

Edition Description de Sous-Système

CMD : PRTSBSD

```
CMD PROMPT('Edition Description Ss-Système')

PARM KWD(SBS) TYPE(QUAL1) MIN(1) ALWUNPRT(*YES) +
      ALWVAR(*YES) PGM(*NO) PROMPT('Sous-Système')

QUAL1: QUAL TYPE(*NAME) LEN(10)
      QUAL TYPE(*NAME) LEN(10) DFT(*LIBL) +
      SPCVAL((*LIBL)) PROMPT('Bibliothèque')
```

CLP : PRTSBSD1 contrôle de la validité de la saisie

```
PGM PARM(&ENT)

DCL VAR(&ENT) TYPE(*CHAR) LEN(20)
DCL VAR(&SBS) TYPE(*CHAR) LEN(10)
DCL VAR(&LIB) TYPE(*CHAR) LEN(10)

DCL VAR(&ERREUR) TYPE(*LGL) LEN(1) VALUE('0')

CHGVAR VAR(&SBS) VALUE(%SST(&ENT 1 10))
CHGVAR VAR(&LIB) VALUE(%SST(&ENT 11 10))
```

/* Contrôle Bibliothèque */

```
IF COND(&LIB *NE '*LIBL') THEN(DO)
CHKOBJ OBJ(*LIBL/&LIB) OBJTYPE(*LIB)
MONMSG MSGID(CPF0000) EXEC(DO)
SNDPGMMSG MSGID(CPF9898) MSGF(QCPFMSG) +
      MSGDTA(' Bibliothèque incorrecte ...') MSGTYPE(*DIAG)
CHGVAR VAR(&ERREUR) VALUE('1')
SNDPGMMSG MSGID(CPF0002) MSGF(QCPFMSG) MSGTYPE(*ESCAPE)
ENDDO
ENDDO
```

/* Contrôle Description Sous-Système */

```
CHKOBJ OBJ(&LIB/&SBS) OBJTYPE(*SBSD)
MONMSG MSGID(CPF0000) EXEC(DO)
SNDPGMMSG MSGID(CPF9898) MSGF(QCPFMSG) +
      MSGDTA(' Description de Sous-Système incorrecte ...') MSGTYPE(*DIAG)
CHGVAR VAR(&ERREUR) VALUE('1')
SNDPGMMSG MSGID(CPF0002) MSGF(QCPFMSG) MSGTYPE(*ESCAPE)
ENDDO
```

/* Fin de Programme */

```
RCLRSC
ENDPGM
```

CL : PRTSBSD2

```
PGM PARM(&ENT)

DCL VAR(&ENT) TYPE(*CHAR) LEN(20)
DCL VAR(&SBS) TYPE(*CHAR) LEN(10)
DCL VAR(&LIB) TYPE(*CHAR) LEN(10)

DCL VAR(&ERREUR) TYPE(*LGL) LEN(1) VALUE('0')

CHGVAR VAR(&SBS) VALUE(%SST(&ENT 1 10))
CHGVAR VAR(&LIB) VALUE(%SST(&ENT 11 10))
```

/* Création Fichier Physique */

```
CHKOBJ OBJ(QTEMP/INPSBSD0) OBJTYPE(*FILE)
MONMSG MSGID(CPF0000) EXEC(DO)
CRTPF FILE(QTEMP/INPSBSD0) RCDLEN(140) TEXT('Edition Description Sous-Système')
```

```
GOTO CMDLBL(SUITE)
ENDDO
```

```
/* Mise à Blanc du Fichier Physique */
SUITE: CLRPFM FILE(QTEMP/INPSBSD0)
MONMSG MSGID(CPF0000)
```

```
/* Edition Description Sous-Système */
OVRPRTF FILE(QPRTSBSD) PRTTXT(*BLANK)
DSPSBSD SBSD(&LIB/&SBS) OUTPUT(*PRINT)
MONMSG MSGID(CPF0000)
```

```
/* Chargement de la Description Sous-Système dans Fichier */
CPYSPLF FILE(QPRTSBSD) TOFILE(QTEMP/INPSBSD0) CTLCHAR(*PRTCTL)
MONMSG MSGID(CPF0000)
```

```
/* Suppression du Spoule */
DLTSPLF FILE(QPRTSBSD) SELECT(*CURRENT)
MONMSG MSGID(CPF0000)
```

```
/* Programme Edition */
OVRPRTF FILE(SBSD) TOFILE(QPRINT) DEVTYPE(*AFPDS) +
PAGE(90 140) LPI(8) FRONTMGN(0 1,2) +
BACKMGN(0,2 1,2) OVRFLW(86) FONT(281) +
PRTTXT(*BLANK) DUPLEX(*YES) UOM(*CM)

OVRDBF FILE(INPSBSD0) TOFILE(QTEMP/INPSBSD0) SHARE(*YES)

CALL PGM(PRTSBSD3)

DLTOVR FILE(*ALL)
```

```
/* Fin de Programme */
RCLRSC
ENDPGM
```

RPGLE : PRTSBSD3

```
FINPSBSD0 IF F 140 DISK
FSBSD O F 132 PRINTER OFLIND(*INOA)
```

* Déclaration DS de travail

```
D DSENT DS 135
D £TEXT 1 127
D £PAGE 128 130S 0
```

* Redéfinition du Fichier en Interne

```
IINPSBSD0 NS 01
I 1 4 CLE
I 5 140 CONTENU
```

* Début de Programme

```
C MOVEL *BLANKS £BLANC 132
C CLEAR DSENT
*
C READ INPSBSD0 50 =
C DOW NOT *IN50
```

* Edition Entête

```
C IF CLE = '001 ' or CLE = '005 '
C IF £FIRST1 = *BLANKS OR £FIRST2 = *BLANKS
C IF £FIRST1 = *BLANKS
C MOVEL(P) CONTENU £ENTE1 132
C MOVEL '*' £FIRST1 1
C ELSE
C IF £FIRST2 = *BLANKS
C MOVEL(P) CONTENU £ENTE2 132
C MOVEL '*' £FIRST2 1
C END
C EXCEPT ENTETE
C EXCEPT BLANC
C END
C END
C END
```

* Edition Détails

```

C          IF CLE <> '001 ' AND CLE <> '005 '
C          IF SVCLE = '005 '
C          EXCEPT      BLANC
C OA        EXSR        $$SAUT
C          ELSE
C          MOVEL(P)      CONTENU      £DETAIL      132
C          EXCEPT      DETAIL
C OA        EXSR        $$SAUT
C          END
C          END
*
C          MOVEL      CLE          SVCLE          4
*
C          READ      INPSBSD0          50          =
C          ENDDO
* Fin de Programme
C          EVAL      *INLR = *ON
* ----- *
* $$SAUT : Saut de Page *
* ----- *
C $$SAUT      BEGSR
C          MOVEL      £ENTE1          DSENT
C          ADD        1          £PAGE
C          MOVEL      DSENT          £ENTE1
C          EXCEPT      ENTETE
C          EXCEPT      BLANC
C          SETOFF      OA          >
C          ENDSR
* Définition du Fichier Imprimante
OSBSD      E      ENTETE          1      1
O          £ENTE1          132
*
O          E      ENTETE          1
O          £ENTE2          132
*
O          E      DETAIL          1
O          £DETAIL          132
*
O          E      BLANC          1
O          £BLANC          132

```