

Gestion des erreurs

CL :

```
1200 /* Standard Gestion des erreurs */
1300 DCLMSG:      DCL  &MSG      *CHAR  80
1400             DCL  &MSGF     *CHAR  10
1500             DCL  &MSGFLIB  *CHAR  10
1600             DCL  &MSGID    *CHAR   7
1700             DCL  &MSGDTA   *CHAR  80
1800
1900             DCL  &RTNTYPE  *CHAR   2          /* Type de retour message */
2000             DCL  &DIAG    *CHAR   2  '02'
2100             DCL  &EXCP    *CHAR   2  '15'
2200             DCL  &CANCELD *CHAR  30
2300
2400 /* ----- */
2500 /* Moniteur général d'erreurs et routine de gestion des erreurs */
2600             MONMSG      MSGID(CPF0000 MCH0000) EXEC(GOTO +
2700                                 CMDLBL(ERREUR))
2800 /* ----- */
2900             xxxxxxxx
3000
3100             GOTO      CMDLBL(£ENDPGM)
3200 /* ----- */
3300 /* Traitement des erreurs */
3400 ERREUR:
3500 /* Réception des Messages */
3600 RCVMSG:      RCVMSG      MSGDTA(&MSGDTA) MSGID(&MSGID) +
3700                                 RTNTYPE(&RTNTYPE) MSGF(&MSGF) +
3800                                 MSGFLIB(&MSGFLIB)
3900 /* Renvoi Messages */
4000             IF          COND(&MSGID *NE ' ') THEN(DO)
4100             IF          COND((&RTNTYPE = &DIAG) *OR (&RTNTYPE = +
4200                                 &EXCP)) THEN(DO)
4300             SNDPGMMMSG  MSGID(&MSGID) MSGF(&MSGFLIB/&MSGF) +
4400                                 MSGDTA(&MSGDTA) TOPGMQ(*PRV) MSGTYPE(*DIAG)
4500             MONMSG      MSGID(CPF0000)
4600             ENDDO
4700             GOTO      CMDLBL(RCVMSG)
4800             ENDDO
4900             ELSE      CMD(DO)
5000 /* Message de Fin anormale */
5100             SNDPGMMMSG  MSGID(CPF9898) MSGF(QCPFMSG) +
5200                                 MSGDTA(&CANCELD) TOPGMQ(*PRV) MSGTYPE(*DIAG)
5300             MONMSG      MSGID(CPF0000)
5400             ENDDO
5500 /* ----- */
5600 £ENDPGM:     RCLRSC
5700             ENDPGM
```