

BUS/400

Anleitung zur Installation des Fix's BUSFIX0106

Installationsanweisung:

Voraussetzungen:

1. Betriebssystem OS/400 (**V5R4M0** oder höher)
2. BUS/400 Release 7.1
3. PTF BS71001 muss erfolgreich installiert sein.
4. FIX **BUSFIX0105 vom 01.04.2017 12:01:34** muss erfolgreich installiert sein.
Zur Prüfung Befehl DSPBUPPTF eingeben. Es erscheint eine Liste der installierten PTF's und des aktuellen Fixes

```

Datei Bearbeiten Ansicht Kommunikation Aktionen Fenster Hilfe
┌────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ BUP30CB                               Installierte PTF's bearbeiten           System: HGMSD60  

│                                                                              Datum.: 2.12.15  

│ Bitte Auswahl eingeben, dann EINGABE drücken.  

│ 4=Löschen 5=Anzeigen  

│ Aktuelles Fix: 0101 Version: 24.09.15 14:05:28  

│ Aus- PTF-  BUS/400  ---Installations--- Installations-  

│ wahl Nummer Rel. Mod.  Datum      Zeit      Status  

│ █   BS71001 07   01  04.09.2015 13:23:55 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:

Dieses Fix umfasst folgende Änderungen und Erweiterungen:

1. Die Synchronisation von Benutzerprofilen wurde überarbeitet.
Benutzerprofile können jetzt bei unterschiedlichen Betriebssystem-Releases gespiegelt werden.
2. Mit dem Befehl SYNCPRF können Benutzerprofile ohne SAVSECDTA synchronisiert werden. Fehlt das Benutzerprofil auf dem Backupsystem, dann wird ein CRTUSRPRF Befehl ausgeführt. Existiert das Benutzerprofil, dann wird ein CHGUSRPRF ausgeführt.

3. Der CRC-Check wurde erweitert. Es werden Dateien mit LOB-Feldern geprüft.
4. Die GUI wurde erweitert.
5. Die Synchronisation von IFS-Objekten wurde überarbeitet.
6. Die Synchronisation von Spoolfiles wurde überarbeitet.
7. Der Befehl STRBUPJRN (Journalisierung einer Bibliothek prüfen/starten) wurde um den Parameter CHGDFT erweitert. Es kann definiert werden, ob der Datenbereich QDFTJRN in einer Bibliothek erstellt / geändert werden soll.
8. Die Compares (PFM, OBJ, SPL, IFS) wurden überarbeitet.
9. Die Verweildauer von Journalreceivern wurde von ca. 116 Tagen auf 11574 Tage erweitert.
10. MQT- Tabellen (Materialized Query Table) wurden mit in die Spiegelung aufgenommen. Ein CRC Check wird für diese Dateien nicht durchgeführt, da mit dem REFRESH auf dem Backupsystem die Satzfolge zum Produktionssystem unterschiedlich sein kann.
11. 'Validation Lists' - Objekte vom Typ *VLDL - wurden mit in die Spiegelung aufgenommen.
12. Die Synchronisation von JOBSCD-Einträgen- Häufigkeit *ONCE- wurde überarbeitet.

Download BUSFIX0106 in die QGPL auf dem Primärsystem.

Das BUSFIX0106 kann unter
<http://www.tsp-gis.de/downloads/bus400/>
runtergeladen werden.

Die SAVF BUSFIX0106 wie folgt in die QGPL des Produktionssystems stellen:

1. Die SAVF BUSFIX0106 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/BUSFIX0106):
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 BUSFIX0106.SAVF
 - QUIT

Von dort wird diese SAVF durch die BUS/400 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.

1. Prozessüberwachungsjobs CHKSRCP und CHKTGTP auf Primär- und Sekundärsystem beenden.
 - **ENDPRCCTL SYSCD(SRC)** oder **SYSCD(TGT)**
2. Den Journalmanager auf Primär- und Sekundärsystem beenden.
 - **ENDJRMGR**

3. Auf dem Primärsystem alle Sendeprozesse beenden, damit beenden sich auch die Empfangs- und Verarbeitungsprozesse auf dem Sekundärsystem.
 - **ENDSNDP CURBA(*ALL)**

Warten, bis alle Jobs im Subsystem beendet sind.

4. **SAVBUSCFG SYSCD(PRI)** oder **SYSCD(SEC)**, wenn das FIX nicht im Zuge der Umstellung auf 7.1 installiert wird. In diesem Fall sollte man die gesicherte Konfiguration der Version 3.1 noch aufheben. Zu einem späteren Zeitpunkt - wenn 7.1 stabil läuft, diese neue Konfiguration sichern.
5. BUS/400 Menü verlassen
6. Bibliothekssuchliste anpassen.
 - **ADDLIBL SRCSYS** oder **TGTSYS**
7. BUS/400 Fix installieren.
 - **INSTFIX FIXNR(0106)**

Nach der Installation:

Bitte vor dem Starten von BUS/400

Auf dem Primär- und dem Sekundärsystem die BUS/400 Konfiguration überprüfen.

1. **CHKBUSCFG SYSCD(PRI)** oder **SYSCD(SEC)**
Eventuelle Abweichungen stehen im JOBLOG