

BUS4i

Anleitung zur Installation des Fixes BFIX810010

Installationsanweisung:

Voraussetzungen:

1. Betriebssystem OS/400 (**V6R1M0** oder höher)
2. BUS4i Release 8.1
3. PTF PTF8100 muss erfolgreich installiert sein.
4. FIX 810009 **vom 27.02.2023 14:21:22** muss erfolgreich installiert sein.
Zur Prüfung Befehl **DSPBUPPTF** eingeben. Es erscheint eine Liste der installierten PTF's und des aktuellen Fixes.

```
BUP30CB                Installierte PTF's bearbeiten                System: ONPREM
                                                                Datum.:  3.05.23

Bitte Auswahl eingeben, dann EINGABE drücken.
4=Löschen 5=Anzeigen
Aktuelles Fix: 810009 Version: 27.02.2023 14:21:22
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

                                                                Weitere ...

F3=Ende  F5=Aktualisieren  F12=Zurück
```

Beschreibung:

Der Fix beinhaltet folgende Änderungen und Erweiterungen:

1. Procedures und Funktionen werden mit der täglichen Objekt Prüfung geprüft.
2. Ein neuer Befehl „DLTBUGCFG“ wurde hinzugefügt.
3. Die Kommunikation über DDM wurde optimiert.
4. Korrekturen an der Trigger / Constrains Prüfung wurden vorgenommen.

Installationshinweise:

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

Art der Spiegelung	Primärsystem	Sekundärsystem
IFS	Keine Abhängigkeit	Keine Abhängigkeit
DLO		
Objekte	Abhängigkeit	Abhängigkeit
Spool-Dateien		
Physische Dateien	Abhängigkeit	Abhängigkeit
Datenbereiche	Keine Abhängigkeit	Keine Abhängigkeit
Datenwarteschlangen		

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

Download BFIX810010 in die QGPL auf dem Primärsystem.

Das BFIX810010 kann unter
<http://www.tsp-gis.de/downloads/bus400/>
runtergeladen werden.

Die SAVF BFIX810010 wie folgt in die QGPL des Primärsystems stellen:

1. Die SAVF BFIX810010 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/BFIX810010):
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 BFIX810010.SAVF
 - QUIT

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

Vor der Installation:

Folgendes bitte durchführen:

Es sind keine besonderen Vorarbeiten nötig.

Installation:

Der 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(810010)**

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)**