

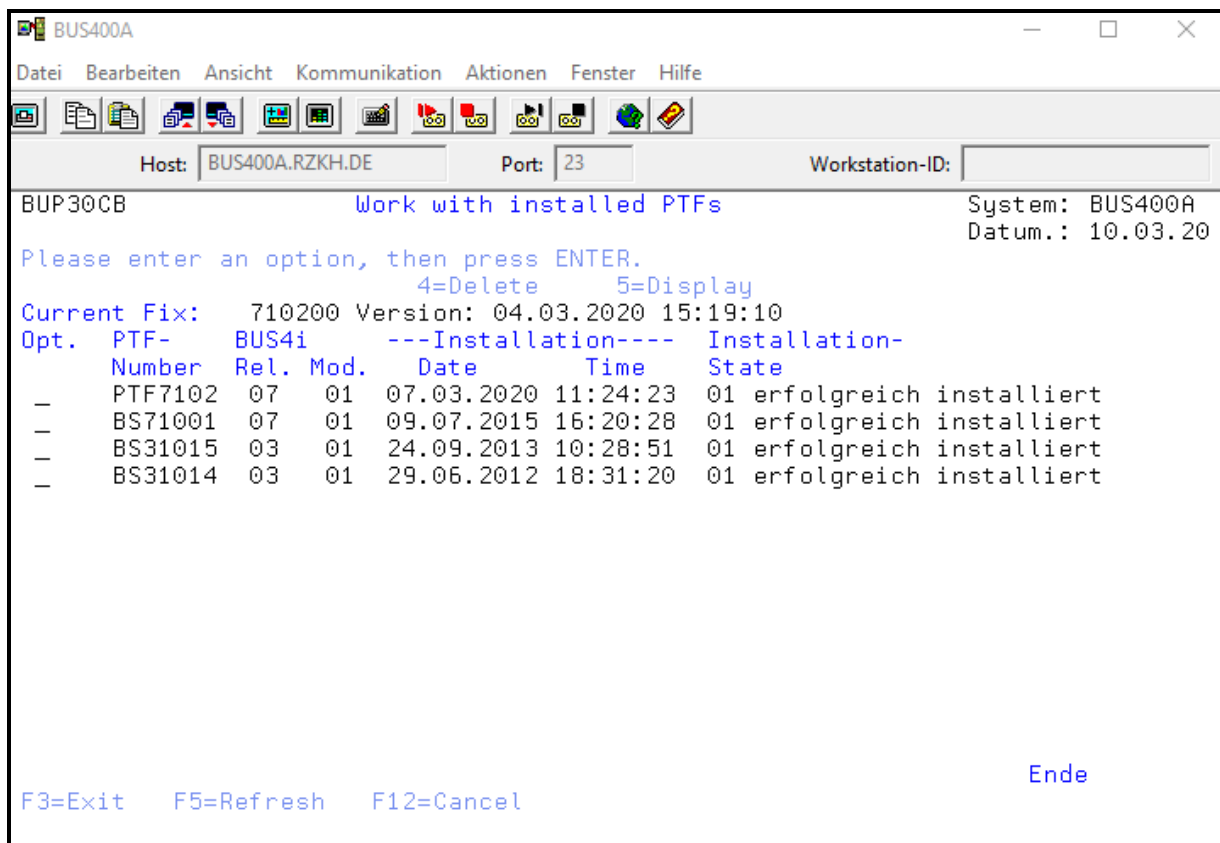
BUS4i

Anleitung zur Installation des Fix's BFIX710201

Installationsanweisung:

Voraussetzungen:

1. Betriebssystem OS/400 (**V6R1M0** oder höher)
2. BUS4i Release 7.1
3. PTF PTF7102 muss erfolgreich installiert sein.
4. **FIX 710200 vom 04.03.2020 15:19:10** muss erfolgreich installiert sein.
Zur Prüfung Befehl **DSPBUPPTF** eingeben. Es erscheint eine Liste der installierten PTF's und des aktuellen Fixes.



```
BUS400A
Datei Bearbeiten Ansicht Kommunikation Aktionen Fenster Hilfe
Host: BUS400A.RZKH.DE Port: 23 Workstation-ID:
BUP30CB Work with installed PTFs System: BUS400A
Datum.: 10.03.20
Please enter an option, then press ENTER.
4=Delete 5=Display
Current Fix: 710200 Version: 04.03.2020 15:19:10
Opt. PTF- BUS4i ---Installation--- Installation-
Number Rel. Mod. Date Time State
_ PTF7102 07 01 07.03.2020 11:24:23 01 erfolgreich installiert
_ BS71001 07 01 09.07.2015 16:20:28 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

F3=Exit F5=Refresh F12=Cancel Ende
```

Beschreibung:

Das Fix beinhaltet folgende Änderungen und Erweiterungen:

1. Bei Synchronisation von Spool-Dateien wird auf dem Sekundärsystem kein DTAQ-Eintrag erzeugt, falls an der entsprechenden QUTQ eine DTAQ eingestellt ist. Die DTAQ-Einträge können über ein Journal einer Daten-Spiegelgruppe synchronisiert werden.
2. DTAQs werden auch synchronisiert, wenn sie durch einen anderen Job gesperrt sind.
3. Beim Synchronisieren von OUTQs und DTAQs werden die Inhalte mit übertragen.

Installationshinweise:

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

| Art der Spiegelung | Primärsystem | Sekundärsystem |
|---------------------------|---------------------|-----------------------|
| IFS | | |
| DLO | | |
| Objekte | ja | keine Abhängigkeit |
| Spool-Dateien | ja | keine Abhängigkeit |
| Physische Dateien | ja | keine Abhängigkeit |
| Datenbereiche | | |
| 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 BFIX710201 in die QGPL auf dem Primärsystem.

Das BFIX710201 kann unter
<http://www.tsp-gis.de/downloads/bus400/>
runtergeladen werden.

Die SAVF BFIX710201 wie folgt in die QGPL des Primärsystems stellen:

1. Die SAVF BFIX710201 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/BFIX710201):
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 BFIX710201.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(BFIX710201) DEV(*SAVF) SAVF(BFIX710201) RSTLIB(SRCSYS)
```

```
RSTOBJ OBJ(INSTFIX) SAVLIB(BFIX710201) DEV(*SAVF) SAVF(BFIX710201) 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(710201)**

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)**