

# **BootSelector**

Michael Gollmick

<b>COLLABORATORS</b>
----------------------

	<i>TITLE :</i> BootSelector		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Michael Gollmick	July 20, 2024	

<b>REVISION HISTORY</b>
-------------------------

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>BootSelector</b>	<b>1</b>
1.1	BootSelector V1.10 . . . . .	1
1.2	Levitys . . . . .	2
1.3	Takuut . . . . .	2
1.4	Vaatimukset . . . . .	3
1.5	Esittely . . . . .	3
1.6	Käyttö ja asennus . . . . .	4
1.7	BUGIT . . . . .	4
1.8	Tulevaisuus . . . . .	5
1.9	Krediitit . . . . .	5
1.10	Historia . . . . .	6
1.11	Tuki . . . . .	7
1.12	Suomenkielinen käännös . . . . .	8



## 1.2 Levitys

Levitys  
-----

Tämä ohjelma on MAILWAREA. Voit levittää tätä vapaasti. Jos haluat laittaa tämän PD-Kokoelmaan, velvollisuutesi on:

- Kirjoittaa minulle
- Et saa muuttaa tätä pakettia
- Levittää tätä pakettia kokonaisena

Tästä ovat vapautettu Amine-CD-Kokoelmat ja Fresh-Fish-CD-Kokoelma.

Jos käytät sitä, sinun täytyy kirjoittaa minulle, tätä MAILWARE tarkoittaa. Mutta en välitä, jos et tee tätä (ehkä et pysty).

Jos haluat kirjoittaa minulle (E-Mailina) käytä tällaista taulukkoa:

(kirjoita englanniksi)

Name, Firstname:  
E-Mail :  
Country, City :  
Computer :  
Kickstart :  
Processor :  
Memory :  
Comment :

Autat minua saamaan käsityksen tämän ohjelman käyttäjistä.

Ja tottakai tietosi käsitellään vakavasti!

Päävalikko Takuut

## 1.3 Takuut

Takuut  
-----

Mistään ei ole mitään takuita, mutta JOS pidät hauskojen englanninkielisten takuutekstien lukemisesta, voit lukea tämän:

THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDER AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR

INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Päävalikko Levitys

## 1.4 Vaatimukset

Vaatimukset

-----

Ohjelma itsessään ei ole kauhean vaativa ja sen pitäisi toimia melkein kaikissa Amigoissa. Joten tässä on muutamia vaatimuksia. Tämä ohjelma toimii kaikissa koneissa joissa on seuraavat ominaisuudet:

- Amiga 500, 500+, 600, 1000, 1200, 2000, 3000, 4000; DraCo
- Kickstart 2.0 tai parempi
- Kovalevy (suositeltava!)
  - Vaikkaa Startup-Sequencen valinta Disketiltä on sangen turhaa, ohjelman pitäisi toimia.
- Hiiri tottakai
- 'Execute'-käsky

Päävalikko Esittely BUGIT

## 1.5 Esittely

Esittely

-----

Onko sinulla koskaan ollut VGA- tai Multisync-monitoria, ja koneesi oli yli 15kHzin screenmodella? Onko sinulla ollut ongelmia avautuvasta screenistä koneen boottauksen yhteydessä? Tavallisesti pistät '>NIL:'lejä startup-sequenceesi ja sinulla ei ole enää avautuvaa 15kHz screeniä boottauksessa, ja workbench tulee yli-15kHz screenillä. Mutta mitä teet, kun haluat valita startuppisi? Käytät ohjelmaa kuten Bootmanager Daniel Bachmanniilta. Mutta kaikkilla näillä ohjelmilla, tiedän, on oman screenin avaamisesta johtuva ongelma, ja sinulla on taas tämä ongelma jos haluat bootata alkuperäisellä startup-sequencellä (mikä on yleinen tapaus).

Koska vihaan tätä, etsin ratkaisua, mutta en löytänyt sellaista. Niin päätin tehdä ohjelman, mikä kutsuu toista Startup-sequenceä jos oikeaa hiirennappia painetaan koneen bootauksessa. Muutaman yrityksen jälkeen sain version joka kykeni käynnistämään scriptin. Niinpä halusin laajentaa tätä versiota 3-nappisille hiirille, mutta en pystynyt tekemään sitä tähän asti. Sitten päätin ratkaista ongelmani yksinkertaisella tavalla, jolla olin ohjelmoinut.

Päävalikko Vaatimukset Asennus

## 1.6 Käyttö ja asennus

Käyttö ja asennus

-----

Yksi:

Yksinkertaisesti nimeä alkuperäinen startup-sequence  
'startup-sequence I':ksi

Kaksi:

Kirjoita toinen startup-sequence joka esim. kutsuu Bootmanageria  
ja nimeä se Startup-sequenceII:ksi.  
Jos sinulla on 3-nappinen hiiri, sinun pitäisi kirjoittaa toinen  
kakkos-startup-sequence. Joten kirjoita se ja nimeä se  
startup-sequenceI:ksi. Se käynnistetään painamalla keskimmäistä  
hiirennappia.

Pistä tässä paketissa ollut Startup-sequence S:ään ja file  
BootSelector C:hen. Sen jälkeen kaiken pitäisi toimia ja voit resetoida  
koneesi.

Jos muutat paketissa ollutta startuppia, voit valita toiset nimet  
eri startupeille.

Päävalikko Vaatimukset

## 1.7 BUGIT

BUGIT

-----

Tämän ohjelman testaaminen vei minulta paljon aikaa ja tänään se tuntui  
olevan lähes bugiton (testattu erilaisilla Amigoilla erilaisilla  
kokoonpanoilla), joten päätin julkaista Bootselector 1.01:n.

Jos löydät bugin, ole ystävällinen ja lähetä minulle pieni bugireportti  
(osoitteen näet alhaalla). Siinä pitäisi olla kuvaus bugista (tottakai,  
kuinkas muuten voisin hoidella bugin) ja koneesi tiedot.

VAROITUS: Kun olen testannut tätä ohjelmaa niin pitkään. En ole  
kauhean iloinen bugireporteista (mutta lähetä se kuitenkin,  
pidän todella messujen saamisesta)

Kun saan bugireportin, keskeytän opintoni, ostan paljon kahvia (bugien  
korjaus voi olla rankkaa) ja korjaan bugit niin että toimiva versio  
on saatavilla pian.

Bugireportit kuuluu lähettää tähän osoiteeseen: (englanniksi)

wir94dgk@Rzaix340.rz.uni-leipzig.de

Testattu:

- AMIGA 1200, 2MB CHIP, 8MB FAST, Blizzard 1220 Turboboard, Kickstart 3.0
- AMIGA 1200, 2MB CHIP, 4MB FAST, Blizzard 1230II Turbboboard, Kickstart 3.0
- AMIGA 500+, 2MB CHIP, 2MB 16-BitFAST, Rocktek HD-Controller, Kickstart 3.1
- AMIGA 500, 1MB CHIP, 1.5MB 16-BitFast, 4MB 32-BitFast, Neuroth 68020/881, FSE-SCSI-Controller, Kickstart 3.1
- AMIGA 500, 512kB Chip, 512kB Fast, Kickstart 2.04

Päävalikko

## 1.8 Tulevaisuus

Tulevaisuus

-----

Mitä olen suunnitellut tuleviin versioihin:

- tärkein: kaikkien hiirennappien tutkinta (mukaanluettuna oikea)
- GUI
- config-file, mutta sitä ei tarvita ennenkuin gui tehdään.

Olen tosi kiitollinen tätä ohjelmaa koskevissa ehdotuksista kuten myös tulevia projekteja koskevista. Nimesi laitetaan krediittilistaan ja saat ilmaisen päivityksen (tuntuu vähän oudolta koska tämä ohjelma on FREEWAREA, eikö?)

Päävalikko

## 1.9 Krediitit

Krediitit

-----

Olen tosi kiitollinen näille:

Michael Reichenbach Oliver Steinhäuser ja muutamia muita

- hyvästä beta-testauksesta
- Ideosta mitä tähän ohjelmaan voisi laittaa

Pascal Behrend

- Saksalaisen manuaalin uudelleenteosta
- Manuaalin kääntämisestä Englanniksi (oletko koskaan lukenut minun käännoستانی? Et? - hyvä!)

Commodore

- Maailman parhaan tietokoneen (tähän asti) kehittämisestä mahtavalla käyttiksellä.

Päävalikko

---



## 1.10 Historia

Historia

-----

Tarina tähän asti...

```
... Version 0.10 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - mouse-buttons are detected
... Version 0.20 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - executeing a script when pressing the mouse-button
... Version 0.30 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - program reacts on RMB
    - executes a script
... Version 0.40 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - The program is protected against some errors and gives an information
    - Information-output, if not sent to NIL:
... Version 0.50 - FIRST OFFICIAL RELEASE
    - Bootselector released (Aminet, see also Aminet CD 6)
    - includet the Version-String for VERSION
... Version 0.60 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - GUI implemented, mangels Erfahrung jedoch nicht
... Version 0.61 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - Mousedetection improoved (more save detection)
... Version 0.62 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - MMB is used now BUGfree for the first time
... Version 0.70 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - Tooltype-detection (Script-directory and two Startup-
      Sequenzen have to be entered)
... Version 0.71 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - bug fixed: machine doesn't crash any longer when there are
      no tooltypes -> defaults are set instead
... Version 0.72 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - new Errorhandlingroutine
    - detecting RMB makes problems
... Version 0.73 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - detection of RMB is cancelled for now
    - Source has been changed
    - Errorhandlingroutine has been improved
... Version 0.74 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - Errorhandlingroutine is not BUGfree yet
    - code optimized a little bit (gained 297 bytes)
... Version 0.75 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - code optimized again (gained 1234 bytes)
... Version 0.80 - BETA-RELEASE of 'BootSelector'
... Version 0.81 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - bug fixed: machine crashed when a wrong directory was set
... Version 0.82 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - a script is only executed when set in tooltypes
... Version 0.83 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - checks now the Directory-Tooltype and adds a "/" if ":" or "/"
      is missing
... Version 0.84 - NOT OFFICIALLY RELEASED
    - if SCRIPTDIR isn't set -> S: is default-directory
... Version 0.85 - NOT OFFICIALLY RELEASED
```

---

```
- if REGULAR isn't set -> program is brought to an end
... Version 1.00 - CANCELLED IN LAST MOMENT, CAUSE OF A BUG
                - finished Documentation for the Release
... Version 1.01 - OFFICIAL AMINET RELEASE
07.08.95        - removed the ReadTooltype()-BUG
                - Documentation has been overworked from Pascal and Tina
                - making the .GUIDE
-----> Had a very BAD hardcrash on my HD, so I had to stop the
        developing for a while
        > restarted the developing on 19.08.1995 with an old 80Meg  ←
            HardDrive

... Version 1.10 - OFFICIAL AMINET RELEASE
30.08.95        - Code has been optimized again (gained 36 Bytes)
                - now up to tree times faster due to the optimization
                - REGULAR Tooltype may be edited short now
                - Errorhandler has been overworked again
                - needs less memory for its work
-----> Developing stopped for some weeks due to some practical
        work and a fu..ing accident
        > development restarted on 3.10.95

... Version 1.15 - NOT OFFICIALLY RELEASED
05.10.95        - addet the combination of LMB & MMB
                - REGULAR is no longer a required keyword
                - new keyword LMM for the combination
                - REGULAR has has a inline dafault now
                - created an Installer-Script (in German an English)
                - addet the Finnish Guide (thanks to Ville Ranki)
... Version 1.16 - RELEASED FOR NAMED PEOPLE
06.10.95        - addet the INFO keyword
... Version 1.20 - OFFICIAL AMINET RELEASE
00.10.95        - RMB is now detectable and includet
                - code has been optimized: pure code length is now 1878 bytes
```

Päävalikko

## 1.11 Tuki

Toivottavasti pystyt käyttämään tätä ohjelmaa. Olisin kiitollinen kaikenlaisista reaktioista tätä ohjelmaa kohtaan. Jos käytät sitä tai jos sinulla on ongelmia tai kysymyksiä, saat mieluusti ottaa yhteyttä englanniksi tähän osoitteeseen:

wir94dgk@rzaix340.rz.uni-leipzig.de

Yritän vastata kysymyksiisi viikon sisään jos pystyn.

Michael Gollmick  
Elokuussa 1995

--

Päävalikko

## 1.12 Suomenkielinen käännös

Suomenkielinen käännös

-----

On aika surkeata, mutta englantia taitamattomille tästä voi olla jotain apua. Tai Michael pyysi minua tekemään tälläisen, joten tässä se on.

Jos jossain on jotain bugeja, esim. väärä versionumero tai filename, se ei ole minuun vikani. Tämä on suoraan käännetty Bootselectorin englanninkielisestä guidesta. Jos jossain on huono käännös, lähetä messu nobody@nowhere.fi:lle ja lue englanninkielinen guide.

Jos tarvitset grafiikkaa peliisi/demoosi, tai vaikka käännöstä ohjelmasi ohjeisiin, tai yleensäkin jotakin (katso kotisivuni) niin pistä messu.

```
,-----+-----,
:  /  // Ville Ranki  //  /      |   Ville Ranki      \
.  - E-Mail: cosmo@sci.fi          :   Mansikkakuja 6   |
|  - WWW:    http://www.sci.fi/~cosmo/ :   33960 Pirkkala  |
|                                     |   Finland        |
\-----+-----\
```

Päävalikko

---