

BUS4i

Anleitung zur Installation des Fix's BCHG710204

Installationsanweisung:

Voraussetzungen:

1. Betriebssystem OS/400 (**V6R1M0** oder höher)
2. BUS4i Release 7.1
3. FIX **710204 vom 20.05.21 9:29:57** 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: ZVB5100G
                                      Datum.: 14.07.21

Bitte Auswahl eingeben, dann EINGABE drücken.
4=Löschen 5=Anzeigen
Aktuelles Fix: 710204 Version: 20.05.2021 09:29:57
Aus- PTF-   BUS4i   ---Installations---  Installations-
wahl Nummer Rel. Mod.   Datum   Zeit   Status
-   PTF7102  07   01   22.06.2020 10:33:53 01 erfolgreich installiert
-   BS71001  07   01   30.03.2016 17:08:06 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

                                      Ende

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

Beschreibung:

Das Fix beinhaltet folgende Änderungen und Erweiterungen:

1. Die Spiegelung der Benutzerpasswörter ging mit V7R3M0 nicht mehr
2. Anpassung des Objektprotokollierungswert bei journalisierten Objekten

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 BCHG710204 in die QGPL auf dem Primärsystem.

Das BFIX710204 kann unter
<http://www.tsp-gis.de/downloads/bus400/>
runtergeladen werden.

Die SAVF BCHG710204 wie folgt in die QGPL des Primärsystems stellen:

1. Die SAVF BCHG710204 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/BCHG710204):
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 BCHG710204.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:

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 Änderungen in SRCSYS wiederherstellen auf beiden Systemen
 - **RSTOBJ OBJ(*ALL) SAVLIB(BCHG710204) DEV(*SAVF)
SAVF(QGPL/BCHG710204) RSTLIB(SRCSYS) OMITOBJ((TG*))**
5. Programm aus TGTSYS löschen (auf beiden Systemen)
 - **DLTPGM PGM(TGTSYS/STRSAVS2S)**
6. BUS4i Änderungen in TGTSYS wiederherstellen auf beiden Systemen
 - **RSTOBJ OBJ(*ALL) SAVLIB(BCHG710204) DEV(*SAVF)
SAVF(QGPL/BCHG710204) RSTLIB(TGTSYS) OMITOBJ((SR*))**
7. Vom Primärsystem aus die Benutzerprofile synchronisieren
 - **SYNCPRF CURBA(P2S_#OBJ) OMITUSRPRF(BUS4*)**
8. Programm und Befehle aus SRCSYS löschen (auf beiden Systemen)
 - **DLTPGM PGM(SRCSYS/STRSAVS2S)**
 - **DLTCMD CMD(SRCSYS/STRSAVS2S*)**

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)**