



## **Anleitung zum Ändern des Zweigstellen-Kennzeichens**

Alephino Release 4.0

Autor: Frank Bieber

Datum: 04.12.2009

## 1) Erzeugen Script zum Belegen der Zweigstelle

../etc/setsub.scr

```
// Belegen Zweigstelle
proc SETSUB
  :SUB = "YEPBH"
end proc
```

## 2) Erzeugen Kommando-Datei für Datenänderung in allen betroffenen Stammdateien

../etc/swapsub.cmd

```
*****
* Belegen Zweigstelle
*****
UPDATE POOL=B FILE=LOK SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=MEX SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=BEN SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=PRM SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=VBU SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=VOR SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=CSH SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=VDR SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=BUD SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=ORD SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=ABO SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
UPDATE POOL=B FILE=SDI SCRFILE=../etc/setsub.scr SCRIPT=SETSUB SAVE=N
```

### 3) Ändern des Zweigstellen-Kennzeichens via Web-Services

Hierzu den vorhandenen Eintrag löschen, die Leerzeile zum Einrichten der neuen Zweigstellenkennung nutzen.

#### Bearbeiten Tabelle der Zweigstellen

Kürzel der Zweigstelle	Benennung Englisch	Benennung Deutsch	
YEPHB	Library PH Burgenland	Bibliothek PH Burgenland	X
YEPBH	Library PH Burgenland	Bibliothek PH Burgenland	
<input type="button" value="Rücksetzen"/>	<input type="button" value="Setzen"/>		

### 3) Ändern Zweigstellenzuordnung der Mitarbeiter

Soweit Mitarbeiter-Berechtigungen an Zweigstellen gekoppelt wurden, ist die Zweigstellenkennung zu korrigieren. Rufen Sie hierzu alle Mitarbeiter-Kennungen auf und überprüfen Sie die eingetragene Zweigstelle.

#### Verwalten Benutzer

---

Name	<input type="text" value="PHBHOF"/>	Gruppe	<input type="text" value="00"/>	Administrator	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Holen aktuelle Werte"/>
Berec	<input type="text" value="WWW"/>	Zweigstelle	<input type="text" value="YEPHB"/>	Berechtigung für alle Zweigstellen <input type="checkbox"/>		
Pool	<input type="text" value="PHBTRU"/>					
Modul	<input type="text" value="PHBHOF"/>					
<input checked="" type="checkbox"/> Dienstrecherche		<input checked="" type="checkbox"/> Katalogisierung	<input checked="" type="checkbox"/> Exemplare	<input type="checkbox"/> Ausleihe	<input checked="" type="checkbox"/> WWW-OPAC	

### 4) Ändern der Standard-Zweigstelle

Bearbeiten Sie hierzu die Konfigurationsdatei `../etc/alephino.cfg`

...

(Sublibs)

Default = **YEPBH**

### 5) Ändern der Zweigstellen-Zuordnung der Ausleih-Parameter

#### 5.1) Entladen Ausleih-Parameter

Für die beabsichtigte Datenänderung ist die zeitsparendste Methode der „Umweg“ über die externe Bearbeitung des Parameter-Satzes. Hierzu sind die in der Datenbank in einem speziellen Satztyp gespeicherten Parameter zunächst in eine „menschlesbare“ Datei zu exportieren. Aus den „Setup-Services“ rufen Sie hierzu auf:

#### Export Parametersatz

---

Alle im ausgewählten Datenpool enthaltenen Parameter  
Es handelt sich hierbei um eine Textdatei, die ggfs. per



---

## 5.2) Bearbeiten Datei ../backup/paramall.exp

Entweder nutzen Sie hierzu die Funktion „Senden/Empfangen Datei“ der Web-Services oder Sie bearbeiten die Datei unmittelbar auf dem Server. Bei Nutzung der Web-Services ist unbedingt darauf zu achten, vor dem „Holen vom Server“ die Checkbox „Unicode“ zu setzen.

Per Suchen/Ersetzen ändern Sie die Zweigstellenkennung. Nutzen Sie als Suchmuster lt. unserem Beispiel:

**YEPHB)**

und ersetzen Sie jeweils mit:

**YEPBH)**

(Die schließende runde Klammer ist jeweils Bestandteil des Such- bzw. Ersetzungsmusters.)

(Sublib)  
YEPBH = ENG=Library PH Burgenland,GER=Bibliothek PH Burgenland

(Address**YEPHB)**  
...  
(BorrPeriod**YEPHB)**  
(BorrPermission**YEPHB)**  
(ItemFines**YEPHB)**  
(ItemPeriod**YEPHB)**  
(ItemPermission**YEPHB)**  
(Limit**YEPHB)**  
(Opening**YEPHB)**  
(Period**YEPHB)**  
(Reminder**YEPHB)**  
(Weekdays**YEPHB)**

## 5.3) Löschen des Parametersatzes aus der Datenbank

Vor dem Neu-Laden des geänderten Parameter-Satzes sind die Ausleih-Parameter zunächst aus der Datenbank zu löschen. Diese sind standardmäßig in Datei Nr. 7 enthalten. Nutzen Sie „Administration→Löschen Datei(en)“ wie folgt:

### Löschen Dateien

---

Dateinummer(n):

Eingaben löschen

Start



## 5.4) Laden des geänderten Parametersatzes in die Datenbank

Mittels „Setup-Services→Import Parametersatz“ laden Sie die korrigierte Datei:

### Import Parametersatz

---

Alle Parameter-Tabellen des Ausleihsystems werden aus

**Bitte beachten Sie, dass vorhandene Einstellungen überschrieben werden.**

SETUP\_IMP DATA=../backup/paramall.exp



## 6) Durchführen der Datenänderungen

Um das vorbereitete Skript zur Änderung aller Zweigstellen-Felder auszuführen, nutzen Sie „Batch-Dienste→Ausführen Batch“ wie folgt:

### Ausführen Batch

---

Kommandodatei: ../etc/swapsub.cmd



Bitte beachten Sie, dass die Ausführung der Datenänderungen je nach Größe des zu bearbeitenden Datenbestandes relativ lange dauern kann.

Sehr wahrscheinlich wird daher ein Time-Out (Meldung „Kommunikation gestört“) in den Web-Services auftreten. Nach erfolgter Abarbeitung erhalten Sie schließlich wiederum eine Verbindung zu den Web-Services. Überzeugen Sie sich unbedingt, nachdem die Aktion im Server abgeschlossen wurde, per Logbuch vom Erfolg der Verarbeitung. Der zuoberst im Logbuch erscheinende Eintrag „EXECUTE“ muss ebenso wie die einzelnen im Job-Protokoll verzeichneten „UPDATE“-Transaktionen mit dem Code 0000 quittiert worden sein.

Die Änderung aller Exemplar- und Lokalsätze löst sofort den Versand von Änderungs-Mitteilungen an den Verbund-Server (Replikation) aus. Möchten Sie diese Replikation zu einem späteren Zeitpunkt starten, sind die Alephino Replikations-Deamons zuvor zu stoppen.

## 7) Neustart des Servers

Um die geänderte Standard-Zweigstelle wirksam werden zu lassen, ist ein Neustart des Alephino-Servers notwendig.