

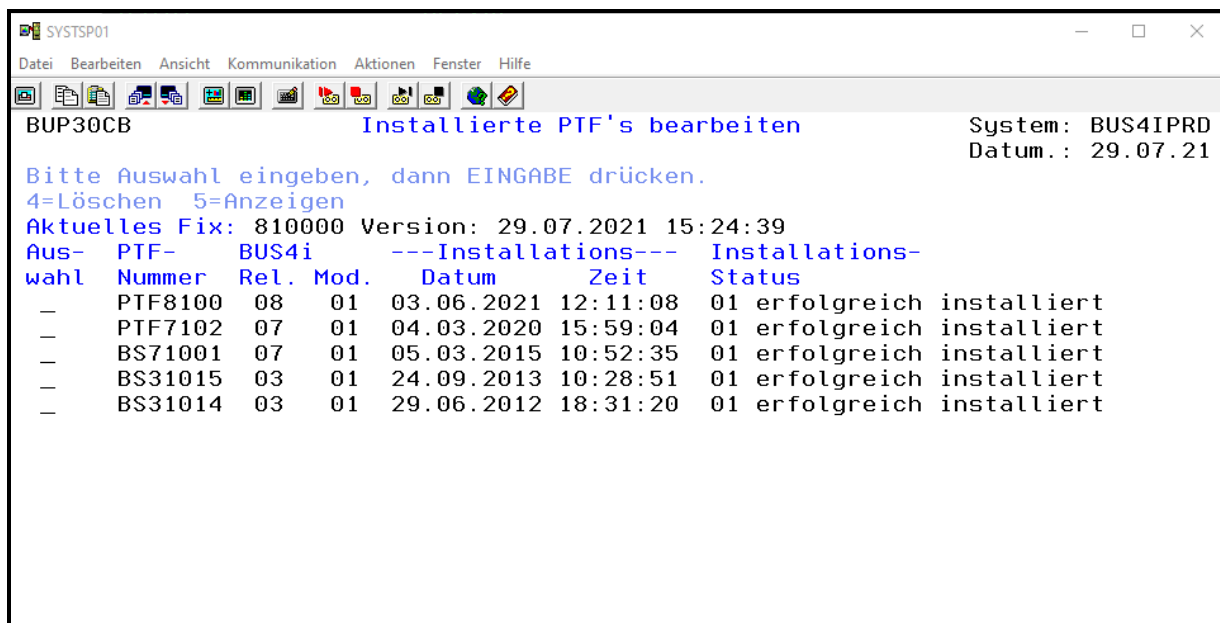
# BUS4i

## Anleitung zur Installation des Fix's BFIX810001

### Installationsanweisung:

#### Voraussetzungen:

1. Betriebssystem OS/400 (**V6R1M0** oder höher)
2. BUS4i Release 8.1
3. PTF PTF8100 muss erfolgreich installiert sein.
4. FIX **810000 vom 29.07.2021 15:24:39** muss erfolgreich installiert sein.  
Zur Prüfung Befehl **DSPBUPPTF** eingeben. Es erscheint eine Liste der installierten PTF's und des aktuellen Fixes.



```
SYSTSP01
Datei Bearbeiten Ansicht Kommunikation Aktionen Fenster Hilfe
BUP30CB Installierte PTF's bearbeiten System: BUS4IPRD
Datum.: 29.07.21
Bitte Auswahl eingeben, dann EINGABE drücken.
4=Löschen 5=Anzeigen
Aktuelles Fix: 810000 Version: 29.07.2021 15:24:39
Aus- PTF- BUS4i ---Installations--- Installations-
wahl Nummer Rel. Mod. Datum Zeit Status
- PTF8100 08 01 03.06.2021 12:11:08 01 erfolgreich installiert
- PTF7102 07 01 04.03.2020 15:59:04 01 erfolgreich installiert
- BS71001 07 01 05.03.2015 10:52:35 01 erfolgreich installiert
- BS31015 03 01 24.09.2013 10:28:51 01 erfolgreich installiert
- BS31014 03 01 29.06.2012 18:31:20 01 erfolgreich installiert
```

## **Beschreibung:**

Das Fix beinhaltet folgende Änderungen und Erweiterungen:

1. Bei Synchronisation von Benutzerprofilen und Passwortänderungen wurde ab OS-Release V7R3M0 das neue Passwort nicht korrekt gesetzt.
2. Schreibfehler beim Verwalten der System-Links beseitigt.
3. Beim Synchronisieren des gesamten Systems wurden Erweiterungen implementiert.
4. Die ISB-Version 2.0.0 wird ausgeliefert und kann mit dem Befehl ISBUPD installiert werden.
5. Bei der neuen Logik für den CRC-Check konnte es vorkommen, dass ein nicht korrigierter Fehler im neuen Lauf nicht mehr geprüft und damit nicht mehr angezeigt wird. Dies ist mit diesem Fix behoben worden.

## **Installationshinweise:**

In der folgenden Tabelle ist gekennzeichnet, ob das Fix vor dem Starten der Spiegelung auf Primär- und Sekundärsystem installiert werden muss.

<b>Art der Spiegelung</b>	<b>Primärsystem</b>	<b>Sekundärsystem</b>
IFS		
DLO		
Objekte	ja	keine Abhängigkeit
Spool-Dateien	ja	keine Abhängigkeit
Physische Dateien	ja	ja
Datenbereiche	Ja	Ja
Datenwarteschlangen	ja	keine Abhängigkeit

Auch wenn keine Abhängigkeit vorhanden ist, sollte das Fix zuerst auf dem Sekundärsystem und irgendwann auf dem Primärsystem installiert werden.

### **Download BFIX810001 in die QGPL auf dem Primärsystem.**

Das BFIX810001 kann unter  
<http://www.tsp-gis.de/downloads/bus400/>  
runtergeladen werden.

Die SAVF BFIX810001 wie folgt in die QGPL des Primärsystems stellen:

1. Die SAVF BFIX810001 auf den PC in das Verzeichnis C:\temp stellen.
2. Auf der jeweiligen iSeries die SAVF-Datei in der Bibliothek QGPL erstellen (z.B. CRTSAVF QGPL/BFIX810001):
3. FTP und iSeries-Systemnamen als Befehl eingeben.
4. USRID und PASSWORD für iSeries eingeben.
5. Folgende FTP-Befehle eingeben:
  - QUOTE TIME 9999
  - BIN
  - LCD Laufwerk (z.B. C:\temp)
  - CD QGPL
  - PUT BFIX810001.SAVF
  - QUIT

Von dort wird diese SAVF durch die BUS4i Spiegelung auch auf das Sekundärsystem übertragen.

### **Vor der Installation:**

Folgendes bitte durchführen:

```
RSTOBJ OBJ(INSTFIX) SAVLIB(BFIX810001) DEV(*SAVF) SAVF(BFIX810001) RSTLIB(SRCSYS)
```

```
RSTOBJ OBJ(INSTFIX) SAVLIB(BFIX810001) DEV(*SAVF) SAVF(BFIX810001) RSTLIB(TGTSYS)
```

### Installation:

Das Fix muss sowohl auf dem Primär- als auch auf dem Sekundärsystem installiert werden. (zeitlich abhängig von obiger Tabelle)

1. Hauptmenü von BUS4i aufrufen
  - **BUS4I**
2. Spiegelung auf Primär- und Sekundärsystem beenden.
  - **ENDBUS4I ENDOPT(\*BOTH) ENDSBS(\*YES) ENDWAIT(\*YES) MAXWAIT(120)**

Warten, bis alle Jobs und Subsysteme beendet sind.

3. Sicherung der bestehenden BUS4i Konfiguration.
  - **SAVBUSCFG SYSCD(PRI) oder SYSCD(SEC)**
4. BUS4i Menü verlassen
5. Bibliothekssuchliste anpassen.
  - **ADDLIBLE SRCSYS oder TGTSYS**
6. BUS4i Fix installieren.
  - **INSTFIX FIXNR(810001)**

### Nach der Installation:

1. Überprüfen der BUS4i Konfiguration.
  - **CHKBUSCFG SYSCD(PRI) oder SYSCD(SEC)**

Eventuelle Fehler kann man sich mit **DSPJOBLOG** anzeigen lassen.
2. Spiegelung wieder starten.
  - **STRBUS4I STROPT(\*BOTH) STRSBS(\*YES)**
3. Auf dem Primärsystem die Passworte der Benutzerprofilen synchronisieren.
  - **SYNCPRF CURSG(P2S\_#OBJ) USRPRF(\*ALL) SAVRST(\*NO)  
OMITUSRPRF(BUS4\*)**
4. Falls eine ISB-Spiegelung verwendet wird, folgenden Befehl aufrufen.



- **ISBUPD SYSLNK(\*TCPHOST) TCPHOST('IP-NAS') RMTUSER('USER-NAS')  
RMTPWD('PASSWORD-NAS')**