

Gurus98

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Gurus98		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		August 26, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Gurus98	1
1.1	Gurus98 10.01 © by Demon	1
1.2	00000000 - 00000039	6
1.3	0000000A - 0000000F	7
1.4	0000001A - 0000001F	8
1.5	ooooo2f	9
1.6	ooooo3a	9
1.7	00008001 - 00008034	9
1.8	0000800A - 0000800D	10
1.9	00010000 - 00090000	11
1.10	000A0000 - 000B0000	12
1.11	01000000 - 01000010	12
1.12	0100000A - 0100000F	13
1.13	o1ooooff	13
1.14	o2oooooo	14
1.15	0200000C - 0200000D	14
1.16	o2ooo4o1	15
1.17	02010000 - 02010030	15
1.18	0201000A - 0201000B	15
1.19	o2o11234	16
1.20	03000000 - 03000001	16
1.21	o3o1oooo	17
1.22	04000000 - 04000011	17
1.23	0400000C - 0400000F	18
1.24	04010002 - 04010008	18
1.25	0401000A - 0401000B	19
1.26	o5oooooo	19
1.27	o6oooooo	20
1.28	07000000 - 07000009	20
1.29	0700000A - 0700000E	21

1.30	o7o1ooo1	21
1.31	O8000000 - O8000001	22
1.32	o9ooooooo	22
1.33	OA000000 - OA000001	22
1.34	obooooooo	23
1.35	1ooooooo	23
1.36	11000000 - 11000001	24
1.37	12ooooooo	24
1.38	13ooooooo	24
1.39	14000000 - 14000002	25
1.40	15000000 - 15000002	25
1.41	2ooooooo	26
1.42	21000000 - 21000002	26
1.43	22000000 - 22090000	26
1.44	30000000 - 30000001	27
1.45	3oo18oo2	28
1.46	31000000 - 31000003	28
1.47	31o1ooo9	29
1.48	31o38oo9	29
1.49	32ooooooo	29
1.50	33ooooooo	30
1.51	34ooooooo	30
1.52	35ooooooo	30
1.53	80000000 - 80000039	31
1.54	8000000A - 8000000F	32
1.55	8000001A - 8000001F	33
1.56	81000000 - 81000010	33
1.57	8100000A - 8100000F	34
1.58	82ooooooo	35
1.59	83ooooooo	35
1.60	84000000 - 84000009	35
1.61	8400000C - 8400000F	36
1.62	84010002 - 84010009	36
1.63	8401000A - 8401000B	37
1.64	85ooooooo	38
1.65	8580DEAD - 8589DEAD	38
1.66	86ooooooo	39
1.67	87000000 - 87000009	39
1.68	8700000A - 8700000F	40

1.69	87o1ooo1	40
1.70	88O00000 - 88O00001	41
1.71	89oooooo	41
1.72	b1o1ooo9	41
1.73	B3O00000 - B3O90000	42
1.74	author	43
1.75	history	44
1.76	zukunft	46
1.77	credits	47
1.78	wichtig	48
1.79	help	49
1.80	pascal	49
1.81	anleitung	50
1.82	- Beispiel -	51
1.83	- Beispiel -	51
1.84	Leer	51

Chapter 1

Gurus98

1.1 Gurus98 10.01 © by Demon

```
                Gurus98  10.01
Author
  31.Jan. 1998
```

```
Anleitung
<>
History
<> Übersicht <>
Credits
```

```
->
  00000000 - 00000039
->
  0000000A - 0000000F

->

->
  0000001A - 0000001F

->

->
  0000002F

->

->
  0000003A

->
  00008001 - 00008034
```

->
0000800A - 0000800D

->
00010000 - 00090000

->
000A0000 - 000B0000

->
01000000 - 01000010

->
0100000A - 0100000F

->

->
010000FF

->
02000000

->
0200000C - 0200000D

->
02000401

->

->
02010000 - 02010030

->
0201000A - 0201000B

->
02011234

->

->
03000000 - 03000001

->

->
03010000

->

->
04000000 - 04000011

->
0400000C - 0400000F

->

04010002 - 04010008
->
0401000A - 0401000B

->
05000000
->

->
06000000
->

->
07000000 - 07000009
->
0700000A - 0700000E

->
07010001
->

->
08000000 - 08000001
->

->
09000000
->

->
0A000000 - 0A000001

->

->
0B000000

->
10000000
->

->
11000000 - 11000001
->

->
12000000
->

->
13000000

->

->
14000000 - 14000002
->

->
15000000 - 15000002
->

->
20000000
->

->
21000000 - 21000002
->

->
22000000 - 22090000
->

->
30000000 - 30000001
->

->
30018002
->

->
31000000 - 31000003
->

->
31010009
->

->
31038009
->

->
32000000
->

->
33000000
->

->
34000000
->

->
35000000
->

->
80000000 - 80000039
->
8000000A - 8000000F

->

->
8000001A - 8000001F

->

->
81000000 - 81000010
->
8100000A - 8100000F

->

->
82000000
->

->
83000000
->

->
84000000 - 84000009
->
8400000C - 8400000F

->

->
84010002 - 84010009
->
8401000A - 8401000B

->

->
85000000
->
8580DEAD - 8589DEAD

->

->
86000000
->

->

->
87000000 - 87000009
->
8700000A - 8700000E

->

->
87010001

```
->
->
  88000000 - 88000001
->
->
  89000000
->
->
->
  B1010009
->
->
  B3000000 - B3090000
```

```
-----
->
W i c h t i g
<-
-----
```

1.2 00000000 - 00000039

```
< Main >
Author
History
Credits
Wichtig
Typ: Recoverable
```

```
Subsystem: CPU
Generell: Genereller Fehler
-----
```

```
00000000 Speziell: No alert occured
-----
00000001 Speziell: Unbekannt
-----
00000002 Speziell: Hardware-BUS (Zugriffs-) Fehler
-----
00000003 Speziell: Illegaler Adreßzugriff
-----
00000004 Speziell: Illegaler Befehl
-----
00000005 Speziell: Division durch Null
```

```
-----  
00000006 Speziell: CHK-Befehlsfehler  
-----  
00000007 Speziell: TRAPV-Befehl  
-----  
00000008 Speziell: Privilegverletzung  
-----  
00000009 Speziell: Trace  
-----  
00000010 Speziell: Unbekannt  
-----  
00000017 Speziell: Unbekannt  
-----  
00000018 Speziell: Unechter Interrupt  
-----  
00000019 Speziell: AutoVektor Ebene 1 Interruptfehler  
-----  
00000020 Speziell: Unbekannt  
-----  
00000025 Speziell: Unbekannt  
-----  
00000027 Speziell: Unbekannt  
-----  
00000030 Speziell: FPCP Verzweigung nach ungeordnetem Zustand  
-----  
00000031 Speziell: FPCP Ungenaueres Ergebnis  
-----  
00000032 Speziell: FPCP Division durch Null  
-----  
00000033 Speziell: FPCP Unterlauf  
-----  
00000034 Speziell: FPCP Operandfehler  
-----  
00000035 Speziell: FPCP Überlauf  
-----  
00000036 Speziell: FPCP signalisiert NAN  
-----  
00000037 Speziell: FPCP Unendlich signalisiert  
-----  
00000038 Speziell: PMMU Einstellung  
-----  
00000039 Speziell: PMMU Illegale Einstellung  
-----
```

1.3 000000A - 000000F

< Main >

Author

History

Credits

```
                Wichtig
                Typ:      Recoverable
Subsystem: CPU
Generell:  Genereller Fehler
-----

0000000A  Speziell:  Line 1010 Emulator
-----
0000000B  Speziell:  Line 1111 Emulator
-----
0000000C  Speziell:  Unbekannt
-----
0000000D  Speziell:  Koprozessor-Protokollverletzung
-----
0000000E  Speziell:  Stackframe-Formatfehler
-----
0000000F  Speziell:  Unbekannt
-----
```

1.4 0000001A - 0000001F

```
                < Main >

                Author

                History

                Credits

                Wichtig
                Typ:      Recoverable
Subsystem: CPU
Generell:  Genereller Fehler
-----

0000001A  Speziell:  AutoVektor Ebene 2 Interruptfehler
-----
0000001B  Speziell:  AutoVektor Ebene 3 Interruptfehler
-----
0000001C  Speziell:  AutoVektor Ebene 4 Interruptfehler
-----
0000001D  Speziell:  AutoVektor Ebene 5 Interruptfehler
-----
0000001E  Speziell:  AutoVektor Ebene 6 Interruptfehler
-----
0000001F  Speziell:  AutoVektor Ebene 7 Interruptfehler
-----
```

1.5 000002f

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

000002F Typ: Recoverable

Subsystem: CPU

Generell: Genereller Fehler

Speziell: Unbekannt

1.6 000003a

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

000003A Typ: Recoverable

Subsystem: CPU

Generell: Genereller Fehler

Speziell: PMMU Zugriffsebenen-Verletzung

1.7 00008001 - 00008034

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: CPU

Generell: Genereller Fehler

00008001 Speziell: exec.library

00008002 Speziell: graphics.library

00008003 Speziell: layers.library

00008004 Speziell: intuition.library

00008005 Speziell: math#?.library

00008007 Speziell: dos.library

00008008 Speziell: ramlib

00008009 Speziell: icon.library

00008010 Speziell: audio.device

00008011 Speziell: console.device

00008012 Speziell: gameport.device

00008013 Speziell: keyboard.device

00008014 Speziell: trackdisk.device

00008015 Speziell: timer.device

00008020 Speziell: cia?.resource

00008021 Speziell: disk.resource

00008022 Speziell: misc.resource

00008030 Speziell: bootstrap

00008031 Speziell: Workbench

00008032 Speziell: DiskCopy

00008033 Speziell: gadtools

00008034 Speziell: Unbekannt

1.8 0000800A - 0000800D

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: CPU

Generell: Genereller Fehler

0000800A Speziell: expansion.library

0000800B Speziell: diskfont.library

0000800C Speziell: utility.library

0000800D Speziell: keymap.library

1.9 00010000 - 00090000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: CPU

Speziell: Unbekannt

00010000 Generell: Kein Speicher

00020000 Generell: Kann Library nicht erzeugen

00030000 Generell: Kann Library nicht öffnen

00040000 Generell: Kann Device nicht öffnen

00050000 Generell: Kann Resource nicht öffnen

00060000 Generell: I/O-Fehler

00070000 Generell: Kein Signal

00080000 Generell: Falsche Parameter

00090000 Generell: Kann Library nicht schließen

1.10 000A0000 - 000B0000

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ:          Recoverable
Subsystem: CPU
Speziell:    Unbekannt
-----
```

```
000A0000  Generell:  Kann Device nicht schließen
-----
```

```
000B0000  Generell:  Kann Prozeß nicht erstellen
-----
```

1.11 01000000 - 01000010

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ:          Recoverable
Subsystem: exec.library
Generell:    Genereller Fehler
-----
```

```
01000000  Speziell:  exec.library-Probleme
-----
```

```
01000001  Speziell:  68000 Exception-Vektor-Prüfsumme
-----
```

```
01000002  Speziell:  Execbase-Prüfsumme falsch
-----
```

```
01000003  Speziell:  Library-Prüfsumme falsch
-----
```

```
01000004  Speziell:  Unbekannt
-----
```

```

01000005 Speziell: FreeMem: zerstörte Speicherliste entdeckt
-----
01000006 Speziell: Kein Speicher für Interrupt-Server
-----
01000007 Speziell: InitStruct() einer APTR-Quelle
-----
01000008 Speziell: Eine Semaphore ist in illegalem Zustand
-----
01000009 Speziell: Bereits freien Speicher freigegeben
-----
01000010 Speziell: Versuch, alte Msg-Semaphore zu benutzen
-----

```

1.12 0100000A - 0100000F

```

    < Main >

    Author

    History

    Credits

    Wichtig
    Typ:      Recoverable
Subsystem: exec.library
Generell:  Genereller Fehler
-----

```

```

0100000A Speziell: Illegale 68k-Exception verwendet
-----
0100000B Speziell: Verwendung eines aktiven IORequest versucht
-----
0100000C Speziell: Prüfung der Speicherliste schlug fehl
-----
0100000D Speziell: IO auf geschlossenem IORequest versucht
-----
0100000E Speziell: Stack scheint außerhalb des Bereichs zu sein
-----
0100000F Speziell: Memory-Header nicht gefunden
-----

```

1.13 010000ff

```

    < Main >

    Author

    History

```

Credits

Wichtig

010000FF Typ: Recoverable

Subsystem: exec.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: Ein uninitialisierter Quick-Interrupt trat auf

1.14 o2000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

02000000 Typ: Recoverable

Subsystem: graphics.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: graphics.library-Probleme

1.15 0200000C - 0200000D

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: graphics.library

Generell: Genereller Fehler

0200000C Speziell: Fehler bei neuer graphics

0200000D Speziell: Fehler bei Freigabe von graphics

1.16 o2000401

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

02000401 Typ: Recoverable

Subsystem: exec.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: Zeichensatzbeschreibung nicht unterstützt

1.17 02010000 - 02010030

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: graphics.library

Generell: Kein Speicher

02010000 Speziell: graphics: Speichermangel

02010001 Speziell: MonitorSpec-Belegung, kein Speicher

02010006 Speziell: Kein Speicher für langen Frame

02010007 Speziell: Kein Speicher für kurzen Frame

02010009 Speziell: Text: kein Speicher für TmpRas

02010030 Speziell: Kein Speicher für MakeVPort

1.18 0201000A - 0201000B

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ:          Recoverable
Subsystem: graphics.library
Generell: Kein Speicher
-----
```

```
0201000A Speziell: BltBitMap: kein Speicher
-----
```

```
0201000B Speziell: Region-Speicher nicht verfügbar
-----
```

1.19 o2o11234

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
02011234 Typ:          Recoverable
Subsystem: graphics.library
Generell: Kein Speicher
Speziell: Notfall-Speicher nicht verfügbar
-----
```

1.20 03000000 - 03000001

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ:          Recoverable
```

Subsystem: layers.library
Generell: Genereller Fehler

03000000 Speziell: layers.library-Probleme

03000001 Speziell: Unbekannt

1.21 o3o1oooo

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

03010000 Typ: Recoverable

Subsystem: layers.library

Generell: Kein Speicher

Speziell: Layers: Speichermangel

1.22 04000000 - 04000011

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: intuition.library

Generell: Genereller Fehler

04000000 Speziell: intuition.library-Probleme

04000001 Speziell: Unbekannter Gadget-Typ

04000006 Speziell: Obere Item-Ecke < RelZero

```
04000009 Speziell: Unbekannter Typ für Systemschirm
-----
04000010 Speziell: Intuition bei Semaphorebelegung übersprungen
-----
04000011 Speziell: Intuition belegte Semaphore falsch
-----
```

1.23 0400000C - 0400000F

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ: Recoverable
Subsystem: intuition.library
Generell: Genereller Fehler
-----
```

```
0400000C Speziell: Fehlerh. Rückgabestatus bei Intuition-Eintritt
-----
0400000D Speziell: Fehlerhafte IDCMP-Nachricht empfangen
-----
0400000E Speziell: Seltsames Echo
-----
0400000F Speziell: Konnte console.device nicht öffnen
-----
```

1.24 04010002 - 04010008

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ: Recoverable
Subsystem: intuition.library
Generell: Kein Speicher
-----
```

```

04010002  Speziell:  Kein Speicher für Port
-----
04010003  Speziell:  Kein Speicher für Item-Plane
-----
04010004  Speziell:  Speichermangel bei Unterbelegung
-----
04010005  Speziell:  Kein Speicher für Plane
-----
04010007  Speziell:  Kein Speicher für neuen Bildschirm
-----
04010008  Speziell:  Kein Speicher für neues Bildschirmraster
-----

```

1.25 0401000A - 0401000B

```

      < Main >

      Author

      History

      Credits

      Wichtig
      Typ:      Recoverable
Subsystem: intuition.library
Generell:  Kein Speicher
-----

```

```

0401000A  Speziell:  Kein Speicher für SW-Gadgets
-----
0401000B  Speziell:  Kein Speicher für neues Fenster
-----

```

1.26 05000000

```

      < Main >

      Author

      History

      Credits

      Wichtig
      05000000 Typ:      Recoverable
Subsystem: math#.library
Generell:  Genereller Fehler
Speziell:  math.library-Probleme

```

1.27 06000000

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
06000000 Typ: Recoverable
Subsystem: Unbekannt
Generell: Genereller Fehler
Speziell: Unbekannt
```

1.28 07000000 - 07000009

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ: Recoverable
Subsystem: dos.library
Generell: Genereller Fehler
```

07000000 Speziell: dos.library-Probleme

07000001 Speziell: Unbekannt

07000002 Speziell: EndTask schlug fehl

07000003 Speziell: Qpkt-Fehler

07000004 Speziell: Unerwartetes Paket erhalten

07000005 Speziell: FreeVec schlug fehl

07000006 Speziell: Disk-Blocksequenz-Fehler

```
07000007 Speziell: Bitmap zerstört
-----
07000008 Speziell: Taste ist bereits frei
-----
07000009 Speziell: Falsche Prüfsumme
-----
```

1.29 0700000A - 0700000E

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ: Recoverable
Subsystem: dos.library
Generell: Genereller Fehler
-----
```

```
0700000A Speziell: Disk-Fehler
-----
0700000B Speziell: Taste außerhalb des Bereiches
-----
0700000C Speziell: Fehlerhaftes Overlay
-----
0700000D Speziell: Ungültiges Init-Paket für CLI/Shell
-----
0700000E Speziell: Filehandle mehr als einmal geschlossen
-----
```

1.30 07010001

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
07010001 Typ: Recoverable
Subsystem: dos.library
Generell: Kein Speicher
Speziell: Kein Speicher für Startup
```

1.31 08000000 - 08000001

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: ramlib

Generell: Genereller Fehler

08000000 Speziell: ramlib-Probleme

08000001 Speziell: Overlays sind für Librarys nicht erlaubt

1.32 09000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

09000000 Typ: Recoverable

Subsystem: icon.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: icon.library-Probleme

1.33 0A000000 - 0A000001

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: expansion.library

Generell: Genereller Fehler

OA000000 Speziell: expansion.library-Probleme

OA000001 Speziell: Freigegebene Speicherregion

1.34 oboooooo

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

OBO00000 Typ: Recoverable

Subsystem: diskfont.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: diskfont.library-Probleme

1.35 10000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

10000000 Typ: Recoverable

Subsystem: audio.device

Generell: Genereller Fehler

Speziell: audio.device-Probleme

1.36 11000000 - 11000001

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: console.device

Generell: Genereller Fehler

11000000 Speziell: console.device-Probleme

11000001 Speziell: Konsole kann erstes Fenster nicht öffnen

1.37 12000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

12000000 Typ: Recoverable

Subsystem: gameport.device

Generell: Genereller Fehler

Speziell: gameport.device-Probleme

1.38 13000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

13000000 Typ: Recoverable
Subsystem: keyboard.device
Generell: Genereller Fehler
Speziell: keyboard.device-Probleme

1.39 14000000 - 14000002

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: trackdisk.device

Generell: Genereller Fehler

14000000 Speziell: trackdisk.device-Probleme

14000001 Speziell: Kalibrierung: Suchfehler

14000002 Speziell: Delay: Fehler beim Timer-Wartevorgang

1.40 15000000 - 15000002

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: timer.device

Generell: Genereller Fehler

15000000 Speziell: timer.device-Probleme

15000001 Speziell: Fehlerhafte Anfrage

15000002 Speziell: Spannungsversorgung: kein 50/60Hz-Takt

1.41 20000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

20000000 Typ: Recoverable

Subsystem: cia?.resource

Generell: Genereller Fehler

Speziell: cia.resource-Probleme

1.42 21000000 - 21000002

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: disk.resource

Generell: Genereller Fehler

21000000 Speziell: disk.resource-Probleme

21000001 Speziell: Get unit hat bereits eine Disk

21000002 Speziell: Interrupt: keine aktive Unit

1.43 22000000 - 22090000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: misc.resource

22000000 Generell: Genereller Fehler
Speziell: misc.resource-Probleme

22010000 Generell: Kein Speicher
Speziell: Unbekannt

22020000 Generell: Kann Library nicht erzeugen
Speziell: Unbekannt

22030000 Generell: Kann Library nicht öffnen
Speziell: Unbekannt

22040000 Generell: Kann Device nicht öffnen
Speziell: Unbekannt

22050000 Generell: Kann Resource nicht öffnen
Speziell: Unbekannt

22060000 Generell: I/O-Fehler
Speziell: Unbekannt

22070000 Generell: Kein Signal
Speziell: Unbekannt

22080000 Generell: Falsche Parameter
Speziell: Unbekannt

22090000 Generell: Kann Library nicht schließen
Speziell: Unbekannt

1.44 30000000 - 30000001

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: bootstrap

Generell: Genereller Fehler

30000000 Speziell: Bootstrap-Probleme

30000001 Speziell: Boot-Code lieferte eine Fehlermeldung

1.45 30018002

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

30018002 Typ: Recoverable

Subsystem: bootstrap

Generell: Kein Speicher

Speziell: graphics.library

1.46 31000000 - 31000003

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Recoverable

Subsystem: Workbench

Generell: Genereller Fehler

31000000 Speziell: Workbench-Probleme

```
31000001  Speziell:  Keine Zeichensätze verfügbar
-----
31000002  Speziell:  Fehlerhafte Start-Nachricht 2
-----
31000003  Speziell:  Fehlerhafte IO-Nachricht (Hacker-Code?)
-----
```

1.47 31o1ooo9

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
31010009  Typ:          Recoverable
Subsystem: Workbench
Generell:  Kein Speicher
Speziell:  GadTools kaputt?
-----
```

1.48 31o38oo9

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
31038009  Typ:          Recoverable
Subsystem: Workbench
Generell:  Kann Library nicht öffnen
Speziell:  icon.library
-----
```

1.49 32o0oooo

```
< Main >

Author
```

History

Credits

Wichtig

32000000 Typ: Recoverable

Subsystem: DiskCopy

Generell: Genereller Speicher

Speziell: DiskCopy-Probleme

1.50 33000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

33000000 Typ: Recoverable

Subsystem: gadtools.library

Generell: Genereller Speicher

Speziell: gadtools.library-Probleme

1.51 34000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

34000000 Typ: Recoverable

Subsystem: utility.library

Generell: Genereller Speicher

Speziell: utility.library-Probleme

1.52 35000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

35000000 Typ: Recoverable

Subsystem: Unbekannt

Generell: Genereller Speicher

Speziell: LawBreaker demonstration alert

1.53 80000000 - 80000039

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: CPU

Generell: Genereller Fehler

80000000 Speziell: No alert occurred

80000001 Speziell: Unbekannt

80000002 Speziell: Hardware-BUS (Zugriffs-) Fehler

80000003 Speziell: Illegaler Adreßzugriff

80000004 Speziell: Illegaler Befehl

80000005 Speziell: Division durch Null

80000006 Speziell: CHK-Befehlsfehler

80000007 Speziell: TRAPV-Befehl

80000008 Speziell: Privilegverletzung

80000009 Speziell: Trace

80000010 Speziell: Unbekannt

```
-----  
80000017 Speziell: Unbekannt  
-----  
80000018 Speziell: Unechter Interrupt  
-----  
80000019 Speziell: AutoVektor Ebene 1 Interruptfehler  
-----  
80000020 Speziell: Unbekannt  
-----  
80000025 Speziell: Unbekannt  
-----  
80000027 Speziell: Unbekannt  
-----  
80000030 Speziell: FPCP Verzweigung nach ungeordnetem Zustand  
-----  
80000031 Speziell: FPCP Ungenaues Ergebnis  
-----  
80000032 Speziell: FPCP Division durch Null  
-----  
80000033 Speziell: FPCP Unterlauf  
-----  
80000034 Speziell: FPCP Operandfehler  
-----  
80000035 Speziell: FPCP Überlauf  
-----  
80000036 Speziell: FPCP signalisiert NAN  
-----  
80000037 Speziell: FPCP Unendlich signalisiert  
-----  
80000038 Speziell: PMMU Einstellung  
-----  
80000039 Speziell: PMMU Illegale Einstellung  
-----
```

1.54 8000000A - 8000000F

```
< Main >  
  
Author  
  
History  
  
Credits  
  
Wichtig  
Typ:          Deadend  
Subsystem: CPU  
Generell: Genereller Fehler  
-----
```

```
8000000A Speziell: Line 1010 Emulator  
-----  
8000000B Speziell: Line 1111 Emulator  
-----
```

```
-----  
8000000C Speziell: Unbekannt  
-----  
8000000D Speziell: Koprozessor-Protokollverletzung  
-----  
8000000E Speziell: Stackframe-Formatfehler  
-----  
8000000F Speziell: Unbekannt  
-----
```

1.55 8000001A - 8000001F

```
< Main >  
  
Author  
  
History  
  
Credits  
  
Wichtig  
Typ:          Deadend  
Subsystem: CPU  
Generell: Genereller Fehler  
-----
```

```
8000001A Speziell: AutoVektor Ebene 2 Interruptfehler  
-----  
8000001B Speziell: AutoVektor Ebene 3 Interruptfehler  
-----  
8000001C Speziell: AutoVektor Ebene 4 Interruptfehler  
-----  
8000001D Speziell: AutoVektor Ebene 5 Interruptfehler  
-----  
8000001E Speziell: AutoVektor Ebene 6 Interruptfehler  
-----  
8000001F Speziell: AutoVektor Ebene 7 Interruptfehler  
-----
```

1.56 81000000 - 81000010

```
< Main >  
  
Author  
  
History  
  
Credits
```

```

                Wichtig
                Typ:          Deadend
Subsystem: exec.library
Generell:  Genereller Fehler
-----

81000000  Speziell:  exec.library-Probleme
-----
81000001  Speziell:  68000 Exception-Vektor-Prüfsumme
-----
81000002  Speziell:  Execbase-Prüfsumme falsch
-----
81000003  Speziell:  Library-Prüfsumme falsch
-----
81000004  Speziell:  Unbekannt
-----
81000005  Speziell:  FreeMem: zerstörte Speicherliste entdeckt
-----
81000006  Speziell:  Kein Speicher für Interrupt-Server
-----
81000007  Speziell:  InitStruct() einer APTR-Quelle
-----
81000008  Speziell:  Eine Semaphore ist in illegalem Zustand
-----
81000009  Speziell:  Bereits freien Speicher freigegeben
-----
81000010  Speziell:  Versuch, alte Msg-Semaphore zu benutzen
-----

```

1.57 8100000A - 8100000F

```

                < Main >

                Author

                History

                Credits

                Wichtig
                Typ:          Deadend
Subsystem: exec.library
Generell:  Genereller Fehler
-----

8100000A  Speziell:  Illegale 68k-Exception verwendet
-----
8100000B  Speziell:  Verwendung eines aktiven IORequest versucht
-----
8100000C  Speziell:  Prüfung der Speicherliste schlug fehl
-----
8100000D  Speziell:  IO auf geschlossenem IORequest versucht
-----

```

8100000E Speziell: Stack scheint außerhalb des Bereichs zu sein

8100000F Speziell: Memory-Header nicht gefunden

1.58 82000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

82000000 Typ: Deadend

Subsystem: graphics.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: graphics.library-Probleme

1.59 83000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

83000000 Typ: Deadend

Subsystem: layers.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: layers.library-Probleme

1.60 84000000 - 84000009

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: intuition.library

Generell: Genereller Fehler

84000000 Speziell: intuition.library-Probleme

84000001 Speziell: Unbekannter Gadget-Typ

84000006 Speziell: Obere Item-Ecke < RelZero

84000009 Speziell: Unbekannter Typ für Systemschirm

1.61 8400000C - 8400000F

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: intuition.library

Generell: Genereller Fehler

8400000C Speziell: Fehlerh. Rückgabestatus bei Intuition-Eintritt

8400000D Speziell: Fehlerhafte IDCMP-Nachricht empfangen

8400000E Speziell: Seltsames Echo

8400000F Speziell: Konnte console.device nicht öffnen

1.62 84010002 - 84010009

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: intuition.library

Generell: Kein Speicher

84010002 Speziell: Kein Speicher für Port

84010003 Speziell: Kein Speicher für Item-Plane

84010004 Speziell: Speichermangel bei Unterbelegung

84010005 Speziell: Kein Speicher für Plane

84010006 Speziell: Unbekannt

84010007 Speziell: Kein Speicher für neuen Bildschirm

84010008 Speziell: Kein Speicher für neues Bildschirmraster

84010009 Speziell: Unbekannt

1.63 8401000A - 8401000B

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: intuition.library

Generell: Kein Speicher

8401000A Speziell: Kein Speicher für SW-Gadgets

8401000B Speziell: Kein Speicher für neues Fenster

1.64 85000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

85000000 Typ: Deadend

Subsystem: math#?.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: math.library-Probleme

1.65 8580DEAD - 8589DEAD

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: math#?.library

Speziell: Unbekannt

8580DEAD Generell: Genereller Fehler

8581DEAD Generell: Kein Speicher

8582DEAD Generell: Kann Library nicht erzeugen

8583DEAD Generell: Kann Library nicht öffnen

8584DEAD Generell: Kann Device nicht öffnen

8585DEAD Generell: Kann Resource nicht öffnen

8586DEAD Generell: I/O-Fehler

8587DEAD Generell: Kein Signal

8588DEAD Generell: Falsche Parameter

8589DEAD Generell: Kann Library nicht schließen

1.66 86000000

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
86000000 Typ:      Deadend
Subsystem: Unbekannt
Generell:  Genereller Fehler
Speziell:  Unbekannt
```

1.67 87000000 - 87000009

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ:      Deadend
Subsystem: dos.library
Generell:  Genereller Fehler
```

```
87000000 Speziell:  dos.library-Probleme
-----
87000001 Speziell:  Unbekannt
-----
87000002 Speziell:  EndTask schlug fehl
-----
87000003 Speziell:  Qpkt-Fehler
-----
87000004 Speziell:  Unerwartetes Paket erhalten
-----
87000005 Speziell:  FreeVec schlug fehl
-----
87000006 Speziell:  Disk-Blocksequenz-Fehler
-----
```

```
87000007 Speziell: Bitmap zerstört
-----
87000008 Speziell: Taste ist bereits frei
-----
87000009 Speziell: Falsche Prüfsumme
-----
```

1.68 8700000A - 8700000F

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
Typ:      Deadend
Subsystem: dos.library
Generell: Genereller Fehler
-----
```

```
8700000A Speziell: Disk-Fehler
-----
8700000B Speziell: Taste außerhalb des Bereiches
-----
8700000C Speziell: Fehlerhaftes Overlay
-----
8700000D Speziell: Ungültiges Init-Paket für CLI/Shell
-----
8700000E Speziell: Filehandle mehr als einmal geschlossen
-----
```

1.69 87010001

```
< Main >

Author

History

Credits

Wichtig
87010001 Typ:      Deadend
Subsystem: dos.library
Generell: Kein Speicher
Speziell: Kein Speicher für Startup
```

1.70 88000000 - 88000001

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: ramlib

Generell: Genereller Fehler

88000000 Speziell: ramlib-Probleme

88000001 Speziell: Overlays sind für Libraries nicht erlaubt

1.71 89000000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

89000000 Typ: Deadend

Subsystem: icon.library

Generell: Genereller Fehler

Speziell: icon.library-Probleme

1.72 b1010009

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

B1010009 Typ: Deadend

Subsystem: Workbench

Generell: Kein Speicher

Speziell: GadTools kaputt?

1.73 B3000000 - B3090000

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

Typ: Deadend

Subsystem: gadtools.library

B3000000 Generell: Genereller Fehler
Speziell: gadtools.library-Probleme

B3010000 Generell: Kein Speicher
Speziell: Unbekannt

B3020000 Generell: Kann Library nicht erzeugen
Speziell: Unbekannt

B3030000 Generell: Kann Library nicht öffnen
Speziell: Unbekannt

B3040000 Generell: Kann Device nicht öffnen
Speziell: Unbekannt

B3050000 Generell: Kann Resource nicht öffnen
Speziell: Unbekannt

B3060000 Generell: I/O-Fehler
Speziell: Unbekannt

B3070000 Generell: Kein Signal
Speziell: Unbekannt

B3080000 Generell: Falsche Parameter
Speziell: Unbekannt

B3090000 Generell: Kann Library nicht schließen
Speziell: Unbekannt

1.74 author

< Main >

History

Credits

Wichtig

##

←

```

#           #           #                                     ##
###        #           #           G e n e   S i m m o n s       ##
#          #           #                                     ##
#          #           #####          #                         ##
#          #           #           #####          #####          #####
###        #           #           #           #           #           #
#          #           #           #           #           #           #           ##
#####      #####      #           #           #           #####          #           #           ##

```

-> H e i k o G . <-

```

*****          *****          *****          *****          *****
*      *      *      *      *      *      *      *      *      *
*      *      *      *      *      *      *      *      *
*      **     *      *      *      *      *      *      *      *      *
*              *      *      **          **          *
*              *      *      *      *      *      *      *
*      *      *      *      *      *      *      *      *
*      **     *      *      *      *      *      *      *
*      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
*      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
*****          *****          *****          *****          *****
*      *      *      *      *      *      *      *      *      *

```


1.75 history

< Main >

Author

Credits

Wichtig

Version + Datum: Besonderes:

=====

G U R U S 9 8

10.01 31.Januar 98 Gurus97 komplett überarbeitet. Das Verzeichnis
"ShowGuru" jetzt in einem File zusammengefaßt.
Eine
Anleitung
geschrieben. Gurus.data jetzt
mit Button zum Drucken. Die Seite Version durch
ein Bild ersetzt. Diese Seite umgedreht (neuste
Version oben, älteste unten) und gekürzt. Neue
Bilder bei den
Credits
. Die Seiten
Author
und
Wichtig
geändert. Gurus98.html verbessert und
Gurus.data jetzt von dort aufrufbar. Den Instal-
ler verbessert und neue Icons gemalt. Ab jetzt
stehen 3 Versionen von Gurus98 zur Auswahl.

=====

G U R U S 9 7

9.12 31.Dezember 97 Gurus97.html komplett überarbeitet. Leider nur In-
Silvester-Version formationen von Guru v1.2 abrufbar. Ebenfalls
nicht abrufbar ist Gurus.data. Kleine Verändere-
ungen im Guide-File vorgenommen.

9.10 24.Oktober 97 Gurus97.html jetzt mit Icon und bugfixed. Kleine
Veränderungen vorgenommen. Ein Foto von mir, auf
der Seite Author, integriert. Diese Seite etwas
gekürzt. Thanx Carsten!

9.82 13.August 97 16 Gurus hinzugefügt. Gurus97.html überarbeitet.
Bugfixed!

9.8a 05.August 97 Gurus97.html jetzt mit Background-Pic. Bugfixed!
Update

9.8 02.August 97 Gurus v8.72 um 120 Gurus erweitert. Außerdem die
Thanx-Version Gurus entfernt, die als "Unbekannt" galten. Den

Song entfernt, etwas Farbe 'reingebracht, mehr Buttons eingebaut und eigenen Installer geschrieben. Viele Feinheiten zur Verschönerung vorgenommen. Thanx Matthias!

=====

G U R U S

8.72 10.Juli 97 Gurus v8.7 an Guru v1.2 von R. Koerber angepaßt. Das File um 6 Gurus erweitert und kleine Veränderungen vorgenommen.

8.7 05.Juli 97 Gurus v7.6 komplett überarbeitet. Jetzt noch informativer durch ShowGuru v4.1 von Th. Carstens. Ein Extra-Verzeichnis für ShowGuru angelegt. Gurus ist noch übersichtlicher geworden. Die Versions-Anzeige korrigiert. Bugfixed!!

7.6 15.Juni 97 Gurus.data jetzt auch als HTML-File beigefügt. Ein HTML-Reader ist nicht beigefügt (Mein Tip: moreHTML von Dirk Holtwick). Fast alle Dateien ins Verzeichnis "data" verschoben. Fünfundzwanzig Gurus hinzugefügt. Bugfixed!

6.5 08.Mai 97 Die Liste um viele Gurus erweitert. Auf der Vatertags-Version
Main
-Seite die Anordnung der Gurus geändert. Kleine Verschönerungen vorgenommen. Bugfixed!

5.5 06.Mai 97 Dank l'Trimm jetzt erste Aminet-Version!
Aminet-Version Liste um einen Guru erweitert. Ein Picture und einen Song (auf der Main-Seite) hinzugefügt. Auf der Seite "Wichtig" einen Button zum installieren der fonts eingerichtet. Bugfixed!

4.42 30.April 97 Auf Wunsch von l'Trimm den Button "Credits" eingerichtet. Diese Seite komfortabler gestaltet. Sämtliche Seiten mit mehr Buttons versehen. Neu ist ebenfalls der Button "Wichtig".

4.4 26.April 97 Das Guidefile auf den "DBPAL Hires Flimmerfrei"-
Birthday-Version Modus abgestimmt. Empfohlen ist "Super72:Super HiresInterlace". Das Guidefile jetzt noch übersichtlicher und informativer. Davon betroffen war auch Gurus.data. Bugfixed!

3.43 21.April 97 Den Main-Button mehr hervorgehoben und dem Guidefile ein Icon verpaßt. Gurus.data jetzt ebenfalls mit Main-Button.

3.42 20.April 97 Übersichtlicher gestaltet und einige neue Gurus.

3.4 18.April 97 Die Datei Gurus.data hinzugefügt. Sie dient als Übersicht (z.B. zum Ausdrucken) und ist direkt aus dem Guidefile aufrufbar.

```
=====
2.4  12.April 97      Jetzt als Guidefile und einige Gurus hinzugefügt.
=====
```

G U R U S . d o k

```
=====
1.4  11.April 97      Jetzt mit Versionsnummer und einigen neuen Gurus.
=====
```

```
=====
x.x  xx.April 97      Erste Version.
=====
```

1.76 zukunft

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

In der nächsten Version ist folgendes geplant:

Eigentlich wollte ich Gurus97 einfrieren und keine neue Version mehr schreiben (höchstens im kleinen Rahmen und dann nur für mich!). Doch plötzlich überkam mich in den letzten Tagen der Drang danach, das HTML-File grundlegend zu verbessern. Anregung dazu habe ich vor einiger Zeit von Thomas Carstens (ShowGuru) bekommen. Ich glaube mit Hilfe von GuideML von Richard Koerber ist es mir ganz gut gelungen, daß HTML-File stark zu verbessern.

Ob dies die letzte Version sein wird, die ins Aminet hochgeladen wird, kann ich zum heutigen Zeitpunkt noch nicht sagen.

Sollten allerdings in der Zwischenzeit die Programme Guru und/oder ShowGuru in neuen Versionen erscheinen, werde ich natürlich eine neue Version von Gurus97 schreiben.

Für Tips und Anregungen wendet euch bitte an diese
EMAIL-Adresse

.

Danke!!!

to be continued...

Grüßt mir die Götter!

D e m o n

1.77 credits

< Main >

Author

History

Wichtig

Special Thanx to:

~~~~~

Richard Koerber für Guru v1.2  
Thomas Carstens für ShowGuru v4.1 und die kritische Post  
Richard Koerber für GuideML v1.4  
Matthias Henze für die nette Fanpost, die Guru-Liste, die Tips  
und natürlich die Hilfe bzw. Unterstützung

Greetings to:

~~~~~  
~~~~~

Carmen Glagau, Ute Degen, Ilona Jade, Norbert + Claudia Patschkowski,  
Lars Schweckendieck + Maren Bolte, Doris Blome, Sizin Segger,  
l'Trimm

,  
Simone Godemann, Michael Kaufmann (Enter Price), Dörte Willenberg,  
Thorsten Ahrends (MegaGames), Burckhard Schmidt (Black & White),  
Maik Schulmann, Meik Syska, Marion Specht, Nicole Marec, Thomas Wrede,

Olaf Goercke  
, Ute Baumann, Heike Beer, Bernhard Derks, Rudi Rasche,  
Anja Leopold, Silke Thiedke, Udo Arndt, Gabi Stöver, Petra Sokolowski,  
Angela Dühring, Volker Rudolph, Anke Grigutsch, Renate Kessener,  
Anne Rhode, Irene Schröder, Marina Sunkel und Nina Köbernik.

Promi-Greetings to:

~~~~~

"Weird Al" Yankovic, Birgit Schrowange, Michaela Papke, Sharon Stone,
Heather Locklear, Jamie Lee Curtis, Esther Schweins, Erika Eleniak,
Nicole Eggert, Aleksandra Bechtel, Christina Applegate, Demi Moore,
Yasmine Bleeth, Christina Plate und K I S S .

Fucking-Asshole-Greetings to:

~~~~~

Oliver "Hackfresse" Schumacher  
Köhlhorster Str. 25

28779 Bremen

Tel. 0421/607300

## 1.78 wichtig

< Main >

Author

History

Credits

!!! W i c h t i g !!!

~~~~~

G u r u s 9 8 m i t H i l f e v o n

" G u r u v 1 . 2 - R i c h a r d K o e r b e r "

" S h o w G u r u v 4 . 1 - T h o m a s C a r s t e n s "

Gurus98 darf frei vertrieben werden, solange keine Änderungen vorgenommen werden.

Solltet Ihr Verbesserungsvorschläge, Tips oder Anregungen haben oder wenn Ihr einfach eure Kritik loswerden wollt, dann hinterlaßt mir eine Mail unter "ltrimm@fbe.hs-bremen.de" (z.Hd. DEMON). Für Spenden aller Art, wendet euch bitte ebenfalls an diese Adresse!

Dieses Paket enthält:

Gurus98/	wird auf Wunsch installiert:
Gurus98	topaz13.font
Gurus98.info	topaz13/
Gurus98.html	8
Gurus98.html.info	9e
LiesMich	
LiesMich.info	
data/	
diverses	
html/	
diverses	

```
Z u r ü c k   i n   d i e
                Z u k u n f t
                  !
```

1.79 help

```
z u r ü c k           -   Dies ist ein Hilferuf   -
( An alle die Olaf Goercke kennen )
```

Seit 1994 versuche ich krampfhaft einen alten Schulkameraden und sehr guten Freund von mir telefonisch zu erreichen.
 Sein Name -> Olaf Goercke.

Derzeitiger Aufenthaltsort: evtl. Leipzig oder München

Wer Hinweise auf seinen Aufenthaltsort geben kann, der schicke mir bitte eine

```
Mail
oder benachrichtige Olaf.
```

Olaf, melde Dich bitte bei mir. Meine Telefonnummer lautet: 60 999 43.
 Der Wohnsitz ist geblieben.

Heiko G.

1.80 pascal

Special Thanx & Greetings to -> l'Trimm alias Pascal L.

```
z u r ü c k
^^      ^^          für viel zu hohe Telefonrechnungen ↔
,
^ ^   ^ ^          seine treue Freundschaft und natür-
^ ^   ^ ^          lich das ständige Hochladen von
^   ^ ^ ^ ^   ^   Gurus, Gurus97 und das jetzige
^ ^   ^ ^          Gurus98 ins Aminet!
^ ^       ^ ^  ^^^^  ^^^^  ^^^^
^ ^ ^   ^ ^  ^ ^   ^ ^   ^ ^
^^^   ^^ ^ ^  ^^^^  ^^^^  ^^^^^^
           ^     ^
         ^^^^  ^^^^
```

Wer mir oder l'Trimm eine Mail hinterlassen möchte, der richte sich bitte an folgende EMail-Adresse:

"ltrimm@fbe.hs-bremen.de"

1.81 anleitung

< Main >

Author

History

Credits

Wichtig

```

.....
: : :: : : : : : : : : : : :
:..: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : : :
: : : :: :.... : : : : : : :

```

Die Benutzung von Gurus98 ist gänzlich einfach:

Sobald Dein Amiga abstürzt, notierst Du Dir die angezeigte Gurunummer und startest Gurus98. Im Menü suchst Du dann diese Gurunummer und klickst sie an. Dabei ist zu beachten, daß alle Gurunummern, die einen Buchstaben enthalten, rechts stehen. Alle mit 8 Zahlen (ohne Buchstaben) stehen links. Bsp.: 0100000E = zu finden auf der rechten Seite bei dem Button

```

->
   0100000A - 0100000F.

```

Wenn Du diesen Button anklickst, erscheint die Bedeutung nach Meinung von dem Programm Guru v1.2. Klickst Du dann nocheinmal auf deine gesuchte Gurunummer; diesmal direkt auf

```

0100000E
, erscheint die Be-

```

deutung nach Meinung von ShowGuru v4.1. Ich denke, das sollte zu schaffen sein, oder?

D E M O N

1.82 - Beispiel -

```

                Typ:          Recoverable
Subsystem: exec.library
Generell: Genereller Fehler
                < zurück >
-----

```

```

0100000A
-----
0100000B
-----
0100000C
-----
0100000D
-----

                0100000E
                Speziell: Stack scheint außerhalb des Bereichs zu sein
-----
0100000F
-----

```

1.83 - Beispiel -

```

< zurück >
0100000E Der Stack ist etwas zu groß geworden.
-----

```

1.84 Leer

```

                OoOoO      OoOoOoOoO      OoOoOoOoO      OoOoOoOoOoO
o  o          o  o      o  o      o  o      o
O  O          O  OoOoO  O  OoOoO  O  OoO  O
o  o          o  o      o  o      o  o  o  o
O  O          O  OoO  O  OoO  O  OoO  O
o  o          o  o      o  o      o  o      o
O  O          O  OoO  O  OoO  O  OoO  OoOoOoO
o  o          o  o      o  o      o  oO  O
O  OoOoO      O  OoOoO  O  OoOoO  O  O  O  O
o  o          o  o      o  o      o  o  O  O
OoOoOoOoO      OoOoOoOoO      OoOoOoOoO      OoOoO  OoOoO

```

z u r ü c k