

**EDITORIAL**

J'ai deux nouvelles pour vous : une bonne et une mauvaise! Je commence par laquelle? La mauvaise, ok c'est parti! Ce que vous tenez entre vos petites mains potelées est le dernier numéro de Microzine! La bonne maintenant : Dans deux mois, le numéro 16 sera à son tour considéré comme dernier numéro (ce qui fait que le présent numéro sera alors appelé avant dernier numéro, mais je m'éloigne...). Donc en résumé, Microzine ne cesse pas sa parution! Vous avez eu peur non? Bonne lecture...

SOMMAIRE

BEAU DESSIN DE COUVERTURE,
SUELIME EDITORIAL... ETC...



LISTING : ART-1
LES UNELINES, PETITES ANNONCES



LISTING : AFFICHE
LISTING : JAVANAIS



LE COURRIER DES LECTEURS
RUBRIKAZINE, LA PENSEE DU MOIS

AFFICHE

REMUER VOS AIGUILLES !

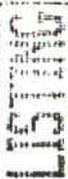
Tiens, ça fait longtemps qu'il n'y a pas eu de programme utilisant l'imprimante dans MZ. Dubli réparé grâce à AFFICHE qui, comme son nom le laisse présager, permet de réaliser de grands titres sur imprimante. Avec des options comme centrage, inversion...etc. Mais qu'est ce que vous attendez pour le tapez ?

```
10 AFFICHE par B. LE BOURHIS
20 créé sur 6128 + DMP2000
30 MODE 2:BORDER 9:SYMBOL AFTER 32:WIDTH
255:PRINT:INPUT " ECRITURE INVERSE OU N
ORMALE (I ou N) ";i$:i$=UPPER$(i$):IF i$
="I" THEN inv$="1":GOTO 40 ELSE IF i$="N
" THEN inv$="0" ELSE PRINT CHR$(7):RUN
40 INPUT " DENSITE SIMPLE,DOUBLE OU QUAD
RUPLE (1,2 OU 4) ";de:IF de=1 THEN w$="K
":w=480 ELSE IF de=2 THEN w$="L":w=960 E
LSE IF de=4 THEN w$="Z":w=1920 ELSE PRIN
T CHR$(7)STRING$(2,11):GOTO 40
```

Le Croco
Déchainé

```
50 INPUT " HAUTEUR (1 à 7) ";ha:IF ha<1
OR ha>7 THEN PRINT CHR$(7)STRING$(2,11)
:GOTO 50
60 INPUT " LARGEUR (1 à 15) ";la:IF la<1
OR la>15 THEN PRINT CHR$(7)STRING$(2,11)
:GOTO 60 ELSE s=INT(w/(8*la))
70 PRINT " LONGUEUR MAXIMUM : ";:FOR n=1
TO s:PRINT CHR$(216);:NEXT:PRINT:LINE I
NPUT " PHRASE ..... ";r$:lc=LEN(r$):
IF lc>s THEN PRINT:PRINT" Trop long !";C
HR$(7):PRINT:GOTO 70 ELSE IF lc=0 THEN R
UN
80 INPUT " JUSTIFICATION A GAUCHE: G,
JUSTIFICATION A DROITE: D, CENTRAGE:
```

```
C ";h$:h$=UPPER$(h$):IF h$="C" THEN zz=
INT((w-(8*la*lc))/2) ELSE IF h$="D" THEN
zz=INT(w-(8*la*lc)) ELSE zz=0
90 dr=1:PRINT#8,CHR$(27)"A"CHR$(ha):FOR
n=1 TO 8:ce=zz
100 IF ce>127 THEN do=127:ce=ce-127 ELSE
do=ce
110 PRINT#8,CHR$(27)w#CHR$(do)CHR$(0)STR
ING$(do,0);:IF do=127 THEN 100
120 FOR m=1 TO lc:IF n=1 AND inv$="1" AN
D dr=1 THEN a$=STRING$(8,48) ELSE a$=BIN
$(PEEK(HIMEM+((ASC(MID$(r$,m,1))-32)*8
)+n),8)
130 PRINT#8,CHR$(27)w#CHR$(la*8)CHR$(0);
:FOR i=1 TO 8:IF MID$(a$,i,1)=inv$ THEN
PRINT#8,STRING$(la,0); ELSE PRINT#8,STRI
NG$(la,VAL("&X"+STRING$(ha,"1")));
140 NEXT:NEXT:IF n=1 AND inv$="1" AND dr
=1 THEN n=0:dr=0
150 PRINT#8:NEXT:RUN*
```



JAVANAIS

MERCY MICHEL !

Lassés des bidouilles à caractères caractérielles? Envie de culture? Michel Podvin vous présente le premier (en tout cas dans MZ!) programme d'ALEPO (ou plus simplement: Apprentissage des Langues Etrangères Par Ordinateur), avec pour cette fois, la découverte d'un langage bien sympathique: le Javanais ...

```
10 JAVANAIS
20 par MICHEL PODVIN
30 pour MICROZINE
40 (c) PAM SOFT 1991
50 MODE 2:DEFINT a-z:v$="AEIOUY":c$="BCD
FGHIJLKNPQRSTVWXZ"
60 LOCATE 36,1:PRINT"JAVANAIS":LOCATE 36
,2:PRINT"-----":PRINT:PRINT:PRINT
70 LINE INPUT "ENTREZ VOTRE PHRASE... "
,ph$:ph$=UPPER$(ph$)+"*"
```

```

80 l=1:WHILE MID$(ph$,l,1)<>"*"
90 IF INSTR(c$,MID$(ph$,l,1))*INSTR(v$,M
ID$(ph$,l+1,1)) THEN GOSUB 150:GOTO 120
100 IF INSTR(v$,MID$(ph$,l,1))*INSTR(c$,
MID$(ph$,l+1,1)) THEN GOSUB 140:GOTO 120
110 l=l+1
120 WEND:ph$=LEFT$(ph$,LEN(ph$)-1)
130 PRINT"EN JAVANAIS, CA DONNE.: "+ph$:
PRINT:PRINT:GOTO 70
140 ph$=LEFT$(ph$,1)+"VA"+MID$(ph$,l+1):
l=l+3:RETURN
150 ph$=LEFT$(ph$,1)+"AV"+MID$(ph$,l+1):
l=l+3:RETURN*

```

ST
ST
ST

ART-1

UN CPC ARTISTE !

Ah, si Vasarely avait encore été parmi nous, il aurait adoré le CPC! De la à penser que les Amstrad peuvent développer votre créativité artistique, il n'y a qu'un pas que vous franchirez allégrement en tapant le listing ...

```

10 ' ART-1 par B.L.B.
20 ' créé sur 6128 le 17/02/91
30 MODE 0:INK 0,0:PAPER 0:BORDER 0:DEFIN
T a-z
40 FOR n=4 TO 13:INK n,0:NEXT:INK 8,24

```

ALIGATOR DUNDEE

```

50 FOR xx=40 TO 296 STEP 64:FOR yy=32 TO
544 STEP 64:y=yy:x=xx:l=60
60 IF i=1 THEN c=12:i=-1 ELSE c=4:i=1
70 FOR m=x TO x+32 STEP 4:FOR n=m TO m+2
:PLDT y,n,c:DRAW y+1,n:DRAW y+1,n+1:DRAW
y,n+1:DRAW y,n:NEXT:y=y+4:l=l-8:c=c+i:N
EXT:NEXT:NEXT
80 FOR t=100 TO 0 STEP-10:a=4:b=12:d=1:G
OSUB 90:a=13:b=3:d=-1:GOSUB 90:NEXT:GOTO

```

```

80
90 FOR n=a TO b STEP d:INK n,24:INK n-d,
12:INK n+d,12:FOR ho=1 TO t:NEXT:INK n,1
2:INK n-d,0:INK n+d,24:NEXT:RETURN*

```

Pas de concours dans ce numéro (voir édito 14...). Peut être dans le prochain, en Aout (si j'ai assez de place)!

LES UNELIGNES

Deux unelignes dans ce numéro 15 : le premier de Michel PODVIN qui décidément mets tout à l'envers, le deuxième (de moi) qui vous offre un CLS classe utilisable dans les 3 modes écrans du CPC (modifiez le nombre de colonnes en début de ligne: c=20 ou 40 ou 80 ...).

```

5 MODE 0:PRINT"Wait...":DEFINT a-z:SYMB0
L AFTER 48:FOR i=48 TO 122:FOR j=0 TO 7:
c!=HIMEM+1+8*(i-32):c$=BIN$(PEEK(c!+j),8
):b$="":FOR t=8 TO 1 STEP-1:b$=b$+MID$(c
$,t,1):NEXT:POKE c!+j,VAL("&X"+b$):NEXT:
NEXT:LOCATE 3,13:PRINT"LISEZ MICROZINE"
:CALL &BB06

```

```

5 c=40:FOR t=1 TO 13:WINDOW #1,1,c,t,t:C
LS #1:WINDOW #1,t,t,1,25:CLS #1:WINDOW #
1,1,c,26-t,26-t:CLS #1:WINDOW #1,(c+1)-t
,(c+1)-t,1,25:CLS #1:NEXT

```

P.A.S.

- * Recherche personne pouvant copier gratuitement sur K7 les jeux suivants: Mano Negra et Enigma parus dans Micro-mag. Ecrire à CLEMENT Frédéric - 15, rue des Alliés - 68400 Riedisheim
- * Recherche listings en Turbo-Pascal. PERON Michel - 17, rue Charles Cottet - 29200 Brest
- * Cause passage 3"1/2, vends disk 3" Amsoft ou Maxell avec pochettes: 16 Fr pièce ou 150 Fr les dix. Ecrire à la rédaction (voir adresse en bas page 4).

Courrier des Lecteurs.

Les lecteurs en ont marre des arnaqueurs et ils le disent!

"Beaucoup de pub dans CPC concernant les fanz papier et disk depuis le début de l'année. Je commande des fanz: certains sont excellents (Runstrad, Croco-Passion, Microzine), d'autres aux titres très accrocheurs. Ceux-là ne sortent généralement qu'un voir deux numéros et plus rien! D'autres se ressemblent beaucoup, on dirait des copies - certains vont dire: "qu'est ce qui nous emmer... ce type à critiquer! Qu'est ce qu'il attends pour sortir un fanz". Mais, il y a les pros et les autres: les lecteurs



qui sont majoritaires (je suppose). Le gros problème n'est pas là: certains ont tendance à répondre avec beaucoup de retard voir jamais! 1 timbre à 3,60F, c'est pas énorme mais faudrait pas vous acheter une annexe des PTT! J'ai reçu ce jour (avec 2 mois de retard...) la réponse de Kadstrad: il s'excuse, because école... Parait il aussi que cela se passe aussi pour les fanz disquettes, alors là j'hésite à en demander car de

3,60 on passe à 3,60+22=29,60 ... Meme les journaux dont on paye l'abonnement sont pareils! Exemples: 4 timbres à 2,30F pour CPC Infos (annexe jamais parue!) donc j'ai écrit à Croco-Passion, annonce parue et gratuite! 2400 exemplaires! J'ai pris l'abonnement à CPC X 6000? 60000, les devisés ne sont pas fait des 1412-1413-1414-1415, jamais reçu, j'ai reçu 11 y a 20 mois, tout au mieux à tous, si vous voulez que l'abonnement se termine long-temps, ne décrivez pas les amateurs!! Si vous commandez chez Dessiro, ne soyez pas pressés: 67 jours pour avoir des D7 -lignes! Amstrad 100% (NDRB: 0,1% ?) devient nul: 67 pages, 30 de pub! C'est pourquoi, vive les fanz (les sérieux!).
signé: LE BARRU "

Rubrikazine

N'apparaîtrons désormais dans cette rubrique que les adresses de fanzines n'ayant réellement plu (il y en a peu!):
ARKADIA : Superbe! (et le mot me semble faible!). Mise en page, musique, style, intérêt, tout est au top niveau! A commander d'urgence (adresse ci-contre). Attention! 2 disks pour cette merveille!
LE PETIT ELECTRO-JACK : Méconnu, j'aime ce fanz papier, essayez le! 3,80 F à : Jacques de LAMAR - 3, Av. des Cosmonautes - 45400 FLEURY LES AUBRAIS

00 La Pensée du Mois 00

"Il ne faut pas désespérer des imbéciles. Avec un peu d'entraînement, on peut arriver à en faire des militaires" DESPROGES

MICROZINE est conçu et réalisé par...
Bruno LE BOURHIS - Bourg de Brec'h - 56400 AURAY