

Track2File

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Track2File		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		August 24, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Track2File	1
1.1	Track2File.guide	1
1.2	Track2File.guide/Wprowadzenie	1
1.3	Track2File.guide/Wymagania sprzętowe	2
1.4	Track2File.guide/Instalacja	2
1.5	Track2File.guide/Gadûety	2
1.6	Track2File.guide/Rozpoznawane nagîówki	2
1.7	Track2File.guide/Historia programu	4
1.8	Track2File.guide/Od autora	8
1.9	Track2File.guide/Disk Read	8
1.10	Track2File.guide/Load File	8
1.11	Track2File.guide/Search	9
1.12	Track2File.guide/Prefs	9
1.13	Track2File.guide/Save file	9
1.14	Track2File.guide/Decrunch & save	10
1.15	Track2File.guide/Abort	10
1.16	Track2File.guide/Continue	10
1.17	Track2File.guide/Drive to read	10
1.18	Track2File.guide/Inc file name	10
1.19	Track2File.guide/Decrunch before save	11
1.20	Track2File.guide/Skip file	11
1.21	Track2File.guide/Deep search	11
1.22	Track2File.guide/Save image	11
1.23	Track2File.guide/Enable-Disable IDs	11
1.24	Track2File.guide/Invert	11
1.25	Track2File.guide/Clear	12
1.26	Track2File.guide/Save	12
1.27	Track2File.guide/Use	12
1.28	Track2File.guide/Cancel	12

Chapter 1

Track2File

1.1 Track2File.guide

```
=====
Track2File v1.19
=====
```

```
Wprowadzenie
Wymagania sprzêtowe
Instalacja
Gadûety
Rozpoznawane nagîówki
Historia programu
Od autora
```

1.2 Track2File.guide/Wprowadzenie

Track2File sîuûy do wyciâgania plików z dyskietek zapisanych po trackach, czyli niedosowych (NDOS). Znalezione pliki moûna nagraê na wybrane urzâdzenie w formie spakowanej lub rozpakowanej.

Track2File jest programem FREeware. Program i dokumentacja muszâ byê rozpowszechniane razem i w niezmodyfikowanej formie. Wszelka modyfikacja jest zabroniona.

Program korzysta z bibliotek:

- reqtools - autorzy Nico Franois i Magnus Holmgren
- xfdmaster - autor Georg Hormann

1.3 Track2File.guide/Wymagania sprzętowe

"Track2File" wymaga dowolnej Amigi z systemem 2.04 (V37) lub wyższym.
Zalecana ilość pamięci (minimum) : 2 MB.

1.4 Track2File.guide/Instalacja

Skopiuj program Track2File, jego ikonę i dokumentację do wybranego katalogu, biblioteki retools i xfdmaster oraz katalog xfd z zawartością do katalogu Libs.

1.5 Track2File.guide/Gadûety

Opis gadûetów:

Disk Read

Load File

Search

Prefs

1.6 Track2File.guide/Rozpoznawane nagłówki

Program rozpoznaje następujące nagłówki plików:

ID:	Cruncher:	O	P	D	Przykład:
CP	???	+	+	+	gra Viro Cop AGA
GP	???	+	+	+	gra Apidya
JR	???	+	-	+	gra Epic
SA	Magnetic Fields	+	+	-	gry Lotus III, Crystal Dragon
SC	Magnetic Fields	+	+	-	gry Lotus II i III
SF	Magnetic Fields	+	+	+	gry Kid Chaos , Lotus II i III
SP	Magnetic Fields	+	+	-	gry Kid Chaos , Lotus II i III
SQ	Magnetic Fields	+	+	+	gry Kid Chaos , Lotus III
1AM	Amnesty Design	+	+	+	gra Reunion ECS
2AM	Amnesty Design	+	+	+	gra Reunion ECS
LOB	???	+	+	+	gry Wings Of Death, Last Ninja Remix
RLE	???	+	+	+	gra Second Samurai AGA
=SB=	???	+	+	+	gra Alien Breed 3D
\$08090A08	???	+	+	+	demo 9 Fingers/SpaceBalls
\$18051973	??? (CrM2)	+	+	+	gra Fears
ALC0	Alcatraz	+	+	+	gra Cedric
ATM5	IAM Packer	+	+	+	demo Behind The Window/Suspect

ATN!	??? (IMP!)	+ + +	gra Pinball Illusions
ATOM	???	+ + +	gra Jim Power
Ace?	???	+ + +	gra Obsession
ArcD	???	+ + +	gra Liberation
ArcR	???	+ + +	gra Liberation
arcD	???	+ + +	gra Liberation
BDPI	??? (IMP!)	+ + +	gra Dizzy Kwiksnax
BH72	??? (S404)	+ + +	gra Mega Blast
BH73	??? (S404)	+ + +	gra Mega Blast
BOND	Bond	+ + +	gry Robocop , Shadow Of The Beast
CHFI	??? (IMP!)	+ + +	gra Dizzy Kwiksnax
CMP1	???	+ - -	gra Blade Of Destiny
CrM!	Crunch Mania	+ + +	gra Super StarDust
CrM2	Crunch Mania	+ + +	gra Super StarDust
CrM!	Crunch Mania	+ + +	demo Arte/Sanity
CrM2	Crunch Mania	+ + +	demo Arte/Sanity
CRND	???	+ + +	gra Dyter 07
CRUN	???	+ + +	gra Nicky Boom II
DHp2	???	+ + +	gra Tearaway Thomas
Dtpk	???	+ - +	gra Rally Championship
Dupa	??? (IMP!)	+ + +	gra Kajko i Kokosz
FIRE	???	+ + +	gra Elf
FLT!	??? (IMP!)	+ + +	gra Pinball Prelude AGA
FRED	??? (IMP!)	+ + +	gra Pinball Dreams HD
GC!2	GraftGold	+ + +	preview gry Ruff & Tumble
GC!3	GraftGold	+ + +	preview gry Alien Breed 3D
GP11	Gnu Packer	+ + +	???
HUF#	???	+ - +	gra Thunder Jaws
ICE!	IAM Packer	+ + +	demo Dirt/Mystic PL
IFT?	???	+ + +	demo BBS Intro/Infect
IMP!	File Implode	+ + +	demo Arte/Sanity
Ice!	???	+ + +	gra F1 World Championship
KDUB	???	+ + +	preview gry Push Over
LZSS	???	+ + -	gra International Rugby Challenge
LZWH	???	+ + -	gra Detroit AGA
LeCr	???	+ + +	gra Killing Machine
MASM	???	+ + +	gra TeenAgent
MASS	???	+ + +	gra TeenAgent
PP20	Power Packer	+ + +	demo Arte/Sanity
PaCK	??? (CrM!)	+ + +	gra Star Dust
PaK0	???	+ + +	preview gry Tearaway Thomas
pack	???	+ - +	gra Naughty Ones
RNC0	Pro Pack (?)	+ + -	gra Desert Strike
RNC1	Pro Pack	+ + +	gra Mortal Kombat II
RNC2	Pro Pack	+ + +	gra Liberation
S300	Stone Cracker	+ + +	gra Rock Star
S404	Stone Cracker	+ + +	gra Super Street Fighter II Turbo
SFHD	PMC	+ + +	???
SLAM	??? (S404)	+ + +	gra Slam Tilt
SPv3	???	+ + +	gra Hollywood Hustler
SSUR	???	+ - +	gra Epic
TITS	??? (PP20)	+ + +	gra Marvin's Marvellous Adventure
TPWM	???	+ + +	gry Apidya , Turrigan III , Mr.Nutz
TSM!	??? (Ice!)	+ + +	gra Oscar AGA
Taz!	??? (ICE!)	+ + +	gra FIFA International Soccer
VDCO	Virtual Dreams	+ + +	gry T-Racer , Breathless
VOL1	???	+ + +	gra Chambers Of Shaolin

ViS1	??? (CrM!)	+ + +	gra Road Kill
ViSL	??? (CrM2)	+ + +	gra Road Kill
Vic2	???	+ + +	gra Final Fight
XP10	???	+ + +	gra Akira
XPKF	xpk?????.library	+ + +	gra Alien Breed II Tower Assault
XPKZ	??? (CrM2)	+ + +	gra XTreme Racing
xVdg	AMOS Compiler	+ + +	skompilowane programy AMOSa

O(riginal length) - wykrywanie długości pliku rozpakowanego

P(acked length) - wykrywanie długości pliku spakowanego

D(ecruncher) - decruncher do biblioteki xfdmaster

+ - jest

- - nie ma

1.7 Track2File.guide/Historia programu

Wersja 1.0 (07.07.95) - rozpoznaje 19 IDs

- pierwsza edycja

Wersja 1.01 (05.08.95) - rozpoznaje 24 IDs

Program rozpoznaje nowe nagłówki:

- TPWM - nie rozpoznaje długości pliku spakowanego

- ICE!

- ATM5

- GP

- Dupa - IMP! fake

Poprawione błędy:

- program nie wczytywał całego dysku do pamięci tzn. pierwszego i ostatniego bloku

- w file requesterze naciśnięcie 'Amiga+L' powodowało włączenie się gadżetu 'Clear' zamiast 'Load'. Teraz pliki wczytuje się przez 'Amiga+O'.

- od tej wersji program powinien działać poprawnie na każdej Amidze z procesorem MC 68000, ale depakowanie pliku który znajduje się pod adresem nieparzystym może doprowadzić do zawieszenia systemu.

Wersja 1.02 (10.09.95) - rozpoznaje 29 IDs

Program rozpoznaje nowe nagłówki:

- Ice!

- IFT?

- CRUN

- ViS1 - CrM! fake

- ViSL - CrM2 fake

Wszystkie biblioteki do xfdmaster.library napisałem na nowo oraz dodałem następujące:

- Ice!

- IFT?

- CRUN

- LOB

- XPAC

Wersja 1.03 (25.09.95) - rozpoznaje 31 IDs

Dodałem w preferencjach opcję przeskakiwania znalezionej pliku (skip file),
aby skrócić czas przeszukiwania pamięci.

Nowe nagłówki:

- ATOM
- Vic2

Nowe biblioteki:

- ATOM
- FUCK
- JR
- HUFF
- Vic2

Wersja 1.04 (04.10.95) - rozpoznaje 35 IDs

Nowe nagłówki:

- \$18051973 - CrM2 fake
- CP
- LOB
- VOL1

Nowe biblioteki:

- CP
- SSUR
- VDCO
- VOL1

Wersja 1.05 (10.11.95) - rozpoznaje 37 IDs

Do requestera Information dodałem gaduët Abort.

Nowe nagłówki:

- RLE
- TITS - PP20 fake

Nowe biblioteki:

- RLE
- CRND

Wersja 1.10 (01.12.95) - rozpoznaje 56 IDs

Kolejna wersja programu wykrywa 56 nagłówków i jest ok. 35% szybsza !!! od poprzednika. Zastosowana jest całkowicie nowa procedura przeszukująca pamięć. W preferencjach można wybrać, które nagłówki ma program szukać, a które nie. Dane ustawienie można nagrać na dysk. Będzie ono odczytywane przy każdym uruchomieniu programu.

Do każdego nagranych pliku jest dodawany komentarz z nagłówkiem crunchera jakim został spakowany.

Nowe nagłówki:

- JR
 - SA
 - SC
-

- SF
- SP
- SQ
- CRND
- Dtpk
- GC!2
- GC!3
- HUF#
- KDUB
- MASM
- MASS
- pack
- SFHD
- SPv3
- SSUR
- VDCO

Nowe biblioteki:

- GraftGold_Cruncher
- KDUB
- MASM
- MASS
- pack
- SPv3

Wersja 1.11 (19.12.95) - rozpoznaje 58 IDs

W preferencjach pojawiły się nowe gaduety: Deep search, Invert, Clear. O ich przeznaczeniu można się dowiedzieć w 'Opisie gaduety'.
Przy wyłączonej opcji 'Deep search' program jest ok. 40% szybszy !!! od wersji poprzedniej.

Nowe nagłówki:

- PaK0
- XP10

Nowe biblioteki:

- PaK0
- MagneticFields (SF i SQ)

Wersja 1.12 (07.01.96) - rozpoznaje 60 IDs

W komentarzu do nagranego pliku został dodany Offset i numer bloku od którego zaczyna się plik na dysku NDOS.

Nowe nagłówki:

- ALC0
- FIRE

Nowe biblioteki:

- ALC0
- ArcR
- MagneticFields (SC i SP)
- XP10

Wersja 1.13 (21.01.96) - rozpoznaje 63 IDs

Nowe nagłówki:

- BDPI - IMP! fake
- CHFI - IMP! fake
- FLT! - IMP! fake

Nowe biblioteki:

- FIRE
- HUF#

Wersja 1.14 (06.02.96) - rozpoznaje 67 IDs

Nowe nagłówki:

- BH72 - S404 fake
- BH73 - S404 fake
- GP11
- XPKZ - CrM2 fake

Wersja 1.15 (16.04.96) - rozpoznaje 72 IDs

Dodałem nową wersję biblioteki xfd, która umożliwi wykrywanie długości plików data Power Packer'a. Detekcja pliku o długości 100 kb może trwać do kilku minut na Amidze 1200 bez żadnych rozszerzeń, ale jest 100% pewna.

Program poprawnie wylicza długość plików z nagłówkami TPWM.

Nowe nagłówki:

- 1AM
- 2AM
- DHp2
- FRED - IMP! fake
- SLAM - S404 fake

Nowe biblioteki:

- 1AM i 2AM
- DHp2

Wersja 1.16 (07.05.96) - rozpoznaje 74 IDs

Wszystkie biblioteki dla xfdmaster.library zostały poprawione. Są relokowalne, a co to daje? Ano to, że mogą być używane przez dwa programy równocześnie (w multitaskingu).

Dokładnie 1 maja 1995 roku zacząłem kodować tego ułda. To już rok.

Nowe nagłówki:

- RNC0
- TSM!

Wersja 1.17 (15.07.96) - rozpoznaje 77 IDs

Nowe nagłówki:

- CMP1
- S300
- Taz! - ICE! fake

Nowe biblioteki:

- TSM!
-

Wersja 1.18 (26.08.96) - rozpoznaje 79 IDs

Nowe nagłówki:

- BOND
- LZWH

Nowe biblioteki:

- JEK!

Wersja 1.19 (27.09.96) - rozpoznaje 81 IDs

Nowe nagłówki:

- LeCr
- LZSS

Nowe biblioteki:

- LeCr
- Vice

1.8 Track2File.guide/Od autora

Track2File został napisany całkowicie w assemblerze przy użyciu programu Devpac V3.14. Został przetestowany na komputerze Amiga 1200 + Blizzard IV 50 MHz + 8 MB Fast Ram + 2.5 GB Caviar HDD.

Masz nowe pomysły, znalazłeś błędy w programie pisz na adres:

Mr. Larmer of Wanted Team
Czesław Maroń
ul.ôw.Anny 45/17
42-700 Lubliniec
Polska

tel. (0-34) 53-04-21

1.9 Track2File.guide/Disk Read

Disk Read

Wczytuje zawartość dyskietki do pamięci.

1.10 Track2File.guide/Load File

Load File

Otwiera file requester. Po wybraniu nazwy pliku wczytuje go do pamięci.

1.11 Track2File.guide/Search

Search

Przeszukuje przydzielonã pamiêã. JeŹeli program znajdzie nagłówek pliku to otworzy requester z informacjã o nim. Requester daje moŹliwoœã wyboru :

Save file

Decrunch & save

Abort

Continue

1.12 Track2File.guide/Prefs

Prefs

Otwiera okno z preferencjami programu :

Drive to read

Inc file name

Decrunch before save

Skip file

Deep search

Save image

Enable/Disable IDs

Invert

Clear

Save

Use

Cancel

1.13 Track2File.guide/Save file

Save file

Otwiera file requester. Po wybraniu nazwy nagrywa spakowany plik.

1.14 Track2File.guide/Decrunch & save

Decrunch & save

Rozpakowuje plik i otwiera file requester. Po wybraniu nazwy nagrywa rozpakowane dane.

1.15 Track2File.guide/Abort

Abort

Przerywa przeszukiwanie pamięci.

1.16 Track2File.guide/Continue

Continue

Kontynuuje przeszukiwanie pamięci.

1.17 Track2File.guide/Drive to read

Disk read in drive

Zmienia napęd z którego ma być wczytywana zawartość dyskietki do pamięci.

1.18 Track2File.guide/Inc file name

Inc file name

Jeśli uaktywniony będzie ten gadżet to po wyborze 'Search' i znalezieniu przez program nagłówka zamiast requestera z informacją o pliku otworzy się file requester. Po podaniu nazwy program nagra spakowane dane i będzie dalej przeszukiwał pamięć. Program wyduży nazwę każdego pliku o trzy cyfry. Cyfry zawierać będą numer kolejny nagranych danych np. podamy nazwę 'Dane' to program zmieni nazwę na 'Dane.001'. Następny plik będzie miał nazwę 'Dane.002' itd.

1.19 Track2File.guide/Decrunch before save

Decrunch before save

To samo co 'Inc file name', ale dane będa nagrywane w postaci rozpakowanej.

1.20 Track2File.guide/Skip file

Skip file

Program po znalezieniu pliku rozpocznie dalsze przeszukiwanie pamięci od końca tego pliku. Przy opcji wyłączonej program przeszukuje cały plik.

1.21 Track2File.guide/Deep search

Deep search

Program przy wyłączonej opcji przeszukuje pamięć co słowo czyli co dwa bajty, przy włączonej bajt po bajcie.

1.22 Track2File.guide/Save image

Save image

Otwiera file requester. Po podaniu nazwy nagrywa wczytane dane z dyskietki do pliku.

1.23 Track2File.guide/Enable-Disable IDs

Enable/Disable IDs

Gadulet umożliwia wybranie, które nagłówki ma wyszukiwać program, a które nie.

1.24 Track2File.guide/Invert

Invert

Neguje ustawienie nagłówków w gadulecie 'Enable/Disable IDs'.

1.25 Track2File.guide/Clear

Clear

Kasuje ustawienie nagłówków w gadżecie 'Enable/Disable IDs'.

1.26 Track2File.guide/Save

Save

Nagrywa do pliku "s:Track2File.prefs" ustawienie preferencji i zapamiętuje je.

1.27 Track2File.guide/Use

Use

Zapamiętuje ustawienie preferencji.

1.28 Track2File.guide/Cancel

Cancel

Przywraca poprzednie ustawienie preferencji.
