

```

20 LET t1$="NRNHUWTHOPWNPO"
111 READ a$:PRINT a$
112 READ a$:PRINT a$
113 READ a$:PRINT a$
114 INPUT b$
115 READ a$:PRINT a$
116 READ a$
120 FOR t=1 TO LEN(b$)
123 FOR h=1 TO 5:NEXT h:NEXT g
124 FOR g=0 TO 90:NEXT g
126 NEXT t
130 IF b$=t1$ THEN RESTORE 10006:GOTO 20
0
131 IF b$=t2$ THEN RESTORE 25000:GOTO 20
0
200 READ a$
201 IF a$="STO" THEN READ sto:GOTO 200
203 IF a$="END" THEN GOTO 1100
204 IF a$="GET" THEN GOTO 1200
205 IF a$="PRT" THEN GOTO 1300
206 IF a$="WRT" THEN GOTO 1400
207 IF a$="REA" THEN GOTO 1500
208 IF a$="CMP" THEN GOTO 1600
209 IF a$="UEB" THEN GOTO 1700
210 IF a$="INP" THEN GOTO 1800
211 IF a$="ZEI" THEN GOTO 1900
216 PRINT " : IF a$="." THEN GOTO 219
219 PRINT
220 GOTO 200
1020 GOTO 1010
1200 READ a$:PRINT">";
1220 GOTO 200
1300 READ a$
1310 IF a$="1" THEN LET a$=a1$
1311 IF a$="2" THEN LET a$=a2$
1313 IF a$="3" THEN LET a$=a3$
1314 IF a$="4" THEN LET a$=a4$
1315 IF a$="5" THEN LET a$=a5$
1316 IF a$="6" THEN LET a$=a6$
1317 IF a$="*" THEN GOTO 200
1319 GOSUB 1330
1320 GOTO 1300
1430 GOTO 200
1530 GOTO 200
1600 READ a,b
1620 GOTO 200
10000 DATA "TERMINAL-PROGRAMM"
10001 DATA "-----"
10002 DATA "Tel.Nummer eingeben:"
10004 DATA "Verbindung wird hergestellt."
..
10005 DATA "Kein Anschluss mit Antwortsi
gnal!!!"
10006 DATA C,>>>
10010 DATA .....
10019 DATA ".(6 SPACE)!-----
----!"
10020 DATA ".(6 SPACE)!...CCC..IIII..SSS
...!"

```

```

10021 DATA ".(6 SPACE)!...CC.CC..II..SS.S
S..!"
10022 DATA ".(6 SPACE)!...CC.....II..SS..
...!"
10023 DATA ".(6 SPACE)!...CC.....II..SSSS
...!"
10024 DATA ".(6 SPACE)!...CC.....II.....S
S..!"
10025 DATA ".(6 SPACE)!...CC.CC..II..SS.S
S..!"
10026 DATA ".(6 SPACE)!...CCC..IIII..SSS
...!"
10027 DATA ".(6 SPACE)!-----
----!"
10028 DATA ".(3 SPACE)Computer Informati
ons Service"
10029 DATA ".(3 SPACE)der Firma PORAMIS.
.. "
10030 DATA ". -----
-----"
10035 DATA STO,10040
10040 DATA ". Eingangsmaenue:"
10041 DATA ". -----"
10050 DATA ". 0 => LOGOFF"
10051 DATA ". 1 => GAESTE"
10052 DATA ". 2 => KUNDEN"
10053 DATA ". 3 => MITARBEITER"
10060 DATA ". ----- wachle
n Sie..."
10070 DATA INP,0,10100,1,11000,2,12000,3
,13000,*,10070
10100 DATA c,>>>LOGOFF
10101 DATA ".(10 SPACE)soll die Verbindu
ng"
10102 DATA ".(10 SPACE)getrennt werden??
?"
10103 DATA ".(10 SPACE)Antworten Sie mit
"
10104 DATA ".(10 SPACE)[J] oder [N]..."
10105 DATA .....
10106 DATA INP,J,10110,N,10120,*,10106
10110 DATA .....".Verbindung ist getren
nt..."
10111 DATA END
10120 DATA ">>> Kein LOGOFF..."
10121 DATA JMP
10500 DATA JMP
11000 DATA STO,11000,, *****
*****
11001 DATA ".(12 SPACE)** C(2 SPACE)I(2
SPACE)S **"
11002 DATA ".(12 SPACE)*****"
11004 DATA ..".(12 SPACE)FUER GAESTE..."

11010 DATA .....
11020 DATA ".(2 SPACE)Herzlich Willkommen
lieber Gast!"
11021 DATA .
11022 DATA ".(2 SPACE)Dies ist ein Infor
mations-"
11023 DATA ".(2 SPACE)system der Firma P
ORAMIS"
11024 DATA ".(2 SPACE)Es gilt als Datenu
bertraeger fuer"
11025 DATA ".(2 SPACE)unsere Kunden und
Mitarbeiter..."
11026 DATA ".(2 SPACE)Sie koennen sich a
ber gerne ein"
11027 DATA ".(2 SPACE)wenig in unseren A
ngeboten ua-"
11028 DATA ".(2 SPACE)sehen und sich bei
Interesse"
11030 DATA ".(2 SPACE)in unsere Kundenda
tei eintragen."
11035 DATA STO,11100
11036 DATA .....
11040 DATA ..".LOGOFF => 0(3 SPACE)MENUE
=> 1"
11041 DATA INP,0,10100,1,11100,*,11041
11100 DATA .....
11110 DATA ".MENUE:"
11111 DATA .
11120 DATA ".(10 SPACE)1 => PREISLISTE"

```

**Listing 1.** Das Kernprogramm gilt für den Atari 800XL/30 XE  
 (- " - in den DATA-Zeilen bitte weg lassen und alle Variablen-  
 namen nur mit Großbuchstaben benutzen, zum Beispiel AS  
 statt as) und die Schneider-Computer CPC 464/664/6128.

```

11121 DATA ". (10 SPACE)2 => VERKAUFSBERA
TER
11122 DATA ". (10 SPACE)3 => HAENDLERVERZ
.
11123 DATA .
11124 DATA ". (10 SPACE)0 => LOGOFF"
11130 DATA "...."
11140 DATA ". (4 SPACE)Waelhlen Sie..."
11145 DATA "....."
11150 DATA INP,0,10100,1,11200,*,11300,3
,11400,*,11150
11200 DATA "....."
11201 DATA ". (3 SPACE)P R E I S L I S T
E (2 SPACE)VOM 23.11.85"
11202 DATA ". (3 SPACE)-----"
.
11203 DATA ". (3 SPACE)Best.Nr. (5 SPACE)A
rtikel (7 SPACE)Preis"
11204 DATA ". (3 SPACE)_____"
.
11205 DATA ". (3 SPACE)002350 (3 SPACE)10
Disketten (6 SPACE)49.90"
11210 DATA ". (3 SPACE)002351 (3 SPACE)IBM
PC 520 KB (3 SPACE)9899.00"
11211 DATA ". (3 SPACE)002352 (3 SPACE)IBM
PC 720 KB (2 SPACE)12899.00"
11212 DATA ". (3 SPACE)002353 (3 SPACE)BTX
-ROMKARTE (5 SPACE)590.00"
11213 DATA ". (3 SPACE)002354 (3 SPACE)H-D
ISK 15 MB (4 SPACE)4999.00"
11214 DATA .
11215 DATA ". (3 SPACE)003000 (3 SPACE)AGT
EXT (10 SPACE)1985.00"
11216 DATA ". (3 SPACE)003013 (3 SPACE)HYP
ER GRAP. (5 SPACE)2390.00"
11220 DATA ". (3 SPACE)003020 (3 SPACE)FiP
la (11 SPACE)2189.00"
11230 DATA ". (3 SPACE)003023 (3 SPACE)SAM
PRO (10 SPACE)1890.00"
11231 DATA ". (3 SPACE)003030 (3 SPACE)LOT
US 1-2-3 (5 SPACE)2300.00"
11232 DATA ". (3 SPACE)003031 (3 SPACE)Spe
eder (10 SPACE)249.00"
11233 DATA .
11240 DATA ". (3 SPACE)009999 (3 SPACE)Akt
uelle Angebotsliste"
11241 DATA .
11250 DATA ". (3 SPACE)1 => MENUE (2 SPACE
)0 => LOGOFF"
11260 DATA INP,1,11270,0,10100,*,11260
11270 DATA JMP
11300 DATA .
11310 DATA ". (2 SPACE)VERKAUFSBERATUNG:"
.
11312 DATA ". (2 SPACE)-----"
.
11313 DATA ". (2 SPACE)Sehr geehrter Kund
e/Gast !"
11320 DATA .
11321 DATA ". (2 SPACE)Unser Haus legt gr
ossen Wert auf"
11322 DATA ". (2 SPACE)eine gute und inte
nsive Kunden-"
11323 DATA ". (2 SPACE)beratung."
11330 DATA ". (2 SPACE)Da diese personali
che Beratung"
11331 DATA ". (2 SPACE)auf Ihre spezielle
n Wuensche ein-"
11332 DATA ". (2 SPACE)gehen soll wenden
Sie sich bitte"
11334 DATA ". (2 SPACE)an unseren Kundenb
erater:"
11340 DATA .
11341 DATA ". (5 SPACE)Herrn Klaus Muelle
r"
11342 DATA ". (11 SPACE)Kundenberater"
11343 DATA ". (11 SPACE)Postfach 2703"
11345 DATA .
11346 DATA ". (11 SPACE)2000 Hamburg 1"
11350 DATA .
11351 DATA ". (2 SPACE)Telefon: 040/79691
29078"
11354 DATA ...
11355 DATA ". (2 SPACE)1 => Menue (2 SPACE
)0 => LOGOFF"
11360 DATA INP,1,11370,0,10100,*,11360
11370 DATA JMP

```

```

11400 DATA      "...
11401 DATA      ".HAENDLERVERZEICHNIS"
11410 DATA      "...
11420 DATA      ".HEBA ELECTRICS(8 SPACE)040/
09483728"
11421 DATA      "...
11423 DATA      ".INTERCOM(14 SPACE)04395/749
602"
11425 DATA      ".
11430 DATA      ".DATA SYSTEMS(10 SPACE)07450
/129243"
11432 DATA      "...
11436 DATA      ".DELTAMON(14 SPACE)0545/841
260"
11440 DATA      ".
11445 DATA      ".DER COMPUTERLADEN(5 SPACE)0
675/3403994"
11447 DATA      "...
11450 DATA      "...
11455 DATA      ".PORAMIS(15 SPACE)040/796912
90"
11460 DATA      "...
11465 DATA      ".Unter diesen Telefonnummern"
"
11466 DATA      ".koennen Sie von 9.00 bis 18
.00 Uhr"
11467 DATA      ".mit einem unserer Mitarbeite
r"
11470 DATA      ".sprechen..."
11475 DATA      "...
11480 DATA      ".(3 SPACE)1 => Menue(3 SPACE)
0 => LOGOFF"
11490 DATA      INP,1,11495,0,10100,*,11490
11495 DATA      JMP
12000 DATA      STO,12000,...
12001 DATA      ".H E R Z L I C H(3 SPACE)W I
L L K O M M E N"
12002 DATA      "-----"
"
12004 DATA      ".Sie befinden sich in der"
12005 DATA      ".INFORMATIONs-Abteilung fuer
Kunden."
12010 DATA      "....."
12012 DATA      ".MENUe:"
12013 DATA      "....."
12014 DATA      ".(8 SPACE)1 => Angebotsliste"
"
12015 DATA      ".(8 SPACE)2 => Kundenberatung
g"
12016 DATA      ".(8 SPACE)3 => Haendlierverz.
"
12020 DATA      ".(8 SPACE)4 => Neuer Kunde"
12030 DATA      ".(8 SPACE)5 => Bestellen"
12034 DATA      "....."
12036 DATA      ".(8 SPACE)0 => LOGOFF"
12040 DATA      "....."
12041 DATA      INP,1,11200,2,11300,3,11400,4
,12100,5,12200,0,10100,*,12041
12100 DATA      "....."
12110 DATA      ".NEUER KUNDENEINTRAG:"
12111 DATA      "-----"
12120 DATA      ".Wollen Sie bei uns Kunde we
rden?"
12121 DATA      ".Antworten Sie mit [J] oder
[N]"
12122 DATA      INP,J,12130,N,12000,*,12122
"....."
12130 DATA      ".OK..."
12140 DATA      ".Firmenname ?"
12141 DATA      GET,1
12142 DATA      ".Ansprechpartner ?"
12143 DATA      GET,2
12144 DATA      ".Strasse/Postfach ?"
12147 DATA      GET,3
12148 DATA      ".Postl.zahl/Ort ?"
12150 DATA      GET,4
12152 DATA      ".Telefon ?"
12153 DATA      GET,5
12160 DATA      "...
12161 DATA      ".PASSWORT:"
12162 DATA      GET,6
12163 DATA      "...
12164 DATA      PRT,1,2,3,4,5,...
12165 DATA      ".Sind die Daten richtig (J/N)
?"
12167 DATA      INP,J,12170,N,12100,*,12167
12170 DATA      ".OK..."
12172 DATA      WRT

```



```

14160 DATA ".Eine [0] fuehrt ins Menue..
"
14161 DATA ...
14170 DATA INP,0,13260,*,14200
14200 DATA ....
14210 DATA ".Keine weiteren Mitteilungen
"
14211 DATA ".-----
"
14212 DATA .
14220 DATA JMP
14500 DATA ....
14510 DATA ".P R O J E K T L I S T E"
14511 DATA ..
14520 DATA ".Zugriff auf diese Datei nur
mit"
14521 DATA ".PASSWORT !!!"
14522 DATA INP,KLEIN,14600,*,14530
14530 DATA ....
14531 DATA ".Dieses Passwort ist falsch!
!"
14532 DATA ".Ueberpruefen Sie noch einma
l mit"
14534 DATA ".Ihrer Berechtigungskarte...
"
14540 DATA .
14541 DATA ....
14540 DATA JMP
14600 DATA ".OK..."
14610 DATA ....
14620 DATA ".(4 SPACE)1. Projekt Messe
86"
14621 DATA .
14622 DATA ".(4 SPACE)2. Projekt LONGRUN
"
14630 DATA .
14631 DATA ".(4 SPACE)3. Projekt FOXSOFT
"
14632 DATA .
14640 DATA ".(4 SPACE)4. Projekt LASER"
14641 DATA .
14642 DATA ".(4 SPACE)5. Projekt SLACER"
14645 DATA ....
14650 DATA ".Druecken Sie ENTER..."
14660 DATA INP,*,14670
14670 DATA JMP
15000 DATA ....
15010 DATA ".S P E C I A L(5 SPACE)N E W
S"
15011 DATA ".-----"
15012 DATA .
15013 DATA ".FUER ALLE MESSEBETREUER WER
DEN"
15014 DATA ".DEMNAECHST FORTBILDUNGSKURS
E"
15015 DATA ".ANGEBOTEN."
15020 DATA ....
15021 DATA ".FILMTIP:"
15022 DATA ".(13 SPACE)ZURUECK IN DIE ZU
KUNFT"
15023 DATA .
15030 DATA ".DIESEN FILM SOLLTEN SIE SIC
H"
15031 DATA ".ANSCHAUEN! ER IST WITZIG GE
MACHT"
15032 DATA ".UND BEHAELT UEBER DIE GANZE
ZEIT"
15033 DATA ".SEINE SPANNUNG."
15050 DATA ....
15056 DATA ".DRUECKEN SIE RETURN..."
15060 DATA INP,*,15100
15100 DATA JMP
15500 DATA ....
15510 DATA ".#Herr Mueller#(4 SPACE)==>
PASSWORT ????"
15511 DATA INP,SLACER,15512,*,15600
15512 DATA ".Einem Moment..."
15514 DATA .
15520 DATA ".Es ist eine Nachricht von H
errn"
15521 DATA ".Kanzel gespeichert..."
15523 DATA ...
15530 DATA ".Hallo Klaus..."
15531 DATA ".Ich habe eben Nachricht von
-x="
15532 DATA ".bekommen. Projekt SLACER la

```

```

euft"
15534 DATA ".wie geplant. Du solltest Di
r noch"
15535 DATA ".einmal die Plaene der Trieb
werke"
15540 DATA ".anschauen. Peter meint dass
bei max."
15545 DATA ".Schub die Hitze zu gross we
rden"
15550 DATA ".koennte. Termin bleibt jedo
ch der"
15555 DATA ".-x- Februar."
15560 DATA .
15561 DATA ".Also - Viel Erfolg..."
15562 DATA .
15567 DATA ".***ENDE***"
15570 DATA ".Druecken Sie ENTER..."
15578 DATA INP,*,15580
15580 DATA JMP
15600 DATA .
15610 DATA ".FALSCHES PASSWORT !!!"
15611 DATA .
15612 DATA ...
15620 DATA JMP
16000 DATA ....
16010 DATA ".(13 SPACE)**(3 SPACE)**"
16011 DATA ".(12 SPACE)***"
16012 DATA ".(12 SPACE)**(2 SPACE)***"
16013 DATA ".(10 SPACE)**(3 SPACE)***"
16014 DATA ".(9 SPACE)**(3 SPACE)**"
16015 DATA ".(8 SPACE)**(3 SPACE)**(3 SP
ACE)***"
16016 DATA ".(7 SPACE)**(3 SPACE)**(5 SP
ACE)***"
16017 DATA ".(6 SPACE)**(12 SPACE)***"
16018 DATA ".(5 SPACE)**(14 SPACE)***"
16019 DATA ".(4 SPACE)*****"
16020 DATA ".(3 SPACE)*****"
16021 DATA ".(7 SPACE)++"
16022 DATA ".(7 SPACE)**(3 SPACE)DELTA SP
ERRE"
16030 DATA ...
16031 DATA ".ALLE DATEN DES FILES SLACER
"
16032 DATA ".SIND VON HOECHSTER GEHEIM-"
16033 DATA ".HALTUNGSSTUFE !!!"
16040 DATA ".UNBEFUESTEN IST DER ZUGRIFF"
16041 DATA ".STRENGSTENS VERBOTEN..."
16042 DATA .
16051 DATA ".GEBEN SIE EINE [0] EIN UM Z
UM"
16052 DATA ".MENUE ZURUECKZUKEHREN..."
16053 DATA INP,0,16060,*,16100
16060 DATA JMP
16100 DATA ".IDENTIFIZIEREN SIE SICH..."
16110 DATA INP,FORAMIS,16200,*,16130
16130 DATA ...
16140 DATA ".DIESE EINGABE WIRD NICHT AK
ZEPTIERT !"
16141 DATA .
16142 DATA JMP
16200 DATA .....
16210 DATA ".PROJEKT(4 SPACE)S L A C E R
"
16211 DATA ".-----"
16212 DATA ...
16220 DATA ".(2 SPACE)ERSTER EINSATZ: 12
FEBRUAR"
16221 DATA .
16222 DATA ".(2 SPACE)PILOTEN: M.KOERNER
/ P.DOWNER"
16230 DATA .
16231 DATA ".(2 SPACE)ABLAUF:"
16233 DATA ".(10 SPACE)TESTVERSUCH MIT D
EN NEUEN"
16234 DATA ".(10 SPACE)SLACER-KAMPFHUBSC
HRAUBER"
16235 DATA .
16236 DATA ".(10 SPACE)DIE LONGRUN-RAKET
EN"
16240 DATA ".(10 SPACE)WERDEN AM SLACER"

```

```

16241 DATA ".(10 SPACE)BEFESTIGT. NACH E
INEM"
16242 DATA ".(10 SPACE)SIMULIERTEN ANSCH
LAG"
16243 DATA ".(10 SPACE)WERDEN DIE BEIDEN
"
16244 DATA ".(10 SPACE)PILOTEN DIE TAETE
R"
16245 DATA ".(10 SPACE)IN DER MENGE VERF
UGEN"
16250 DATA ".(10 SPACE)UND MIT DEN NEUEN
"
16251 DATA ".(10 SPACE)FERMLENKWAFEN AU
S"
16253 DATA ".(10 SPACE)SCHALTEN..."
16260 DATA ".
"
16270 DATA ".DRUECKEN SIE ENTER..."
16271 DATA INP,*,16272
16272 DATA JMP
16500 DATA "...."
16510 DATA ".P R O J E K T(4 SPACE)D A T
E N"
16511 DATA ".-----"
"
16512 DATA "...
"
16513 DATA "...ACHTUNG!!! (2 SPACE)Durch Ih
r Passwort werden"
16514 DATA ".(12 SPACE)automatisch die D
aten"
16516 DATA ".(12 SPACE)Ihres Projektes g
eladen."
16517 DATA "...
"
16520 DATA ".Bitte geben Sie jetzt das P
asswort"
16521 DATA "...ein..."
16530 DATA INP,MESSE,18000,FOXSOFT,18500
,LONGRUN,19000,LASER,19500,SLACER,18000,
*,16540
16540 DATA "...
"
16545 DATA ".Kein queitiges Passwort..."
"
16550 DATA "...
"
16560 DATA JMP
18000 DATA "...."
18010 DATA ".PROJEKT MESSE:"
18011 DATA ".-----"
18020 DATA "...
"
18021 DATA ".Um auf den kommenden Messen
besser"
18022 DATA ".geruestet zu sein haben wir
"
18023 DATA ".beschlossen ein neues Messe
konzept"
18024 DATA ".zu entwickeln."
18025 DATA "...
"
18026 DATA ".Wie Sie ja den SPECIAL NEWS
"
18027 DATA ".entnehmen koennen werden ab
"
18028 DATA ".naechsten Monat Schulungsku
rse"
18029 DATA ".fuer alle Messestandbetreue
r"
18030 DATA ".durchgefuehrt..."
18040 DATA "...
"
18050 DATA ".Ziel soll es sein den Messe
betreuern"
18051 DATA ".soviel Fachwissen wie moegl
ich zu"
18052 DATA ".vermitteln."
18060 DATA "...
"
18061 DATA ".Weiter mit ENTER..."
18062 DATA INP,*,18070
18070 DATA "...."
18071 DATA ".Weiter werden unsere Produk
te ab"
18072 DATA ".jetzt von zahlreichen klein
en"
18075 DATA ".Firmaen uebernommen die von
uns"
18076 DATA ".gekauft worden sind."
18078 DATA "...
"
18080 DATA ".Auf diese Weise werden wir
auch"
18081 DATA ".an anderen Staenden vertret
en sein."
18082 DATA ".
"

```

```

18090 DATA ".Die Zahl unserer Fachkraeft
e"
18091 DATA ".muessen wir leider reduzier
en."
18092 DATA ".Aber der Erhalt der Firma m
uss"
18093 DATA ".im Vordergrund stehen."
18099 DATA "...
"
18100 DATA ".Die betroffenen Angestellte
n"
18110 DATA ".werden Ihnen noch zugeschic
kt."
18120 DATA ".
"
18121 DATA ".Druecken Sie ENTER..."
18122 DATA INP,*,18130
18130 DATA JMP
18500 DATA "...."
18510 DATA ".PROJEKT(2 SPACE)F O X S O F
T"
18511 DATA ".-----"
18520 DATA ".
"
18521 DATA ".Ab sofort werden die Leute
der"
18522 DATA ".Firma FOXSOFT an unserem Pr
ojekt"
18523 DATA ".SLACER mitarbeiten..."
18530 DATA "...
"
18531 DATA ".Ich moechte Sie bitten ihne
n alle"
18532 DATA ".erforderlichen Daten unter
Nennung"
18540 DATA ".des Kennsatzes zukommen zu
lassen."
18541 DATA "...."
18542 DATA ".Eine Liste der neuen Mitarb
eiter"
18543 DATA ".wird Ihnen noch zugeschickt
"
18550 DATA "...."
18560 DATA ".Druecken Sie ENTER..."
18670 DATA INP,*,18680
18680 DATA JMP
19000 DATA "...."
19010 DATA ".PROJEKT(2 SPACE)L O N G R U
N"
19011 DATA ".
"
19012 DATA ".NOCH KEINE DATEN IM SPEICHE
R..."
19013 DATA "...
"
19014 DATA ".STARTTERMIN WIE GEHAET..."
19020 DATA "...."
19021 DATA ".Druecken Sie ENTER..."
19023 DATA INP,*,19100
19100 DATA JMP
19500 DATA "...."
19510 DATA ".PROJEKT(4 SPACE)L A S E R"
19511 DATA ".-----"
19512 DATA "...
"
19513 DATA ".NEUESTE MELDUNGEN AUS DEM T
ESTRAUM:"
19520 DATA ".
"
19521 DATA ".LASER DISKETTENSTATION LS-2
000"
19522 DATA ".LAEUFT OHNE PROBLEME..."
19523 DATA "...
"
19530 DATA ".(16 SPACE)SOLL(5 SPACE)IST"
"
19531 DATA ".
"
19540 DATA ".LAUFGESW.ABW.(3 SPACE)0.08
ps(2 SPACE)0.06 ps"
19541 DATA "...
"
19542 DATA ".MAX ZUGR.ZEIT(3 SPACE)0.03
s(3 SPACE)0.025 s"
19543 DATA "...
"
19544 DATA ".SP.Kap./ SPUR(3 SPACE)2.1 K
b(3 SPACE)1.8 Kb"
19545 DATA "...
"
19550 DATA ".SP.Kap./ GES.(3 SPACE)35 MB
(4 SPACE)25 MB"
19551 DATA "...
"
19560 DATA ".MAX TEMP [D](4 SPACE)45.6'C
(3 SPACE)43.2'C"
19561 DATA "...
"
19562 DATA ".VERZ. FAKTOR(5 SPACE)0.6 T(
3 SPACE)0.65 T"

```

Listing 1. (Fortsetzung)

```

19564 DATA .
19567 DATA .
19568 DATA .
19570 DATA ".Druecken Sie ENTER..."
19571 DATA INP,*,19580
19580 DATA JMP
20000 DATA .....
20010 DATA ". C I S(5 SPACE)S Y S T E M"

20020 DATA ".-----"
20021 DATA ".Dieses File ist nur fuer"
20022 DATA ".Eingaben und Ausgaben des"
20023 DATA ".CIS Systems gedacht."
20024 DATA .
20025 DATA ".Druecken Sie ENTER um zum M
enue"
20026 DATA ".zu kommen..."
20027 DATA INP,GO ON,20100,*,20030
20030 DATA JMP
20100 DATA .....
20110 DATA ".Sie sind im CIS System..."
20111 DATA .
20120 DATA ".(6 SPACE)0 => System verlas
sen"
20122 DATA ".(6 SPACE)1 => Unterlagen I"
20123 DATA ".(6 SPACE)2 => Unterlagen II"
20124 DATA ".(6 SPACE)3 => Daten kopiere
n"
20131 DATA .....
20140 DATA INP,0,20150,1,21000,2,21200,3
,22000,4,24000,*,20140
20141 DATA JMP
20150 DATA JMP
20100 DATA .....
21010 DATA ".UNTERLAGEN UEBER DAS PROJEK
T SLACER"
21011 DATA .
21012 DATA ".(5 SPACE)AUFTRAGGEBER: SECU
RITY FORCES"
21013 DATA .
21014 DATA ".(5 SPACE)VERWENDUNGSZWECK:
AUFSTAEHNDE"
21015 DATA ".(23 SPACE)ZERSCHLAGEN"
21016 DATA .....
21017 DATA ".(5 SPACE)Mit dem SLACER und
der"
21018 DATA ".(5 SPACE)neuen Fernlenkwaff
e LONGRUN"
21020 DATA ".(5 SPACE)ist eine totale Ko
ntrolle"
21021 DATA ".(5 SPACE)aus der Luft moegl
ich..."
21022 DATA .
21030 DATA ".(5 SPACE)( Zitat Ing.Mainha
user )"
21040 DATA .....
21050 DATA ".(5 SPACE)Druecken Sie ENTER
..."
21051 DATA INP,*,21060
21060 DATA .....
21070 DATA ".Technische Daten:"
21071 DATA .....
21072 DATA ".Der SLACER erreicht eine Ho
echst-"
21073 DATA ".geschw. von 900 km/h."
21075 DATA ".Er ist mit einer elektromag
n. Haut"
21076 DATA ".ueberzogen die eine Radarer
fassung"
21077 DATA ".fast unmoeglich macht."
21080 DATA ".Zus. kann der SLACER im Bli
ndflug"
21091 DATA ".mit hoher Geschw. in Bodenn
aehne"
21092 DATA ".geflogen werden."
21090 DATA ".Der Autopilot erkennt Huege
1/baeune/"
21091 DATA ".Haeser/Masten und kann zwis
chen"
21092 DATA ".Landschaft und Zielobjekten"
21093 DATA ".unterscheiden..."
21099 DATA .
21100 DATA ".Bewegliche und starre Ziele

```

```

koennen"
21110 DATA ".in den Bordrechner eingegeb
en"
21111 DATA ".werden."
21120 DATA ".>ENTER"
21121 DATA INP,*,21130
21130 DATA .....
21140 DATA ".Ueber ein neu entwickeltes"
21141 DATA ".visuelles Zielverfahren wer
den"
21142 DATA ".Gefechtsmanoeuver auch bei s
chnell"
21143 DATA ".bewegl. Zielobjekten erhebl
ich"
21144 DATA ".erleichtert."
21150 DATA .....
21151 DATA ".Der SLACER kann auch mit At
om-"
21152 DATA ".sprengkoepfen bestueckt wer
den..."
21153 DATA .....
21160 DATA ".Alle Versuche und Daten sin
d"
21161 DATA ".streng(2 SPACE)6 E H E I M(
2 SPACE):!"
21163 DATA .....
21164 DATA ".>ENTER"
21165 DATA INP,*,20100
21200 DATA .....
21201 DATA ".A... .. . . . . .A..."
21202 DATA .
21203 DATA INP,AND JONNY WENT TO THE RAI
NBOWS FOOT,21209,*,20100
21209 DATA .....
21210 DATA ".P. HANSON(5 SPACE)24.6.05(3
SPACE)$50000.-"
21211 DATA .
21212 DATA ".M. MOLANDER(3 SPACE)24.6.05
(3 SPACE)$25000.-"
21213 DATA .
21220 DATA ".F. MEYER(6 SPACE)30.6.05(3
SPACE)$75000.-"
21221 DATA .
21222 DATA ".M. THOMPSON(4 SPACE)5.7.85(
3 SPACE)$60000.-"
21223 DATA .
21225 DATA ".J. FOX(9 SPACE)5.7.85(3 SPA
CE)$60000.-"
21226 DATA .
21227 DATA ".L. WESTPROT(3 SPACE)10.7.85
(3 SPACE)$75000.-"
21228 DATA .
21229 DATA ".D. KENDER(5 SPACE)27.7.85(3
SPACE)$75000.-"
21230 DATA .
21232 DATA ".F. DAVIS(6 SPACE)30.7.85(3
SPACE)$50000.-"
21240 DATA .
21245 DATA ".UNTERLAGEN UND KONTEN => #0
4983"
21250 DATA .
21251 DATA ".>ENTER"
21252 DATA INP,*,20100
22000 DATA .....
22010 DATA ".DATEN KOPIEREN..."
22011 DATA .
22012 DATA ".FILENUMMER #"
22013 DATA INP,04983,22100,*,22020
22020 DATA .....
22021 DATA ".KEIN FILE UNTER DIESER NUMM
ER..."
22022 DATA .
22030 DATA ".>ENTER"
22031 DATA INP,*,20100
22100 DATA .....
22110 DATA ".Ok! Uebertragung beginnt..."
22111 DATA .
22112 DATA UEB
22113 DATA .
22114 DATA ".Alle Daten uebertragen..."
22115 DATA ".Filename ist 004983.CIS..."
22116 DATA ...

```

```

22117 DATA ".>ENTER"
22118 DATA INP,*,20100
25000 DATA .....
25010 DATA ". T H E"
25011 DATA .....
25012 DATA ".(10 SPACE)UNITED PRESS SERV
ICE"
25013 DATA .....
25020 DATA ".(4 SPACE)Daten Ananhesyste
m der UPS"
25021 DATA ".(4 SPACE)-----"
25022 DATA .....
25023 DATA ".(4 SPACE)Guten Tag !"
25024 DATA .....
25025 DATA ".(4 SPACE)Bitte geben Sie Ih
ren Namen ein..."
25030 DATA INP,FRANK KANE,25100,*,25040
25040 DATA ".Sie sind kein eingetragener
"
25041 DATA ".Mitarbeiter. Kommen Sie in
unsere"
25042 DATA ".Geschaeftsstelle in der Wen
tey Road..."
25043 DATA .....
25045 DATA END
25100 DATA .....
25110 DATA ".(4 SPACE>Hello Frank!!!"
25112 DATA .....
25120 DATA ".(4 SPACE)Da ist eine Nachri
cht vom Chef..."
25121 DATA .....
25122 DATA "> Also Frank - Wir haben jet
zt fast"
25123 DATA "> alle Daten ueber das Proje
kt ->"
25124 DATA "> und es fehlt nur noch die
Liste"
25125 DATA "> mit den Bestechungsgeldern
und"
25126 DATA "> den Namen der Auftraggeber
"
25127 DATA >
25128 DATA "> Ich hoffe Du hast das File
"
25129 DATA "> bald kopiert und uebertrae
gst"
25140 DATA "> es in unseren Speicherbloc
k"
25141 DATA >
25142 DATA ">(20 SPACE)L. Randolph"
25150 DATA ...
25155 DATA STO,25150
25200 DATA ".(3 SPACE)[E] => Ende(3 SPAC
E)[U] => Uebertragen"
25210 DATA .....
25211 DATA INP,E,25220,U,26000,*,25211
25220 DATA END
26000 DATA ...
26010 DATA ".Welches File uebertragen?"
26011 DATA INP,D049B3.CIS,26100,*,26020
26020 DATA ...
26022 DATA ".Keine Uebertragung moeglich
..."
26024 DATA .....
26030 DATA STO,25150
26031 DATA JMP
26100 DATA ...
26110 DATA ".OK! Uebertragung beginnt..."
26111 DATA ZEI
26112 DATA ".Daten sind uebertragen..."
26120 DATA .....
26130 DATA .....
26131 DATA .....
26200 DATA ".Herzlichen Glueckwunsch Mar
k"
26210 DATA ".Ich wusste dass Sie fuer Fr
ank"
26211 DATA ".weitermachen wuerden..."
26220 DATA .....
26221 DATA ".Ich bin Ihnen grossen Dank
schuldig."
26222 DATA ".Aber kommen Sie dich bei mi
r"
26230 DATA ".vorbei dann koennen wir all

```

```

es in"
26240 DATA ".Ruhe besprechen..."
26241 DATA ".Sie haben ja jetzt wohl gen
ug"
26245 DATA ".Zeit vorm Bildschirm verbra
cht."
26250 DATA .....
26251 DATA ".(12 SPACE)Bis gleich!"
26253 DATA ".(24 SPACE)Randolf"
26254 DATA .....
26255 DATA .....
26256 DATA JMP

```

#### Listing 1 (Schluß)

```

10 DIM A$(300),B$(100)
11 DIM A1$(100),A2$(100),A3$(100),A4$(10
0),A5$(100),A6$(100),T1$(20),T2$(20)
21 FOR T=1 TO LEN(T1$):T1$(T,T)=CHR$(ASC
(T1$(T,T))-30):NEXT T
22 T2$="NVWPFUWNGDNRW"
23 FOR T=1 TO LEN(T2$):T2$(T,T)=CHR$(ASC
(T2$(T,T))-30):NEXT T
40 POKE 82,0
50 PRINT CHR$(125);
90 OPEN #2,4,0,"E:"
100 SETCOLOR 2,0,2:SETCOLOR 1,0,10
110 RESTORE 10000: ? CHR$(125);
121 A=ASC(B$(T,T))-48
122 FOR G=0 TO A:SOUND 0,RND(0)*50+20,8,
2:SOUND 0,200,8,2:SOUND 0,100,10,2:SOUND
0,0,0,0
132 ? A$:SOUND 0,102,14,5:FOR T=0 TO 99:
NEXT T:SOUND 0,0,0,0:FOR T=0 TO 900:NEXT
T:GOTO 100
212 IF A$="C" THEN PRINT CHR$(125);:GOTO
200
217 FOR T=2 TO LEN(A$): ? A$(T,T):IF A$(
T,T)<" " THEN SOUND 0,7,14,1:FOR G=1 TO
1:NEXT G
218 SOUND 0,0,0,0:NEXT T
1000 ? ">":INPUT #2:B$
1010 READ A$:IF A$="E" THEN RESTORE A$:
GOTO 200
1012 IF A$=B$ THEN RESTORE A$:GOTO 200
1100 ? CHR$(RND(0)*127);
1110 IF PEEK(764)<255 THEN 100
1120 GOTO 1100
1210 IF A$="1" THEN INPUT #2:A1$
1211 IF A$="2" THEN INPUT #2:A2$
1213 IF A$="3" THEN INPUT #2:A3$
1214 IF A$="4" THEN INPUT #2:A4$
1215 IF A$="5" THEN INPUT #2:A5$
1216 IF A$="6" THEN INPUT #2:A6$
1330 ? ".":FOR T=1 TO LEN(A$):PRINT A$(
T,T):SOUND 0,7,14,1:FOR G=1 TO 1:NEXT G
SOUND 0,0,0,0:NEXT T: ? RETURN
1400 OPEN #1,8,0,"D:HAENDLER.SYS"
1410 ? #1:A1$? #1:A2$? #1:A3$? #1:A4$
? #1:A5$? #1:A6$? #1;"ENDE"
1420 CLOSE #1
1500 OPEN #1,4,0,"D:HAENDLER.SYS"
1510 INPUT #1,A1$,A2$,A3$,A4$,A5$,A6$
1520 CLOSE #1
1610 IF B$=A6$ THEN RESTORE A
1611 IF B$<A6$ THEN RESTORE B
1700 OPEN #3,8,0,"D:D049B3.CIS"
1710 FOR T=1 TO 200: ? #3:"DATA":NEXT T
1711 CLOSE #3:GOTO 200
1800 OPEN #3,4,0,"D:D049B3.CIS"
1810 FOR T=1 TO 200:INPUT #3:A$:NEXT T
1811 CLOSE #3:GOTO 200

```

#### Listing 2. Diese Zeilen müssen die Atari-Fans darufügen



```

1 GOTO 10
2 RESTORE 11300:RETURN
3 REM ** RESTORE RELATIV **
4 POKE 385,re MOD 256:POKE 386,INT(re/25
6)
5 GOTO 2
10 REM ** Hauptprogramm **
21 LET t2$="NYWHPUWQOONRW"
22 FOR t=1 TO LEN(t1$)
23 MID$(t1$,t,1)=CHR$(ASC(MID$(t1$,t,1))
-30)
24 MID$(t2$,t,1)=CHR$(ASC(MID$(t2$,t,1))
-30)
25 NEXT t
40 MODE 1:REM Bildschirm 40 Z/2
100 CLS:REM Bildschirm loeschen
110 RESTORE 10000:CLS
121 LET a=ASC(MID$(b$,t,1))-48
122 FOR q=0 TO a:SOUND 7,RND*50+20,2,7:S
OUND 7,200,2,7:SOUND 7,100,2,7
132 PRINT a$:SOUND 7,200,5,7:FOR t=0 TO
900:NEXT t:GOTO 100
202 IF a$="JMP" THEN LET re=stor:GOSUB 3:
GOTO 200
212 IF a$="C" THEN CLS:GOTO 200
217 FOR t=2 TO LEN(a$):PRINT MID$(a$,t,1
):IF MID$(a$,t,1)<>" " THEN SOUND 7,200
,1,7
218 NEXT t
1000 PRINT">":INPUT "",b$
1010 READ a$,a:IF a$="*" THEN LET re=a:G
OSUB 3:GOTO 200
1012 IF a$=b$ THEN LET re=a:GOSUB 3:GOTO
200

```

```

1100 FOR t=1 TO 1000:NEXT t:MODE 1:END
1210 IF a$="1" THEN INPUT a1$
1211 IF a$="2" THEN INPUT a2$
1213 IF a$="3" THEN INPUT a3$
1214 IF a$="4" THEN INPUT a4$
1215 IF a$="5" THEN INPUT a5$
1216 IF a$="6" THEN INPUT a6$
1330 PRINT".":FOR t=1 TO LEN(a$):PRINT
MID$(a$,t,1):SOUND 7,200,1,7:NEXT t:PRI
NT:RETURN
1399 REM *** Schreiben auf Cassette ***
*** Diskette ***
1400 OPENOUT "haendler.sys"
1410 PRINT#9,a1$:PRINT#9,a2$:PRINT#9,a3$
:PRINT#9,a4$:PRINT#9,a5$:PRINT#9,a6$:PRI
NT#9,"ENDE"
1420 CLOSEOUT
1499 REM *** Lesen von Cassette ***
*** Diskette ***
1500 OPENIN "haendler.sys"
1510 INPUT#9,a1$,a2$,a3$,a4$,a5$,a6$
1520 CLOSEIN
1610 IF b$=a6$ THEN LET re=a:GOSUB 3
1611 IF b$<>a6$ THEN LET re=b:GOSUB 3
1700 OPENOUT "004983.CIS"
1710 FOR t=1 TO 200:PRINT#9,"DATA":NEXT
T
1711 CLOSEOUT:GOTO 200
1800 OPENIN "004983.CIS"
1810 FOR t=1 TO 200:INPUT#9,A$:NEXT T
1811 CLOSEIN:GOTO 200

```

**Listing 3. Die Schneider-Besitzer  
müssen diese Zeilen eingeben**