

EAREKOP2 EAREKOP2 (11.4)

1

10
20
30
40
50
60
70

EAREKOP2=

STARR V,
SEGM,
START EAREKOP2,
ALARM EAREKOP2,
XBASIS EAREKOP2,
UNTPR 0,
VORBES (3,'0'),

90
100
110
120
130
140

--STARTANGABEN: --
--KOPP, ALLER ZU TESTENDEN KAN. (STANDARD UEB,UKO) --
--SM-EINGABE DER KAN. IN GANZW. AB ZELLE '001010' --
--FUEHRENDEN KANAL IN LINKES HALBWORT --
--GEFUEHRTEN KANAL IN RECHTES HALBWORT --
--ABSCHLUSS DER KANALANGABEN MIT 'FFFFFF FFFFFF' / 3 --

160
170
180

--DATEN-INFORMATION: --
--IN ZELLE '001004' KANN BELIEBIGE INFORMATION FUER --
--DATEN EINGESCHRIEBEN WERDEN --

200
210
220

--DATEN-ANFANGSADRESSE: --
--IN ZELLE '001006' KANN EINE BELIEBIGE KACHEL- --
--ANFANGSADRESSE EINGESCHRIEBEN WERDEN (>'2000') --

240
250
260
270
280
290

--STARTADRESSEN: --
--GRUNDZUSTAND ODER '001000'! START HAUPTPROGRAMM --
--'001001'! START DREIERPROBENPRUEFUNG --
--BEI WECHSEL DES RECHNERKERNS BEI MEHRKERNANLAGEN! --
--MUSS DAS PROGRAMM BEIM 1. MAL UEBER PRUEFEINGABE --
--GESTARTET WERDEN --

310
320
330
340
350
360
370
380
390

--WAHLSCHALTERWIRKUNGEN (WS EINGELEGT): --
--WS1: WIEDERHOLUNG DES GANZEN PROGRAMMS --
--WS2: UEBERSPRINGEN DES HALT VOR KANALSTART --
--WS3: KEINE WIRKUNG --
--WS4: UEBERSPRINGEN DES HALT BEI FEHLER --
--WS5: AUSGABE DER FEHLERDATEN IM FEHLERFALL --
--WS6: KEINE WIRKUNG --
--WS7: ERNEUTER START DES GEKOPPELTEN KANALWERKS --
--WS8: KEINE WIRKUNG --

410
420
430
440
450
460
470
480
490

-- ANZEIGE BEI FEHLERHALT --

ML	RQ	RH	RD	RA	FEHLERART
1	F10000..	EGW-IST	KBZ	EGW-SOLL	FALSCHES EGW
2	F20000..	DATEN-IST	ADRESSE	DATEN-SOLL	DATENFEHLER
4	F40000..	KANAL-NR	0/3	0/3	KEIN EINGRIFF
1357	FA1000..	BB,BA	BF,STB	BC,STB,BH	1.ALARM
2468	FA2000..	BB,BA	BF,STB	BC,STB,BH	2.ALARM

EAREKOP2 EAREKOP2

2

500
510
520 1 0000 2 0 0 00 0000
530 0001 - 0 0 00 0000
540 0002 2 2 1 00120D
550 0003 - 2 1 001226
560 0004 2 0 0 00 0000
570 0005 - 2 1 00113F
580* 0006 VORBES 1FA HW
590 0200 VORBES 0 HW
600
610 1 0200 3 000000000000
620 0202 2 2 1 001247
630 0203 - 2 1 001247
640 0204 2 0 0 00 0000
650 0205 - 2 1 00113F
660* 0206 VORBES 1FA HW
670 0400 VORBES 0 HW
680
690 1 0400 3 000000000000
700 0402 2 2 1 001247
710 0403 - 2 1 001247
720 0404 2 0 0 00 0000
730 0405 - 2 1 00113F
740* 0406 VORBES 3FA HW
750 0800 VORBES 800 HW
760 1 1000 2 1 1 36 1064
770 1001 - 1 1 36 124A
780 1002 2 1 1 00 1366
790 1003 - 0 0 00 0702
800 1004 3 000000FFFFFF
810 1006 3 000000008000
820 1008 1 000000000100
830 100A 1 000000000000
840 100C VORBES 4 HW
850 1 1010 3 FFFFFFFF
860 1012 3 FFFFFFFF
870 1014 3 FFFFFFFF
880 1016 3 FFFFFFFF
890 1018 3 FFFFFFFF
900 101A 3 FFFFFFFF
910 101C 3 FFFFFFFF
920 101E 3 FFFFFFFF
930 1020 3 FFFFFFFF
940 1022 3 FFFFFFFF
950 1024 3 FFFFFFFF
960 1026 VORBES A HW
970 1 1030 3 0000B1000083
980 1032 3 000091000093
990 1034 3 0000A10000A3
1000 1036 3 0000B10000B3
1010 1038 3 0000C10000C3
1020 103A 3 0000D10000D3
1030 103C 3 0000E10000E3
1040 103E 3 0000F10000F3
1050 1040 3 000101000103
1060 1042 VORBES E HW
1070 1 1050 3 000000000000
1080 1052 VORBES 12 HW

PROST=

INFORMA=
ADRESSE=
UMLAEUFE=
LAUFZEIT=

KAPAAR=

FSTADR=

MERKZ=

--- --
--LEITBLOCK RK1--
N 0,
N 0,
ALP1/A,
ALP2/A,
N 0,
EGP/A,
ASP 506,
ASP 0K4,
--LEITBLOCK RK2--
0/3,
HALT/A,
HALT/A,
N 0,
EGP/A,
ASP 506,
ASP 0K4,
--LEITBLOCK RK3--
0/3,
HALT/A,
HALT/A,
N 0,
EGP/A,
ASP 1018,
ASP 1K,
S SIMULT,
S DREIERPR+1,
N EATOMB,
N '7021
'000000 FFFFFF'/3
'000000 008000'/3
'000000 000100'/1
0/1
ASP 4,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
'FFFFFF FFFFFF'/3,
ASP 10,
'81000083'/3,
'91000093'/3,
'A10000A3'/3,
'B10000B3'/3,
'C10000C3'/3,
'D10000D3'/3,
'E10000E3'/3,
'F10000F3'/3,
'101000103'/3,
ASP 14,
0/3,
ASP 18,

-- AENDERUNGSSTAND = ANZAHL DER K --
-- DATEN = INFORMATION BELIEBIG VERAENDERBAR --
-- DATEN = ANFANGSADRESSE BELIEBIG VERAENDERBAR --
-- UMLAEUFE BELIEBIG VERAENDERBAR --
-- ABSOLUTE PROGRAMMLAUFZEIT DEZIMAL IN SEKUNDEN--

EAREKOP2 EAREKOP2 HAUPTPROGRAMM

3

```

1090
1100
1110 1 1064 2 0 0 BF 0008
1120 1065 - 1 1 07 135D
1130 1066 2 1 1 33 100A
1140 1067 - 1 1 33 135A
1150 1068 2 0 0 BF 0E00
1160 1069 - 1 1 01 1071
1170 106A 2 0 0 07 0002
1180 106B - 1 1 01 1075
1190 106C 2 0 0 07 0202
1200 106D - 1 1 01 1079
1210 106E 2 0 0 07 0402
1220 106F - 1 2 70 0000
1230 2 0000 3 000000000000
1240 1 1070 2 1 1 82 1360
1250 1071 - 0 0 01 0000
1260 1072 2 1 1 07 1360
1270 1073 - 1 2 70 0002
1280 2 0002 3 000000FFFF00
1290 1 1074 2 1 1 37 107D
1300 1075 - 0 0 01 0200
1310 1076 2 1 1 07 1360
1320 1077 - 1 2 70 0004
1330 2 0004 3 000000FFFF55
1340 1 1078 2 1 1 37 107D
1350 1079 - 0 0 01 0400
1360 107A 2 1 1 07 1360
1370 107B - 1 2 70 0006
1380 2 0006 3 000000FFFFAA
1390 1 107C 2 1 1 37 107D
1400 107D - 1 1 80 1362
1410 107E 2 1 2 70 0008
1420 2 0008 2 2 1 00120D
1430 0009 - 2 1 001226
1440 1 107F - 1 1 14 1360
1450 1080 2 0 0 80 0002
1460 1081 - 1 2 72 000A
1470 2 000A 2 2 1 001247
1480 000B - 2 1 001247
1490 1 1082 2 1 1 6E 1360
1500 1083 - 0 0 97 0090
1510 1084 2 0 0 8E 0000
1520 1085 - 1 1 AC 1087
1530 1086 2 0 0 87 0002
1540 1087 - 0 0 8E 0200
1550 1088 2 1 1 AC 108A
1560 1089 - 0 0 87 0202
1570 108A 2 0 0 8E 0400
1580 108B - 1 1 AC 108D
1590 108C 2 0 0 87 0402
1600 108D - 1 1 8E 113F
1610 108E 2 0 0 A0 0005
1620 108F - 0 0 A0 0205
1630 1090 2 0 0 A0 0405
1640 1091 - 1 1 70 1366
1650 1092 2 1 1 A4 10B3

```

```

--- HAUPTPROGRAMM ---
SIMULT= VMQ '001' '081',
TBC UHRALT+1,
LC LAUFZEIT,
SIMULTAN= VMQ '0E1' '001',
XBA RK0,
TBC '21',
XBA RK1,
TBC '2021',
XBA RK2,
TBC '4021',
B (
0/3),
CMT RK,
RK0= XBA 0,
TBC RK,
B (
'FFFF001/3),
VSS W,
RK1= XBA '2001',
TBC RK,
B (
'FFFF551/3),
VSS W,
RK2= XBA '4001',
TBC RK,
B (
'FFFFAA1/3),
VSS W,
W= C EIZU0,
B (
ALP1/AG,
ALP2/A),
MC RK,
C 2,
BQ (
HALT/AG,
HALT/A),
B2 RK,
RT AH,
BA 0,
SI 2R,
CQ 2,
BA '2001',
SI 2R,
CQ '2021',
BA '4001',
SI 2R,
CQ '4021',
BA EGP,
C2 5,
C2 '2051',
C2 '4051',
B EATOMB
SIO GRZST

```

```

-- ABSPEICHERN DER VOM OBERPROGRAMM VORGEgebenEN TESTDATEN--
-- WENN 0, DANN OHNE OBERPROGRAMM --

```

EAREKOP2 EAREKOP2 DATEN VON EATOMB

4

1660
1670
1680 1093 - 1 1 14 1367
1690 1094 2 0 0 6E 0001
1700 1095 - 1 1 80 1006
1710 1096 2 1 1 70 1008
1720 1097 - 0 0 92 0060
1730 1098 2 1 1 14 1367
1740 1099 - 0 0 54 0004
1750 109A 2 1 1 87 1368

1770 109B - 0 0 8E 0000
1780 109C 2 1 1 80 136A
1790 109D - 1 1 14 1367
1800 109E 2 1 1 14 136B
1810 109F - 0 0 70 000A
1820 10A0 2 1 1 A4 10AB
1830 10A1 - 0 0 9B 0A08
1840 10A2 2 1 1 14 136B
1850 10A3 - 1 1 A0 1010
1860 10A4 2 0 0 9B 2A08
1870 10A5 - 1 2 6A 000C
1880 2 000C 3 00000000001F
1890 1 10A6 2 1 1 14 136B
1900 10A7 - 1 1 A0 1011
1910 10A8 2 1 1 70 136A
1920 10A9 - 0 0 98 0002
1930 10AA 2 1 1 36 109C
1940 10AB - 1 2 72 000E
1950 2 000E 3 FFFFFFFF
1960 1 10AC 2 1 2 73 0010
1970 2 0010 1 000000000014
1980 1 10AD - 1 1 14 136B
1990 10AE 2 1 1 87 1010
2000 10AF - 1 1 70 136A
2010 10B0 2 0 0 98 0002
2020 10B1 - 1 1 80 136A
2030 10B2 2 1 1 AA 10AD

--- DATEN VON EATOMB ---
,
TOMB DATEN= MC EATOMB+1
B2 1
C ADRESSE,
B UMLAEUFE
ZTR 1A,
MC EATOMB+1,
ML 4
CQ UMLAUF

K SCHLEI= BA 0
C ZELLE,
MC EATOMB+1,
MC ZELLE+1,
B 'A'
SIO KAPEND
SH ZU 8
MC ZELLE+1,
C2 KAPAAR,
SH ZUL 8,
ET ('1F'/3),
MC ZELLE+1,
C2 KAPAAR+1,
B ZELLE,
AA 2,
S K SCHLEI,
KAPEND= BQ ('FFFFFF FFFFFFF'/3)
BH (20/1),
MC ZELLE+1,
CQ KAPAAR,
B ZELLE,
AA 2,
C ZELLE,
SK KAPEND+2,

-- IN EATOMB+1 STEHT DIE ADRESSE DER TESTDATEN --
-- DATBER1=DATENANFANGSADRESSE AUS OBERPROGRAMM --
-- UMLAEUFE=ANGELEGEBENE UMLAEUFE AUF '1008' --
-- HOCHZAHL1=ANZAHL DER KANALPAARE IM OBERPROGRAMM --
-- ANZAHL DER UMLAEUFE MULTIPLIZIERT MIT ANZAHL KANALPAARE--
-- KANALPAARE AUS OBERPROGRAMM ABSPEICHERN --
-- ANGELEGEBENE KANALPAARE IM OBERPROGRAMM --
-- NULL = ABSCHLUSS DER KANALPAARE IM OBERPROGRAMM --
-- KANALPAARE ZURECHTBILDEN FUER EAREKOP2 --
-- FF = ABSCHLUSS DER KANALPAARE IM EA-TEST EAREKOP2 --

EAREKOP2 EAREKOP2 GRUNDZUSTAND

5

2040
 2050
 2060 10B3 - 0 0 BF 0E00
 2070 10B4 2 1 1 8E 10C4
 2080 10B5 - 1 1 14 1360
 2090 10B6 2 0 0 80 0004
 2100 10B7 - 0 0 10 00FF
 2110 10B8 2 0 0 8E 0840
 2120 10B9 - 1 1 80 1332
 2130 10BA 2 1 2 73 0012
 2140 2 0012 3 000000000880
 2150 1 10BB - 1 1 72 1362
 2160 10BC 2 1 1 14 1333
 2170 10BD - 0 0 87 0000
 2180 10BE 2 1 1 70 1332
 2190 10BF - 1 1 42 1344
 2200 10C0 2 1 1 AC 10C3
 2210 10C1 - 1 1 80 1332
 2220 10C2 2 1 1 36 10BC
 2230 10C3 - 0 0 BF 0002
 2240 10C4 2 1 1 37 10C5
 2250 10C5 - 1 1 70 1346
 2260 10C6 2 1 1 46 1342
 2270 10C7 - 1 1 A4 10C9
 2280 10C8 2 1 1 36 10C6
 2290 10C9 - 0 0 8E 0840
 2300 10CA 2 1 1 80 1332
 2310 10CB - 1 1 72 1348
 2320 10CC 2 1 1 14 1333
 2330 10CD - 0 0 87 0000
 2340 10CE 2 1 1 70 1332
 2350 10CF - 1 1 42 1344
 2360 10D0 2 1 1 AC 10D3
 2370 10D1 - 1 1 80 1332
 2380 10D2 2 1 1 36 10CC
 2390 10D3 - 1 1 8E 113F
 2400 10D4 2 1 1 14 1360
 2410 10D5 - 0 0 80 0004
 2420 10D6 2 0 0 8E 0880
 2430 10D7 - 1 1 80 1332
 2440 10D8 2 1 1 8E 12A8
 2450 10D9 - 1 1 80 1334
 2460 10DA 2 1 2 73 0014
 2470 2 0014 3 000000000906
 2480 1 10DB - 1 1 14 1335
 2490 10DC 2 0 0 70 0000
 2500 10DD - 1 1 14 1333
 2510 10DE 2 0 0 80 0000
 2520 10DF - 1 1 70 1332
 2530 10E0 2 1 1 AC 10E7
 ACHTUNG BEI AENDERUNG
 2540 10E1 - 1 1 42 1344
 2550 10E2 2 1 1 80 1332
 2560 10E3 - 1 1 70 1334
 2570 10E4 2 1 1 42 1344
 2580 10E5 - 1 1 80 1334
 2590 10E6 2 1 1 36 10DB
 2600 10E7 - 1 1 70 1006
 2610 10E8 2 1 2 6A 0016

--- GRUNDZUSTAND ---
 GRZST= VMQ '0E1' '00',
 BA VSS,
 MC RK,
 C '0004',
 LZL 0 12345678,
 BA '840',
 C ZAEHL,
 BH ('880'/3),
 BQ EIZUD,
 EZZLO= MC ZAEHL+1,
 CQ 0,
 B ZAEHL,
 A K2,
 SI 3R,
 C ZAEHL,
 S EZZLO,
 VMQ '00' '02',
 VSS= VSS 1R,
 B WARTE,
 SB K1,
 SIO 2R,
 S -2R,
 BA '840',
 C ZAEHL,
 BQ KF,
 EZZLF= MC ZAEHL+1,
 CQ 0,
 B ZAEHL,
 A K2,
 SI 3R,
 C ZAEHL,
 S EZZLF,
 BA EGP,
 MC RK,
 C '0004',
 ANF= BA '880',
 C ZAEHL,
 BA EA10,
 C HILF,
 BH ('906'/3),
 EALAD= MC HILF+1,
 B 0,
 MC ZAEHL+1,
 C 0,
 B ZAEHL,
 SI 7R,
 A K2,
 C ZAEHL,
 B HILF,
 A K2,
 C HILF,
 S EALAD,
 B ADRESSE,
 ET (

EAREKOPZ EAREKOPZ GRUNDZUSTAND

6

2620	2	0016	3	000000FF800
2630	1	10E9	- 1	1 80 1006
2640		10EA	2 1	1 A0 12AC
2650		10EB	- 1	1 A0 12BC
2660		10EC	2 1	1 A0 12CC
2670		10ED	- 1	1 A0 12DC
2680		10EE	2 1	1 A0 12EC
2690		10EF	- 1	1 A0 12FC
2700		10F0	2 1	1 A0 130C
2710		10F1	- 1	1 A0 131C
2720		10F2	2 1	1 A0 132C

'FFF800' / 3),

C	ADRESSE,
C2	EA12,
C2	EA22,
C2	EA32,
C2	EA42,
C2	EA52,
C2	EA62,
C2	EA72,
C2	EA82,
C2	EA92,

EAREKOP2 EAREKOP2 HAUPTPROGRAMM

7

2730				
2740				
2750	10F3	- 1	1 70	1006
2760	10F4	2 1	1 80	1332
2770	10F5	- 0	0 98	0802
2780	10F6	2 0	0 97	0090
2790	10F7	- 1	1 D3	1004
2800	10F8	2 1	1 14	1333
2810	10F9	- 0	0 D0	0000
2820	10FA	2 1	1 70	1332
2830	10FB	- 1	1 42	1344
2840	10FC	2 1	1 AC	10FF
2850	10FD	- 1	1 80	1332
2860	10FE	2 1	1 36	10F7
2870	10FF	- 0	0 8E	0015
2880	1100	2 1	1 80	133A
2890	1101	- 1	1 72	1340
2900	1102	2 1	1 14	1360
2910	1103	- 0	0 87	0000
2920	1104	2 1	1 73	1348
2930	1105	- 1	1 8E	1010
2940	1106	2 1	1 80	1334
2950	1107	- 1	1 14	1335
2960	1108	2 0	0 6E	0000
2970	1109	- 1	1 80	1336
2980	110A	2 1	1 AC	111D
2990	110B	- 1	1 14	1335
3000	110C	2 0	0 87	0040
3010	110D	- 1	1 14	1335
3020	110E	2 0	0 6E	0020
3030	110F	- 1	1 14	1337
3040	1110	2 1	1 14	1337
3050	1111	- 0	0 80	0800
3060	1112	2 1	1 71	1362
3070	1113	- 1	1 14	1337
3080	1114	2 1	1 14	1337
3090	1115	- 0	0 86	0840
3100	1116	2 1	1 70	133A
3110	1117	- 1	1 A4	1174
3120	1118	2 1	1 46	1342
3130	1119	- 1	1 80	133A
3140	111A	2 1	1 70	1334
3150	111B	- 1	1 42	1342
3160	111C	2 1	1 36	1106

LOESCH=

WH=

KBZL=

--- HAUPTPROGRAMM ---

,	
B	ADRESSE,
C	ZAEHL,
AA	'802',
RT	AH,
BU	INFORMA,
MC	ZAEHL+1,
CU	0,
B	ZAEHL,
A	K2,
SI	3R,
C	ZAEHL,
S	LOESCH,
BA	'15',
C	SPRUNG,
BQ	K0,
MC	RK,
CQ	0,
BH	KF,
BA	KAPAAR,
C	HILF,
MC	HILF+1,
B2	0,
C	KNR,
SI	KST,
MC	HILF+1,
CQ	'40',
MC	HILF+1,
B2	'20',
MC	KNR+1,
MC	KNR+1,
C	'800',
BD	EIZUD,
MC	KNR+1,
MC	KNR+1,
CD	'840',
B	SPRUNG,
SIO	FEHLO,
SB	K1,
C	SPRUNG,
B	HILF,
A	K1,
S	KBZL,

EAREKOP2 EAREKOP2 HAUPTPROGRAMM

8

EAREKOP2	EAREKOP2	HAUPTPROGRAMM
3170		
3180		
3190	111D - 0	0 BF 0004 KST=
3200	111E 2 0	0 1B 0240
3210	111F - 0	0 9D 0000
3220	1120 2 1	1 6E 1011
3230	1121 - 0	0 97 0090
3240	1122 2 1	1 14 133B
3250	1123 - 1	1 36 1123
3260	1124 2 1	1 36 1174
3270	1125 - 1	1 36 1174
3280	1126 2 1	1 16 1020
3290	1127 - 0	0 B4 0000
3300	1128 2 1	1 16 101E
3310	1129 - 0	0 B4 0000
3320	112A 2 1	1 16 101C
3330	112B - 0	0 B4 0000
3340	112C 2 1	1 16 101A
3350	112D - 0	0 B4 0000
3360	112E 2 1	1 16 1018
3370	112F - 0	0 B4 0000
3380	1130 2 1	1 16 1016
3390	1131 - 0	0 B4 0000
3400	1132 2 1	1 16 1014
3410	1133 - 0	0 B4 0000
3420	1134 2 1	1 16 1012
3430	1135 - 0	0 B4 0000
3440	1136 2 1	1 16 1010
3450	1137 - 0	0 B4 0000
3460	1138 2 1	1 37 1139 WART=
3470	1139 - 1	1 70 1346
3480	113A 2 1	1 46 1342
3490	113B - 1	1 A4 113D
3500	113C 2 1	1 36 113A
3510	113D - 1	1 3A 11A4
3520	113E 2 1	1 37 10FF

```

--- HAUPTPROGRAMM ---
,
VMD '001 '041,
SW 2R 2,
HALT 0,
B2 KAPAAR+1,
RT AH,
MC SPRUNG+1,
S OR,
S FEHLO,
S FEHLO,
MCF KAPAAR+16,
Y 0,
MCF KAPAAR+14,
Y 0,
MCF KAPAAR+12,
Y 0,
MCF KAPAAR+10,
Y 0,
MCF KAPAAR+8,
Y 0,
MCF KAPAAR+6,
Y 0,
MCF KAPAAR+4,
Y 0,
MCF KAPAAR+2,
Y 0,
MCF KAPAAR,
Y 0,
VSS WART,
B WARTE,
SB K1,
SIO 2R,
S -2R,
SFB FEHL4,
VSS WH,

```


EAREKOP2 EAREKOP2 EINGRIFFSPROGRAMM

9

		EINGRIFFSPROGRAMM				---		EINGRIFFSPROGRAMM		---	
3530											
3540											
3550		113F	- 1	1 14	1360	EGP=	MC	RK,			
3560		1140	2 0	0 70	0000		B	0,			
3570		1141	- 1	1 6A	134A		ET	ANRUF,			
3580		1142	2 1	1 A4	1144		SIO	2R,			
3590		1143	- 1	1 36	1168		S	ANEG,			
3600		1144	2 1	1 14	1360		MC	RK,			
3610		1145	- 0	0 70	0000		B	0,			
3620		1146	2 1	1 6A	134C		ET	STOP,			
3630		1147	- 1	1 A4	117D		SIO	FEHL1,			
3640		1148	2 1	1 14	1360	KEF=	MC	RK,			
3650		1149	- 0	0 70	0000		B	0,			
3660		114A	2 1	2 6A	0018		ET	(
3670	2	0018	3	0000000000	0000FE					'FE'/3),	
3680	1	114B	- 0	0 9B	8202		SH	AU		2,	
3690		114C	2 0	0 97	0090		RT	AH,			
3700		114D	- 1	1 8E	1010		BA	KAPAAR,			
3710		114E	2 1	1 80	1334	KNRS=	C	HILF,			
3720		114F	- 1	1 14	1335		MC	HILF+1,			
3730		1150	2 0	0 6E	0000		B2	0,			
3740		1151	- 1	1 AC	1155		SI	4R,			
3750		1152	2 1	1 70	1334		B	HILF,			
3760		1153	- 1	1 42	1342		A	K1,			
3770		1154	2 1	1 36	114E		S	KNRS,			
3780		1155	- 1	1 70	1342		B	K1,			
3790		1156	2 1	1 14	1335		MC	HILF+1,			
3800		1157	- 0	0 A0	0040		C2	'40',			
3810		1158	2 1	1 70	1334		B	HILF,			
3820		1159	- 1	2 6A	001A		ET	(
3830	2	001A	3	000000FFFF	FFFE					'FFFFFFE'/3),	
3840	1	115A	2 1	1 80	1334		C	HILF,			
3850		115B	- 1	1 14	1335		MC	HILF+1,			
3860		115C	2 0	0 70	0040		B	'40',			
3870		115D	- 1	2 73	001C		BH	(
3880	2	001C	3	000001000001						'1 000001'/3),	
3890	1	115E	2 1	1 AC	11BE		SI	ENDE,			
3900		115F	- 0	0 8B	0040	WART1=	LA	2,			
3910		1160	2 1	1 A4	1164		SIO	4R,			
3920		1161	- 1	1 14	1335		MC	HILF+1,			
3930		1162	2 0	0 6E	0000		B2	0,			
3940		1163	- 1	1 36	1166		S	+3R,			
3950		1164	2 1	1 14	1335		MC	HILF+1,			
3960		1165	- 0	0 6E	0001		B2	1,			
3970		1166	2 0	0 97	0090		RT	AH,			
3980		1167	- 1	1 37	1139		VSS	WART,			
3990		1168	2 1	1 14	1360	ANEG=	MC	RK,			
4000		1169	- 0	0 70	0000		B	0,			
4010		116A	2 1	2 6A	001E		ET	(
4020	2	001E	3	0000000000	0000FE					'FE'/3),	
4030	1	116B	- 0	0 9B	8202		SH	AU		2,	
4040		116C	2 1	1 80	1336		C	KNR,			
4050		116D	- 0	0 97	0090		RT	AH,			
4060		116E	2 1	1 70	1340		B	K0,			
4070		116F	- 1	1 14	1360		MC	RK,			
4080		1170	2 0	0 80	0000		C	0,			
4090		1171	- 1	1 16	1337		MCF	KNR+1,			
4100		1172	2 0	0 B4	0000		Y	0,			
4110		1173	- 1	1 37	1139		VSS	WART,			

EAREKOP2 EAREKOP2 FEHLERPROGRAMM

10

4120
4130
4140 1174 2 1 1 8E 1000
4150 1175 - 1 1 42 1350
4160 1176 2 1 1 80 133C
4170 1177 - 1 1 39 1354
4180 1178 2 0 0 B4 A000
4190 1179 - 0 0 9D 0000
4200 117A 2 0 0 B4 001F
4210 1178 - 0 0 F8 0002
4220 117C 2 1 1 37 1000
4230 117D - 1 1 14 1360
4240 117E 2 0 0 D3 0000
4250 117F - 0 0 92 00E0
4260 1180 2 0 0 97 00C0
4270 1181 - 1 1 14 1360
4280 1182 2 0 0 73 0000
4290 1183 - 0 0 96 7011
4300 1184 2 1 2 6A 0020
4310 2 0020 3 00000000007C
4320 1 1185 - 1 1 80 1370
4330 1186 2 1 2 68 0022
4340 2 0022 3 400000400000
4350 1 1187 - 0 0 97 0050
4360 1188 2 1 1 39 1371
4370 1189 - 0 0 21 0001
4380 118A 2 0 0 96 1429
4390 118B - 0 0 71 0800
4400 118C 2 1 2 72 0024
4410 2 0024 3 F10000000000
4420 1 118D - 1 1 87 1378
4430 118E 2 0 0 97 0090
4440 118F - 1 1 D0 137A
4450 1190 2 0 0 97 0090
4460 1191 - 1 1 D0 137C
4470 1192 2 1 1 86 137E
4480 1193 - 0 0 1B 0310
4490 1194 2 0 0 10 8000
4500 1195 - 0 0 9D 0000
4510 1196 2 0 0 12 0080
4520 1197 - 1 1 39 1367
4530 1198 2 1 1 24 119C
4540 1199 - 1 1 14 1366
4550 119A 2 0 0 3A 0001
4560 119B - 1 1 36 119D
4570 119C 2 0 0 1B 0208
4580 119D - 1 1 36 11A2
4590 119E 2 1 1 01 1378
4600 119F - 0 0 B4 A000
4610 11A0 2 1 2 01 0026
4620 2 0026 2 2 1 00137A
4630 0027 - 2 1 00137E
4640 1 11A1 - 0 0 B4 8000
4650 11A2 2 1 1 3A 1249
4660 11A3 - 1 1 37 1148

FEHLO=

FEHL1=

--- FEHLERPROGRAMM ---

,
BA PR0ST,
A FABED,
C HZ1,
TCB AHZ1,
Y 'A000',
HALT 0,
Y '001F'/G,
WB '0002',
VSS PR0ST,
MC RK,
BU 0,
ZTR 3A,
RT AQ,
MC RK,
BH 0,
R B H,
ET (
'000000 00007C'/3),
C KAN,
VEL (
'400000 400000'/3),
RT HQ,
TCB KAN+1,
SHB R 1,
R MC B,
BD '800',
BQ (
'F10000 000000'/3),
CQ ASP+2,
RT HA,
CU ASP+4,
RT AH,
CU ASP+6,
CD ASP+8,
SW 3R 4,
LZL 1 0,
HALT 0,
NL 1,
TCB EATOMB+1,
SXI +4R,
MC EATOMB,
SFB 1,
S +2R,
SW 2R 5,
S +5R,
XBA ASP+2,
Y 'A000',
XBA (
ASP+4/AG,
ASP+8/A),
Y '8000',
SFB DREIERPR,
VSS KEF,

EAREKOP2

EAREKOP2

FEHLER: KEIN EINGRIFF

11

4670

--- FEHLER: KEIN EINGRIFF ---

4690 11A4 2 1 1 07 1358
 4700 11A5 - 1 2 70 0028
 4710 2 0028 2 F40000000000
 4720 1 11A6 2 1 1 80 137A
 4730 11A7 - 0 0 97 00C0
 4740 11A8 2 1 1 8F 137C
 4750 11A9 - 1 1 70 1340
 4760 11AA 2 1 1 71 1340
 4770 11AB - 0 0 1B 0310
 4780 11AC 2 0 0 10 1000
 4790 11AD - 0 0 9D 0000
 4800 11AE 2 0 0 12 0010
 4810 11AF - 1 1 39 1367
 4820 1180 2 1 1 24 1184
 4830 1181 - 1 1 14 1366
 4840 1182 2 0 0 3A 0004
 4850 1183 - 1 1 36 1185
 4860 1184 2 0 0 1B 0208
 4870 1185 - 1 1 36 118A
 4880 1186 2 1 1 01 137A
 4890 1187 - 0 0 B4 A000
 4900 1188 2 1 2 01 002A
 4910 2 002A 2 2 1 00137C
 4920 002B - 2 1 00137C
 4930 1 1189 - 0 0 B4 8000
 4940 118A 2 0 0 B4 001F
 4950 118B - 0 0 F8 0002
 4960 118C 2 1 1 14 1358
 4970 118D - 0 0 36 0000

FEHL4=

TBC REUCK,
 B ('F40000 000000' / 3),
 C ASP+4,
 RT AQ,
 CH ASP+6,
 B KO,
 BD KO,
 SW 3 4,
 LZL 4 0,
 HALT 0,
 NL 4,
 TCB EATOMB+1,
 SXI +4R,
 MC EATOMB,
 SFB 4,
 S +2R,
 SW 2 5,
 S +5R,
 XBA ASP+4,
 Y 'A000',
 XBA (ASP+6/AG,
 ASP+6/A),
 Y '8000',
 Y '1F' / G,
 WB '2',
 MC REUCK,
 S 0,

EAREKOP2 EAREKOP2 ENDEBEHANDLUNG

12

4980
4990
5000
5010
5020
5030
5040
5050
ACHTUNG BEI AENDERUNG
5060
5070
5080
5090
5100
5110
5120
5130
5140
5150
5160
5170
5180
5190
5200
5210
5220
5230
5240
5250
5260
5270
5280
5290
5300
5310
5320
5330
5340
5350
5360
5370
5380
5390
5400
5410
5420
5430
5440
5450
5460
5470
5480
5490
5500
5510
5520
5530
5540
5550

11BE 2 0 0 BF 0008 ENDE=
11BF - 0 0 96 7029
11C0 2 0 0 8B 0040
11C1 - 1 1 46 135C
11C2 2 1 1 07 135D
11C3 - 1 1 A5 11CC
11C4 2 1 1 42 135A
11C5 - 1 1 80 135A
11C6 2 0 0 98 0001
11C7 - 1 1 54 135E
11C8 2 0 0 9B 2A03
11C9 - 0 0 95 000D
11CA 2 0 0 9B 0A14
11CB - 1 1 87 100A
11CC 2 0 0 1B 0602
11CD - 1 1 70 1368
11CE 2 1 1 A7 11D0
11CF - 1 1 37 11F3
11D0 2 0 0 99 0001
11D1 - 1 1 80 1368
11D2 2 1 1 14 1335
11D3 - 0 0 6E 0000
11D4 2 1 1 80 1336
11D5 - 1 1 80 1338
11D6 2 1 1 14 1335
11D7 - 0 0 6E 0020
11D8 2 1 1 14 1337
11D9 - 1 1 14 1337
11DA 2 0 0 80 0800
11DB - 1 1 70 1340
11DC 2 1 1 14 1360
11DD - 0 0 80 0000
11DE 2 1 1 14 1335
11DF - 0 0 80 0040
11E0 2 1 1 70 1334
11E1 - 1 1 42 1342
11E2 2 1 1 80 1334
11E3 - 1 1 14 1335
11E4 2 0 0 6E 0000
11E5 - 1 1 80 1336
11E6 2 1 1 14 1335
11E7 - 0 0 6E 0020
11E8 2 1 1 14 1337
11E9 - 1 1 14 1337
11EA 2 0 0 80 0800
11EB - 1 1 14 1335
11EC 2 0 0 6E 0001
11ED - 0 0 97 0090
11EE 2 0 0 1B 0240
11EF - 0 0 9D 0001
11F0 2 1 1 16 1339
11F1 - 0 0 84 0000
11F2 2 1 1 37 1139
11F3 - 1 2 73 002C WS1=
2 002C 3 FFFFFFFFFFFFFF
1 11F4 2 1 2 72 002E

--- ENDEBEHANDLUNG ---

VM0 '001 '081 --PROGRAMMLAUFZEIT BERECHNEN--
R B B,
LA 2,
SB UHRALT,
TBC UHRALT+1,
SKGO 9R,
A LAUFZEIT1,
C LAUFZEIT1,
AA 1,
ML KGZ2,
SH ZLU 3,
KFLD 13,
SH ZU 20,
CQ LAUFZEIT,
SW 6R 7,
B UMLAUF
SNO +2R,
VSS WS1,
SBA 1,
C UMLAUF,
MC HILF+1,
B2 0,
C KNR,
C KNRF,
MC HILF+1,
B2 '20',
MC KNR+1,
MC KNR+1,
C '800',
B KO,
MC RK,
C 0,
MC HILF+1,
C '40',
B HILF,
A K1,
C HILF,
MC HILF+1,
B2 0,
C KNR,
MC HILF+1,
B2 '20',
MC KNR+1,
MC KNR+1,
C '800',
MC HILF+1,
B2 1,
RT AH,
SW 2R 2,
HALT 1,
MCF KNRF+1,
Y 0,
VSS WART,
BH ('FFFFFFFFFFFFFF'/3),
BQ (

-- BERECHNETE ANZAHL DER UMLAEUFE --

EAREKOP2 EAREKOP2 ENDEBEHANDLUNG

13

5560	2	002E	3	000001000001
5570	1	11F5	- 1	1 8E 1010
5580		11F6	2 1	1 80 1334
5590		11F7	- 1	1 14 1335
5600		11F8	2 0	0 70 0000
5610		11F9	- 1	1 AC 1202
5620		11FA	2 0	0 97 0050
5630		11FB	- 1	1 14 1335
5640		11FC	2 0	0 70 0040
5650		11FD	- 1	1 AD 115F
5660		11FE	2 0	0 97 0050
5670		11FF	- 1	1 70 1334
5680		1200	2 0	0 98 0002
5690		1201	- 1	1 36 11F6
5700		1202	2 1	1 39 1367
5710		1203	- 1	1 24 1206
5720		1204	2 1	1 14 1366
5730		1205	- 0	0 3A 0000
5740		1206	2 0	0 1B 0680
5750		1207	- 1	1 39 1356
5760		1208	2 0	0 84 A000
5770		1209	- 0	0 9D 0000
5780		120A	2 0	0 9D 0000
5790		120B	- 1	1 36 1000
5800		120C	2 1	1 36 1068

'1000001' / 3),

L1=

RAUS=

BA	KAPAAR,
C	HILF,
MC	HILF+1,
B	0,
SI	RAUS,
RT	QH,
MC	HILF+1,
B	'40',
SN	WART1,
RT	QH,
B	HILF,
AA	2,
S	L1,
TCB	EATOMB+1,
SXI	+3R,
MC	EATOMB,
SFB	0,
SW	+6
TCB	AE,
Y	'A000',
HALT	0,
HALT	0,
S	PROST,
S	SIMULTAN,

1,

EAREKOP2 EAREKOP2 ALARMPROGRAMM

14

5810
5820
5830 120D - 1 1 14 1360
5840 120E 2 0 0 70 0026
5850 120F - 1 2 6A 0030
5860 2 0030 3 000021000000
5870 1 1210 2 1 2 73 0032
5880 2 0032 3 000021000000
5890 1 1211 - 1 1 AC 1213
5900 1212 2 1 1 36 1218
ACHTUNG BEI AENDERUNG
5910 1213 - 0 0 BF 0008
5920 1214 2 1 1 07 135D
5930 1215 - 1 1 33 100A
5940 1216 2 1 1 33 135A
5950 1217 - 1 1 37 1083
5960 1218 2 1 1 14 1360
5970 1219 - 0 0 11 0020
5980 121A 2 1 1 07 133E
5990 121B - 0 0 11 0006
6000 121C 2 1 1 07 133F
6010 121D - 0 0 10 AA55
6020 121E 2 1 1 72 136C
6030 121F - 1 1 14 1360
6040 1220 2 0 0 73 0022
6050 1221 - 1 1 14 1360
6060 1222 2 0 0 71 0024
6070 1223 - 1 1 14 1360
6080 1224 2 0 0 70 0026
6090 1225 - 1 1 36 1233
6100 1226 2 1 1 14 1360
6110 1227 - 0 0 11 0028
6120 1228 2 1 1 07 133E
6130 1229 - 0 0 11 0006
6140 122A 2 1 1 07 133F
6150 122B - 0 0 10 55AA
6160 122C 2 1 1 72 136E
6170 122D - 1 1 14 1360
6180 122E 2 0 0 73 002A
6190 122F - 1 1 14 1360
6200 1230 2 0 0 71 002C
6210 1231 - 1 1 14 1360
6220 1232 2 0 0 70 002E
6230 1233 - 1 1 87 137E
6240 1234 2 1 1 39 1377
6250 1235 - 1 1 07 137F
6260 1236 2 1 1 72 137E
6270 1237 - 0 0 1B 0210
6280 1238 2 0 0 9D 0000
6290 1239 - 1 1 39 1367
6300 123A 2 1 1 24 123F
6310 123B - 1 1 70 133E
6320 123C 2 1 1 14 1366
6330 123D - 0 0 3A 0009
6340 123E 2 1 1 36 1240
6350 123F - 0 0 1B 0208
6360 1240 2 1 1 36 1245
6370 1241 - 1 1 39 1357
6380 1242 2 0 0 84 A000

ALP1=

ALP2=

DRUCK=

--- ALARMPROGRAMM ---

,
MC RK,
B 3B,
ET ('21 000000'/3),
BH ('21 000000'/3),
SI 2R,
S 6R,
VMD '001 '108',
TBC UHRALT+1,
LC LAUFZEIT,
LC LAUFZEIT1,
VSS GRZST,
MC RK,
HBA '20',
TBC HZA,
HBA '6',
TBC HZA+1,
LZL 1357 2468,
BQ FA1,
MC RK,
BH '22',
MC RK,
BD '24',
MC RK,
B '26',
S DRUCK,
MC RK,
HBA '28',
TBC HZA,
HBA 6,
TBC HZA+1,
LZL 2468 1357,
BQ FA2,
MC RK,
BH '2A',
MC RK,
BD '2C',
MC RK,
B '2E',
CQ ASP+8,
TCB ASP+1,
TBC ASP+9,
BQ ASP+8,
SW 2R 4,
HALT 0,
TCB EATOMB+1,
SXI +5R,
B HZA,
MC EATOMB,
SFB 9,
S +2R,
SW 2R 5,
S 5R,
TCB ASP6,
Y 'A000',

EAREKOP2 EAREKOP2 ALARMPROGRAMM

15

6390	1243	-	1	39	1355
6400	1244	2	0	84	8000
6410	1245	-	0	10	00FF
6420	1246	2	1	37	1068
6430	1247	-	0	9D	0000
6440	1248	2	1	37	1247

HALT=

TCB	AHZA,
Y	'8000',
LZL	0 12345678,
VSS	SIMULTAN,
HALT	0,
VSS	HALT,

EAREKUP2 EAREKOP2

DREIERPROBENPRUEFUNG

16

```

6450
6460
6470
6480 1249 - 1 1 36 124B DREIERPR= S 2R,
6490 124A 2 0 0 01 0000 XBA 0,
6500 124B - 1 1 07 1364 TBC RUECK,
6510 124C 2 0 0 8E 0000 BA 0,
6520 124D - 1 1 80 1330 C MERK,
6530 124E 2 1 1 70 1006 B ADRESSE,
6540 124F - 0 0 98 0800 AA '800',
6550 1250 2 1 1 80 1372 C ADREND,
6560 1251 - 1 1 70 1006 B ADRESSE,
6570 1252 2 1 1 80 1334 L2= C HILF,
6580 1253 - 1 1 73 1372 BH ADREND,
6590 1254 2 1 1 AC 129C PRUEF= SI HALT1,
6600 1255 - 1 1 89 1004 PDP INFORMA,
6610 1256 2 0 0 00 0000 N 0,
6620 1257 - 0 0 97 0090 RT AH,
6630 1258 2 1 1 14 1335 MC HILF+1,
6640 1259 - 0 0 89 0000 PDP 0,
6650 125A 2 1 1 36 125D S +3R,
6660 125B - 0 0 01 0000 XBA 0,
6670 125C 2 1 1 36 125E S +2R,
6680 125D - 0 0 01 0001 XBA 1,
6690 125E 2 1 1 07 1374 TBC DPF,
6700 125F - 0 0 97 0090 RT AH,
6710 1260 2 1 1 27 1276 SXN FEHL2,
6720 1261 - 0 0 90 0420 ST A0 0A,
6730 1262 2 0 0 90 0960 ST A1 1A,
6740 1263 - 0 0 90 0AA0 ST A2 2A,
6750 1264 2 0 0 90 0BE0 ST A3 3A,
6760 1265 - 0 0 90 0204 A0= ST 2R 0H,
6770 1266 2 1 1 36 1276 S FEHL2,
6780 1267 - 0 0 92 00E0 ZTR 3A,
6790 1268 2 1 1 AC 1273 SI NWOR,
6800 1269 - 0 0 92 0020 ZTR 0A,
6810 126A 2 1 1 36 1276 S FEHL2,
6820 126B - 0 0 90 0644 A1= ST 6R 1H,
6830 126C 2 1 1 36 1276 S FEHL2,
6840 126D - 0 0 90 0484 A2= ST 4R 2H,
6850 126E 2 1 1 36 1276 S FEHL2,
6860 126F - 0 0 90 0204 A3= ST 2R 3H,
6870 1270 2 1 1 36 1276 S FEHL2,
6880 1271 - 1 1 AC 1273 SI NWOR,
6890 1272 2 1 1 36 1276 S FEHL2,
6900 1273 - 1 1 70 1334 NWOR= B HILF,
6910 1274 2 0 0 98 0002 AA 2,
6920 1275 - 1 1 36 1252 S L2,

```


EAREKOP2 EAREKOP2 FEHLER IN DATEN

6930
6940
6950 1276 2 1 1 D0 137E
6960 1277 - 0 0 97 0090
6970 1278 2 1 1 D0 137C
6980 1279 - 0 0 97 0090
6990 127A 2 0 0 97 00A0
7000 127B - 0 0 96 7019
7010 127C 2 0 0 9B 0A02
7020 127D - 0 0 9B A202
7030 127E 2 0 0 9B 2A02
7040 127F - 0 0 8B 0008
7050 1280 2 1 1 A0 137B
7060 1281 - 0 0 97 00A0
7070 1282 2 1 1 6E 1335
7080 1283 - 1 1 A0 137A
7090 1284 2 1 1 71 137A
7100 1285 - 1 2 72 0034
7110 2 0034 3 F20000000000
7120 1 1286 2 1 1 87 1378
7130 1287 - 1 1 70 137E
7140 1288 2 0 0 1B 0310
7150 1289 - 0 0 10 4000
7160 128A 2 0 0 9D 0000
7170 128B - 0 0 12 0040
7180 128C 2 1 1 39 1367
7190 128D - 1 1 24 1291
7200 128E 2 1 1 14 1366
7210 128F - 0 0 3A 0002
7220 1290 2 1 1 36 1273
7230 1291 - 0 0 1B 0208
7240 1292 2 1 1 36 1273
7250 1293 - 1 1 70 1330
7260 1294 2 1 1 A7 1299
7270 1295 - 1 1 01 1378
7280 1296 2 0 0 B4 A000
7290 1297 - 0 0 8E 0001
7300 1298 2 1 1 80 1330
7310 1299 - 1 2 01 0036
7320 2 0036 2 2 1 00137A
7330 0037 - 2 1 00137E
7340 1 129A 2 0 0 B4 8000
7350 129B - 1 1 36 1273
7360 129C 2 1 1 39 1364
7370 129D - 1 1 24 12A0
7380 129E 2 1 1 14 1364
7390 129F - 0 0 36 0000
7400 12A0 2 1 2 01 0038
7410 2 0038 3 DDDDDDDDDDDDD
7420 1 12A1 - 0 0 B4 A000
7430 12A2 2 0 0 9D 0000
7440 12A3 - 1 1 36 1000

FEHL2=

FEH=

HALT1=

--- FEHLER IN DATEN ---

,
CU ASP+8,
RT AH,
CU ASP+6,
RT AH,
RT AD,
R B Y,
SH ZU 2,
SH ALU 2,
SH ZLU 2,
LA H,
C2 ASP+5,
RT AD,
B2 HILF+1,
C2 ASP+4,
BD ASP+4,
BQ (
'F2 0000 000000'/3),
CQ ASP+2,
B ASP+8,
SW 3 4,
LZL 2 0,
HALT 0,
NL 2,
TCB EATOMB+1,
SXI +4R,
MC EATOMB,
SFB 2,
S NWOR,
SW 2 5,
S NWOR,
B MERK,
SNO +5R,
XBA ASP+2,
Y 'A000',
BA 1,
C MERK,
XBA (
ASP+4/AG,
ASP+8/A),
Y '8000',
S NWOR,
TCB RUECK,
SXI 3R,
MC RUECK,
S 0,
XBA (
'DDDDDDDDDDDDD'/3),
Y 'A000',
HALT 0,
S PROST,

EAREKOP2

EAREKOP2

STARTINF. UND EAW-BEFEHLE

18

7450
7460
7470 12A4 3 010000000000
7480 12A6 3 104000000000
7490 12A8 2 2 1 0012A4
7500 12A9 - 0 0 003885
7510 12AA 2 2 1 0012A6
7520 12AB - 0 0 003885
7530 12AC 3 008000800887
7540 12AE 3 000000000000
7550 12B0 VORBES 8 HW
7560 1 12B8 2 2 1 0012A4
7570 12B9 - 0 0 003895
7580 12BA 2 2 1 0012A6
7590 12BB - 0 0 003895
7600 12BC 3 0080007FEB97
7610 12BE 3 000000000000
7620 12C0 VORBES 8 HW
7630 1 12C8 2 2 1 0012A4
7640 12C9 - 0 0 0038A5
7650 12CA 2 2 1 0012A6
7660 12CB - 0 0 0038A5
7670 12CC 3 0080007FCBA7
7680 12CE 3 000000000000
7690 12DC VORBES 8 HW
7700 1 12D8 2 2 1 0012A4
7710 12D9 - 0 0 0038B5
7720 12DA 2 2 1 0012A6
7730 12DB - 0 0 0038B5
7740 12DC 3 0080007FABB7
7750 12DE 3 000000000000
7760 12EO VORBES 8 HW
7770 1 12E8 2 2 1 0012A4
7780 12E9 - 0 0 0038C5
7790 12EA 2 2 1 0012A6
7800 12EB - 0 0 0038C5
7810 12EC 3 0080007F88C7
7820 12EE 3 000000000000
7830 12FO VORBES 8 HW
7840 1 12F8 2 2 1 0012A4
7850 12F9 - 0 0 0038D5
7860 12FA 2 2 1 0012A6
7870 12FB - 0 0 0038D5
7880 12FC 3 0080007F68D7
7890 12FE 3 000000000000
7900 1300 VORBES 8 HW
7910 1 1308 2 2 1 0012A4
7920 1309 - 0 0 0038E5
7930 130A 2 2 1 0012A6
7940 130B - 0 0 0038E5
7950 130C 3 0080007F48E7
7960 130E 3 000000000000
7970 1310 VORBES 8 HW
7980 1 1318 2 2 1 0012A4
7990 1319 - 0 0 0038F5
8000 131A 2 2 1 0012A6
8010 131B - 0 0 0038F5
8020 131C 3 0080007F28F7
8030 131E 3 000000000000

--- STARTINF. UND EAW-BEFEHLE ---

SI1= '010000 000000'/3,
SI2= '104000 000000'/3,
EA10= SI1/A,
'3885'/H,
EA11= SI2/A,
'3885'/H,
EA12= '8000 800887'/3,
EA13= 0/3,
ASP 8,
EA20= SI1/A,
'3895'/H,
EA21= SI2/A,
'3895'/H,
EA22= '8000 7FEB97'/3,
EA23= 0/3,
ASP 8,
EA30= SI1/A,
'38A5'/H,
EA31= SI2/A,
'38A5'/H,
EA32= '8000 7FCBA7'/3,
EA33= 0/3,
ASP 8,
EA40= SI1/A,
'38B5'/H,
EA41= SI2/A,
'38B5'/H,
EA42= '8000 7FABB7'/3,
EA43= 0/3,
ASP 8,
EA50= SI1/A,
'38C5'/H,
EA51= SI2/A,
'38C5'/H,
EA52= '8000 7F88C7'/3,
EA53= 0/3,
ASP 8,
EA60= SI1/A,
'38D5'/H,
EA61= SI2/A,
'38D5'/H,
EA62= '8000 7F68D7'/3,
EA63= 0/3,
ASP 8,
EA70= SI1/A,
'38E5'/H,
EA71= SI2/A,
'38E5'/H,
EA72= '8000 7F48E7'/3,
EA73= 0/3,
ASP 8,
EA80= SI1/A,
'38F5'/H,
EA81= SI2/A,
'38F5'/H,
EA82= '8000 7F28F7'/3,
EA83= 0/3,

EAREKOP2

EAREKOP2

STARTINF. UND EAW-BEFEHLE

19

8040		1320	VORBES	8	HW		ASP	8,	
8050	1	1328	2 2 1	0012A4	EA90=			SI1/A,	
8060		1329	- 0 0	003905				13905'/H,	
8070		132A	2 2 1	0012A6	EA91=			SI2/A,	
8080		132B	- 0 0	003905				13905'/H,	
8090		132C	3 0080007F0907	EA92=			18000 7F0907'/3,		
8100		132E	3 000000000000	EA93=				0/3,	

EAREKOP2

EAREKOP2

VARIABLE UND KONSTANTE

20

8110 --- VARIABLE UND KONSTANTE ---

8120					
8130	1330	3	000000000000	MERK=	0/3,
8140	1332	3	000000000000	ZAEHL=	0/3,
8150	1334	3	000000000000	HILF=	0/3,
8160	1336	3	000000000000	KNR=	0/3,
8170	1338	3	000000000000	KNRF=	0/3,
8180	133A	3	000000000000	SPRUNG=	0/3,
8190	133C	3	000000000000	HZ1=	0/3,
8200	133E	3	000000000000	HZA=	0/3,
8210	1340	3	000000000000	K0=	0/3,
8220	1342	1	000000000001	K1=	1/1,
8230	1344	2	000000000002	K2=	2/2,
8240	1346	1	00000000F000	WARTE=	'F000' /1,
8250	1348	3	000000FFFFFF	KF=	'FFFFFF' /3,
8260	134A	3	000001000000	ANRUF=	'1 000000' /3,
8270	134C	3	000000400000	STOP=	'000000 400000' /3,
8280	134E	3	EEEEEEEEEEEE	EEE=	'EEEEEE EEEEE' /3,
8290	1350	3	0FABED000022	FABED=	'0FABED 000022' /3,
8300	1352	2	2 1 00120D	ALPA=	ALP1/AG,
8310	1353	-	2 1 001226		ALP2/A,
8320	1354	2	2 1 00133C	AHZ1=	HZ1/A,
8330	1355	-	2 1 00133E	AHZA=	HZA/A,
8340	1356	2	2 1 00134E	AE=	EEE/A,
8350	1357	-	2 1 00137E	ASP8=	ASP+8/A,
8360	1358	1	0 0 000000	REUCK=	0/H,
8370*	1359	-	0 0 00 0000	NULL	0,
8380	135A	1	000000000000	LAUFZEIT1=	0/1,
8390	135C	1	000000000000	UHRALT=	0/1,
8400	135E	1	384B84D092ED	KGZ2=	'384B84D092ED' /1,
8410	1360	3	000000000000	RK=	0/3,
8420	1362	3	000000000000	EIZUD=	0/3,
8430	1364	3	000000000000	RUECK=	0/3,
8440	1366	3	000000000000	EATOMB=	0/3,
8450	1368	3	000000000000	UMLAUF=	0/3,
8460	136A	3	000000000000	ZELLE=	0/3,
8470	136C	3	FA1000000000	FA1=	'FA1000 000000' /3,
8480	136E	3	FA2000000000	FA2=	'FA2000 000000' /3,
8490	1370	3	000000000000	KAN=	0/3,
8500	1372	3	000000000000	ADREND=	0/3,
8510	1374	1	0 0 000000	DPF=	0/H,
8520*	1375	-	0 0 00 0000	NULL	0,
8530	1376	VORBES	14 HW	ASP=	ASP 20/G,
8540*	138A	VORBES	476 HW		ASP 1142,
8550	1800	VORBES	0 HW		ASP OK,
8560	1800	VORBES	500 HW		ASP 5KB,
8570				DATEN=	ZONE V,
8580					ABLAGE DATEN (V0),
8590					GEBIET
					(ONAME=GSPR2,ADR=V,LD=D,VK1=KS,VK2=KS),
8600					ZONAN GSPR2 (DATEN),
8610					GEBAN 4 (GSPR2),
8620					ENDE,

INDEXPEGEL -
I.E.-ANZAHL 862

KEINE SYNTAXFEHLER

ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES: PV3

V 1	1358	REUCK	4690	4960														
V 1	1360	RK	1240	1260	1310	1360	1440	1490	2080	2400	2900	3550	3600	3640	3990			
			4070	4230	4270	5300	5830	5960	6030	6050	6070	6100	6170	6190	6210			
V 1	1075	RK1	1180															
V 1	1079	RK2	1200															
V 1	1071	RKD	1160															
V 1	1364	RUECK	6500	7360	7380													
V 1	12A4	SI1	7490	7560	7630	7700	7770	7840	7910	7980	8050							
V 1	12A6	SI2	7510	7580	7650	7720	7790	7860	7930	8000	8070							
V 1	1064	SIMULT	760															
V 1	1068	SIMULTAN	5800	6420														
V 1	133A	SPRUNG	2880	3100	3130	3240												
V 1	134C	STOP	3620															
V 1	1093	TOMBDATEN																
V 1	135C	UHRALT	1120	5030	5040	5920												
V 1	1008	UMLAEUFE	1710															
V 1	1368	UMLAUF	1750	5150	5190													
V 1	1004	VSS	2070															
V 1	1070	W	1290	1340	1390													
V 1	1139	WART	3460	3980	4110	5520												
V 1	115F	WART1	5650															
V 1	1346	WARTE	2250	3470														
V 1	10FF	WH	3520															
V 1	11F3	WS1	5170															
V 1	1332	ZAEHL	2120	2160	2180	2210	2300	2320	2340	2370	2430	2500	2520	2550	2760			
			2800	2820	2850													
V 1	136A	ZELLE	1780	1800	1840	1890	1910	1980	2000	2020								

MERKLICHT 0:	2100	4490	4780	6410	7150													
MERKLICHT 1:	2100	4490	4510	5740	6010	6150	6410											
MERKLICHT 2:	2100	3200	5480	6010	6150	6410	7150	7170										
MERKLICHT 3:	2100	6010	6150	6410														
MERKLICHT 4:	2100	4480	4770	4780	4800	6010	6150	6270	6410	7140								
MERKLICHT 5:	2100	4570	4860	6010	6150	6350	6410	7230										
MERKLICHT 6:	2100	6010	6150	6410														
MERKLICHT 7:	2100	5140	6010	6150	6410													
MERKLICHT 8:	2100	6010	6150	6410														

MO PV3 WURDE ERZEUGT

ENDE PS&TASASSEM2 (73,04) 4.44
 RMONTIERE,MO=PV3,PROG,=P3,PROT.=A

OPERATORNAME : p3
 MONTAGEOBJEKTE AUS DER BIBLIOTHEK &STDD8

PV3 (0011,04)

INDEXBASIS = 0
 UPORDNUNGSZAEHLER = 0
 STARTADRESSE = 0
 ALARMADRESSE = 0

KERNESPEICHERBEDARF= 4 K RESIDENT

DIE GEBIETE DES OPERATORS :

GBKNZ	ANFADR	LAENGE	VK	TYP	PEGEL:	DPREL	GBNAME	VNR
1	2000	0	KS	D		1FFF	GSPR2	
2	0	4	KS	L		1D39	L01	

ZONEN IM MONTAGEOBJEKT : PV3

ZDKNZ	ANFADR	ENDADR	LAENGE	GBKNZ
1	0	1CFF	1D00	2
2	1D00	1D39	3A	2
3	2000		0	1

ENDE MONTIERE (21.02) 0.50
 #SPRINGE,STANZ'INSTANZ,(WS2+WS4)

#SPRINGE,CAUS'LAUS,(WS4)

#SPRINGE,STREIF'INSTANZ,(WS2)

#PSTANZE,PROG,=P3,KLAR.=*1212,TRANS.=0,VDR.=(CR),
 ENDE=(000840Z2000000FFFFF*****001000ZS),ANZAHL=1

START PS&PRUEFAUS MV 000800
 DAS PROGRAMM P3 V. 21.07.76 WURDE IN &PRUEF EINGETRAGEN, TRANSL. = H000000
 DIE DATEI &PRUEF WURDE 1 MAL AUF LOCHSTREIFEN AUSGEGEBEN
 ENDE PS&PRUEFAUS MV 000800 RECHENZEIT: 0.54 SEKUNDEN

#*NSTANZ*#LDESCHT,DATEI=*4545

GELDESCHT; EAREKOP2(0011.04)
 #LDESCHT,MC=-STD-,P3

#*PROT.(UEB.)=-STD-