

UTILITAIRE DE MODIFICATION DE DIRECTORY

Ce programme permet de modifier, d'éditer, le catalogue, ou directory, de n'importe quelle disquette au format Data ou System. Au lancement, il vous est demandé le numéro du disque où se trouve la disquette voulue. Tapez A pour le drive A: ou B pour le drive B:

Le menu contient dix parties :

- 1 - Éditer le catalogue à l'écran ou à l'imprimante : tapez E pour l'édition à l'écran et I pour l'édition sur l'imprimante. Ensuite, tapez le numéro du user voulu (0 → 15) ou bien -1 pour éditer les fichiers effacés (qui peuvent être récupérés par l'option n° 2) ou bien -2 pour éditer les user 0 à 15 ou encore -3 qui est l'équivalent de -1 et -2 réunis. Pour chaque programme ou fichier, il est indiqué dans l'ordre : le numéro du user (0 → 15 ou EFF. pour fichiers erases), puis le nom du programme puis son extension suivie du nombre d'enregistrements (1 enregistrement = 128 octets) puis la place prise sur la dis-

quette en Ko suivi du nombre d'extensions (1 extension = 16 Ko ou moins, 2 extensions = entre 16 Ko et 32 Ko, etc.) puis si le programme est en R/W ou R/O (dans le second cas, il ne peut être effacé et au catalogue, un astérisque après l'extension indique qu'il est en R/O) et enfin s'il est du type SYS ou DIR c'est-à-dire s'il apparaît au catalogue (DIR) ou pas (SYS). En fin de tableau, les choses essentielles à retenir sont inscrites sur le listing (le nombre de programmes et la capacité totale prise par ces programmes) et sur la disquette (place prise, place libre, format SYSTEM ou DATA, nombre d'entrées prises par le catalogue, le nombre d'entrées libres, et, si c'est le cas, si le disque a un nom).

- 2 - Récupérer un fichier erase. Si le catalogue ne comprend pas de fichier erase, un message vous l'indique et vous revenez au menu principal. Entrez le nom du fichier à récupérer (les jokers * et ? sont permis). L'ordinateur va rechercher la liste des fichiers (si le nom comporte des jokers) ou le fichier qui porte le nom entré. Vous devrez valider la récupération. S'il n'existe pas, il portera le même nom qu'en état erase. Sinon, entrez le nouveau nom (avec l'extension).
- 3 - Sauver le nouveau catalogue.

Au départ, le programme va lire le catalogue sur la disquette et travaille en mémoire. Ainsi, toute modification peut être abandonnée. Si elles sont toutes valables, on peut alors sauvegarder le nouveau catalogue sur la disquette.

- 4 - R/W ou R/O. Ceci permet de mettre un ou plusieurs fichiers en lecture et écriture (R/W) ou bien en lecture seulement (R/O). Entrez le nom du programme avec l'extension (et les jokers si vous voulez modifier plusieurs programmes) puis 1 pour R/W ou 2 pour R/O. Tous les fichiers dans tous les users (sauf les programmes effacés) seront passés dans le mode voulu après confirmation.
- 5 - DIR ou SYS. Ceci permet de mettre un ou plusieurs fichiers au catalogue ou bien de les enlever. Faites comme pour R/W et R/O avec 1 pour DIR et 2 pour SYS.
- 6 - Effacer un fichier. Ceci permet d'effacer un ou plusieurs fichiers. Faites comme n° 4 pour le nom puis entrez le numéro du user et la liste des fichiers sera affichée à l'écran l'un après l'autre et si validation est faite, ils sont effacés (individuellement).
- 7 - Renommer un fichier. Permet de changer le nom d'un fichier. Entrez le nom avec l'extension du fichier (pas de

joker) puis le numéro du user et enfin le nouveau nom. Le fichier est renommé s'il est trouvé.

- 8 - Changer un programme de user. Entrez le nom du fichier (jokers possibles). Entrez ensuite le numéro du user du(es) programme(s) et enfin le nouveau numéro de user. La liste des fichiers portant ce nom dans ce user passeront à l'écran et changeront de user après validation.
- 9 - Modifier ou créer le nom du disque. Cette option est l'une des plus pratiques de cet utilitaire. En effet, elle permet de donner un nom à une face de disque (qui sera affiché au menu et en haut des listings par l'option n° 1). Mais le gros avantage, c'est que ce nom est sauvegardé sur le disque. En fait, le système est simple. Il se trouve dans le directory, mis à part qu'on lui enlève une entrée. Si le disque a déjà un nom, il est affiché et peut être modifié (pour revenir au menu sans changer le nom, taper sur la touche ENTER ou RETURN). Le nom du disque a un maximum de onze caractères.
- 10 - Changer de disquette. Cela vous permet de modifier le directory d'une nouvelle disquette. Vous devez confirmer votre fin de travail (O/N). Voilà vous savez tout. Faites en bon usage...

10 [6400]

20 [203]

30 PROGRAMME DE MODIFICATION E [3557]
T D'EDITION DE CATALOGUE DE DISQUET
TE

40 ' PAR GUYOT J [1638]
EAN.LUC COPYRIGHT 1986

50 ' FONCTIONNE AVEC 1 OU [3111]
2 LECTEURS SUR 464,664 ET 6128

60 ' [203]


```

70 ..... [6400]
.....
80 MEMORY &6FFF:ON ERROR GOTO 260:M [6599]
ODE 2:DEFINT A-C,E-Z:MOVE 0,399:DRA
W 639,399:DRAW 639,0:DRAW 0,0:DRAW
0,399:LOCATE 15,4:PRINT"DISQUE:";
90 A$=UPPER$(INKEY$):IF A$="" OR (A [2131]
$("<"A" AND A$("<"B") THEN 90
100 PRINT A$;DSQ=ASC(A$)-65 [1109]
110 DATA 210080cdd4bcd0220180793203 [4768]
801e0116000e00210090df0180d83eff320
480c9
120 RESTORE 110:READ a$:FOR i=1 TO [5772]
LEN(a$)/2:POKE &6FFF+i,VAL("&"+LEFT
$(a$,2)):a$=RIGHT$(a$,LEN(a$)-2):NE
XT
130 POKE &BE66,1:POKE &BE78,&FF:DEB [9664]
=36864:POKE &8004,0:POKE &7011,2:PO
KE &7013,&C1:POKE &700F,DSQ:POKE &8
000,&84:CALL &7000:IF PEEK(&8004)=0
THEN X=&C1:POKE &7011,0:ELSE X=&41
140 FOR i=X TO X+3:POKE &8004,0:POK [12793]
E &7015,DEB-INT(DEB/256)*256:POKE &
7016,INT(DEB/256):POKE &7013,i:POKE
&700F,DSQ:POKE &8000,&84:CALL &700
0:IF PEEK(&8004)=0 THEN DEB=DEB+512
:ELSE ERROR 50
150 NEXT:IF X=&C1 THEN FO=0 ELSE FO [2250]
=1
160 LOCATE 15,4:PRINT"PATIENTEZ..." [2638]
170 DEB=36864:DIM USER(64),PROG$(64 [5553]
),ENREGIS(64),BLOCK(64,16),EXT(64),
RO(64),DS(64),DEXT(64)
180 I=1:WHILE PEEK(DEB+1)<>&E5 AND [4654]
I<>65:USER(I)=PEEK(DEB):DEB=DEB+1
190 RO(I)=(PEEK(DEB+8) AND &80)/128 [12506]
:DS(I)=(PEEK(DEB+9) AND &80)/128:PR
OG$(I)="":FOR J=1 TO 11:PROG$(I)=PR
OG$(I)+CHR$(PEEK(DEB)):DEB=DEB+1:NE
XT:MID$(PROG$(I),9,1)=CHR$(ASC(MID$
(PROG$(I),9,1) AND &7F)
200 MID$(PROG$(I),10,1)=CHR$(ASC(MI [3957]
D$(PROG$(I),10,1) AND &7F)
210 PROG$(I)=LEFT$(PROG$(I),8)+". "+ [7957]
RIGHT$(PROG$(I),3):FOR MB=1 TO LEN(
PROG$(I)):MID$(PROG$(I),MB,1)=CHR$(
ASC(MID$(PROG$(I),MB,1) AND 127):N
EXT
220 EXT(I)=PEEK(DEB):DEB=DEB+1 [1312]
230 DEB=DEB+2:ENREGIS(I)=PEEK(DEB): [1392]
DEB=DEB+1
240 FOR J=1 TO 16:BLOCK(I,J)=PEEK(D [3598]
EB):DEB=DEB+1:NEXT
250 I=I+1:WEND:GOTO 300 [922]
260 IF ERR=50 THEN LOCATE 2,24:PRIN [3329]
T"DISQUE";DSQ;"PAS PRET...":CALL &B
B18:RESUME 290
270 IF ERR=51 THEN LOCATE 2,24:PRIN [4190]
T"DISQUE";DSQ;"PAS PRET...":CALL &B
B18:MODE 2:RESUME 400
280 PRINT ERR;ERL:END [1032]
290 RUN [243]
300 NB=I-1:IF NB=0 THEN PRINT"PAS D [3819]
E DIRECTORY...":CALL &BB18:RUN
310 FOR I=1 TO NB:IF USER(I)=255 TH [6040]
EN NOM=1:NOM$=LEFT$(PROG$(I),8)+RIG
HT$(PROG$(I),3):PLNOM=I
320 NEXT [350]
330 IF NOM=0 THEN NOM$=SPACE$(11):I [3524]
F NB<64 THEN PLNOM=NB+1 ELSE PLNOM=
0
340 GOSUB 1980:GOSUB 1900 [1064]
350 ' [117]
360 ' [117]
370 ' [117]
380 ' [117]
390 ' [117]
400 MODE 2:LOCATE 16,1:PRINT "+ST [8947]
RING$(49,"-")+"+":LOCATE 16,2:PRINT
"!MODIFICATION DU DIRECTORY DU DISQ
UE:"+CHR$(34)+NOM$+CHR$(34)+"!":LOC
ATE 16,3:PRINT "+STRING$(49,"-")+
"+"
410 DATA "-1- IMPRESSION DU DIRECTO [13189]
RY SUR ECRAN OU IMPRIMANTE","-2- RE
CUPERER UN FICHER ERASE","-3- SAUV
EGARDER NOUVEAU DIRECTORY","-4- R/W
OU R/O","-5- DIR OU SYS","-6- ERAS
ER UN PROGRAMME","-7- RENOMMER UN P
ROGRAMME"
420 DATA "-8- DEPLACER UN PROGRAMME [8877]
DE USER","-9- MODIFIER OU CREER NO
M DU DISQUE","-0- AUTRE DISQUETTE"
430 RESTORE 410:FOR I=1 TO 10:READ [5446]
A$:LOCATE 16,I+5:PRINT A$:NEXT
440 LOCATE 34,20:PRINT"VOTRE CHOIX: [6366]
";A$="":WHILE A$="" OR A$<"0" OR A
$>"9":A$=INKEY$:WEND:PRINT A$;
450 ON VAL(A$)+1 GOSUB 1760,470,820 [2488]
,1060,1220,1330,1440,1520,1650,1790
460 MODE 2:GOTO 400 [1324]
470 X$=CHR$(24):MODE 2:MOVE 0,399:D [13976]
RAW 639,399:DRAW 639,0:DRAW 0,0:DRA
W 0,399:LOCATE 15,4:PRINT"(E)cran o
u (I)mprimante:";A$="":WHILE A$=""
OR (A$("<"I" AND A$("<"E"):A$=UPPER$
(INKEY$):WEND:IF A$="I" THEN PRINT
X$;"IMPRIMANTE";X$; ELSE PRINT X$;"
ECRAN";X$;
480 LOCATE 15,7:PRINT"Ne USER (0->1 [15062]
5)":LOCATE 23,8:PRINT"(-1 POUR PROG
RAMMES EFFACES)":LOCATE 23,9:PRINT

```



```

PRINT "PAS TROUVE":CALL &BB18:RETURN
:ELSE NUME=NUM
880 MODE 2:FOR J=1 TO NUME:PRINT "F [9105]
ICHIER:":PROG$(DEXT(J)):" (O/N):":
A$="":WHILE A$="" OR (A$<>"O" AND
A$<>"N"):A$=UPPER$(INKEY$):WEND:PRI
NT A$:IF A$="N" THEN GOSUB 2330:GOT
O 980
890 MB$=PROG$:F1=0:PROG$=PROG$(DEXT [1028]
(J))
900 NUM=0:FOR I=1 TO NB:IF PROG$(I) [3977]
=PROG$ AND USER(I)=0 THEN NUM=I:I=N
B+1
910 NEXT [350]
920 IF NUM=0 THEN GOTO 960 [1050]
930 F1=1:INPUT "EXISTE DEJA.NOUVEAU [5191]
NOM:":NO$:NO$=UPPER$(NO$):ER=0:GOS
UB 1000:IF ER=1 THEN PRINT CHR$(11)
:GOTO 930
940 PA=1:GOSUB 1010:IF ER<>0 THEN P [2728]
RINT CHR$(11):GOTO 930
950 GOTO 900 [320]
960 IF F1=1 THEN PROG$(DEXT(J))=PRO [1121]
G$
970 USER(DEXT(J))=0:IF J<>NUME THEN [8105]
IF PROG$(DEXT(J))=PROG$(DEXT(J+1))
AND EXT(DEXT(J))+1=EXT(DEXT(J+1))
THEN J=J+1:GOTO 960
980 PROG$=MB$:PRINT:NEXT J [2036]
990 GOSUB 1980:GOSUB 1900:RETURN [1469]
1000 IF INSTR(NO$,".")=0 THEN PRINT [5407]
"IL FAUT DONNER L'EXTENSION...":CAL
L &BB18:ER=1:RETURN:ELSE RETURN
1010 IF INSTR(NO$,".")=1 THEN ER=1: [2586]
RETURN
1020 IF LEN(NO$)>12 THEN ER=2:RETUR [1429]
N
1030 IF INSTR(NO$,".")>9 THEN ER=2: [1661]
RETURN
1040 IF LEN(NO$)-INSTR(NO$,".")>3 T [2650]
HEN ER=2:RETURN
1050 PROG$=LEFT$(NO$,INSTR(NO$,".") [9556]
-1):PROG$=PROG$+SPACE$(8-LEN(PROG$)
):EXT$=MID$(NO$,INSTR(NO$,"."),4):P
ROG$=PROG$+EXT$+SPACE$(4-LEN(EXT$)
):ER=0:GOSUB 2160:RETURN
1060 MODE 2:MOVE 0,399:DRAW 639,399 [9079]
:DRAW 639,0:DRAW 0,0:DRAW 0,399:LOC
ATE 15,4:PRINT "Sauvegarde du nouvea
u directory...":DEB=36864
1070 FOR I=1 TO NB:POKE DEB,USER(I) [2429]
:DEB=DEB+1
1080 FOR J=1 TO 8:POKE DEB,ASC(MID$ [14438]
(PROG$(I),J,1)):DEB=DEB+1:NEXT:POKE
DEB,ASC(MID$(PROG$(I),10,1))+128*P
O(I):DEB=DEB+1:POKE DEB,ASC(MID$(PR
OG$(I),11,1))+128*DS(I):DEB=DEB+1:P
OKE DEB,ASC(MID$(PROG$(I),12,1)):DE
B=DEB+1
1090 POKE DEB,EXT(I):DEB=DEB+1 [2035]
1100 FOR J=1 TO 2:POKE DEB,0:DEB=DE [2012]
B+1:NEXT
1110 POKE DEB,ENREGIS(I):DEB=DEB+1 [1335]
1120 FOR J=1 TO 16:POKE DEB,BLOCK(I [3257]
,J):DEB=DEB+1:NEXT
1130 NEXT [350]
1140 FOR I!=DEB TO 38912:POKE I!,22 [1556]
9:NEXT
1150 IF FO=0 THEN X=&C1:POKE &7011, [3707]
0 ELSE X=&41:POKE &7011,2
1160 DEB=36864:FOR i=X TO X+3:POKE [10908]
&8004,0:POKE &7015,DEB-INT(DEB/256)
*256:POKE &7016,INT(DEB/256):POKE &
7013,i:POKE &700F,DSQ:POKE &8000,&8
5:CALL &7000:IF PEEK(&8004)=0 THEN
DEB=DEB+512:ELSE ERROR 51
1170 NEXT [350]
1180 RETURN [555]
1190 MODE 2:MOVE 0,399:DRAW 639,399 [13618]
:DRAW 639,0:DRAW 0,0:DRAW 0,399:LOC
ATE 15,4:INPUT "NOM DU FICHER:":NO
$:NO$=UPPER$(NO$):IF INSTR(NO$,".")
=0 THEN LOCATE 1,24:PRINT "IL FAUT D
ONNER L'EXTENSION...":CALL &BB18:MO
DE 2:GOTO 1190
1200 ER=0:GOSUB 1010:IF ER=1 THEN R [4402]
ETURN:ELSE IF ER=2 THEN GOTO 1190
1210 ER=0:RETURN [804]
1220 GOSUB 1190:IF ER=1 THEN RETURN [2246]
1230 MODE 2:MOVE 0,399:DRAW 639,399 [6476]
:DRAW 639,0:DRAW 0,0:DRAW 0,399:LOC
ATE 15,4:INPUT "(1)R/W OU (2)R/O:":
OW:IF OW<>1 AND OW<>2 THEN 1230
1240 MODE 2:FOR I=1 TO NB:IF USER(I [3662]
)=255 THEN GOTO 1310
1250 COM=0:FOR J=1 TO 12:IF MID$(PR [6270]
OG$,J,1)="?" OR MID$(PROG$,J,1)=MID
$(PROG$(I),J,1) THEN COM=COM+1
1260 NEXT:IF COM<>12 THEN GOTO 1310 [1760]
1270 PRINT PROG$(I):" USER=":USING" [4938]
###":USER(I):PRINT " MIS EN ":IF
OW=1 THEN PRINT "R/W": ELSE PRINT "R/
O":
1280 PRINT "? (O/N):":A$="":WHILE A [4837]
$="" OR (A$<>"O" AND A$<>"N"):A$=UP
PER$(INKEY$):WEND:PRINT A$
1290 IF A$="O" THEN RO(I)=OW-1 [1270]
1300 IF PROG$(I+1)=PROG$(I) AND EXT [7831]
(I+1)=EXT(I)+1 AND USER(I+1)=USER(I
) AND I<>NB THEN I=I+1:GOTO 1290
1310 NEXT [350]
1320 GOSUB 810:RETURN [938]
1330 GOSUB 1190:IF ER=1 THEN RETURN [2246]
1340 MODE 2:MOVE 0,399:DRAW 639,399 [6888]

```


LISTING

```

"(-2 POUR TOUS LES USERS SAUF PROGS
EFFACES)":LOCATE 23,10:PRINT"(-3 P
OUR TOUS LES USERS)":;:INPUT" ",USER
%:USER=USER%:IF USER>15 OR USER <-3
THEN 480
490 IF USER=-1 THEN USER=229 [1211]
500 IF A$="I" THEN IMPR=8 ELSE IMPR [1453]
=0
510 IF IMPR=8 THEN LOCATE 2,23:PRIN [3437]
T X$:"IMPRESSION EN COURS";X$:ELSE
MODE 2
520 WIDTH 80:PRINT#IMPR,SPACE$(20); [13525]
"DISQUE ";CHR$(65+DSQ);":;:NOM$;:PR
INT#IMPR," PROGRAMMES ";:IF USER>-1
THEN IF USER=229 THEN PRINT#IMPR,"
EFFACES." ELSE PRINT#IMPR,"USER No"
;USING"###.";USER:ELSE PRINT#IMPR,"T
OUS USERS."
530 PRINT#IMPR,"+----- [11546]
-----+";:PRINT#
IMPR,"; USER ; PROGRAMME ; EXT ; EN
REGIS. ; PLACE ; NB EXT ; R/W OU R/
D ; SYS OU DIR ";:PRINT#IMPR,"+";S
TRING$(78,"-")+";
540 PLACE1=0:NO=0:FOR I=1 TO NB:IF [4795]
USER=-2 THEN IF USER(I)<0 OR USER(I
)>15 THEN GOTO 680
550 IF USER=-3 THEN IF USER(I)<>229 [4195]
AND (USER(I)<0 OR USER(I)>15) THEN
GOTO 680
560 IF USER>-1 AND USER(I)<>USER TH [3525]
EN GOTO 680
570 IF EXT(I)<>0 THEN GOTO 680 [1696]
580 NO=NO+1:IF USER(I)<>229 THEN PR [5865]
INT#IMPR,"; ";USING"###&";USER(I);"
";:ELSE PRINT#IMPR,"; EFF.";
590 PRINT#IMPR," ; ";LEFT$(PROG$(I) [2087]
.8);" ; ";RIGHT$(PROG$(I),3);" ; "
;
600 NUM=ENREGIS(I):EXT=1 [1078]
610 IF ENREGIS(I)=128 AND DEXT(I)<> [4946]
0 THEN NUM=(EXT(DEXT(I)))*128+ENREG
IS(DEXT(I)):EXT=EXT(DEXT(I))+1
620 PLACE1=NUM/8:IF PLACE1<>INT(PLA [1847]
CE!) THEN PLACE1=INT(PLACE1)+1
630 PLACE=PLACE1:PLACE1=PLACE1+PLAC [1668]
E
640 PRINT#IMPR," ";USING"###";NUM;: [7567]
PRINT#IMPR," ; ";USING"###";PLA
CE;:PRINT#IMPR,"K ; ";USING"###";E
XT;:PRINT#IMPR," ; ";
650 IF RO(I)=1 THEN PRINT#IMPR,"R/O [2845]
";:ELSE PRINT#IMPR,"R/W";
660 PRINT#IMPR," ; ";IF DS( [3913]
I)=1 THEN PRINT#IMPR,"SYS";:ELSE PR
INT#IMPR,"DIR";
670 PRINT#IMPR," ; ";NUM=NUM+1 [6859]
;:IF NUM=15 AND IMPR=0 THEN NUM=0:
PRINT TAB(30);"TAPEZ UNE TOUCHE..."
;CALL &BB18:PRINT CHR$(11);
680 NEXT:NUM=0 [1206]
690 PRINT#IMPR,"+----- [3829]
-----+";
700 PRINT#IMPR,"LISTING:";USING"### [4908]
";NO;:PRINT#IMPR," PROGRAMMES,";USI
NG"###";PLACE1;:PRINT#IMPR,"K PRIS.
";
710 PLACE1=0:FOR I=1 TO NB:IF USER( [7734]
I)<16 THEN PLACE2!=ENREGIS(I)/8:IF
PLACE2!<>INT(PLACE2!) THEN PLACE2!=
INT(PLACE2!)+1:ELSE ELSE 730
720 PLACE1=PLACE1+PLACE2! [769]
730 NEXT [350]
740 IF FO=0 THEN TOT=178 ELSE TOT=1 [1354]
69
750 PRINT#IMPR,"DISQUETTE:";USING"# [4893]
###";PLACE1;:PRINT#IMPR,"K PRIS,";
760 PLACE1=TOT-PLACE1 [1333]
770 PRINT#IMPR,USING"###";PLACE1;:P [5908]
RINT#IMPR,"K LIBRES,FORMAT ";:IF FO
=0 THEN A$="DATA" ELSE A$="SYSTEM"
780 PRINT#IMPR,A$;":":PRINT#IMPR,SP [8139]
ACE$(10);:A=NB:IF NOM=1 THEN A=A-1:
PRINT#IMPR,"1 ENTREE POUR LE NOM DU
DISQUE,";
790 PRINT#IMPR,USING"###";A;:PRINT#I [7453]
MPR," ENTREES PRISES,";USING"###";64
-A-NOM;:PRINT#IMPR," ENTREES LIBRES
."
800 IF IMPR=8 THEN RETURN [1283]
810 PRINT TAB(30);"TAPEZ UNE TOUCHE [2748]
...":CALL &BB18:RETURN
820 MODE 2:NUM=0:FOR I=1 TO NB:IF [5185]
USER(I)=229 THEN NUM=NUM+1
830 NEXT:IF NUM=0 THEN PRINT"PAS D [5487]
E FICHIERS ERASE...":CALL &BB18:RET
URN
840 MOVE 0,399:DRAW 639,399:DRAW 63 [13022]
9,0:DRAW 0,0:DRAW 0,399:LOCATE 15,4
;INPUT "NOM DU FICHER(AVEC EXTENSI
ON DU . POUR RETOUR)";NO$:NO$=UPPE
R$(NO$):IF INSTR(NO$,".")=0 THEN LO
CATE 1,24:PRINT"IL FAUT DONNER L'EX
TENSION...":CALL &BB18:MODE 2:GOTO
840
850 ER=0:GOSUB 1010:IF ER=1 THEN RE [6254]
TURN ELSE IF ER=2 THEN MODE 2:GOTO
840
860 NUM=0:FOR I=1 TO NB:IF USER(I)= [6257]
229 THEN ER=0:GOSUB 2300:IF ER=0 TH
EN NUM=NUM+1:DEXT(NUM)=I
870 NEXT:IF NUM=0 THEN LOCATE 1,24: [4980]

```



```

: DRAW 639,0: DRAW 0,0: DRAW 0,399: LOC
ATE 15,4: INPUT "(1)DIR OU (2)SYS:",
OW: IF OW<>1 AND OW<>2 THEN 1340
1350 MODE 2: FOR I=1 TO NB: IF USER(I [3968]
)=255 THEN GOTO 1420
1360 COM=0: FOR J=1 TO 12: IF MID$(PR [6270]
OG$,J,1)="?" OR MID$(PROG$,J,1)=MID
$(PROG$(I),J,1) THEN COM=COM+1
1370 NEXT: IF COM<>12 THEN GOTO 1420 [1714]
1380 PRINT PROG$(I); " USER="; USING" [5527]
###"; USER(I);: PRINT " MIS EN ";: IF
OW=1 THEN PRINT"DIR"; ELSE PRINT"SY
S";
1390 PRINT "? (O/N): ";: A$="": WHILE A [4837]
$="" OR (A$<>"O" AND A$<>"N"): A$=UP
PER$(INKEY$): WEND: PRINT A$
1400 IF A$="O" THEN DS(I)=OW-1 [843]
1410 IF PROG$(I+1)=PROG$(I) AND EXT [7833]
(I+1)=EXT(I)+1 AND USER(I+1)=USER(I
) AND I<>NB THEN I=I+1: GOTO 1400
1420 NEXT [350]
1430 GOSUB 810: RETURN [938]
1440 GOSUB 1190: IF ER=1 THEN RETURN [2246]
1450 MODE 2: FOR I=1 TO NB: IF USER(I [4721]
)=229 OR RO(I)=1 OR USER(I)=255 THE
N 1510
1460 COM=0: FOR J=1 TO 12: IF MID$(PR [6270]
OG$,J,1)="?" OR MID$(PROG$,J,1)=MID
$(PROG$(I),J,1) THEN COM=COM+1
1470 NEXT: IF COM<>12 THEN GOTO 1510 [1592]
1480 PRINT PROG$(I); " USER="; USING" [7410]
###"; USER(I);: PRINT " ERASE?(O/N): "
;: A$="": WHILE A$="" OR (A$<>"O" AND
A$<>"N"): A$=UPPER$(INKEY$): WEND: PR
INT A$
1490 IF A$="O" THEN USER(I)=229 [1429]
1500 IF PROG$(I+1)=PROG$(I) AND EXT [4953]
(I+1)=EXT(I)+1 AND I<>NB THEN I=I+1
: GOTO 1490
1510 NEXT: GOSUB 810: GOSUB 1980: GOSU [2463]
B 1900: RETURN
1520 MODE 2: MOVE 0,399: DRAW 639,399 [13596]
: DRAW 639,0: DRAW 0,0: DRAW 0,399: LOC
ATE 15,4: INPUT "NOM DU FICHER(AVEC
EXTENSION ET . POUR RETOUR):"; NO$:
NO$=UPPER$(NO$): IF INSTR(NO$,".")=0
THEN LOCATE 1,24: PRINT"IL FAUT DON
NER L'EXTENSION...": CALL &BB18: GOTO
1520
1530 IF INSTR(NO$,".")=1 THEN RETUR [2610]
N
1540 GOSUB 1050 [817]
1550 LOCATE 15,6: INPUT"USER:", USER% [5102]
: USER=USER%: IF USER<0 OR USER>15 TH
EN RETURN
1560 NUME=0: FOR I=1 TO NB: IF PROG$= [6018]
PROG$(I) AND USER=USER(I) THEN NUME
=I: I=NB+1
1570 NEXT: IF NUME=0 THEN LOCATE 2,2 [2867]
4: PRINT"PAS TROUVE...": CALL &BB18: R
ETURN
1580 LOCATE 15,8: INPUT"NOUVEAU NOM: [5671]
", NO$: NO$=UPPER$(NO$): IF INSTR(NO$,
".")=0 THEN LOCATE 1,24: PRINT"IL FA
UT DONNER L'EXTENSION...": CALL &BB1
8: LOCATE 2,24: PRINT STRING$(30," ")
: GOTO 1580
1590 IF INSTR(NO$,".")=1 THEN RETUR [2610]
N
1600 GOSUB 1050 [817]
1610 NUM=0: FOR I=1 TO NB: IF PROG$=P [5280]
ROG$(I) AND USER=USER(I) THEN NUM=I
: I=NB+1
1620 NEXT: IF NUM<>0 THEN LOCATE 2,2 [4526]
4: PRINT"EXISTE DEJA...": CALL &BB18:
GOTO 1580
1630 A$=PROG$(NUME): PROG$(NUME)=PRO [8334]
G$: IF ENREGIS(NUME)=128 AND PROG$(N
UME+1)=A$ AND EXT(NUME)+1=EXT(NUME+
1) THEN NUME=NUME+1: GOTO 1630
1640 GOSUB 810: GOSUB 1980: GOSUB 190 [1629]
0: RETURN
1650 GOSUB 1190: IF ER=1 THEN RETURN [2246]
1660 MODE 2: MOVE 0,399: DRAW 639,399 [7650]
: DRAW 639,0: DRAW 0,0: DRAW 0,399: LOC
ATE 15,4: INPUT "USER DU PROGRAMME:"
, USER1: USER1=INT(USER1): IF USER1<0
OR USER1>15 THEN GOTO 1660
1670 LOCATE 15,8: INPUT "VERS USER:" [7635]
, USER2: USER2=INT(USER2): IF USER2<0
OR USER2>15 THEN GOTO 1670: ELSE IF
USER1=USER2 THEN RETURN
1680 MODE 2: FOR I=1 TO NB: IF USER(I [4151]
)<>USER1 THEN GOTO 1740
1690 COM=0: FOR J=1 TO 12: IF MID$(PR [6270]
OG$,J,1)="?" OR MID$(PROG$,J,1)=MID
$(PROG$(I),J,1) THEN COM=COM+1
1700 NEXT: IF COM<>12 THEN GOTO 1740 [1602]
1710 PRINT PROG$(I); " USER="; USING" [10329]
###"; USER1;: PRINT " MIS EN USER ";: US
ING"###"; USER2;: PRINT "? (O/N): ";: A$=
"": WHILE A$="" OR (A$<>"O" AND A$<>
"N"): A$=UPPER$(INKEY$): WEND: PRINT A
$
1720 IF A$="O" THEN USER(I)=USER2 [1277]
1730 IF PROG$(I+1)=PROG$(I) AND EXT [5011]
(I+1)=EXT(I)+1 AND I<>NB THEN I=I+1
: GOTO 1720
1740 NEXT [350]
1750 GOSUB 810: GOSUB 1980: GOSUB 190 [1629]
0: RETURN
1760 MODE 2: MOVE 0,399: DRAW 639,399 [13576]
: DRAW 639,0: DRAW 0,0: DRAW 0,399: LOC
ATE 10,4: PRINT"Attention...Vous all

```




```

ez perdre tout ce que vous avez mod
ifie.":LOCATE 10,7:PRINT"Confirmez
fin (O)ui ou (N)on:";
1770 A$=UPPER$(INKEY$);IF A$<>"O" A [2224]
ND A$<>"N" THEN 1770
1780 IF A$="O" THEN RUN ELSE RETURN [2058]
1790 IF PLNOM=0 THEN RETURN ELSE MO [6674]
DE 2:MOVE 0,399:DRAW 639,399:DRAW 6
39,0:DRAW 0,0:DRAW 0,399:IF NOM=0 T
HEN A$="CREER" ELSE A$="MODIFIER"
1800 A$=A$+" LE NOM DE LA DISQUETTE [3148]
":LOCATE INT((78-LEN(A$))/2),4:PRIN
T A$
1810 LOCATE 5,6:PRINT "NOM DE LA DI [3862]
SQUETTE:";CHR$(34);NOM$;CHR$(34)
1820 LOCATE 5,9:PRINT "NOUVEAU NOM [5103]
(11 LETTRES MAXI):";INPUT "",A$:IF
A$="" THEN RETURN
1830 A$=UPPER$(A$):F=0:FOR I=1 TO L [5888]
EN(A$):IF ASC(MID$(A$,I,1))<32 OR A
SC(MID$(A$,I,1))>127 THEN F=1
1840 NEXT I:IF LEN(A$)>11 OR F=1 TH [3414]
EN LOCATE 35,9:PRINT SPACE$(11):GOT
O 1820
1850 I=PLNOM:NOM$=A$ [907]
1860 NOM$=NOM$+SPACE$(11-LEN(NOM$)) [8020]
:USER(I)=255:PROG$(I)=LEFT$(NOM$,8)
+ ". "+RIGHT$(NOM$,3):ENREGIS(I)=0:EX
T(I)=0:RO(I)=0:DS(I)=0:FOR J=1 TO 1
6:BLOCK(PLNOM,J)=0:NEXT
1870 IF NOM=0 THEN NB=NB+1 [1317]
1880 NOM=1 [276]
1890 RETURN [555]
1900 FOR I=1 TO NB:DEXT(I)=0:NEXT I [2123]
1910 FOR I=1 TO NB:IF USER(I)=255 T [2570]
HEN GOTO 1960
1920 IF EXT(I)<>0 THEN GOTO 1960 [1816]
1930 IF ENREGIS(I)<>128 THEN GOTO 1 [1619]
960
1940 FOR J=1 TO NB:IF EXT(J)<>0 AND [7521]
USER(J)<>255 AND ENREGIS(J)<>128 A
ND PROG$(I)=PROG$(J) AND USER(J)=US
ER(I) THEN DEXT(I)=J:J=NB
1950 NEXT J [370]
1960 NEXT I [375]
1970 RETURN [555]
1980 MODE 2:PRINT "PATIENTEZ...JE R [4265]
EORGANISE LE DIRECTORY...."
1990 F=0:FOR I=1 TO NB-1:IF USER(I) [5012]
>USER(I+1) THEN GOSUB 2080
2000 NEXT I:IF F=1 THEN GOTO 1990 [2115]
2010 A=1 [327]
2020 B=0:FOR I=A TO NB:IF USER(A)<> [2964]
USER(I) THEN B=I-1:I=NB
2030 NEXT I:IF B=0 THEN B=NB [1861]
2040 F=0:FOR I=A TO B-1:IF PROG$(I) [3724]
>PROG$(I+1) THEN GOSUB 2080
2050 NEXT I:IF F=1 THEN GOTO 2040 [1825]
2060 A=B+1:IF A>NB THEN RETURN [2319]
2070 GOTO 2020 [359]
2080 F=1:C=USER(I):USER(I)=USER(I+1 [2583]
):USER(I+1)=C
2090 C$=PROG$(I):PROG$(I)=PROG$(I+1 [3243]
):PROG$(I+1)=C$
2100 C=ENREGIS(I):ENREGIS(I)=ENREGI [3101]
S(I+1):ENREGIS(I+1)=C
2110 C=EXT(I):EXT(I)=EXT(I+1):EXT(I [1676]
+1)=C
2120 C=RO(I):RO(I)=RO(I+1):RO(I+1)= [1911]
C
2130 C=DS(I):DS(I)=DS(I+1):DS(I+1)= [2895]
C
2140 FOR J=1 TO 16:C=BLOCK(I,J):BLO [3125]
CK(I,J)=BLOCK(I+1,J):BLOCK(I+1,J)=C
:NEXT
2150 RETURN [555]
2160 F=0:FOR I=1 TO LEN(PROG$):IF M [3528]
ID$(PROG$,I,1)=". " THEN F=F+1
2170 NEXT I:IF F<>1 THEN ER=2:RETURN [2398]
2180 F=0:FOR I=1 TO 8:IF MID$(PROG$ [3576]
,I,1)=". " THEN F=1:ELSE IF F=1 THEN
ER=2
2190 NEXT [350]
2200 F=0:FOR I=10 TO 12:IF MID$(PRO [4511]
G$,I,1)=". " THEN F=1:ELSE IF F=1 TH
EN ER=2
2210 NEXT [350]
2220 FOR I=1 TO LEN(PROG$):A=ASC(MI [2063]
D$(PROG$,I,1))
2230 IF A>125 OR A<32 THEN ER=2:I=1 [1614]
2
2240 IF A=33 OR A=34 OR A=37 OR A=4 [6920]
0 OR A=41 OR A=44 OR A=47 OR (A>57
AND A<63) OR A=124 THEN ER=2
2250 NEXT I:IF ER=2 OR PA=1 THEN PA [1659]
=0:RETURN
2260 FOR I=1 TO 8:IF MID$(PROG$,I,1 [4911]
)="*" THEN FOR J=I TO 8:MID$(PROG$,
J,1)="?":NEXT I=8
2270 NEXT [350]
2280 FOR I=10 TO 12:IF MID$(PROG$,I [4086]
,1)="*" THEN FOR J=I TO 12:MID$(PRO
G$,J,1)="?":NEXT I=8
2290 NEXT:RETURN [940]
2300 FOR J=1 TO LEN(PROG$):IF MID$( [4760]
PROG$,J,1)="? " OR MID$(PROG$,J,1)=M
ID$(PROG$(I),J,1) THEN ER=ER+1
2310 NEXT I:IF ER=12 THEN ER=0 ELSE E [2333]
R=1
2320 RETURN [555]
2330 IF PROG$(DEXT(J))=PROG$(DEXT(J [4138]
+1)) AND EXT(DEXT(J))+1=EXT(DEXT(J+
1)) THEN J=J+1:GOTO 2330
2340 RETURN [555]

```