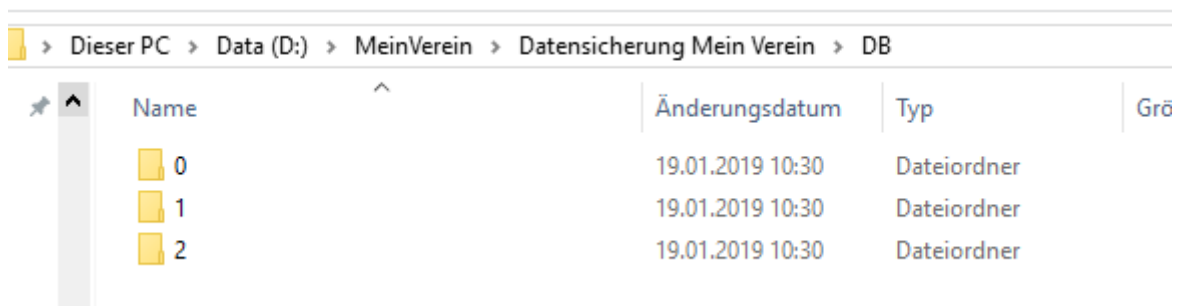
3. Mein Verein Datensicherung erzeugen und vorbereiten.

3.1 Datenbanksicherung erstellen und MV schließen

3.2 Datenbanksicherung mit 7-Zip entpacken



3.3 Richtige Datenbank suchen (erkennbar an der Dateigröße) und diese (.bak Datei) in den Hauptordner verschieben.

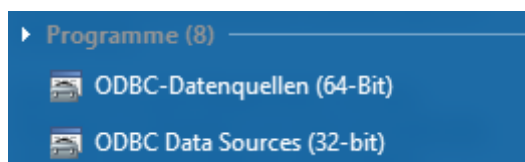


3.4 Kommandozeile öffnen und das Backup wieder in eine lesbare Datenbank bringen.

```
„C:\Program Files\Firebird\Firebird_3_0\gbak.exe" -c -v -use_all_space -user SYSDBA -password masterkey „D:\MeinVerein\DB1.bak“ „D:\MeinVerein\DB1.fdb“
```

Nach ein paar Minuten wurde das Backup in eine eigenständige Datenbank umgewandelt.

4. ODBC Verbindung erzeugen



Im Reiter SYSTEM-DSN auf Hinzufügen klicken und Firebird / Interbase auswählen.

(Wenn der Eintrag fehlt, dann sind die ODBC Treiber nicht richtig installiert)

Firebird ODBC Setup

Data Source Name (DSN)
HSB

Description

Database
D:\MeinVerein\DB1.FDB

Client
C:\Program Files\Firebird\Firebird_3_0\fbclient.dll

Database Account
SYSDBA

Password
●●●●●●●●

Role
RDB\$ADMIN

Character Set
NONE

Options

Transaction

read (default write)

nowait (default wait)

Lock Timeout

Dialect 3 1

safe thread

Extended identifier properties

quoted identifiers

sensitive identifier

autoquoted identifier

Set null field SCHEMA

OK Cancel Help

DSN: Frei wählbar

Account: SYSDBA

Database: Pfad der wiederhergestellten Datenbank

Client: Die DLL für den Zugriff (x64 oder x86)

Password: Wie oben beschrieben „masterkey“

Role: RDB\$ADMIN (Wichtig!)

5. Datenbank mit Libreoffice Base abfragen (Geht genauso mit MS Access, allerdings gibt's Fehler bei der MOV_PAYMENTS Tabelle)

5.1 Base starten und konfigurieren

1. Datenbank auswählen

2. ODBC-Verbindung einrichten

3. Benutzer-Authentifizierung einrichten

4. Fertigstellen und fortfahren

eine bestehende Datenbankdatei zu öffnen oder eine Verbindung zu einer Server-Datenbank herzustellen.

Was möchten Sie tun?

Eine neue Datenbank erstellen

Eingebettete Datenbank: Eingebettete HSQLDB

Bestehende Datenbankdatei öffnen

Zuletzt benutzt: Neue Datenbank

Öffnen

Verbindung zu einer bestehenden Datenbank herstellen

ODBC

Datenbank-Assistent

Schritte

1. Datenbank auswählen

2. ODBC-Verbindung einrichten

3. Benutzer-Authentifizierung einrichten

4. Fertigstellen und fortfahren

Verbindung zu einer ODBC-Datenquelle einrichten

Geben Sie bitte den Namen der zu verbindenden ODBC-Datenquelle ein. Klicken Sie auf 'Durchsuchen...' um eine LibreOffice bekannte ODBC-Datenquelle auszuwählen.

Fragen Sie Ihren Systemadministrator, wenn Sie sich bei den folgenden Einstellungen unsicher sind.

Name der ODBC Datenquelle auf Ihrem System

Durchsuchen...

Datenquelle

Wählen Sie eine Datenquelle:

- Excel Files
- HSB
- MS Access Database

Hilfe Verwalten... OK Abbrechen

➔ 2x Weiter und Fertigstellen

5.2 Auf Abfragen klicken und auf „Abfrage in SQL-Ansicht erstellen“ gehen

5.3 Copy-Paste

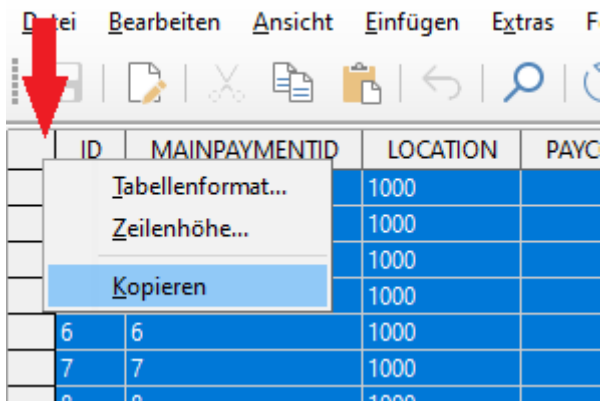
```

SELECT
  "MOV_PAYMENTS".*,
  "BAS_FINACC_PLAN".ACCOUNTTEXT,
  "BAS_FINACC_PLAN".CATEGORY,
  "BAS_FINACC_PLAN".FINACCCATEGORY,
  "BAS_FINACC_PLAN".SKR04,
  "MOV_BANKINGPAYMENTS".*
FROM "MOV_PAYMENTS"
LEFT JOIN "BAS_FINACC_PLAN"
  ON ( "MOV_PAYMENTS"."ACCOUNTNO" = "BAS_FINACC_PLAN"."ID" AND
  "BAS_FINACC_PLAN".BOOKINGYEAR = 2007 )
LEFT JOIN "MOV_BANKINGPAYMENTS"
  ON ( "MOV_PAYMENTS"."BANKINGPAYMENTID" = "MOV_BANKINGPAYMENTS".ID )

```

Schließen und abspeichern.

5.4 Abfrage öffnen und



den Knubbel erst links und dann rechts anklicken und „Kopieren“ wählen.

5.5 In Libreoffice Calc CTRL+V drücken.

5.6 Kaffee kochen

5.7 Im passenden CSV-Format abspeichern.