

RECHNERKOP3 RECHNERKOP3 (10.3)

1

10
20
30
40
50
60
70
80
90

```

RECHNERKOP3=SEGM,
START          LEITBO,
ALARM          LEITBO,
XBASIS        LEITBO,
UNTPR         0,
VORBES        (3, '0'),
STARR         V,
,
--BEDIENUNGSANLEITUNG--

```

110
120
130
140
150

```

--DER DATENBEREICH WIRD BEI EINEM DURCHLAUF UEBER DEN GESAMTEN--
--KERNESPEICHER VERSCHOBEN.--
--DIE MAX KSP=ENDADRESSE KANN EINGETRAGEN WERDEN--
--VOREINSTELLUNG IST FUER 64 K SPEICHER--
--(BEI EINEM DURCHLAUF WERDEN BEI 64 K 37 KANALANSTOESSE GEMACHT)--

```

170
180
190
200
210
220
230
240
250
260
270
280
290
300
310
320
330
340
350
360
370
380
390
400
410
420
430
440
450
460
470
480
490
500
510
520
530
540
550

```

--KANALADRESSE 1= H1000 RECHTSBUENDIG (O..F)--
--KANALADRESSE 2= H1002 RECHTSBUENDIG (O..F)--
--KSP=ENDADRESSE EINTRAGEN IN H1006 RECHTSBUENDIG--
--VERLEGEN D. DATENK.= H1004 RECHTSBUENDIG( 800...62000)--
--NORMAL H4000 BIS H8FFF AUSGABEKACHELN--
--          H9000 BIS HDFFF EINGABEKACHELN--
--START H 1800--
--START UEBER GRUNDZUSTAND= 2 MAL STARTTASTE BETAETIGEN--
,
--BEI WECHSEL DES RECHNERKERNS BEI MEHRKERNANLAGEN!--
--MUSS DAS PROGRAMM BEIM 1. MAL UEBER PRUEFEINGABE--
--GESTARTET WERDEN --
,
--WS1 = RUNDLAUF--
--WS2 = NACH ANRUF EINGABE, SONST AUSGABE--
--WS3 = OHNE LOESCHEN DER EINGABEKACHELN--
--WS4 = FEHLER WERDEN UEBERLAUFEN--
--WS6 = DRUCKEN DER FEHLERINFORMATION--
--WS7 = DATENBEREICH WIRD NICHT VERSCHOBEN--
--WS8 = HALT VOR Y BEFEHL UND NACH DEN EINGRIFF--
,
--ML1 = KANAL 1 --
--ML2 = KANAL 2--
--ML3 = DATENUEBERPRUEFUNG--
--ML5 = ALARM--
--ML6 = WARTESCHLEIFE--
--ML7 = IM STARTTEIL--
--ML8 = IM EINGRIFFSPROGRAMM--
,
--ML3 WIRD BEI WS4 MIT JEDEM FEHLER NEGIERT--
,
--ANZEIGE BEI FEHLERSTOP --
,
--FEHLEREINGRIFF --
--ML1=KANAL1          ML2=KANAL2          RA= EINGRIFFSWORT --
,
--DATENFEHLER --
--ML3                RA= SOLLWERT          RQ= ISTWERT --

```

RECHNERKOPF RECHNERKOPF

2

560
570
580
590
600
610

--
RD= ADRESSE DES ISTWERTES --
?
--ALARM --
--MLS RA= AUSSPRUNGADR. IM LINKEN HALBWORT --
?
--BEI HALT NACH EINGRIFF IST IN RA DAS EINGRIFFSWORT --

RECHNERKOPF3 RECHNERKOPF3 LEITBLOCK KACHEL 0

3

Line	Code	Description	Unit	Value	Label	Value	Label
620					---	LEITBLOCK KACHEL 0---	
630	2	0000	VORBES	2 HW	LEITBO. =	ASP	2,
640	2	0002	2 2 2	001969			AAL/A,
650		0003	= 2 2	001969			AAL/A,
660		0004	2 0 0	00 0000		N	0,
670		0005	= 2 2	0018C3			EGP/A,
680*		0006	VORBES	1FA HW		ASP	506,
690		0200	VORBES	0 HW		ASP	OK4,
700						---	LEITBLOCK RK2---
710	2	0200	3 000000000000				0/3,
720		0202	2 2 2	001970			HALT/A,
730		0203	= 2 2	001970			HALT/A,
740		0204	2 0 0	00 0000		N	0,
750		0205	= 2 2	0018C3			EGP/A,
760*		0206	VORBES	1FA HW		ASP	506,
770		0400	VORBES	0 HW		ASP	OK4,
780						---	LEITBLOCK RK3---
790	2	0400	3 000000000000				0/3,
800		0402	2 2 2	001970			HALT/A,
810		0403	= 2 2	001970			HALT/A,
820		0404	2 0 0	00 0000		N	0,
830		0405	= 2 2	0018C3			EGP/A,
840*		0406	VORBES	3FA HW		ASP	1018,
850		0800	VORBES	800 HW		ASP	1K,
860						---	VARIABLE UND KONSTANTEN---
870	2	1000	3 000000000004	KNR1=			4/3,
880		1002	3 000000000005	KNR2=			5/3,
890		1004	3 000000000000	ADK=			0/3,
900		1006	1 00000001FFFF	ENDADR=		'1FFFF'	1/1,
910		1008	3 000000000000	HILF=			0/3,
920		100A	3 000000000000	HIZE=			0/3,
930		100C	3 000000000000	ANZ=			0/3,
940		100E	1 000123456789	RAND=		'123456789'	1/1,
950		1010	1 000123456789	RANDK=		'123456789'	1/1,
960		1012	2 010000000000	SJE1=		'010000 000000'	1/2,
970		1014	2 10C000000000	SJA1=		'10C000000000'	1/2,
980		1016	2 110000000000	SJA2=		'110000 000000'	1/2,
990		1018	2 00C000000000	SJE2=		'00C000000000'	1/2,
1000		101A	1 000001000000	ANR=		'000001 000000'	1/1,
1010		101C	1 000000400000	STOP=		'400000'	1/1,
1020		101E	1 00000000001F	KNR=		'1F'	1/1,
1030		1020	3 FFFFFFFF	FR=		'FFF FFF FFF FFF'	1/3,
1040		1022	3 000000000000	IST=			0/3,
1050		1024	1 000000000000	KN=			0/1,
1060		1026	1 000000000000	K0=			0/1,
1070		1028	1 000000000001	K1=			1/1,
1080		102A	1 000000000002	K2=			2/1,
1090		102C	1 000000000004	K4=			4/1,
1100		102E	1 000000000008	K10=			8/1,
1110		1030	1 000000000800	K0N10=		'D800'	1/1,
1120		1032	1 000000000081	KH81=		'81'	1/1,
1130		1034	1 000000000083	KH83=		'83'	1/1,
1140		1036	1 000000000900	KH900=		'900'	1/1,
1150		1038	1 00000000092C	KH92C=		'92C'	1/1,
1160		103A	1 000000004000	KH4000=		'4000'	1/1,
1170		103C	1 000000002800	KH2800=		'2800'	1/1,
1180		103E	1 000000004FFE	KH5000=		'4FFE'	1/1,
1190		1040	1 000000009000	KH9000=		'9000'	1/1,
1200		1042	3 000000000000	TKHI=			0/3,

RECHNERKOPF RECHNERKOPF LEITBLOCK KACHEL 0

4

1210	1044	3	000000000000	TKIST=	0/3,
1220	1046	3	000000000000	RK=	0/3,
1230	1048	3	000000000000	EIZUG=	0/3,
1240	104A	2	0 0 00 0000	AEAL1=	N 0,
1250	104B	=	2 2 00105E		EA2/A,
1260	104C	2	0 0 00 0000	AEAL=	N 0,
1270	104D	=	2 2 00105E		EA2/A,
1280	104E	3	000000000000	END1=	0/3,
1290	1050	3	000000000000	END2=	0/3,
1300	1052	1	000000000900	EAL=	19001/1,
1310	1054	3	000000000000	ADK1=	0/3,
1320	1056	3	000000000000	SJ1=	0/3,
1330	1058	3	000000000000	SJ2=	0/3,
1340	105A	2	2 2 001056	EA1=	SJ1/A,
1350	105B	=	0 0 002901		129011/H,
1360	105C	2	2 2 001058	EA100=	SJ2/A,
1370	105D	=	0 0 003917		139171/H,
1380	105E	2	0 0 004000	EA2=	140001/A,
1390	105F	=	0 0 800903		18009031/H,
1400	1060	2	0 0 004800	EA3=	148001/A,
1410	1061	=	0 0 800105		18001051/H,
1420	1062	2	0 0 005000	EA4=	150001/A,
1430	1063	=	0 0 800107		18001071/H,
1440	1064	2	0 0 005800	EA5=	158001/A,
1450	1065	=	0 0 800109		18001091/H,
1460	1066	2	0 0 006000	EA6=	160001/A,
1470	1067	=	0 0 80010B		180010B1/H,
1480	1068	2	0 0 006800	EA7=	168001/A,
1490	1069	=	0 0 80010D		180010D1/H,
1500	106A	2	0 0 007000	EA8=	170001/A,
1510	106B	=	0 0 80010F		180010F1/H,
1520	106C	2	0 0 007800	EA9=	178001/A,
1530	106D	=	0 0 800111		18001111/H,
1540	106E	2	0 0 008000	EA10=	180001/A,
1550	106F	=	0 0 800113		18001131/H,
1560	1070	2	0 0 008800	EA11=	188001/A,
1570	1071	=	0 0 800115		18001151/H,
1580	1072	3	000000000000	EA12=	0/3,
1590	1074	2	0 0 009000	EA101=	190001/A,
1600	1075	=	0 0 800919		18009191/H,
1610	1076	2	0 0 009800	EA102=	198001/A,
1620	1077	=	0 0 80011B		180011B1/H,
1630	1078	2	0 0 00A000	EA103=	1A0001/A,
1640	1079	=	0 0 80011D		180011D1/H,
1650	107A	2	0 0 00A800	EA104=	1A8001/A,
1660	107B	=	0 0 80011F		180011F1/H,
1670	107C	2	0 0 00B000	EA105=	1B0001/A,
1680	107D	=	0 0 800121		18001211/H,
1690	107E	2	0 0 00B800	EA106=	1BB001/A,
1700	107F	=	0 0 800123		18001231/H,
1710	1080	2	0 0 00C000	EA107=	1C0001/A,
1720	1081	=	0 0 800125		18001251/H,
1730	1082	2	0 0 00C800	EA108=	1C8001/A,
1740	1083	=	0 0 800127		18001271/H,
1750	1084	2	0 0 00D000	EA109=	1D0001/A,
1760	1085	=	0 0 800129		18001291/H,
1770	1086	2	0 0 00D800	EA110=	1DB001/A,
1780	1087	=	0 0 80012B		180012B1/H,
1790	1088	3	000000000000	EA111=	0/3,

RECHNERKOPF RECHNERKOPF LEITBLOCK KACHEL O

5

1800*	108A VORBES	776 HW	ASP	1910,
1810	1800 VORBES	0 HW	ASP	OK,

RECHNERKOPF3 RECHNERKOPF3 DATENTEST

7

2410 1832 2 1 2 80 1050
 2420 1833 = 1 2 70 103A
 2430 1834 2 1 2 42 1004
 2440 1835 = 1 2 80 1008
 2450 1836 2 1 2 42 103C
 2460 1837 = 1 2 80 100C
 2470 1838 2 1 2 70 100E
 2480 1839 = 1 3 73 000C
 2490 3 000C 3 000000000000
 2500 2 183A 2 1 2 AC 183C
 2510 183B = 1 2 36 183D
 2520 183C 2 1 2 70 1010
 2530 183D = 1 2 54 1010
 2540 183E 2 1 2 87 100E
 2550 183F = 0 0 9B 6202
 2560 1840 2 0 0 9B 0A02
 2570 1841 = 0 0 92 00D0
 2580 1842 2 0 0 96 7041
 2590 1843 = 1 3 6A 000E
 2600 3 000E 3 3FFFFFFF
 2610 2 1844 2 0 0 96 7281
 2620 1845 = 1 3 6A 0010
 2630 3 0010 3 000001000001
 2640 2 1846 2 0 0 96 7381
 2650 1847 = 1 3 70 0012
 2660 3 0012 3 000000000000
 2670 2 1848 2 0 0 96 1411
 2680 1849 = 1 2 36 184A
 2690 184A 2 1 3 70 0014
 2700 3 0014 3 C00000000000
 2710 2 184B = 0 0 96 4241
 2720 184C 2 1 2 34 184D
 2730 184D = 0 0 96 1410
 2740 184E 2 1 2 36 184F
 2750 184F = 1 3 71 0016
 2760 3 0016M1 800000000000
 2770 2 1850 2 0 0 96 7281
 2780 1851 = 0 0 9B 8007
 2790 1852 2 1 3 6A 0018
 2800 3 0018 3 0000000000C0
 2810 2 1853 = 0 0 96 1481
 2820 1854 2 0 0 92 0010
 2830 1855 = 0 0 96 7041
 2840 1856 2 0 0 90 0590
 2850 1857 = 0 0 90 04D0
 2860 1858 2 1 2 14 1009
 2870 1859 = 0 0 83 0000
 2880 185A 2 1 2 36 185D
 2890 185B = 1 2 14 1009
 2900 185C 2 0 0 80 0000
 2910 185D = 1 2 73 100C
 2920 185E 2 1 2 70 1008
 2930 185F = 1 2 42 102A
 2940 1860 2 1 2 80 1008
 2950 1861 = 1 2 AC 1863
 2960 1862 2 1 2 36 1838
 2970 1863 = 1 2 70 1008
 2980 1864 2 1 3 42 001A
 2990 3 001A 3 0000000027FE

DG=

UEBSPR=

C END2,
 B KH4000,
 A ADK,
 C HILF,
 A KH2800,
 C ANZ,
 B RAND,
 BH (
 SI +2R,
 S +2R,
 B RANDK,
 ML RANDK,
 CQ RAND,
 SH QUL 2,
 SH ZU 2,
 ZTR 3Q,
 R B Q,
 ET (
 '3FFFFFF FFFFFFF' /3),
 R BQ A,
 ET (
 '000001 000001' /3),
 R BH A,
 B (
 0/3),
 R MC H,
 S +1R,
 B (
 'C00000 000000' /3),
 R A Q,
 SM +1R,
 R MC HL,
 S +1R,
 BD (
 0/1M),
 R BQ A,
 SH A 7,
 ET (
 '000000 0000C0' /3),
 R MC A,
 ZTR 0Q,
 R B Q,
 ST 5 2Q,
 ST 4 3Q,
 MC HILF+1,
 CMR 0,
 S +3R,
 MC HILF+1,
 C 0,
 BH ANZ,
 B HILF,
 A K2,
 C HILF,
 SI UEBSPR,
 S DG,
 B HILF,
 A (
 '27FE' /3),

RECHNERKUP3 RECHNERKUP3 DATENTEST

8

RECHNERKUP3	RECHNERKUP3	DATENTEST			
3000	2	1865 = 1 2 80 1000	C	ANZ,	
3010		1866 2 1 2 70 1008	B	HILF,	
3020		1867 = 1 2 73 1000	BH	ANZ,	
3030		1868 2 1 3 72 0010	BQ	(
3040	3	0010 3 FFFFFFFF	I	FFF FFF FFF FFE' /3),	
3050	2	1869 = 1 2 14 1009	MC	HILF+1,	
3060		186A 2 0 0 87 0000	CQ	0,	
3070		186B = 0 0 98 7001	SH	OKL	1,
3080		186C 2 1 3 42 001E	A	(
3090	3	001E 3 000000000002			2/3),
3100	2	186D = 1 2 80 1008	C	HILF,	
3110		186E 2 1 2 AC 1870	SI	+2R,	
3120		186F = 1 2 36 1869	S	=6R,	
ACHTUNG BEI AENDERUNG					
3130		1870 2 1 2 70 105A	B	EAL,	
3140		1871 = 0 0 80 0880	C	18801,	
3150		1872 2 1 2 70 1050	B	EAL00,	
3160		1873 = 0 0 80 0882	C	18821,	
3170		1874 2 1 2 70 1004	B	ADK,	
3180		1875 = 0 0 98 A218	SH	AUL	24,
3190		1876 2 0 0 92 0060	ZTR	1A,	
3200		1877 = 1 2 80 1054	C	ADK1,	
3210		1878 2 1 2 14 1040	MC	AEAL+1,	
3220		1879 = 0 0 70 0000	B	0,	
3230		187A 2 1 2 42 1054	A	ADK1,	
3240		187B = 1 2 14 1053	MC	EAL+1,	
3250		187C 2 0 0 80 0000	C	0,	
3260		187D = 1 2 70 1040	B	AEAL,	
3270		187E 2 1 2 42 102A	A	K2,	
3280		187F = 1 2 80 1040	C	AEAL,	
3290		1880 2 1 2 70 1052	B	EAL,	
3300		1881 = 1 2 42 102A	A	K2,	
3310		1882 2 1 2 80 1052	C	EAL,	
3320		1883 = 1 2 73 1038	BH	KH920,	
3330		1884 2 1 2 AB 1886	SG	+2R,	
3340		1885 = 1 2 36 1878	S	EAW,	
3350		1886 2 0 0 18 0640	SW	+6	2,
3360		1887 = 1 2 70 1016	B	SJA2,	
3370		1888 2 1 2 80 1056	C	SJ1,	
3380		1889 = 1 2 70 1018	B	SJE2,	
3390		188A 2 1 2 80 1058	C	SJ2,	
3400		188B = 1 2 36 1890	S	+5R,	
3410		188C 2 1 2 70 1014	B	SJA1,	
3420		188D = 1 2 80 1056	C	SJ1,	
3430		188E 2 1 2 70 1012	B	SJE1,	
3440		188F = 1 2 80 1058	C	SJ2,	
3450		1890 2 1 2 70 1034	B	KH83,	
3460		1891 = 0 0 18 0240	SW	+2	2,
3470		1892 2 1 2 70 1032	B	KH81,	
3480		1893 = 1 2 14 1001	MC	KNR1+1,	
3490		1894 2 1 2 14 1001	MC	KNR1+1,	
3500		1895 = 0 0 80 0800	C	18001,	
3510		1896 2 1 2 70 1048	B	EIZUD,	
3520		1897 = 1 2 14 1001	MC	KNR1+1,	
3530		1898 2 1 2 14 1001	MC	KNR1+1,	
3540		1899 = 0 0 80 0840	C	18401,	
3550		189A 2 1 2 14 1003	MC	KNR2+1,	
3560		189B = 1 2 14 1003	MC	KNR2+1,	
3570		189C 2 0 0 80 0840	C	18401,	

EAW=

RECHNERKOP3 RECHNERKOP3 DATENTEST

9

3580	189D	=	1	2	70	1032	B	KH81,		
3590	189E	2	0	0	18	0240	SW	+2	2,	
3600	189F	=	1	2	70	1034	B	KH83,		
3610	18A0	2	1	2	14	1003	MC	KNR2+1,		
3620	18A1	=	1	2	14	1003	MC	KNR2+1,		
3630	18A2	2	0	0	80	0800	C	18001,		
3640	18A3	=	0	0	18	1620	SW	VYB	3,	
3650	18A4	2	1	2	72	1026	BQ	KD,		
3660	18A5	=	1	2	70	1040	B	KH9000,		
3670	18A6	2	1	2	42	1004	A	ADK,		
3680	18A7	=	1	2	80	1008	C	HILF,		
3690	18A8	2	1	2	42	103E	A	KH5000,		
3700	18A9	=	0	0	99	0006	SBA	6,		
3710	18AA	2	1	2	80	100A	C	HIZE,		
3720	18AB	=	1	2	73	100A	BH	HIZE,		
3730	18AC	2	1	2	14	1009	MC	HILF+1,	WEIT=	
3740	18AD	=	0	0	87	0000	CQ	0,		
3750	18AE	2	1	2	14	1009	MC	HILF+1,		
3760	18AF	=	0	0	87	0002	CQ	2,		
3770	18B0	2	1	2	14	1009	MC	HILF+1,		
3780	18B1	=	0	0	87	0004	CQ	4,		
3790	18B2	2	1	2	14	1009	MC	HILF+1,		
3800	18B3	=	0	0	87	0006	CQ	6,		
3810	18B4	2	1	2	70	1008	B	HILF,		
3820	18B5	=	1	2	AF	18B9	SGG	+4R,		
3830	18B6	2	1	2	42	102E	A	K10,		
3840	18B7	=	1	2	80	1008	C	HILF,		
3850	18B8	2	1	2	36	18AC	S	WEIT,		
3860	18B9	=	0	0	18	0201	SW	2	VYB=	8,
3870	18BA	2	1	2	36	18BC	S	+2R,		
3880	18BB	=	0	0	9D	0000	HALT	0,		
3890	18BC	2	1	3	14	0020	MC	(
3900	3	0020	2	0	0	B4	Y	0),		
3910	2	18BD	=	1	2	14	MC	KNR1+1,		
3920		18BE	2	1	2	07	TBC	TSTBEF1,		
3930*		18BF	=	0	0	00	NULL	0,		
3940		18C0	2	0	0	B4	Y	0/G,	TSTBEF1=	
3950		18C1	=	0	0	10	LZL	6	WARTE=	1234578,
3960		18C2	2	1	2	37	VSS	WARTE,		

RECHNERKOP3

RECHNERKOP3

EINGRIFFSPROGRAMM

10

3970
3980 18C3 = 0 0 10 01FE
3990 18C4 2 1 2 14 1046
4000 18C5 = 0 0 70 0000
4010 18C6 2 0 0 1B 0201
4020 18C7 = 1 2 36 18C9
4030 18C8 2 0 0 9D 0000
4040 18C9 = 1 2 6A 101A
4050 18CA 2 1 3 73 0022
4060* 3 0021 = 0 0 00 0000
4070 0022 3 000000000000
4080 2 18CB = 1 2 AC 18D2
4090 18CC 2 1 3 14 0024
4100 3 0024 2 0 0 B4 0000
4110 2 18CD = 1 2 14 1003
4120 18CE 2 1 2 07 18D0
4130* 18CF = 0 0 00 0000
4140 18D0 2 0 0 B4 0000
4150 18D1 = 1 2 37 18C1
4160 18D2 2 1 2 14 1046
4170 18D3 = 0 0 70 0000
4180 18D4 2 0 0 9B 8202
4190 18D5 = 1 2 6A 101E
4200 18D6 2 1 2 73 1002
4210 18D7 = 1 2 AC 18E6
4220 18D8 2 0 0 10 8000
4230 18D9 = 1 2 14 1046
4240 18DA 2 0 0 70 0000
4250 18DB = 1 2 6A 101C
4260 18DC 2 1 3 73 0026
4270* 3 0025 = 0 0 00 0000
4280 0026 3 000000000000
4290 2 18DD = 1 2 AC 18DF
4300 18DE 2 1 2 36 18E3
4310 18DF = 0 0 1B 0410
4320 18E0 2 1 2 14 1046
4330 18E1 = 0 0 70 0000
4340 18E2 2 0 0 9D 0000
4350 18E3 = 1 2 70 1028
4360 18E4 2 1 2 80 104E
4370 18E5 = 1 2 36 18F3
4380 18E6 2 0 0 10 4000
4390 18E7 = 1 2 14 1046
4400 18E8 2 0 0 70 0000
4410 18E9 = 1 2 6A 101C
4420 18EA 2 1 3 73 0028
4430 3 0028 3 000000000000
4440 2 18EB = 1 2 AC 18ED
4450 18EC 2 1 2 36 18F1
4460 18ED = 0 0 1B 0410
4470 18EE 2 1 2 14 1046
4480 18EF = 0 0 70 0000
4490 18F0 2 0 0 9D 0000
4500 18F1 = 1 2 70 1028
4510 18F2 2 1 2 80 1030
4520 18F3 = 1 2 73 1028
4530 18F4 2 1 2 70 104E
4540 18F5 = 1 2 AC 18F7
4550 18F6 2 1 2 36 18C1

EGP#

TSTBEF2#

KANAL2#

ABFR#

---EINGRIFFSPROGRAMM---

LZL 8 1234567,
MC RK,
B 0,
SW +2 8,
S +2R,
HALT 0,
ET ANR,
BH (
NULL 0,
SI 0/3),
MC TSTBEF2+2,
Y 0),
MC KNR2+1,
TBC TSTBEF2,
NULL 0,
Y 0/G,
VSS WARTE,
MC RK,
B 0,
SH AU 2,
ET KNR,
BH KNR2,
SI KANAL2,
LZL 1 0,
MC RK,
B 0,
ET STOP,
BH (
NULL 0,
SI +2R, 0/3),
S +5R,
SW +4R 4,
MC RK,
B 0,
HALT 0,
B K1,
C END1,
S ABFR,
LZL 2 0,
MC RK,
B 0,
ET STOP,
BH (
SI +2R, 0/3),
S +5R,
SW +4R 4,
MC RK,
B 0,
HALT 0,
B K1,
C END2,
BH K1,
B END1,
SI +2R,
S WARTE,

RECHNERKOPF RECHNERKUPF EINGRIFFSPROGRAMM

11

RECHNERKOPF	RECHNERKUPF	EINGRIFFSPROGRAMM			
4560	18F7 = 1	2 70 1050	B	END2,	
4570	18F8 2 1	2 AC 18FA	SI	+2R,	
4580	18F9 = 1	2 36 18C1	S	WARTE,	
4590	18FA 2 0	0 10 200F	LZL	3	1245678,
4600	18FB = 1	2 70 103A	B	KH4000,	
4610	18FC 2 1	2 42 1004	A	ADK,	
4620	18FD = 1	2 80 1008	C	HILF,	
4630	18FE 2 1	2 70 1040	B	KH9000,	
4640	18FF = 1	2 42 1004	A	ADK,	
4650	1900 2 1	2 80 1022	C	IST,	
4660	1901 = 1	2 42 103E	A	KH5000,	
4670	1902 2 1	2 80 100C	C	ANZ,	
4680	1903 = 1	2 34 1904	DATENVERGL=	SM	+1R,
4690	1904 2 1	2 14 1009	MC	HILF+1,	
4700	1905 = 0	0 70 0000	B	0,	
4710	1906 2 1	2 34 190B	SM	+5R,	
4720	1907 = 1	2 14 1023	MC	IST+1,	
4730	1908 2 0	0 73 0000	BH	0,	
4740	1909 = 1	2 34 191E	SM	F,	
4750	190A 2 1	2 36 190F	S	R,	
4760	190B = 1	2 14 1023	MC	IST+1,	
4770	190C 2 0	0 73 0000	BH	0,	
4780	190D = 1	2 34 190F	SM	R,	
4790	190E 2 1	2 36 191E	S	F,	
4800	190F = 0	0 90 0920	R=	ST	9
4810	1910 2 0	0 90 0660	ST	6	0A,
4820	1911 = 0	0 90 03A0	ST	3	1A,
4830	1912 2 0	0 90 08C4	ST	8	2A,
4840	1913 = 1	2 36 191E	S	F,	3H,
4850	1914 2 0	0 90 0684	ST	6	2H,
4860	1915 = 1	2 36 191E	S	F,	
4870	1916 2 0	0 90 0444	ST	4	1H,
4880	1917 = 1	2 36 191E	S	F,	
4890	1918 2 0	0 90 0204	ST	2	0H,
4900	1919 = 1	2 36 191E	S	F,	
4910	191A 2 0	0 96 7211	R	BQ	H,
4920	191B = 0	0 92 00C4	ZTR	3H,	
4930	191C 2 1	2 AC 1958	SI	WE,	
4940	191D = 0	0 96 7341	R	BH	Q,
4950	191E 2 0	0 1B 0210	F=	SW	2
4960	191F = 1	2 36 1922	S	+3R,	4,
4970	1920 2 0	0 12 0020	NL	3,	
4980	1921 = 1	2 36 1958	S	WE,	
4990	1922 2 0	0 1B 5C04	SW	DRUCK	6,
5000	1923 = 0	0 96 7281	R	BQ	A,
5010	1924 2 0	0 8E 0000	BA	0,	
5020	1925 = 0	0 90 0610	ST	6	0Q,
5030	1926 2 0	0 90 0450	ST	4	1Q,
5040	1927 = 0	0 90 0290	ST	2	2Q,
5050	1928 2 1	3 42 002A	A	(
5060	3 002A 2	000000000040			140'),
5070	2 1929 = 1	3 42 002C	A	(
5080	3 002C 2	000000000040			140'),
5090	2 192A 2	1 3 42 002E	A	(
5100	3 002E 2	000000000040			140'),
5110	2 192B = 1	2 80 1042	C	TKHI,	
5120	192C 2 0	0 8E 0000	BA	0,	
5130	192D = 0	0 90 0604	ST	6	0H,
5140	192E 2 0	0 90 0444	ST	4	1H,

RECHNERKOPF3 RECHNERKOPF3 EINGRIFFSPROGRAMM

12

5150		192F = 0 0 90 0284	ST	2	2H,
5160		1930 2 1 3 42 0030	A	(
5170	3	0030 2 000000000040			140'),
5180	2	1931 = 1 3 42 0032	A	(
5190	3	0032 2 000000000040			140'),
5200	2	1932 2 1 3 42 0034	A	(
5210	3	0034 2 000000000040			140'),
5220	2	1933 = 1 2 80 1044	C	TKIST,	
5230		1934 2 1 3 73 0036	BH	(
5240	3	0036 3 000000000040			140'/3),
5250	2	1935 = 1 2 AB 1941	SG	TKIST23,	
5260		1936 2 1 2 34 1937	SM	+1R,	
5270		1937 = 1 2 14 1023	MC	IST+1,	
5280		1938 2 0 0 70 0000	B	0,	
5290		1939 = 1 3 6A 0038	ET	(
5300	3	0038 3 7FFFFFFF			17FFFFFF FFFFFFF'1/3),
5310	2	193A 2 0 0 96 7281	R	BQ	A,
5320		193B = 1 3 70 003A	B	(
5330	3	003A 3 800000000000			1800000 000000'1/3),
5340	2	193C 2 1 2 34 193E	SM	+2R,	
5350		193D = 1 3 70 003C	B	(
5360	3	003C 3 000000000000			0/3),
5370	2	193E 2 0 0 96 4241	R	A	Q,
5380		193F = 0 0 96 7281	R	BQ	A,
5390		1940 2 1 2 36 1943	S	+3R,	
5400		1941 = 1 2 14 1023	MC	IST+1,	
5410		1942 2 0 0 72 0000	BQ	0,	
5420		1943 = 1 2 14 1045	MC	TKIST+1,	
5430		1944 2 0 0 92 0010	ZTR	OQ,	
5440		1945 = 1 2 70 1042	B	TKHI,	
5450		1946 2 1 3 73 003E	BH	(
5460	3	003E 3 000000000040			140'/3),
5470	2	1947 = 1 2 AB 1952	SG	TKHI23,	
5480		1948 2 1 2 34 1949	SM	+1R,	
5490		1949 = 1 2 14 1009	MC	HILF+1,	
5500		194A 2 0 0 70 0000	B	0,	
5510		194B = 1 3 6A 0040	ET	(
5520	3	0040 3 7FFFFFFF			17FFFFFF FFFFFFF'1/3),
5530	2	194C 2 0 0 96 7381	R	BH	A,
5540		194D = 1 3 70 0042	B	(
5550	3	0042 3 800000000000			1800000 000000'1/3),
5560	2	194E 2 1 2 34 1950	SM	+2R,	
5570		194F = 1 3 70 0044	B	(
5580	3	0044 3 000000000000			0/3),
5590	2	1950 2 0 0 96 4211	R	A	H,
5600		1951 = 1 2 36 1954	S	+3R,	
5610		1952 2 1 2 14 1009	MC	HILF+1,	
5620		1953 = 0 0 70 0000	B	0,	
5630		1954 2 1 2 14 1043	MC	TKHI+1,	
5640		1955 = 0 0 92 0020	ZTR	OA,	
5650		1956 2 1 2 71 1022	BD	IST,	
5660		1957 = 0 0 90 0000	HALT	0,	
5670		1958 2 1 2 70 1008	B	HILF,	
5680		1959 = 1 2 42 102A	A	K2,	
5690		195A 2 1 2 80 1008	C	HILF,	
5700		195B = 1 2 70 1022	B	IST,	
5710		195C 2 1 2 73 100C	BH	ANZ,	
5720		195D = 1 2 AC 1961	SI	+4R,	
5730		195E 2 1 2 42 102A	A	K2,	

TKIST23=

TKHI23=

WE=

RECHNERKOPF3 RECHNERKOPF3 EINGRIFFSPROGRAMM

13

5740 195F = 1 2 80 1022
5750 1960 2 1 2 36 1903
5760 1961 = 1 2 36 1972
5770 1962 2 1 2 70 1020
5780 1963 = 1 2 73 1020
5790 1964 2 1 2 72 1020
5800 1965 = 1 2 71 1020
5810 1966 2 0 0 10 FF00
5820 1967 = 0 0 9D 0000
5830 1968 2 1 2 37 1800
5840 1969 = 0 0 10 08F7
5850 196A 2 1 2 14 1046
5860 196B = 0 0 70 0024
5870 196C 2 0 0 9D 0000
5880 196D = 0 0 8E 0000
5890 196E 2 1 2 80 1004
5900 196F = 1 2 37 1800
5910 1970 2 0 0 9D 0000
5920 1971 = 1 2 37 1970
5930 1972 2 0 0 1B 0702
5940 1973 = 1 2 73 1006
5950 1974 2 1 2 70 1004
5960 1975 = 0 0 98 0800
5970 1976 2 1 2 80 1004
5980 1977 = 1 2 42 1030
5990 1978 2 1 2 AF 197A
6000 1979 = 1 2 37 1800
6010 197A 2 0 0 8E 0000
6020 197B = 1 2 80 1004
6030 197C 2 0 0 1B FC80
6040 197D = 1 2 36 1962
6050 197E 2 1 2 39 1009
6060 197F = 0 0 84 A000
6070 1980 2 1 2 39 1023
6080 1981 = 0 0 84 A000
6090 1982 2 1 2 36 1958
6100* 1983 VORBES 7D HW
6110 1A00 VORBES 300 HW
6120
6130
6140
6150
6160
6170

C IST,
S DATENVERGL,
S ANHANG,
HFB= B FB,
BH FB,
BQ FB,
BD FB,
LZL 12345678 0,
AAL= HALT 0,
VSS RK3,
LZL 5 1234678,
MC RK,
B '241,
HALT 0,
BA 0,
C ADK,
VSS RK3,
HALT= HALT 0,
VSS HALT,
ANHANG= SW EVAR 7 --NICHT VERAENDERN--
BH ENDADR,
B ADK,
AA 18001,
C ADK,
A KON10,
SGG SCHLUSS,
EVAR= VSS RK3,
SCHLUSS= BA 0,
C ADK,
SW EVAR 1,
S HFB,
DRUCK= TCB HILF+1,
Y 'A0001,
TCB IST+1,
Y 'A0001,
S WE,
ASP 125,
ASP 3KB,
DATEN= ZONE V,
ABLAGEN DATEN (V0),
GEBIET
(ONAME=GSPR2,ADR=V,LD=D,VK1=KS,VK2=KS),
ZONAN GSPR2 (DATEN),
GEBAN 4 (GSPR2),
ENDE,

INDEXPEGEL =
I.E.=ANZAHL 617

KEINE SYNTAXFEHLER

MO PV3 WURDE ERZEUGT

ENDE PS&TASASSEM2 (74,01) 3.16
 #MONTIERE, MO=PV3, PROG, =P3, PROT, =A

OPERATORNAME I P3
 MONTAGEOBJEKTE AUS DER BIBLIOTHEK &STDD

PV3

INDEXBASIS # 0
 UPORDNUNGSZAEHLER # 0
 STARTADRESSE # 0
 ALARMADRESSE # 0
 KERNSPEICHERBEDARF# 4 K RESIDENT

DIE GEBIETE DES OPERATORS I

GBKNZ	ANFADR	LAENGE	VK	TYP	PEGEL	OPREL	GBNAME	VNR
1	2000	0	KS	D		1FFF	GSPR2	
2	0	4	KS	L		1D45	LO1	

ZONEN IM MONTAGEOBJEKT I PV3

ZOKNZ	ANFADR	ENDADR	LAENGE	GBKNZ
1	0		0	2
2	0	1CFF	1000	2
3	1000	1D45	46	2
4	2000		0	1

ENDE MONTIERE (22,05) 0.38
 #SPRINGE, STANZ, INSTANZ, (WS2+WS4)

#LOESCHE, DATEI, #4545

GELOESCHT! RECHNERKOPF (0010,03)
 #LOESCHE, MO=-STD-, P3

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

ENDE YMAINT (1805,00) 3.97
 #N.