

AStart

Wojciech Kocjan

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> AStart		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Wojciech Kocjan	July 1, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	AStart	1
1.1	AStart guide	1
1.2	English	1
1.3	Introduction	1
1.4	Installation	2
1.5	Usage	2
1.6	Legal stuff	2
1.7	How to contact me	3
1.8	Known bugs	3
1.9	Polski	3
1.10	Wstęþ	4
1.11	Instalacja	4
1.12	Użytkowanie	4
1.13	Kwestie moralne	5
1.14	How to contact me	5
1.15	Błędy	5

Chapter 1

AStart

1.1 AStart guide

```
Available languages:
.
English
.
Polski
```

1.2 English

AStart © 1997 Wojciech Kocjan

AStart - the ultimate alternate-startup maker

Available topics:

```
.
Introduction
.
Installation
.
Legal stuff
.
Usage
.~
Known bugs
.~
Contact
```

1.3 Introduction

```
AStart is
mailware
!
```

AStart is a utility to make alternate boot-up to save memory. It's most

important feature is the ability to execute user-startup incompletely. It will execute any IF and LABEL statements, allow Assign command but will not execute anything else - this will disable the running of any patches or commands! You can omit this by adding ; SATETOEXECUTE comment at the end of the line you wish to be executed in the "alternate" mode. The main advantage of boot-up conversion is that when you install a program (it changes s:user-startup), the AlternateStart will make the necessary assigns. Usually I had to make it manually and change it every time I installed something. It's a pattern based comparison so to make it execute more or less you just have to change s:alternate-startup a bit. It will not run if not installed, so don't even think of testing it. Uninstalling is possible due to backup of original s:startup-sequence (SYS:Storage/startup-sequence.bak). To uninstall it simply restore the startup-sequence file.

If you've got any questions or suggestions, send them to
me

.

1.4 Installation

The standard installer provides easy installation procedure. So there's no sense in re-writing how to use INSTALLER.

1.5 Usage

AStart is pretty simple to use. After installing it, simply ↵
reboot your

Amiga. If you will hold down shift while loading, you'll get the AlternateStart. If not, your computer will boot up normally. Of course the s:startup-sequence can be still edited normally, but you must remember not to edit the first five lines! If you've installed WBStartupPlus, when you hold down SHIFT until end of system loading, no WB program will be launched. This is a function of WBStartupPlus, not my patch.

If you've got any questions or suggestions, send them to
me

.

1.6 Legal stuff

This package can be freely redistributed as long as this guide is ↵
supplied

with it. No changes should be made in the guide, command (AStart or ConvertX) or the installation script. The package should be distributed as an entire archive.

AStart is mailware! If you use it and like it, you should send
me

a few

nice words about it.

1.7 How to contact me

There are three ways to contact me:

- via e-mail
The best one. Simply write to me at:
 - `wkocjan@polbox.com` or
 - `~wkocjan@free.polbox.pl`
 - `wkocjan@friko.onet.pl`
- via WWW page
The weirdest one. My home page allows sending opinions to me.
URL: `http://free.polbox.pl/w/wkocjan/opinion.html`
- via telephone
The most expensive one. Pick up the phone and dial:
~ +48 36 42 24 127

If there's no way you can contact me, then forget it. But at least try and contact me. You can also request to get info any new stuff connected with AStart (via e-mail only!). Then you'll receive an e-mail every time I write a new version or make any changes in the archive. You'll also be informed of any bugs that I find.

1.8 Known bugs

Software:

- none

System:

- some programs (like ImageFX) make ENVArc: very big by storing their data in ENV:, which in alternate mode is assigned to ENVArc:

If you find any, let
me
know.

1.9 Polski

AStart © 1997 Wojciech Kocjan

Dostępne tematy:

- - Wstęp
 -
 - Instalacja
 -
 - Problemy moralne

```

.
Użytkowanie
.~
Znane błędy
.~
Kontakt

```

1.10 Wstęp

```

                                AStart jest
mailware
!
```

AStart służy do stworzenia alternatywnego startu, aby oszczędzać na pamięci (to coś, czego zawsze brakuje). Jego główną zaletą jest niekompletne wykonanie s:user-startup'a. Pozwala na komendy IF, LAB oraz Assign, ale nie pozwala na nic innego - uniemożliwia wykonywanie jakichkolwiek nakładek zainstalowanych w user-startup'ie. Wpisanie komentarza ; SAFE TO EXECUTE na końcu linii, która ma również zostać wykonana w trybie "alternatywnym". Główną przewagą takiej konwersji jest fakt, że gdy zainstalujesz nowy program (i zmieni on s:user-startup), to AStart stworzy również przypisy niezbędne do poprawnego działania programu. AStart korzysta z porównania wzoru przez MatchPatternNoCase(), więc, aby zmienić zestaw komend, które można wykonywać, wystarczy zmienić jedną linię w pliku s:alternate-startup. AStart nie uruchomi się, gdy nie został zainstalowany, więc nie jest możliwy test przed instalacją. Deinstalacja jest możliwa. Wystarczy tylko skopiować SYS:Storage/startup-sequence.bak jako s:startup-sequence.

Jeśli masz jakieś pytania lub sugestie, napisz do
mnie
.

1.11 Instalacja

Standardowy installer pozwala na prostą i przejrzystą instalację. Nie ma sensu opis jak używać INSTALLERA.

1.12 Użytkowanie

```

                                AStart jest prosty w użyciu. Po instalacji, zresetuj Amigę ←
.   Jeżeli
przytrzymasz SHIFT podczas ładowania, załaduje się AlternateStart. Jeżeli
nie, Twój komputer zbootuje się normalnie. Oczywiście s:startup-sequence
może być edytowany normalnie, ale nie powinien(a) zmieniać pierwszych
pięciu linii! Jeżeli używasz WBStartupPlus, to poprzez przytrzymanie
klawisza SHIFT do końca wgrzywania się systemu, WBStartupPlus nie uruchomi
ładnego programu. Jest to normalna właściwość programu WBStartupPlus.

```

Jeśli masz jakieś pytania lub sugestie, napisz do

mnie

.

1.13 Kwestie moralne

Ten pakiet moùe byé rozprowadzany, jeôli tylko ten opis bédzie rozprowadzany razem z nim. Uprasza sié o nie dokonywanie zmian w opisie (pliku .guide), w komendach (AStart i ConvertX) jak i w skrypcie instalacyjnym. Pakiet powinien byé rozprowadzany jako caùe archiwum.

AStart jest mailware! Jeôli go uùywasz i Ci sié podoba, przeôlij mi paré miùych sùów.

1.14 How to contact me

Moùna sié ze mnâ skontaktowaé przez trzy sposoby:

- przez e-mail
Najlepszy. Napisz do mnie pod adresem:
 - wkocjan@polbox.com or
 - ~wkocjan@free.polbox.pl
 - wkocjan@friko.onet.pl
- przez stroné WWW
Najdziwniejszy. Wejdú na stroné:
URL: <http://free.polbox.pl/w/wkocjan/opinia.html>
i przeôlij mi swojâ opinié.
- przez telefon
Najdroùsza. Zadzwoï do mnie:
~ +48 36 42 24 127

Jeùeli nie potrafisz sié ze mnâ skontaktowaé, to trudno. Ale postaraj sié. Moùesz równieù poprosié o otrzymywanie informacji o nowinkach zwiâzanych z AStart (tylko przez e-mail!). Bédziesz wtedy otrzymywaï(a) e-maila za kaùdym razem, gdy powstanie nowa wersja lub dokonam zmian w archiwum. Równieù bédziesz powiadamiany(a) o bïedach, jakie znajdë.

1.15 Bïedy

Oprogramowanie:

- brak

System:

- niektóre programy (np. ImageFX) powiëkszajâ rozmiar ENVArc:, poniewaù zapisujâ dane w katalogu ENV:, który w trybie alternate jest przypisany

do ENV:

Jeśli jakieś znajdziesz, daj
mi
znać.
