

PTESTSP2

PTESTSP2 (11.0) SPEICHER=TEST

1

10
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110
120
130
140
150
160
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

PTESTSP2=

STARR V ---SPEICHER-TEST---

SEGM,

-- TESTBEREICH!

-- <'000008!'> = ANFANGS- UND END-ADRESSE

-- AA = MIN '000500'

-- HINWEISE ZUR BEDIENUNG!

-- BEI MEHRKERNANLAGEN (MAX 3) FINDET EINE VERRIEGELUNG DER NICHT
-- ANGEWAELHTEN RECHNERKERNE STATT, SO DASS DIE NORMIERTASTE 'RS'
-- BENUTZT WERDEN KANN!

-- NACH UMSCHALTUNG EINES RECHNERKERNES BZW ERSTSTART MUSS DAS
-- PROGRAMM ERSTMALIG AUF ADRESSE '100' GESTARTET WERDEN,
-- (ZU DIESEM ZEITPUNKT MUSS DER WECKER AUSGESCHALTET SEIN!)

-- WEITERE PROGRAMMSTARTS AUF DEM GLEICHEN R-KERN KOENNEN
-- UEBER GRUNDZUSTAND ERFOLGEN!

-- WIRD NUR RK1 VERWENDET, SO KANN DIE ANLAGE WIE EINE EINKERN-
-- ANLAGE BENUTZT WERDEN (AUCH MIT RS), DA EINE VOREINSTELLUNG FUER
-- RK1 VORHANDEN IST!

-- BEDEUTUNG DER WAHLSCHALTER

-- WS1 = RUNDLAUF

-- WS6 = KEIN FEHLERDRUCK BEI DP UEBER SM

-- WS7 = KEIN FEHLERDRUCK UEBER SM

-- PRO DURCHLAUF WERDEN ML1...ML4 1X NEGIERT

-- PRO FEHLER WIRD ML5 1X NEGIERT 1X NEGIERT

-- FEHLERDRUCK

-- 1. FALSCHES SPEICHERZELLE

-- 2. AUTWERT, TK = SOLL-TK

-- ERGEBNIS-DRUCK

-- 1. DDDO1 NNNNNN ANZAHL DER DURCHLAEUFEN

-- WENN FEHLER AUFTRATEN, ZUSAETZLICH

-- 2. FFFF01 NNNNNN ANZAHL DER INF-FEHLERLICH

-- 3. FFFF02 NNNNNN ANZAHL DER DP-FEHLER LICH

-- 4. FFFF03 NNNNNN ANZAHL DER TK-FEHLER LICH

PTESTSP2

PTESTSP2

2

490
500
510
520
530
540
550 1 0000 3 000000000000
550 0002 2 2 1 000048
560 0003 - 2 1 000058
560 0004 2 0 0 00 0000
560 0005 - 0 0 000100
560 0006 3 000000000000
570 0008 2 2 1 000500
570 0009 - 0 0 01FFFE
570 000A VORBES 16 HW
580 0020 VORBES 8 HW
590 0028 VORBES 8 HW
600 0030 VORBES C HW
600 003C VORBES 4 HW
600 1 0040 3 000000000000
610 0042 2 2 1 000020
610 0043 - 2 1 000026
620 0044 2 2 1 000028
620 0045 - 2 1 00002E
630 0046 2 2 1 000030
630 0047 - 2 1 00003A

--- --
XBASIS ANF,
UNTPR 0,
ALARM ANF,
START ANF,
VORBES (3, '0'),
0/3,
ALARM1/A,
ALARM2/A,
N 0,
'100'/A,
0/3,
TESTBEREICH= BEGINN/AG,
'1FFFE'/A,

ASP 22,
ALKEL1= ASP 8,
ALKEL2= ASP 8,
RWR= ASP 12,
ASP 4,
0/3,
ALVW1= ALKEL1/A,
ALVW2= ALKEL1+6/A,
ALKEL2/A,
ALKEL2+6/A,
ALVWR= RWR/A,
RWR+10/A,

650 0048 2 0 0 BF 0004
650 0049 - 1 1 07 0067
650 004A 2 1 1 3D 0067
650 004B - 1 1 FF 0030
660 004C 2 1 1 3D 0067
660 004D - 1 1 6C 0026
660 004E 2 0 0 99 0021
660 004F - 1 1 A4 0068
670 0050 2 1 1 3D 0067
670 0051 - 1 1 01 0042
670 0052 2 0 0 B4 8000
670 0053 - 1 1 3D 0067
670 0054 2 1 1 01 0046
680 0055 - 0 0 B4 8000
680 0056 2 0 0 10 FF00
680 0057 - 1 1 36 0057
680 0058 2 1 1 3D 0067
680 0059 - 1 1 FF 0030
690 005A 2 1 1 3D 0067
690 005B - 1 1 6C 002D
690 005C 2 0 0 97 0090
690 005D - 0 0 8A 0008
690 005E 2 1 1 A4 0064
690 005F - 1 1 3D 0067
690 0060 2 1 1 47 002B
700 0061 - 1 1 3D 0067
700 0062 2 1 1 FE 003A
700 0063 - 0 0 B1 0828

ALARM1= VMD 0 4 --ALARMPROGRAMM--
TBC RKM0D,
MCFU RKM0D,
QCR RWR,
MCFU RKM0D,
B3 ALKEL1+6,
SBA '121'
SIO ANF,
MCFU RKM0D,
XBA ALVW1,
Y '8000',
MCFU RKM0D,
XBA ALVWR,
Y '8000',
LZL 12345678 0,
S +OR,
ALARM2= MCFU RKM0D,
QCR RWR,
MCFU RKM0D,
B3 ALKEL2+5,
RT AH,
ETA 8,
SIO ALARM3,
MCFU RKM0D,
SBC ALKEL2+3,
MCFU RKM0D,
QBR RWR+10,
VPU '08' 40,

--GRUNDZUSTAND--

PTESTSP2

PTESTSP2

3

700	0064	2	1	1	3D	0067	ALARM3=	MCFU	RKMOD,
700	0065	-	1	1	01	0044		XBA	ALVW2,
710	0066	2	1	1	36	0052		S	ALDRUCK,
720	0067	-	0	0	00	0000	RKMOD=	N	0,

PTESTSP2 PTESTSP2 SPEICHER=TEST

4

730								
740	0068	2 0	0 9A	0060	ANF=			
740	0069	- 1	1 80	00CC				
740	006A	2 1	1 80	00CE				
740	006B	- 1	1 80	00D0				
740	006C	2 1	1 80	00D2				
750	006D	- 1	1 70	00D8				
750	006E	2 1	1 A4	0070				
750	006F	- 1	1 80	00C8				
750	0070	2 0	0 10	00FF				
760	0071	- 1	1 6E	00C8	GS=			
760	0072	2 1	1 A0	00CA				
760	0073	- 0	0 8E	0001				
760	0074	2 1	1 43	00D2				
760	0075	- 1	1 86	00EA				
760	0076	2 0	0 12	00F0				
770	0077	- 1	1 3A	00DC	SCHR=			
770	0078	2 0	0 96	1641				
770	0079	- 0	0 92	0020				
770	007A	2 1	1 16	00CA				
770	007B	- 0	0 D0	0000				
770	007C	2 0	0 11	0002				
770	007D	- 1	1 07	00CA				
780	007E	2 1	1 15	00C9				
780	007F	- 1	1 26	0077				
780	0080	2 1	1 6E	00C8				
780	0081	- 1	1 A0	00CA				
780	0082	2 1	1 70	00D2				
780	0083	- 1	1 80	00EA				
790	0084	2 1	1 3A	00DC	LES=			
790	0085	- 0	0 97	0090				
790	0086	2 0	0 92	00C4				
790	0087	- 1	1 16	00CA				
790	0088	2 0	0 B9	0000				
790	0089	- 0	0 10	0400				
790	008A	2 1	1 AC	008C				
800	008B	- 0	0 10	0200				
800	008C	2 0	0 96	3D41				
800	008D	- 0	0 90	0220				
800	008E	2 0	0 10	0100				
800	008F	- 0	0 1C	1707				
800	0090	2 0	0 12	0008				
800	0091	- 0	0 1B	0E02				
810	0092	2 0	0 1C	0203				
810	0093	- 1	1 36	0095				
810	0094	2 0	0 1B	0B04				
810	0095	- 1	1 07	00CB				
810	0096	2 0	0 96	6911				
810	0097	- 0	0 96	3D41				
810	0098	2 0	0 92	0020				
820	0099	- 0	0 D0	0000				
820	009A	2 1	1 01	00CA				
820	009B	- 0	0 B4	8000				
820	009C	2 1	1 01	00C6				
820	009D	- 0	0 B4	8000				
820	009E	2 1	1 39	00CA				
830	009F	- 0	0 8E	0001	FZ=			
830	00A0	2 0	0 1D	0204				
830	00A1	- 1	1 43	00CE				

--SPEICHER-TEST--

LR 1A,
C ANZAHL,
C ANZAHLDP,
C ANZAHLTK,
C DURCHLAUF,
B TESTBEREICH,
SIO +2R,
C ANFADR,
LZL 0 12345678,
B2 ANFADR,
C2 LFDADR,
BA 1,
AC DURCHLAUF,
CD RANDK,
NL 1234,
SFB RANDQ,
R MCF Q,
ZTR 0A,
MCF LFDADR,
CU 0,
HBA 2,
TBC LFDADR,
VBC ENDADR,
SXKG SCHR,
B2 ANFADR,
C2 LFDADR,
B DURCHLAUF,
C RANDK,
SFB RANDQ,
RT AH,
ZTR 3H,
MCF LFDADR,
PDP 0,
LZL 6 0,
SI +2R,
LZL 7 0,
R MCFU Q,
ST +2R 0A,
LZL 8 0,
SLN ADR 678,
NL 5,
SW FZ 7,
SLN +2R 78,
S +2R,
SW FZ 6,
TBC LFDADR+1,
R AUT H,
R MCFU Q,
ZTR 0A,
CU '0',
XBA LFDADR,
Y '8000',
XBA AUTSP,
Y '8000',
TCB LFDADR,
BA 1,
SNL +2R 6,
AC ANZAHLDP,

PTESTSP2

PTESTSP2

SPEICHER=TEST

5

830 00A2 2 0 0 1D 0202
830 00A3 - 1 1 43 00CC
830 00A4 2 0 0 1D 0201
840 00A5 - 1 1 43 0000
850 00A6 2 0 0 11 0002
850 00A7 - 1 1 07 00CA
850 00A8 2 1 1 15 00C9
850 00A9 - 1 1 26 0084
850 00AA 2 0 0 1B C680
850 00AB - 1 1 70 0002
860 00AC 2 1 1 68 0004
860 00AD - 1 1 80 0002
860 00AE 2 1 1 01 0002
860 00AF - 0 0 B4 A000
860 00B0 2 1 1 70 00CC
870 00B1 - 1 1 A4 0086
870 00B2 2 1 1 68 0006
870 00B3 - 1 1 80 00CC
870 00B4 2 1 1 01 00CC
870 00B5 - 0 0 B4 A000
880 00B6 2 1 1 70 00CE
880 00B7 - 1 1 A4 008C
880 00B8 2 1 1 68 0008
880 00B9 - 1 1 80 00CE
880 00BA 2 1 1 01 00CE
890 00BB - 0 0 B4 A000
890 00BC 2 1 1 70 0000
890 00BD - 1 1 A4 00C2
890 00BE 2 1 1 68 000A
890 00BF - 1 1 80 0000
900 00C0 2 1 1 01 0000
900 00C1 - 0 0 B4 A000
900 00C2 2 0 0 10 FF00
900 00C3 - 0 0 9D 0000
900 00C4 2 1 1 36 0068
900* 00C5 - 0 0 00 0000
910 00C6 1 000000000000
920 00C8 2 2 1 000500
930 00C9 - 0 0 01FFFF
940 00CA 2 000000000000
950 00CC 1 000000000000
960 00CE 1 000000000000
970 00D0 1 000000000000
980 00D2 1 000000000000
990 00D4 3 DDDD01000000
1000 00D6 3 FFFF01000000
1010 00D8 3 FFFF02000000
1020 00DA 3 FFFF03000000

ADR=

AUTSP=

ANFADR=

ENDADR=

LFDADR=

ANZAHL=

ANZAHLDP=

ANZAHLTK=

DURCHLAUF=

MASKED1=

MASKEF1=

MASKEF2=

MASKEF3=

SNL +2R 7,
AC ANZAHL,
SNL +2R 8,
AC ANZAHLTK,
HBA 2,
TBC LFDADR,
VBC ENDADR,
SXXG LES,
SW GS 1,
B DURCHLAUF,
VEL MASKED1,
C DURCHLAUF,
XBA DURCHLAUF,
Y 'A000',
B ANZAHL,
SIO +5R,
VEL MASKEF1,
C ANZAHL,
XBA ANZAHL,
Y 'A000',
B ANZAHLDP,
SIO +5R,
VEL MASKEF2,
C ANZAHLDP,
XBA ANZAHLDP,
Y 'A000',
B ANZAHLTK,
SIO +5R,
VEL MASKEF3,
C ANZAHLTK,
XBA ANZAHLTK,
Y 'A000',
LZL 12345678 0,
HALT 0,
S ANF,
NULL 0,

0/1,

BEGINN/A,

'1FFFE'/H,

0/2,

0/1,

0/1,

0/1,

0/1,

'DDDD01'/3L,

'FFFF01'/3L,

'FFFF02'/3L,

'FFFF03'/3L,

PTESTSP2

PTESTSP2

ZUFALLSZAHLEN-GENERATOR

6

1030
 1040 00DC 2 1 1 74 00EA
 1040 00DD - 1 1 54 00EC
 1040 00DE 2 0 0 97 00CO
 1040 00DF - 1 1 6A 00EE
 1040 00E0 2 0 0 9B 8001
 1040 00E1 - 0 0 DC 0001
 1040 00E2 2 0 0 96 6811
 1050 00E3 - 1 1 80 00EA
 1050 00E4 2 0 0 8A 00CO
 1050 00E5 - 0 0 97 00CO
 1050 00E6 2 0 0 8A 03FF
 1050 00E7 - 0 0 9B 920A
 1050 00E8 2 0 0 96 6811
 1050 00E9 - 0 0 20 3600
 1060 00EA 1 000000000000
 1070 00EC 1 23D78A1427F5
 1080 00EE 1 007FFFFFFFFF

RAND0=

RANDK=

RANDM=

RANDE=

---ZUFALLSZAHLEN-GENERATOR---

BB RANDK, 1,
 ML RANDM, H,
 RT AQ,
 ET RANDE,
 SH A 1,
 BAR 1,
 R VEL H,
 C RANDK,
 ETA 'CO',
 RT AQ,
 ETA '3FF',
 SH AKU 10,
 R VEL H,
 MAB S 0,
 0/1,
 '23D78A1427F5'/1,
 '7FFFFFFFFF'/1,

1090* 00FO VORBES 10 HW
 1090 0100 VORBES 0 HW

ASP 16,
 ASP OKB

--ERGAENZEN AUF '100!--

PTESTSP2

PTESTSP2

RK-SPERRE

7

```

1100
1100 1 0100 2 0 0 BF 0E00
1100 0101 - 0 0 FB F006
1100 0102 2 0 0 9B 8206
1100 0103 - 0 0 8B 0004
1110 0104 2 1 1 72 0116
1110 0105 - 1 1 73 0118
1110 0106 2 0 0 F9 062D
1120 0107 - 0 0 F9 092E

1130 0108 2 0 0 87 0402 RK&ADR3=
1130 0109 - 0 0 8F 0002
1130 010A 2 0 0 8F 0202
1130 010B - 1 1 36 0068

1140 010C 2 0 0 87 0002 RK&ADR1=
1140 010D - 0 0 8F 0202
1140 010E 2 0 0 8F 0402
1140 010F - 1 1 36 0068

1150 0110 2 0 0 87 0202 RK&ADR2=
1150 0111 - 0 0 8F 0002
1150 0112 2 0 0 8F 0402
1150 0113 - 1 1 36 0068

1160 0114 2 0 0 9D 0000 RK&STOP.=
1160 0115 - 1 1 36 0114

1170 0116 2 2 1 000048 ALARM&ADR=
1170 0117 - 2 1 000058 ALARM2/A#
1180 0118 2 2 1 000114 STOP&ADR=
1180 0119 - 2 1 000114 RK&STOP/A#

```

```

--RK-SPERRE--
VMD 10E1 1001,
BSS 1F01 1061,
SH AKUL 6,
LA T,
BQ ALARM&ADR,
BH STOP&ADR,
SBIT RK&ADR1 45A,
SBIT RK&ADR2 46A,

```

```

CQ 14021,
CH 2,
CH 12021,
S ANF,

CQ 2,
CH 12021,
CH 14021,
S ANF,

CQ 12021,
CH 2,
CH 14021,
S ANF,

HALT 0/G,
S -1R,

```

1190*
1190

011A VORBES E6 HW
0200 VORBES 0 HW

ASP 230,
ASP OK8

--ERGAENZEN AUF 1200!--

PTESTSP2 PTESTSP2 RK2

8

1200									
1200	1	0200	3	000000000000					
1200		0202	2	2 1 000114					
1200		0203	-	2 1 000114					
1200		0204	2	0 0 00 0000					
1200		0205	-	0 0 000100					
1200		0206	3	000000000000					
1210		0208		VORBES 3A HW					
1210	1	0242	2	0 0 000220					
1210		0243	-	0 0 000226					
1210		0244	2	0 0 000228					
1210		0245	-	0 0 00022E					
1210		0246	2	0 0 000230					
1210		0247	-	0 0 00023A					

---RK2---

0/3,
RK&STOP/A,
RK&STOP/A,

N 0,

1100'/A,
0/3,

ASP 58/G,

1220'/HG,
1226'/H,
1228'/H,
122E'/H,
1230'/H,
123A'/H,

1220*		0248		VORBES 1B8 HW					
1220		0400		VORBES 0 HW					

ASP 440,
ASP OK4

--ERGAENZEN AUF 1400' FUER RK3--

PTESTSP2 PTESTSP2 RK3

9

1230
 1230 1 0400 3 000000000000
 1230 0402 2 2 1 000114
 1230 0403 - 2 1 000114
 1230 0404 2 0 0 00 0000
 1230 0405 - 0 0 000100
 1230 0406 3 000000000000
 1240 0408 VORBES 3A HW
 1240 1 0442 2 0 0 000420
 1240 0443 - 0 0 000426
 1240 0444 2 0 0 000428
 1240 0445 - 0 0 00042E
 1240 0446 2 0 0 000430
 1240 0447 - 0 0 00043A
 1240* 0448 VORBES B8 HW
 1250 0500 VORBES 0 HW

---RK3---

0/3,
RK&STOP/A,
RK&STOP/A,

N 0,

11001/A,
0/3,

ASP 58/G,

14201/HG,
14261/H,
14281/H,
142E1/H,
14301/H,
143A1/H,

ASP 184,
ASP OKB

BEGINN=

-- BEGINN TESTBEREICH --

1260

ENDE

-- ..DER LITANEI--

INDEXPEGEL -
I.E.=ANZAHL 308

KEINE SYNTAXFEHLER

ADRESSBUCH DES MONTAGEOBJEKTES: PTESTSP2

MERKLICHT 8: 680 750 800 800 810 830 900
 BCL UND QBR: 700
 MO PTESTSP2 WURDE ERZEUGT

ENDE PS&TASASSEM2 (78,01) 2.02
 #SPRINGE,PROT

#LDESCH,DATEI=#4545

GELDESCHT: PTESTSP2(0011,00)
 #MONTIERE,#1212,#1212,-STD-,A

OPERATORNAME : PTESTSP2 (0011,00)
 MONTAGEOBJEKTE AUS DER BIBLIOTHEK &STDD

PTESTSP2 (0011,00)

INDEXBASIS = 68
 UPORDNUNGSZAEHLER = 0
 STARTADRESSE = 68
 ALARMADRESSE = 68
 KERNSPEICHERBEDARF= 1 K RESIDENT

DIE GEBIETE DES OPERATORS :

GBKNZ	ANFADR	LAENGE	VK	TYP	PEGEL	OPREL	GBNAME	VNR
1	0	1	KS	L		4FF	L01	

ZONEN IM MONTAGEOBJEKT : PTESTSP2

ZDKNZ	ANFADR	ENDADR	LAENGE	GBKNZ
1	0	4FF	500	1

ENDE BO&MONTIERER (27,00) 0,44
 #SPRINGE,STANZ'INSTANZ,(WS2+WS4)

#SPRINGE,CAUS'LAUS,(WS4)

#SPRINGE,STREIF'INSTANZ,(WS2)

#PSTANZE,#1212,00,-STD-,,(CRW),1

+++++OPERATOR NICHT VORHANDEN: PS&PRUEFAUS
 #*NSTANZ*#LDESCH,MO=#1212
 DIE 77. DATEI PTESTANZEIGE (0003,00) WIRD BEARBEITET;

GENERIERTES KOMMANDO: