

Datalisting für Übertragungsprogramm C 64

```
500 REM CPC 464 -> C64
501 AA= 49152 :EA= 49289 :A= 1000
502 FOR I=A+0EA+1
503 READ D$
504 IF LEFT$(D$,1)=CHR$(42) THEN P$=MID$(D$,2):P=VAL(P$):ZZ=ZZ+1
505 IF P THEN IF S<>P THEN PRINT "FEHLER IN ZEILE: "A+ZZ:STOP
506 IF P THEN S=0:I=I+1:IF I=>EA THEN PRINT "FERTIG":END
507 IF P THEN P=0:S=0:I=I-2:NEXT I
508 D=VAL(D$):S=S+D
509 PRINT CHR$(147)"ADRESSE  STRING  DATEN  PEEK  ZEILE
510 PRINT ITAB(9)D$TAB(16)D;:POKE I,D:PRINT TAB(23)PEEK(I)TAB(29)ZZ+A+1:NEXT I
1000 :
1001 DATA 160,000,185,092,192,032,210,255,200,192,034,208,245,173,000,* 2178
1002 DATA 221,041,251,141,000,221,169,016,044,013,221,240,251,173,000,* 2002
1003 DATA 221,009,004,141,000,221,173,001,221,240,045,201,010,240,224,* 1951
1004 DATA 201,065,144,008,201,091,176,002,048,002,041,095,032,210,255,* 1571
1005 DATA 201,013,240,003,076,013,192,160,000,185,126,192,153,119,002,* 1675
1006 DATA 200,192,008,208,245,173,135,192,133,198,096,169,147,032,210,* 2338
1007 DATA 255,096,147,017,017,017,017,017,017,083,089,083,052,057,049,* 1013
1008 DATA 053,050,058,082,069,077,032,067,079,077,080,085,084,069,082,* 1044
1009 DATA 083,067,072,065,085,019,019,013,017,017,013,013,013,013,013,* 522
1010 DATA 009,* 9
```

READY.

Programm zur PRG-Überspielung CPC zu C 64

```
1020 CIA2A=$DD00 ; 6526 DATENPORT "A" CIA 2
1030 CIA2B=$DD01 ; 6526 DATENPORT "B" CIA 2
1040 CIA2ICR=$DD0D ; INTERRUPT-CONTROL-REG CIA2
1050 BSOUT=$FFD2 ; AKKU AUF AKTUELLEN KANAL AUSGEBEN
1060 TBUF=631 ; TASTATUR-PUFFER
1070 ANZ=198 ; ANZAHL DER ZEICHEN HIERIN
1080 :
1090 *=$C000;SOURCEADDRESS
1100 &=$C000;QUELLADDRESS
1110 :
1120 : LDY #$00 ; TEXT VON
1130 WEITER1 LDA TAB1,Y ; TABELLE 1
1140 : JSR BSOUT ; AUSGEBEN
1150 : INY ; ZAEHLER ERHOEHEN
1160 : CPY #$22 ; SIND ES 34 ZEICHEN
1170 : BNE WEITER1 ; NEIN
1180 START LDA CIA2A ; PORTINHALT IN AKKU
1190 : AND #$FB ; BUSY LOW
1200 : STA CIA2A ; SETZEN
1210 : LDA #$10
1220 STROBE BIT CIA2ICR ; WARTEN AUF
1230 : BEQ STROBE ; STROBE-SIGNAL
1240 : LDA CIA2A ; PORTINHALT IN AKKU
1250 : ORA #$04 ; BUSY
1260 : STA CIA2A ; HIGH
1270 : LDA CIA2B ; AKKU MIT DATEN LADEN
1280 : BEQ PRGENDE ; IST NULL - ENDE
1290 : CMP #$0A ; VERGLEICH MIT LF
1300 : BEQ START ; LF UNTERDRUECKEN
1310 : CMP #$41 ; VERGLEICH AUF A
1320 : BCC OUT
1330 : CMP #$5B ; VERGLEICH GROESSER Z
1340 : BCS CARRY
1350 : BMI OUT
1360 CARRY AND #$5F ; KEINE KLEINBUCHSTABEN ZULASSEN
1370 OUT JSR BSOUT
1380 : CMP #$0D ; PRUEFUNG AUF ZEILENENDE
1390 : BEQ ENDE ; JA - CURSOR SETZEN
1400 : JMP START ; NEIN - WEITERMACHEN
1410 ENDE LDY #$00 ; HOME UND
1420 HT2 LDA TAB2,Y ; UEBERNAHME VOM
1430 : STA TBUF,Y ; SCHIRM - SIMULATION
1440 : INY ; DER TASTATUR
1450 : CPY #$08 ; SIEBEN ZEICHEN (NICHT ACHT !)
1460 : BNE HT2
1470 : LDA TAB3 ; ANZAHL DER SIMULIERTEN
1480 : STA ANZ ; TASTENDRUECKE UEBERGEHEN
1490 : RTS
1500 PRGENDE LDA #$93 ; BILDSCHIRM
1510 : JSR BSOUT ; LOESCHEN
1520 : JSR $FFCC ; EIN-/AUSGABE KANAEL SCHLIESSEN
1530 : RTS
1540 TAB1 .,$93,$11,$11,$11,$11,$11,$11,$53,$59,$53,$34,$39,$31,$35,$32
1550 : .,$3A,$52,$45,$4D,$20,$43,$4F,$4D,$50,$55,$54,$45,$52,$53,$43
1560 : .,$48,$41,$55,$13
1570 TAB2 .,$13,$0D,$11,$11,$0D,$0D,$0D
1580 : .,$0D,$0D,$0D
1590 TAB3 .,$09
```

READY.

Dieses Programm ist beim Franzis-
Software-Service auf Diskette zu beziehen.
Bestellkarte finden Sie im Heft.