

```

7600 PRINT:PRINT:PRINT" "N$" NICHT GESPE
ICHERT !"
7700 FORN=1T04000:NEXT:GOTO7000
7750 SYSAU,10,21,R$U$" NICHT GESPEICHERT
!"
7760 FORN=1T04000:NEXT:GOTO7000
7800 SYSAU,13,8,BL$"FILES LOESCHEN"
7810 SYSAU,13,9,""
7820 SYSAU,0,12,6$"WELCHES PROGRAMM SOLL
GELOESCHT WERDEN ?"$:PRINT
7830 RETURN
10000 REM"
10001 REM" INITIALISIERUNG|
10002 REM"
10010 MB$="|
TUNG " PROGRAMM XERWAL
10020 MB$=MB$+"
"
10030 MB$=MB$+"| Y \ICHAEL |D
ERNER 6719 OEISENHEIM/|ERG "
10040 REM"|="SHIFT+CLR-HOME; "|="CRSR-DO
WN; "|="CTRL+7; "|="CTRL+1; "|="CTRL+3
10050 DIMC$(70):DIMP$(70):CC$=CHR$(34):R
EM VARIABLEN FUER INHALTSVERZEICHNIS
10060 DIMWR$(500):REM PROGRAMM-FIL
E $

```

```

10070 CG$="|"+CHR$(142):REM CLEAR-GROSS
10080 CK$="|"+CHR$(14):REM CLEAR-KLEIN
10090 R$=CHR$(28):REM ROT$
10100 G$=CHR$(158):REM GELB$
10110 BL$=CHR$(31):REM BLAU$
10120 S$=CHR$(144):REM SCHWARZ$
10130 WW$=CHR$(5):REM WEISS$
10140 AN$=CHR$(18):REM INVERS AN$
10150 AU$=CHR$(146):REM INVERS AUS$
10160 POKE53281,12:REM HINTERGRUNDF
ARBE=GRAU 2
10170 POKE53280,11:REM RAHMENFARBE
=GRAU 1
10180 POKE650,128:REM AUTOREPEAT A
UF ALLEN TASTEN
10190 AU=49152:REM STARTARESSE
FUER HILFSROUTINE
10200 FORN=AUTOAU+25:REM HILFSROUTINE
10210 READWE:POKEN,WE:NEXT
10220 DATA32,253,174,32,158,183,138
10230 DATA72,32,253,174,32,158,183
10240 DATA104,168,24,32,240,255,32
10250 DATA253,174,76,164,170
11111 GOTO2000
READY.

```

Listing Softwarekatalog
(Schluß)

Leserservice:

Die Alternative zum mühsamen Abtippen

Alle Listings, die im 64'er-Magazin veröffentlicht werden, gibt es künftig auch auf Datenträgern. Zusätzlich bieten wir auch Autoren besonders langer Basic- oder Maschinenprogramme eine neue Möglichkeit an, ihre Arbeiten zu veröffentlichen. Solche Programme werden künftig ebenfalls über den Leserservice angeboten.

Viele Leser haben uns gefragt, ob die veröffentlichten Listings auch auf Datenträgern angeboten werden. Mit dem Leserservice kommen wir diesem Wunsch nach. Es werden, nach VC 20 und C 64 getrennt, jeweils alle in einer 64'er-Ausgabe enthaltenen Listings auf Kassette angeboten.

Eine Diskettenversion dieser Programme ist in Vorbereitung und wird in einer der nächsten Ausgaben angeboten. Mit Erscheinen dieses Heftes sind die Kassetten mit den Programmen der Ausgaben 4 und 5 des 64'er-Magazins verfügbar. Diese Kassetten können mit der beigehefteten »Buchladen-Software-Bestellkarte unter

folgenden Nummern bestellt werden.

Ausgabe 4,
C 64-Programme: CB 007
Ausgabe 4,
VC 20-Programme: VC 006
Ausgabe 5,
C 64-Programme: CB 008
Ausgabe 5,
CV 20-Programme: VC 007

Diese Kassetten kosten pro Stück 29,90 Mark. Kassetten mit den Listings der Ausgaben 6 und 7 werden ab Erscheinen von Heft 8 angeboten.

Der Extra-Service

Oft erreichen die Redaktion interessante Programme, die leider zu lang sind, um sie im Heft als Listing zu

veröffentlichen. Oder sie sind in Assembler geschrieben. Viele dieser Programme brauchen den Vergleich mit teuren kommerziellen Produkten nicht zu scheuen.

Solche Programme veröffentlichen wir **zusätzlich** zu unserem bisherigen Listingangebot in einer neuen Form: Sie werden im Heft vorgestellt. Darin finden Sie die Programmbeschreibung, die Bedienungsanleitung, kurz alles, was Sie für eine komplette Dokumentation benötigen. Das Programm selbst wird auf Kassette angeboten. Auch für diesen Service sind die Diskettenversionen in Vorbereitung. Auf den folgenden Leserservice-Seiten finden Sie die ersten drei Program-

me: ein Lernprogramm für russische Vokabeln, eine Superversion des Spiels »Space Invaders« und ein Programm, das einen Geldspielautomaten simuliert und über ausgezeichnete Grafik verfügt.

Auch diese Programme sind über die »Buchladen-Software-Bestellkarte« erhältlich. Die Bestellnummer ist jeweils am Ende der Dokumentation aufgeführt. Der Preis für diese Programme beträgt 29,90 Mark.

Die Preise für die Leserservice-Kassetten und -Disketten müssen die Kosten decken — wir sind aber bemüht, sie so niedrig zu halten, daß der Leserservice auch wirklich ein Service ist.

Ihre 64'er-Redaktion