

## Filterdefinitionen bei BUS4i mit SAP

### ➤ IFS-Filter

----- PRIMÄR-SYSTEM -----	E
<b>absoluter Pfadname</b>	<b>A</b>
*.lck*	A
<b>*.lob*</b>	<b>A</b>
*.lock*	A
*.log*	A
*.tmp*	A
*.trc*	A
*/core*	A
<b>*/data/ENQSTAT*</b>	<b>A</b>
<b>*/instancecache/*</b>	<b>A</b> s.5)
<b>*/locks/*</b>	<b>A</b>
*/temp*	A
*/tmp*	A
<b>*/work/dev*</b>	<b>A</b>
<b>*/work/CPICTRC*</b>	<b>A</b>
<b>*/work/ENQLOG*</b>	<b>A</b>
<b>*/work/XDNTrace*</b>	<b>A</b>
<b>*_log.*</b>	<b>A</b>
<b>*-log.*</b>	<b>A</b>
<b>*/wstemp/events/event*</b>	<b>A</b> s.2)
/*	E
/APF3812Home/Temp/*	A
/dev/null*	A
/dev/zero*	A
/dev/QASP01/*	A
/home/QIBMHELP*	A
/ktwdbt/*	A
/tmp*	A
<b>/usr/sap/ccms/*</b>	<b>A</b>
<b>/sapmnt/PHR/global/sapcontrol/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/PHR/DVEBMGS35/data/icman*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/PHR/DVEBMGS35/data/stat*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/PHR/DVEBMGS35/log/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/PHR/DVEBMGS35/work/*</b>	<b>A</b>
<b>/sapmnt/P01/global/sapcontrol/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/P01/DVEBMGS30/data/icman*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/P01/DVEBMGS30/data/stat*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/P01/DVEBMGS30/log/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/P01/DVEBMGS30/work/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/P01/SUM/*</b>	<b>A</b>
<b>/sapmnt/S01/global/sapcontrol/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/S01/DVEBMGS00/data/icman*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/S01/DVEBMGS00/data/stat*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/S01/DVEBMGS00/log/*</b>	<b>A</b>
<b>/usr/sap/S01/DVEBMGS00/work/*</b>	<b>A</b>



```

/usr/sap/S01/DVEBMGS00/SDM/program/log/*      A
/sapmnt/S01/global/sapcontrol/*             A

/QDLS/Q*                                     A
/QFileSvr.400*                              A
/QIBM/ProdData/*                            A
/QIBM/UserData/DB2Extenders/*              A
/QIBM/UserData/GUIPlugin/*                 A
/QIBM/UserData/HASM/*                       A
/QIBM/UserData/ICSS/*                       A   s.3)
/QIBM/UserData/Java400/*                    A
/QIBM/UserData/LicenseDoc/*                 A
/QIBM/UserData/NTAP/*                       A
/QIBM/UserData/OpNavPlugin/*                A
/QIBM/UserData/OS/*                          A
/QIBM/UserData/OS400/iSeriesNavigator/*     A
/QIBM/UserData/OS400/MGTC/*                 A
/QIBM/UserData/OS400/NetworkAuthentication/* A   s.1)
/QIBM/UserData/OS400/NetServer/QAZLSCFG*    A
/QIBM/UserData/OS400/QOS/*                  A
/QIBM/UserData/OS400/ResourceMonitoringControl/* A
/QIBM/UserData/OS400/ServiceAgent/*         A
/QIBM/UserData/OS400/TCPIP/*                A
/QIBM/UserData/OS400/UniversalConnection/*  A
/QIBM/UserData/TCM/*                         A
/QIBM/UserData/WebASE/*                      A
/QIBM/XML/Schema/*                           A
/QNTC*                                       A
/QOpenSys/QIBM/ProdData/*                    A
/QOPT*                                       A
/QSR*                                        A
/QSYS.LIB*                                   A
/QTCPTMM*                                    A

```

**1) Bei Kunden mit Single-Signon:**

```

/QIBM/UserData/OS400/NetworkAuthentication/* E
/QIBM/UserData/OS400/DirSrv/idsslapd-QUSRDIR/* E

```

**2) Ausschließen bei WebSphere**

3) Ausschließen bei DCM - Digital Certification Manager!

4) /APF3812Home/Temp/\* von Interform

5) Ab Release 7.1 bestimmter PTF Stand, wird ein Verzeichnis \*/instancecache/\* angelegt (muss nicht im ROOT sein, kann auch unter /home/... angelegt sein, abhängig davon, wer 'Go service' Punkt 14 ausgeführt hat). Dieses kann nicht gespiegelt werden, da systemspezifische Informationen (PTF Resources etc.) dort abgelegt werden.

➤ IFS-Filter (Verzögerte Synchronisation)

----- PRIMÄR-SYSTEM -----	Delay
absoluter Pfadname	Sek.
/sapmnt/trans/*	60
/sapmnt/transS28/*	60

➤ IFS-Filter (Mit WEBQUERY 2.0)

(Liste von IBM )

-----PRIMÄR-SYSTEM-----	
absoluter Pfadname	E/A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/ReportCaster/cfg/dserver.xml	A
/qibm/proddata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/cgivars.wfs	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/backup/conf/cgivars.wfs	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/cgivars.wfs	A
/qibm/proddata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/mime.wfs	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/mime.wfs	A
/qibm/proddata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/nlscfg.err	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/nlscfg.err	A
/qibm/proddata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/site.wfs	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/site.wfs	A
/qibm/proddata/qwebqry/base80/client/wfc/web/cgi/ibiweb.cfg	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/client/wfc/web/cgi/ibiweb.cfg	A
/qibm/proddata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/odin.cfg	A
/qibm/userdata/qwebqry/base80/client/wfc/etc/odin.cfg	A

➤ Objekt-Filter

----- PRIMÄR-SYSTEM -----			Ein-/Aus-	SEKUNDÄRSYSTEM
Bibliothek	Objekt	Objektart	schluss-Kz	Bibliothek
*ALL	QZG*	*FILE	A	siehe 1)
*ALL	PMR*	*FILE	A	
PHOENIX	*ALL	*ALL	E	*SAME
QGPL	*ALL	*ALL	E	*SAME
QGPL	*ALL	*SQLPKG	A	
QGPL	Q*	*DTAARA	A	
QGPL	QAPZ*	*FILE	A	
QGPL	QPZR*	*TBL	A	
QGPL	QSF*	*FILE	A	
QGPL	SF*	*ALL	A	
QGPL	QSI*	*FILE	A	
QGPL	QMF*	*FILE	A	
QGPL	QYP*	*FILE	A	
QGPL	SPOOLP	*FILE	A	
QGPL	SUPDTA	*FILE	A	
QSYS	*ALL	*AUTL	E	*SAME
QSYS	*ALL	*CMD	E	*SAME
QSYS	*ALL	*CTLD	E	*SAME
QSYS	*ALL	*DEV D	E	*SAME
QSYS	*ALL	*USRPRF	E	*SAME
QSYS	E*	*CTLD	A	
QSYS	E*	*DEV D	A	
QSYS	P2S*	*LIB	A	
QSYS	Q*	*AUTL	A	
QSYS	Q*	*CMD	A	
QSYS	Q*	*CTLD	A	
QSYS	Q*	*DEV D	A	
QSYS	Q*	*LIB	A	
QSYS	S2P*	*LIB	A	
<b>QSYS</b>	<b>SAPHRIND*</b>	<b>*LIB</b>	<b>A</b>	
<b>QSYS</b>	<b>SAPP01IND*</b>	<b>*LIB</b>	<b>A</b>	
<b>QSYS</b>	<b>SAPS01IND*</b>	<b>*LIB</b>	<b>A</b>	
QSYS	TAP*	*DEV D	A	
QUSRSYS	*ALL	*CMD	E	*SAME
QUSRSYS	*ALL	*DTAQ	E	*SAME
QUSRSYS	*ALL	*JOBSCD	E	*SAME
QUSRSYS	*ALL	*MSGQ	E	*SAME

QUSRSYS	*ALL	*OUTQ	E	*SAME
QUSRSYS	*ALL	*PGM	E	*SAME
QUSRSYS	Q*	*DTAQ	A	
<b>R3P28DATA</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>
<b>R3P28400</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>
<b>R3P28400</b>	<b>R3_11</b>	<b>*DTAARA</b>	<b>A</b>	
<b>R3S28DATA</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>
<b>R3S28400</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>
<b>R3*</b>	<b>*ALL</b>	<b>*SQLPKG</b>	<b>A</b>	
<b>R3SAVE</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>A</b>	
<b>R3400</b>	<b>PERF*</b>	<b>*USRSPC</b>	<b>A</b>	
<b>SAP<del>PHR</del>IND*</b>	<b>*LIB</b>	<b>*ALL</b>	<b>A</b>	
<b>SAP<del>P01</del>IND*</b>	<b>*LIB</b>	<b>*ALL</b>	<b>A</b>	
<b>SAP<del>S01</del>IND*</b>	<b>*LIB</b>	<b>*ALL</b>	<b>A</b>	
<b>SAPEXTFR</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>
<b>SAPS28DB</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>
TAADATA	*ALL	*ALL	E	*SAME
TAATOOL	*ALL	*ALL	E	*SAME
TMKSVR00	*ALL	*ALL	E	*SAME
WRE	*ALL	*ALL	E	*SAME
WRESRC	*ALL	*ALL	E	*SAME
<b>ZSAPQSYS</b>	<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>E</b>	<b>*SAME</b>

**Hinweis 1:**

\*ALL/PMR\* ausschließen, falls vorhanden (DB Monitoring, darf nicht gespiegelt werden: PMR-Datei kann in jeder Bibliothek liegen)

\*ALL/QZG\* ausschließen, falls vorhanden (SQL Performance Monitor: QZG-Datei kann in jeder Bibliothek liegen)

Dateien mit Prefix PMR\* und QZG\* müssen auch im entsprechenden Datenfilter ausgeschlossen werden.

➤ **Spool-Filter**

----- PRIMÄR-SYSTEM -----				<b>E</b>
<b>Bibliothek</b>	<b>OUTQ-Name</b>	<b>Spooldatei</b>	<b>Formularart</b>	<b>A</b>
*ALL	*ALL	*ALL	*ALL	E
*ALL	*ALL	QPDSPAJB	*ALL	A
*ALL	*ALL	QPJOBLOG	*ALL	A
<b>*ALL</b>	<b>*ALL</b>	<b>QPRINT</b>	<b>*ALL</b>	<b>A</b>
QGPL	BUS4i	*ALL	*ALL	A
QUSRSYS	QEZ*	*ALL	*ALL	A

➤ **Sytemwert-Filter**

PRIMÄR-SYSTEM -----		<b>Ein-/Aus-</b>
<b>Systemwert</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>schluss-Kz</b>
*ALL	alle Systemwerte	E
QBASACTLVL	Auslastungsgrad des Basisspeicher-Pools	A
QBASPOOL	Mindestgröße des Basisspeicher-Pools	A
QCENTURY	Jahrhundert	A
QDATE	Systemdatum	A
QDATETIME	Systemdatum und -uhrzeit	A
QDAY	Tag	A
QHOURL	Stunde	A
QIPLDATTIM	Datum und Zeit für automatisches IPL	A
QMCHPOOL	Größe des Maschinen-Speicher-Pools	A
QMINUTE	Minute	A
QMONTH	Monat im Jahr	A
QSECOND	Sekunde	A
QTIME	Uhrzeit	A
QTIMZON	Zeitzone	A
QTOTJOB	Anfängliche Gesamtzahl Jobs	A
QYEAR	Jahr	A

➤ **Datei-Filter (#SYS-Spiegelgruppe)**

----- PRIMÄR-SYSTEM -----				E SEKUNDÄR-SYSTEM	
Bibliothek	Datenobj.	Teildatei	Art	A	Bibliothek
QGPL	*ALL	*ALL	*ALL	E	*SAME
QGPL	QAPZ*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	QPZR*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	QSI*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	QZG*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	PMR*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	QMF*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	QYP*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	QSF*	*ALL	*FILE	A	
QGPL	SF*	*ALL	*FILE	A	
QUSRSYS	QAOK*	*ALL	*FILE	E	*SAME
QUSRSYS	QATOCOST	*ALL	*FILE	E	*SAME
QUSRSYS	QATOCRTE	*ALL	*FILE	E	*SAME
QUSRSYS	TGTJSP	*ALL	*FILE	E	*SAME
QUSRSYS	QATOCPS	*ALL	*FILE	E	*SAME
QUSRSYS	QATM*	*ALL	*FILE	E	*SAME
QUSRSYS	QASNADS*	*ALL	*FILE	E	*SAME

**Hinweis:** QGPL/PMR\* ausschließen, falls vorhanden (DB Monitoring, darf nicht gespiegelt werden: PMR-Datei kann in jeder Bibliothek liegen-bitte prüfen)  
 QGPL/QZG\* ausschließen, falls vorhanden (SQL Performance Monitor: QZG-Datei kann in jeder Bibliothek liegen-bitte prüfen)  
 QGPL/QSF\*, QGPL/QYP\* und QGPL/SF\* gehören zur PTF Installation, Diese werden ausgeschlossen.

**Hinweis:**  
 QUSRSYS/QATOCSTART nicht spiegeln. Enthält alle Services von TCP/IP, die mit gestartet werden.

➤ **Datei-Filter (SAP QSYS-Spiegelgruppe)**

----- PRIMÄR-SYSTEM -----				E SEKUNDÄR-SYSTEM	
Bibliothek	Datenobj.	Teildatei	Art	A	Bibliothek
*ALL	*ALL	*ALL	*ALL	E	*SAME



➤ **Datei-Filter (SAP P28-Spiegelgruppe)**

----- PRIMÄR-SYSTEM -----				<b>E</b>	SEKUNDÄR-SYSTEM
<b>Bibliothek</b>	<b>Datenobj.</b>	<b>Teildatei</b>	<b>Art</b>	<b>A</b>	<b>Bibliothek</b>
*ALL	*ALL	*ALL	*ALL	E	*SAME
R3P28DATA	QAQQINI	*ALL	*FILE	A	

➤ **Datei-Filter (SAP S28-Spiegelgruppe)**

----- PRIMÄR-SYSTEM -----				<b>E</b>	SEKUNDÄR-SYSTEM
<b>Bibliothek</b>	<b>Datenobj.</b>	<b>Teildatei</b>	<b>Art</b>	<b>A</b>	<b>Bibliothek</b>
*ALL	*ALL	*ALL	*ALL	E	*SAME
R3S28DATA	QAQQINI	*ALL	*FILE	A	
SAPS28DB	QAQQINI	*ALL	*FILE	A	



## Einträge im Umschaltskript

290 SEC J N CALL PGM(R3PHR400/R3INLPGM)  
300 SEC J N DLTR3PKG SID(PHR)  
310 SEC J N CALL PGM(R3P01400/R3INLPGM)  
320 SEC J N DLTR3PKG SID(P01)  
330 SEC J N CALL PGM(R3S01400/R3INLPGM)  
340 SEC J N DLTR3PKG SID(S01)