**Übungen zum BS2000**

Übung an abgse207:

* Als tsos anmelden

1. wie lautet CATID hat des aktuellen Home-Pubsets, auf welchen MNs liegt der Home-Pubset?
   1. show-master-catalog-entry #
   2. Ergebnis: PUBSET 4H20: SINGLE-FEATURE, PUBRES-UNIT=4987, LOCAL-HOME (PAGING) K-FORMAT, EXTRA-LARGE-CATALOG
2. auf welchen MNs gibt es einen bisher unbekannten Pubset, wie lautet die CATID des neuen Pubsets?
   1. Show-disk-status
   2. Ergebnis:
   3. MNEM VSN USE DEV-A VOL-A PHASE ACTION
   4. **265C DTA.00 FREE FREE ONLINE NO ACTION**
   5. **265D DTA.01 FREE FREE ONLINE NO ACTION**
   6. 4987 4H20.0 DMS PUBLIC PAGING IN-USE NO ACTION
   7. 4988 4H20.1 DMS PUBLIC PAGING IN-USE NO ACTION
   8. 8184 8H20.0 FREE FREE ONLINE NO ACTION
   9. 8185 8H20.1 FREE FREE ONLINE NO ACTION
3. importiere den neuen Pubsets an abgse207
   1. import-pubset dta
   2. danach nochmal „show-disk-status“ absetzen:
   3. Ergebnis:

% MNEM VSN USE DEV-A VOL-A PHASE ACTION

**% 265C DTA.00 DMS PUBLIC PUBLIC IN-USE NO ACTION**

**% 265D DTA.01 DMS PUBLIC PUBLIC IN-USE NO ACTION**

% 4987 4H20.0 DMS PUBLIC PAGING IN-USE NO ACTION

% 4988 4H20.1 DMS PUBLIC PAGING IN-USE NO ACTION

% 8184 8H20.0 FREE FREE ONLINE NO ACTION

% 8185 8H20.1 FREE FREE ONLINE NO ACTION

1. richte den Benutzer ADRIAN1, Account TEST ohne Passwort im Home-Pubset und im lokal importierten Pubset ein
   1. add-user?
   2. User-identification: ADRIAN1
   3. Group-Idendification: TEST
   4. COMMAND: ADD-USER

STRUCTURE: PROTECTION-ATTRIBUTE=\*PARAMETERS

OPERANDS: USER-IDENTIFICATION=ADRIAN1, GROUP-IDENTIFICATION=TEST,DEFAULT-PUBSET=DTA

(Dateien von ADRIAN1 sollen automatisch auf dem lokal importierten Pubset abgelegt werden!)

Ergebnis:

%SHOW-USER-ATTRIBUTES --- PUBSET 4H20 - USER ADRIAN1 2022-04-11 14:39:20

%------------------------------------------------------------------------------

%USER-ID ADRIAN1 PUBLIC-SPACE-USED 0

%GROUP-ID \*UNIVERSAL PUBLIC-SPACE-LIMIT 16777215

%DEFAULT-PUBSET DTA PUBLIC-SPACE-EXCESS \*NO

%MAX-ACCOUNT-RECORDS 100 TEMP-SPACE-USED 0

%DEFAULT-MSG-LANGUAGE TEMP-SPACE-LIMIT 2147483647

% FILES 0

%PROTECTION-ATTRIBUTES... FILE-NUMBER-LIMIT 16777215

%LOGON-PASSWORD \*NO JOB-VARIABLES 0

%PASSWORD-MGMT \*BY-LOGON-PROTECT JV-NUMBER-LIMIT 16777215

%TAPE-ACCESS \*STD RESIDENT-PAGES 32767

%FILE-AUDIT \*NO ADDRESS-SPACE-LIMIT 16

% DMS-TUNING-RESOURCES \*NONE

%TEST-OPTIONS... CSTMP-MACRO-ALLOWED \*NO

%READ-PRIVILEGE 1 CODED-CHARACTER-SET EDF03IRV

%WRITE-PRIVILEGE 1 PHYSICAL-ALLOCATION \*NO

%MODIFICATION \*CONTROLLED USER-LOCKED \*NO

% CRYPTO-SESSION-USED 0

%AUDIT... CRYPTO-SESSION-LIMIT 128

%HARDWARE-AUDIT \*ALLOWED NET-STORAGE-USAGE \*ALLOWED

%LINKAGE-AUDIT \*ALLOWED NET-CODED-CHAR-SET \*ISO

1. erweitere das Paging mit der Pubres-Unit des lokal importierten Pubsets
   1. MODIFY-MASTER-CATALOG-ENTRY ENTRY-NAME=DTA, PUBRES-UNIT=265C
   2. Extend-paging
2. erweitere die Jobvariable $WO-BIN-ICH mit System-Version und Host aus SYSJV

???????????????????

1. mach die Jobvariable $WO-BIN-ICH für alle Benutzer lesbar
   1. MODIFY-JV-ATTRIBUTES JV-NAME=$WO-BIN-ICH, PROTECTION=\*PARAMETERS(USER-ACCESS=\*ALL-USERS)

und dann weiter an abgse117:

Kleiner Tipp für RFA: Master-Catalog-Entry unter TSOS nicht vergessen

1. verbinde dich unter ADRIAN über RFA mit ADRIAN1 an abgse207, beachte dabei die unterschiedlichen CAT-IDs
   1. show-master-catalog-entry # (auf abgse207) 🡪 4H20
   2. show-master-catalog-entry # (auf abgse117 unter tsos) 🡪 BH21
   3. add-master-catalog-entry 4H20 (auf abgse117 unter tsos)
   4. add-master-catalog-entry BH21 (auf abgse207)
   5. auf abgse117 anmelden (unter Adrian)
   6. SET-RFA-CONNECTION CATALOG-ID=4H20, PROCESSING-ADMISSION=\*PARAMETERS (USER-IDENTIICATION=ADRIAN1, ACCOUNT=TEST)
2. welche Verbindungen liefert SHOW-RFA-CONNECTIONS?

%CATID STATE HOST USERID TSN

%LOCAL HOST: LOCAL ABGSE117 ADRIAN 4EM3

%CONNECTION: 4H20 REMOTE ABGSE207 ADRIAN1 0CTU

1. kopiere die Datei ARTIKEL von abgse117 auf den Home-Pubset von ADRIAN1 an abgse207
   1. (auf abgse207 unter Kennung: Adrian1)
   2. Show-rfa-connections

%CATID STATE HOST USERID TSN

%LOCAL HOST: LOCAL ABGSE207 ADRIAN1 0CTX

%CONNECTION: BH21 REMOTE ABGSE117 ADRIAN 4EM4

* 1. /COPY-FILE FROM-FILE=:BH21: $ADRIAN.ARTIKEL,TO-FILE=:4H20:ADRIAN.ARTIKEL.COPY

1. kopiere die Datei DATEI1 von abgse117 auf den Default-Pubset von ADRIAN1 abgse207
   1. (auf abgse117 unter tsos): /ADD-MASTER-CATALOG-ENTRY ENTRY-NAME=4H20
   2. Set-rfa-connection (auf abgse117) mit cat-id 4H20
   3. Set-rfa-connection (auf abgse207) mit cat-id 8H21
   4. /COPY-FILE FROM-FILE=:BH21:$ADRIAN.DATEI1,TO-FILE=:4H20:ADRIAN1.DATEI1.COPY
2. zeige den Ablageort der Datei $BULLETIN aller zugreifbaren Pubsets an

1. zeige den Inhalt der Jobvariablen $WO-BIN-ICH von abgse207 an