

CAS-CHECK

```

1 REM *****
2 REM *
3 REM *      BuTtErFIY      *
4 REM *      -----      *
5 REM *      CASCHECK      *
6 REM *      by      *
7 REM *      Uwe Schaefer      *
8 REM *      Heidebergstr.49      *
9 REM *      293 Varel 2      *
10 REM *
11 REM *****
64000 GOSUB 64022:GOSUB 64052:GOSUB 64075:GOSUB 64086
64001 CLS:INK 1,18:p=%AA40
64002 FOR i=1 TO 500
64003   PLOT INT(RND(6)*639),INT(RND(6)*399),INT(RND(6)*4)
64004 NEXT i
64005 PRINT:PRINT:LOCATE 3,1:PRINT"*****"
64006 LOCATE 3,2:PRINT"*"
64007 LOCATE 3,3:PRINT"*      CASCHECK      *"
64008 LOCATE 3,4:PRINT"*"
64009 LOCATE 3,5:PRINT"*****"
64010 WINDOW #1,1,40,12,19
64011 INK 2,13
64012 PEN #1,2
64013 CALL %AA00
64014 CLS #1
64015 FOR q=1 TO 7
64016   w=1:GOSUB 64067:GOSUB 64056
64017   IF d THEN 64019
64018   w=8:GOSUB 64067:GOSUB 64056
64019 NEXT q
64020 IF NOT d THEN PRINT#8
64021 GOTO 64013
64022 MODE 1
64023 BORDER 0:INK 0,0:INK 1,14
64024 LOCATE 5,10:PRINT"*****"
64025 LOCATE 5,11:PRINT"*"
64026 LOCATE 5,12:PRINT"*      CASCHECK      *"
64027 LOCATE 5,13:PRINT"*"
64028 LOCATE 5,14:PRINT"*****"
64029 LOCATE 5,20:PRINT"Kennен Sie CASCHECK ? ";
64030 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 64030
64031 IF a$(">") THEN RETURN
64032 CLS:PRINT:PRINT:INK 1,15
64033 PRINT "      *****"
64034 PRINT "      *      CASCHECK      *"
64035 PRINT "      *****":PRINT:PRINT
64036 PRINT "Wie Sie sicher schon bemerkt haben,"
64037 PRINT "speichert Ihr CPC-464 Programme auf
64038 PRINT "Kassette in kurzen Bloecken ab. Nun"
64039 PRINT "teilen sich diese Bloecke immer in"
64040 PRINT "zwei Teile: HEADER und DATEN."
64041 PRINT "Dabei enthaelt der HEADER die ent-"
64042 PRINT "scheidenden Informationen ueber die"

```

```

64043 PRINT "dann folgenden DATEN."
64044 PRINT "CASCHECK ist nun in der Lage , den"
64045 PRINT "Header auf dem Bildschirm und nach"
64046 PRINT "Wunsch auch auf dem Drucker auszu-"
64047 PRINT "geben."
64048 PRINT
64049 PRINT "Bitte Taste druecken . . ."
64050 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 64050
64051 RETURN
64052 CLS:INK 1,3
64053 LOCATE 2,10:PRINT"Ausgabe der Header auch auf Drucker?"
64054 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 64054
64055 d=(a$="n"):RETURN
64056 ON q GOTO 64057,64061,64062,64063,64064,64065,64066
64057 FOR i=0 TO 15
64058   a=PEEK(p+i):IF a<32 THEN a=46
64059   PRINT#w,CHR$(a);
64060 NEXT i:PRINT#w:RETURN
64061 PRINT#w,f$(PEEK(p+18)):RETURN
64062 PRINT#w,PEEK(p+26)+256*PEEK(p+27):RETURN
64063 PRINT#w,PEEK(p+24)+256*PEEK(p+25):RETURN
64064 PRINT#w,PEEK(p+16):RETURN
64065 PRINT#w,PEEK(p+21)+256*PEEK(p+22):RETURN
64066 PRINT#w,PEEK(p+19)+256*PEEK(p+20):RETURN
64067 ON q GOTO 64068,64069,64070,64071,64072,64073,64074
64068 PRINT#w,"Filename.....":RETURN
64069 PRINT#w,"Fileart.....":RETURN
64070 PRINT#w,"Startadresse.....":RETURN
64071 PRINT#w,"Filelaenge.....":RETURN
64072 PRINT#w,"Blocknummer.....":RETURN
64073 PRINT#w,"Blockplatzierung..":RETURN
64074 PRINT#w,"Blocklaenge.....":RETURN
64075 FOR i=0 TO 6
64076   READ f$(i)
64077 NEXT i
64078 RETURN
64079 DATA Basic
64080 DATA Gesch. Basic
64081 DATA Binear
64082 DATA Unbekannt
64083 DATA Bildschirmskopie
64084 DATA Unbekannt
64085 DATA Ascii-Datei
64086 MEMORY %A9FF
64087 FOR i=%AA00 TO %AA11
64088   READ a$:POKE i,VAL("&"&a$)
64089 NEXT i
64090 RETURN
64091 DATA cd,68,bc,01,40,00,21,40
64092 DATA aa,3e,2c,cd,a1,bc,cd,71
64093 DATA bc,c9

```