

# **AStart**

Wojciech Kocjan

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> AStart		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Wojciech Kocjan	June 25, 2022	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>AStart</b>	<b>1</b>
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	Břědy . . . . .	6

---

# Chapter 1

## AStart

### 1.1 AStart guide

Available languages:

.

English

.

Polski

### 1.2 English

AStart © 1997 Wojciech Kocjan

(version/wersja 1.21)

(last update/ostatnia poprawka: 8-09-97)

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` RECOMMENDED or
  - `~wkocjan@free.polbox.pl` or
  - `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: (ENVArc:->ENV: option)

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 powinieneś(a) zmieniać pierwszych pięciu linii! Jeżeli używasz WBStartupPlus, to poprzez przytrzymanie klawisza SHIFT do końca wgrzywania się systemu, WBStartupPlus nie uruchomi żadnego programu. Jest to normalna właściwość programu WBStartupPlus.

Jeżeli masz jakieś pytania lub sugestie, napisz do  
mnie

.

### 1.13 Kwestie moralne

Ten pakiet może być rozprowadzany, jeżeli tylko ten ←  
opis będzie rozprowadzany razem z nim. Uprasza się o nie dokonywanie zmian w opisie (pliku .guide), w komendach (AStart i ConvertX) jak i w skrypcie instalacyjnym. Pakiet powinien być rozprowadzany jako całe archiwum.

AStart jest mailware! Jeżeli go używasz i Ci się podoba, prześlij  
mi  
parę miłych słów.

### 1.14 How to contact me

Można się ze mną skontaktować przez trzy sposoby:

- przez e-mail  
Najlepszy. Napisz do mnie pod adresem:
  - wkocjan@polbox.com ZALECANY lub
  - ~wkocjan@free.polbox.pl lub
  - wkocjan@friko.onet.pl
- przez stronę WWW  
Najdziwniejszy. Wejdź na stronę:  
URL: <http://free.polbox.pl/w/wkocjan/opinia.html>  
i prześlij mi swoją opinię.
- przez telefon  
Najdroższa. Zadzwoń do mnie:  
~ +48 36 42 24 127

Jeżeli nie potrafisz się ze mną skontaktować, to trudno. Ale postaraj się. Możesz również poprosić o otrzymywanie informacji o nowinkach związanych z AStart (tylko przez e-mail!). Będziesz wtedy otrzymywał(a) e-maila za każdym razem, gdy powstanie nowa wersja lub dokonam zmian w archiwum. Również będziesz powiadamiany(a) o błędach, jakie znajdę.

## 1.15 Błędy

Oprogramowanie:

- brak

System:

- niektóre programy (np. ImageFX) powiększają rozmiar ENVArc:, ponieważ zapisują dane w katalogu ENV:, który w trybie alternate jest przypisany do ENV: (opcja ENVArc:->ENV:)

Jeśli jakieś znajdziesz, daj  
mi  
znać.