

# **MultiView**

Szczepan/SubBlaBla

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> MultiView		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Szczepan/SubBlaBla	July 1, 2022	

**REVISION HISTORY**

<i>NUMBER</i>	<i>DATE</i>	<i>DESCRIPTION</i>	<i>NAME</i>

# Contents

<b>1</b>	<b>MultiView</b>	<b>1</b>
1.1	MultiView for OS 2.x ver. 2.1 by Leo	1
1.2	Wprowadzenie	2
1.3	Instalacja i wymagania	2
1.4	Dystrybucja	3
1.5	Wymagania	3
1.6	Uruchamianie	3
1.7	Autor	3
1.8	Historia	4
1.9	Do zrobienia	5
1.10	Jak to działa	5
1.11	Konfiguracja	6
1.12	Co to jest BlaBla	7
1.13	Credits	7
1.14	Typy plików rozpoznawanych przez FileID.library	8

---



```
~~
- Do zrobienia

~~
- Info o autorze

~~
- Info o BlaBla

~~
- Podziękowania
```

## 1.2 Wprowadzenie

Gdy używałem systemu 2.1 to po rozpakowaniu archiwum np. z Aminet-u to często miałem taką sytuację : klikam na ikony a tu pojawia się requester :

```
Unable to open your tool 'MultiView'.
```

Postanowiłem poszukać w sieci odpowiednika MultiView-a dla systemu 2.x. Najpierw ściągnąłem z Aminet-u (dev/e) archiwum mv2\_x.lha i stwierdziłem - to za mało! Ten program sprawdzał typ pliku po rozszerzeniu - metoda dobra na pC ale nie na Amigę. Tak więc postanowiłem napisać własny program, ale do tego potrzebowałem jakiejś biblioteki sprawdzającej typ pliku po jego zawartości. Znalazłem dwie :

- whatis.library 4.2 by Sylvain Rougier & Pierre Carrette
- FileID.library 7.0 by BLOODROCK of SYNDICATE

Whatis jest trudna do skonfigurowania i jej otwieranie zajmuje za dużo czasu. FileID 7.0 rozpoznaje zaó 590 typów bez jakichkolwiek plików zewnętrznych. Dołączona wersja 7.1 rozpoznaje już 622 typy plików.

Ten program jest giftware. Możesz przesłać mi cokolwiek np. pocztówkę (sam e-mail nie wystarczy 8->>), pieniądze, Amigę 4000T PowerUp itp. Mile widziane własne programy, úródówki w AmigaE.

NIE DAJĘ ÚADNEJ GWARANCJI ! - Jeśli program nie działa poinformuj mnie a zobaczę to da się z tym zrobić. Proszę o dokładne podawanie konfiguracji komputera i zainstalowanych patchy.

## 1.3 Instalacja i wymagania

```
W celu zainstalowania programu naleûy skopiowaé
wymagane
biblioteki do
```

```
LIBS: zaó sam program do SYS:Utilities.
```

## 1.4 Dystrybucja

MultiView może byłe rozpowszechniany przez każdego pod paroma warunkami :

1. Za dystrybucję tego pakietu nie są pobierane adne opłaty.
2. Wszystkie pliki zawarte w tym archiwum muszą zostałe skopiowane. Nie wolno w nich dokonywae żadnych zmian. NIE wolno dodawae żadnych nowych plików.
3. Ten pakiet może byłe rozpowszechniany przez BBSy, InterNet. Może byłe umieszczany na płytach CD-ROM i coverdiscach doaczanych do gazet związanych tematycznie z Amiga. W takich przypadkach chciałbym otrzymae darmowy egzemplarz gazety/płyty.
4. Magazyny dyskowe i usługodawcy, którzy pobierają opłaty za przesyłanie danych, NIE moga rozpowszechniae tego pakietu bez mojej pisemnej zgody!

## 1.5 Wymagania

Minimalny system :

- 2.04 - do uruchomienia
- 2.1 - dla locale support
- 3.0 - dla datatype support

Wymagane są też biblioteki :

FileID.library	v.2+	(doaczona jest wersja 7.1)
Asl.library	v.37+	(część systemu 2.0+)
AmigaGuide.library	v.34+	(dla systemu 2.x)
AmigaGuide.library	v.39+	(dla systemu 3.x)

## 1.6 Uruchamianie

Uruchamianie z Cli/Shell-a

MultiView FILE/A - jeśli nie poda się parametru otwarty zostanie file requester.

Uruchamianie z WB

1. Zaznacz jedną lub kilka ikon i dwumanij ikonę MultiView-a.
2. Dwumanij ikonę programu i otwarty zostanie file requester.

## 1.7 Autor

---

Kontaktowanie się ze mną

Poczta :

Marcin Juskiewicz  
ul. Wojska Polskiego 15/7  
19-400 Olecko  
Poland

e-mail :       szczepan@cksr.ac.bialystok.pl (nie w czasie wakacji)

## 1.8 Historia

- 0.9 Pierwsza wersja działająca
- 1.0 Przy uruchomieniu z CLI nie otwiera info request-a lecz wypisuje jego zawartość do okna shella.  
Obsługuje :  
E Module,  
ProTracker, MED, PlaySID3 Module  
IFF/ILBM, GIF, JPEG, IFF/ANIM  
AmigaGuide
- 1.1 Wersja z wbudowaną konfiguracją dla wszystkich rodzajów plików.  
Plik uruchamialny miał wielkość ponad 32KB !!!
- 1.2 Pierwsza wersja z zewnętrznym plikiem konfiguracyjnym.
- 1.3 Jeżeli nie podano nazwy pliku otwierany jest file requester.
- 1.4 Wersja robocza.
- 1.5 Cała konfiguracja w ikonie.  
Z ikony odczytuje czy wyświetlać INFO.  
Ikona z 592 tooltypami !!!
- 1.6 Jeśli nie zdefiniowano programu dla typu wybierany jest DEFAULT.
- 1.7 Jeśli brak nazwy to quit.
- 1.8 Nowy tooltype - DEFAULT3 - domyślny pod OS 3.0
- 1.9 Wreszcie poprawnie działająca wersja (CLI Mode)
- 2.0 (09.02.97)  
Teraz można wybrać typ filerequestera (Asl/ReqTools)  
Tooltype REQ  
(propozycja Aleksandra Limi)  
FIXED: CLI mode
- 2.1 (22.02.97)  
Zmiany w kodzie programu -> 1KB do przodu !!

Ważny moment w historii programu - zmiana konfiguracji. Do tej wersji

---

program powstawał na Amidze 600 z 2MB RAM-u kickstart 37.300 WB 2.1, a testowany był także pod OS 3.0/3.1 (ROM Image + SKick) Następne wersje pisane były na A1200 2MB RAM Kick 39.106 WB 3.0.

- 2.2 (23.06.97)  
Od tej wersji jedynym słusznym filerequesterem jest ASL. Program stał się krótszy.
- 2.3 (03.07.97)  
Obsługuje poszczególne grupy typów plików :
  - 1. Grafika
  - 2. Muzyka
  - 3. Uruchamialne
  - 4. Spakowane
  - 5. Kodowane hasłem
  - 6. Skrypty
  - 7. Pliki typu IFF
  - 8. Texty
- 2.35 (03.07.97)  
Małe poprawki w kodzie.
- 2.4 (04.07.97)  
Dodana obsługa AmigaGuide
- 2.5 (04.07.97)  
Od tej wersji program potrafi pokazać plik via mechanizm datotypów. Robi to poprzez AmigaGuide.library v.39+
- 2.55 (06.07.97)  
FIXED: Jeśli nie ma AmigaGuide.library program użyje DEFAULT
- 2.6 (06.07.97)  
Zmiany w source - krok w stronę locale.library  
Zmieniony \$VER string - 'MultiView' a nie 'MultiView dla OS 2.x'
- 2.7 (06.07.97)  
ADDED: Locale support
- 2.71 (07.07.97)  
FIXED: Jak nie było locale.library program nie używał żadnych textów

## 1.9 Do zrobienia

Prefs program.  
Locale.

## 1.10 Jak to działa

---

Jak to działa - krok po kroku :

1. Otwieram <nazwa programu>.info
2. Odczytuję SHOWINFO tooltipy
3. Sprawdzam czy OS 3.0
4. Odczytuję nazwę pliku od user-a
5. Sprawdzam typ pliku via FileId.library
6. Odczytuję <filetype nr> tooltipy
- 6a. Jeśli nie ma tego tooltipa odczytuje tooltipy grupy
- 6b. Jeśli znowu nic nie ma to odczytuję DEFAULT3 lub DEFAULT
7. Uruchamiam zewnętrzny program dla danego typu lub jeśli komenda to DATATYPE używam do pokazania pliku amigaguide.library v.39+

## 1.11 Konfiguracja

Od wersji 1.5 konfiguracja programu zapisana jest w jego ↔  
ikonie.

Rozpoznawane tooltipy :

```

DEFAULT      -> standardowy program (np. C:More)
DEFAULT3     -> standardowy program (np. SYS:Utilities/MultiView3)
               (furtka dla OS 3.0)
SHOWINFO     -> pokazywanie informacji o pliku (YES|NO)

DEF_MUSIC    -> standardowy program dla danych muzycznych
DEF_GFX      -> standardowy program dla danych graficznych
DEF_EXE      -> standardowy program dla plików uruchamialnych
DEF_PACKED   -> standardowy program dla plików spakowanych
DEF_ENCRYPT   -> standardowy program dla danych kodowanych
DEF_TEXT     -> standardowy program dla danych tekstowych
DEF_IFF      -> standardowy program dla plików typu IFF

```

Oprócz wyżej wymienionych program wymaga tooltipów 001 -> 623 ze zdefiniowanymi nazwami programów zewnętrznych dla poszczególnych typów plików. Można zmieniać kolejność i nazwy programów. Jeśli ↔ chcemy by plik został pokazany przy użyciu datatypów należy jako nazwę programu podać ciąg DATATYPE (wielkość liter nieważna).

Minimalna konfiguracja :

```

DEFAULT lub DEFAULT3
SHOWINFO
DEF_MUSIC
DEF_GFX
DEF_EXE
DEF_PACKED
DEF_ENCRYPT
DEF_TEXT
DEF_IFF

```

Te tooltipy wystarczają do pracy programu.

## 1.12 Co to jest BlaBla

BlaBla jest to grupã zrzeszajãca programistów piszãcych programy wspópracujãce z systemem. Gwarantuje to poprawnã pracã na wielu modelach Amig, oraz zapewnia zachowanie kompatybilnoœci "w górã". Pozwala to równieñ na korzystanie z tak wañnej cechy, jakã posiada Amiga, jak multitasking. Nasze programy majã zazwyczaj status PublicDomain, FreeWare lub ShareWare, co pozwala na ich darmowe rozpowszechnianie.

Grupa posiada wãasne konto Internetowe i BBS. Nasze najnowsze programy moñna równieñ znaleŹ w wydawanym przez nas pakiecie polskich programów uñtkowych PolWare. Zapraszamy równieñ do lektury redagowanego przez nas magazynu dyskowego Izviestia. Traktuje on gównie o programowaniu i zawiera opisy wielu ciekawych programów.

Zainteresowanych wspópracã z naszã grupã, bãdũ chãtnych do wymiany doœwiadczeñ i uwag na temat programów, prosimy o kontakt z którymœ z czóneków BlaBla.

W skóad grupy wchodzi (I'97):

Kysy/BlaBla	Krzysztof Habowski
ScoTT/BlaBla	Marcin Ochocki
Tomash/BlaBla	Tomasz Korolczuk
Kordi/BlaBla	Kordian Adamczyk
LeMUr/BlaBla	Źukasz Prokulski
Thufor/BlaBla	Dariusz J. Garbowski
Apacz/SubBlaBla	MichaŹ Kopacz
Warhawk/SubBlaBla	Przemysław Jeñ
	Tomasz Bieliñski
	Krzysztof Doliñski
	Piotr Wyderski
Karol/SubBlaBla	Karol Bryd
Kaczuo/SubBlaBla	Tomasz Kaczanowski
Futrzak/SubBlaBla	Krzysztof Wolski
Krashan/SubBlaBla	Grzegorz Kraszewski
Szczepan/SubBlaBla	Marcin Juszkiewicz

## 1.13 Credits

W tym miejscu chciałbym podziãkowaê paru osobom, dziãki ktorym MultiView nie byłby taki jaki jest (kolejnooê dowolna) :

- BLOODROCK of SYNDICATE - za wspaniañã FileID.library dziãki ktorej mógł powstaê ten program
- Alexander Limi - za nawrócenie mnie ku systemowi - to dziãki niemu w programie uñywam ASL.library a nie reqtools
- Nico Francois i Magnus Holmgren - za reqtools.library ktorej uñywałem w starszych wersjach
- Horst Schumann - za pomysł napisania tego typu programu

- Kevin Blake i Mark Dowe - za bugreporty
- MIron i Mikele z #amigapl za testowanie
- Krashan/SubBlaBla - za podpowiedú dot. uýywania locale.library
- Fabio Rotondo - za wspaniały modułek ttparse\_oo dzięki któremu obsúuga ikony jest dziecinnie prosta
- Wouter van Oortmerssen - za stworzenie AmigaE - najlepszego języka programowania na Amigë

## 1.14 Typy plików rozpoznawanych przez FileID.library

Oto poszczególne typy plików :

```
000 -> unknown data file
001 -> DMS archive
002 -> PowerPacker D
003 -> PowerPacker D/E
004 -> Xpk BLZW packed
005 -> Xpk CBR0 packed
006 -> Xpk DLTÀ encoded
007 -> Xpk ENCO encrypted
008 -> Xpk FEAL encrypted
009 -> Xpk HUFF packed
010 -> Xpk IDEA encrypted
011 -> Xpk IMPL packed
012 -> Xpk NONE stored
013 -> Xpk NUKE packed
014 -> Xpk RDCN packed
015 -> Xpk RLEN packed
016 -> Xpk SHRI packed
017 -> unknown standard prefs file
018 -> locale catalog
019 -> IFF picture/brush
020 -> IFF sound sample
021 -> IFF animation/animbrush
022 -> CanDo deck
023 -> IFF raster font
024 -> IFF vector font
025 -> IFF formatted text
026 -> IFF-Sonix music score
027 -> ProWrite document
028 -> Imagine/Turbo Silver rendering data
029 -> disk icon
030 -> drawer icon
031 -> tool icon
032 -> project icon
033 -> trashcan icon
034 -> device icon
035 -> KICKstart disk icon
036 -> application icon
037 -> unknown Workbench icon
```

---

038 -> unknown IFF file  
039 -> unknown Xpk file  
040 -> AmigaGuide database  
041 -> IFF-ACBM picture (AmigaBasic)  
042 -> Term config file  
043 -> Fantavision movie  
044 -> IFF animated bitmap (Deluxe Video)  
045 -> IFF 2-D object  
046 -> DCTV raw picture  
047 -> DCTV Paint clip  
048 -> DCTV Paint palette  
049 -> Cloanto Personal FontMaker file  
050 -> IFF 1-32 bit sample (Mac, AppleII)  
051 -> system font contents file (.font)  
052 -> system font  
053 -> function library  
054 -> DOS device driver  
055 -> system keymap file  
056 -> GIF picture  
057 -> P-Compress  
058 -> Delta Music 2.0 module  
059 -> Future Composer 1.3 module  
060 -> Future Composer 1.4 module  
061 -> Face The Music module  
062 -> Hippel-COSO module  
063 -> Jam Cracker module  
064 -> MED/OctaMED module  
065 -> MED/OctaMED song/song+samples  
066 -> Promizer 4.0 module  
067 -> Synthesis 4.0 module  
068 -> TFMX module (song file)  
069 -> David Whittaker module  
070 -> Vertex 3-D compact object  
071 -> LhA/Lharc archive  
072 -> LhASFX self-extracting archive  
073 -> Zoo archive  
074 -> Zip archive  
075 -> Zoom archive  
076 -> Arj archive  
077 -> AmigaBasic listing  
078 -> AmigaBasic listing (list protected)  
079 -> AC-Basic comp'ed AmigaBasic program  
080 -> Ron Claren module  
081 -> SoundMon module  
082 -> StarTrekker 4-channel module  
083 -> StarTrekker 8-channel module  
084 -> DOS OFS bootblock  
085 -> DOS FFS bootblock  
086 -> Warp/NibWarp archive  
087 -> ReSource file  
088 -> linkable object code  
089 -> KICKstart disk bootblock  
090 -> UnPack archive (AmigaPlus disk mag)  
091 -> Deluxe Music Construction Set score  
092 -> Ami-Pack archive  
093 -> PACK\_scn1.library packed  
094 -> Freeze packed

---

---

095 -> Restore archive  
096 -> LhWarp archive  
097 -> JPEG picture  
098 -> Sonic Arranger module  
099 -> Sonic Arranger synth sound  
100 -> Disney Animation Studio anim  
101 -> ProTracker module  
102 -> Arc archive  
103 -> MS-DOS PC executable  
104 -> Samplitude Jr. sample  
105 -> Sonix sample info file  
106 -> Oktalyzer module  
107 -> unknown executable file  
108 -> PS-Adobe font  
109 -> PostScript font  
110 -> SoundFX 1.3 module  
111 -> PAK self-extracting archive  
112 -> Old PacMan decrunched abs\_load file  
113 -> PacMan decrunched abs\_load file  
114 -> PacMan decrunched KillSys abs\_load  
115 -> LhPak self-extracting archive  
116 -> DiskImploder archive  
117 -> CompDisk archive  
118 -> Disk Imploder self-extr. archive  
119 -> Scala script  
120 -> Maxon Word document  
121 -> (directory)  
122 -> AdPro loader/saver/operator  
123 -> system printer driver  
124 -> MPeg picture  
125 -> SuperBase form  
126 -> NickPrefs Floppy prefs  
127 -> system Font prefs  
128 -> system IControl prefs  
129 -> system Input prefs  
130 -> system Locale prefs  
131 -> system Country prefs  
132 -> system Overscan prefs  
133 -> system Palette prefs  
134 -> system Pointer prefs  
135 -> system PrinterGFX prefs  
136 -> system PrinterPS prefs  
137 -> system Printer prefs  
138 -> system ScreenMode prefs  
139 -> system Serial prefs  
140 -> system Sound prefs  
141 -> system WBPpattern prefs  
142 -> system WBConfig prefs  
143 -> NickPrefs WBPicture prefs  
144 -> NickPrefs BusyPointer prefs  
145 -> Proper Grammar project  
146 -> Reflections scene  
147 -> Reflections material  
148 -> RSI Demomaker demo (short save)  
149 -> RSI Demomaker demo (final save)  
150 -> RSI Demomaker vector object  
151 -> RSI Demomaker vectorball

---

---

152 -> CompuGraphic outline font  
153 -> CompuGraphic .metric font  
154 -> SuperJam! band  
155 -> SuperJam! chord  
156 -> SuperJam! drum map  
157 -> SuperJam! instrument  
158 -> SuperJam! keyboard  
159 -> SuperJam! patch  
160 -> SuperJam! section  
161 -> SuperJam! song  
162 -> SuperJam! style  
163 -> X-CAD database  
164 -> X-CAD font  
165 -> X-CAD menu  
166 -> X-CAD object  
167 -> X-CAD symbol  
168 -> X-CAD data  
169 -> Amiga E compiler module  
170 -> PostScript file  
171 -> IFF-LIST file  
172 -> MaxiPlan worksheet  
173 -> PDraw/PPage clips  
174 -> PDraw font  
175 -> PDraw project  
176 -> PDraw page  
177 -> VideoTracker data  
178 -> VideoTracker rotor object  
179 -> VizaWrite data  
180 -> VizaWrite document  
181 -> Voyager settings  
182 -> Premiere Text document  
183 -> Publishing Partner Master graphics  
184 -> Publishing Partner Master text  
185 -> Scenery Animator landscape  
186 -> PPage filter  
187 -> PPage page  
188 -> PPage document  
189 -> KonScript clips  
190 -> AmiWrite printer font  
191 -> FinalCopy II PS-font  
192 -> FinalCopy II/FinalWriter document  
193 -> hyphenation table (several prgs.)  
194 -> ImageMaster shape  
195 -> Retina monitor prefs  
196 -> RexxPlus compiled ARexx program  
197 -> Real3D data  
198 -> KindWords/AmiWrite document  
199 -> TV Paint palette  
200 -> AmigaVision (MultiVision) flow  
201 -> AmigaVision (MultiVision) commands  
202 -> AmigaVision (MultiVision) events  
203 -> TME score  
204 -> PageLiner dictionary  
205 -> PageLiner document  
206 -> PageLiner tags  
207 -> LightWave 3-D object  
208 -> Sculpt3D object

---

---

209 -> patch file (IFF format)  
210 -> B2-MIDI song  
211 -> B2-MIDI full instrument score  
212 -> B2-MIDI instrument set  
213 -> DeluxeVideo video  
214 -> TurboSilver RGB image  
215 -> AmigaFox layout  
216 -> SSA animation/project  
217 -> Music-X IFF data  
218 -> Music-X data  
219 -> GFA basic listing  
220 -> DynaCADD vector font  
221 -> DynaCADD drawing  
222 -> Caligari poly font  
223 -> Caligari 3-D object  
224 -> Caligari rendering environment  
225 -> Adorage animation  
226 -> Adorage script  
227 -> Morphus project  
228 -> Canon Studio dither data  
229 -> BeckerText document  
230 -> BeckerText mask  
231 -> Kick-Pascal compiler unit  
232 -> InterBase database  
233 -> InterBase printer driver  
234 -> MaxonCAD drawing  
235 -> 3D Professional object  
236 -> 3D Professional lightsource  
237 -> 3D Professional scene  
238 -> 3D Professional script  
239 -> Genesis landscape  
240 -> Vista DEM file  
241 -> Vista script  
242 -> Advanced Layouter pattern  
243 -> Advanced Layouter layout  
244 -> Advanced Layouter page  
245 -> 3D Construction Kit data  
246 -> 3D Construction Kit object  
247 -> The Director film  
248 -> Saxon Script PS-font  
249 -> PPrint image  
250 -> PPrint colormap  
251 -> PPrint page  
252 -> PPrint pattern  
253 -> PPrint form  
254 -> PPrint document  
255 -> PPrint object  
256 -> PPrint text file  
257 -> Maxon RCT source  
258 -> Maxon RCT definition file  
259 -> Vector Trace 3-D object  
260 -> Video Director tape driver  
261 -> AMOS-Basic listing  
262 -> ANIMagic seg file  
263 -> Bars & Pipes Professional song  
264 -> Chamaeleon harddisk driver  
265 -> Crossword Construction Set puzzle

---

---

266 -> Crossword Construction Set grid  
267 -> GadgetToolsBox project  
268 -> GoAmiga! Datei database  
269 -> HS-Pascal compiler unit  
270 -> IntroCAD drawing  
271 -> Liam/Adam database  
272 -> AmigaVision helpfile  
273 -> MusicMaker instrument  
274 -> Future Composer synth instrument  
275 -> StarTrekker AM sound  
276 -> PageSetter II document  
277 -> Painter 3D outline file  
278 -> VideoScape 3D object  
279 -> PageStream document  
280 -> PageStream font  
281 -> PageStream printer driver  
282 -> PageStream export handler  
283 -> PageStream import handler  
284 -> MED/OctaMED synth sound  
285 -> Deliplayer/Eagleplayer  
286 -> A-Max harddisk driver  
287 -> Imagine texture  
288 -> TurboSilver texture  
289 -> Imagine effect  
290 -> PowerPacker 2.x  
291 -> PowerPacker 3.0  
292 -> Imploder 1.0-3.1  
293 -> Imploder 4.0  
294 -> Titanics Cruncher 1.1  
295 -> Titanics Cruncher 1.2  
296 -> TNM Cruncher 1.1  
297 -> PowerPacker 4.0  
298 -> PP 4.0 Library  
299 -> DragPack 1.0  
300 -> DragPack 2.52  
301 -> Master Cruncher 3.0 R  
302 -> PackIt 1.0  
303 -> TurboSqueezer 8.0  
304 -> Lib Imploded  
305 -> CrunchMania R/N/[H]  
306 -> CrunchMania R/S  
307 -> PP 3.0 Overlaid  
308 -> PP 3.0 Password  
309 -> PP 4.0 Overlaid  
310 -> PP 4.0 Overlay/Lib  
311 -> PP 4.0 Password  
312 -> PP 4.0 Password/Lib  
313 -> Black&Decker 2.0  
314 -> ByteKiller 2.0  
315 -> ByteKiller 3.0  
316 -> FlashSpeed 1.0  
317 -> High Pressure Cruncher  
318 -> RSI Packer 1.4  
319 -> Master Cruncher 3.0 A  
320 -> Time Cruncher 1.7-2.2  
321 -> TFA Cruncher 1.54  
322 -> Turtle Smasher 1.3

---

323 -> TetraPack 2.1  
324 -> TetraPack 2.1 Pro  
325 -> TetraPack 2.2  
326 -> TetraPack 2.2 Pro  
327 -> DefJam Cruncher 3.2  
328 -> DefJam Cruncher 3.2 Pro  
329 -> Syncro Packer 4.6 K  
330 -> Crunch Master 1.0  
331 -> HQC Cruncher 2.0  
332 -> MaxPacker 1.2  
333 -> Mega Cruncher 1.2 R  
334 -> ReloKit 1.0  
335 -> StoneCracker 2.70  
336 -> StoneCracker 2.70 K  
337 -> StoneCracker 2.99  
338 -> StoneCracker 3.00  
339 -> StoneCracker 3.10  
340 -> Mega Cruncher 1.0  
341 -> Syncro Packer 4.6  
342 -> TryIt 1.01  
343 -> Mega Cruncher 1.2 A  
344 -> Ultimate Packer 1.1b  
345 -> Imploder 1.0-3.1 P  
346 -> StoneCracker 3.11  
347 -> Double Action 1.0  
348 -> StoneCracker 2.99d  
349 -> ByteKiller Pro 1.0  
350 -> ByteKiller Pro 1.0 K  
351 -> Spike Cruncher 1.5  
352 -> Crunch-O-Matic 1.0 E  
353 -> Crunch-O-Matic 1.0 I/M/T  
354 -> CrunchMania A  
355 -> StoneCracker 4.01 A  
356 -> StoneCracker 4.01B A  
357 -> StoneCracker 4.00  
358 -> StoneCracker 4.01 C  
359 -> TetraPack 1.02  
360 -> StoneCracker 2.92  
361 -> StoneCracker 3.00 D  
362 -> StoneCracker 3.10 D  
363 -> StoneCracker 4.00 D  
364 -> StoneCracker 4.01 D  
365 -> CrunchMania D  
366 -> FCG 1.0  
367 -> PackIt 1.0 D  
368 -> DragPack 2.52 D  
369 -> Freeway 0.7  
370 -> IAM Packer 1.0 (ATM5)  
371 -> IAM Packer 1.0 (ICE!)  
372 -> IAM Packer 1.0 D (ATM5)  
373 -> IAM Packer 1.0 D (ICE!)  
374 -> SoundTracker Song  
375 -> TurtleSmasher 2.00  
376 -> TurtleSmasher 2.00 D  
377 -> CrunchMania D/S  
378 -> CrunchMania D/H  
379 -> CrunchMania D/H/S

---

---

380 -> CrunchMania R/L/[H]  
381 -> BootX bootblock lib file  
382 -> BootX brain file  
383 -> BootX recog file  
384 -> Documentum document  
385 -> TDS-Editor project  
386 -> MovieSetter movie  
387 -> PowerPacker 3.0 (master mode)  
388 -> PP 3.0 Password (master mode)  
389 -> PP 3.0 Overlaid (master mode)  
390 -> PowerPacker 2.x (master mode)  
391 -> FMSynth instrument  
392 -> Action Replay frozen program  
393 -> ProRunner 2.0 module  
394 -> Mark II module  
395 -> Major Tom module  
396 -> Chaos Engine module  
397 -> ChipTracker (KRIS) module  
398 -> Delta Music 1.0 module  
399 -> Digital Mugician module  
400 -> DSS module  
401 -> GMOD module  
402 -> HanniPacker module  
403 -> InStereo! module  
404 -> Martin Walker module  
405 -> MCMD module  
406 -> Player V4.0A module  
407 -> Player V4.0B module  
408 -> Player V4.1A module  
409 -> ProRunner 1.0 module  
410 -> SidMon 2.0 module  
411 -> SoundFX 2.0 module  
412 -> SynTracker module  
413 -> Unic-Tracker module  
414 -> MiniOffice database template file  
415 -> CanDo application data file  
416 -> Xpk FAST packed  
417 -> Rob Northen Cruncher R/N  
418 -> Rob Northen Cruncher D/N  
419 -> Old SoundMon module  
420 -> SFK encrypted file  
421 -> Old SFK encrypted file  
422 -> StoneCracker 4.02a R/N  
423 -> StoneCracker 4.02a R/L  
424 -> StoneCracker 4.02a A  
425 -> StoneCracker 4.02a D  
426 -> TurboSpike 1.03 R/[PC]  
427 -> TUCruncher 1.16d R  
428 -> TUCruncher 1.16d D  
429 -> TUCruncher 1.16d A  
430 -> Imploder D  
431 -> VT anti-virus program  
432 -> LightWave scene  
433 -> Media Point script  
434 -> Media Point page  
435 -> Savage Disk Compressor archive  
436 -> PostScript picture

---

---

437 -> MIDI song  
438 -> IFF-CAT file  
439 -> Xpk HFMN packed  
440 -> SamplitudeMS project  
441 -> Blanker effect prefs  
442 -> RoxBlanker effect  
443 -> TurboCalc project  
444 -> Aladdin4D ATList  
445 -> Aladdin4D BMList  
446 -> Aladdin4D conversion file  
447 -> Aladdin4D drawing  
448 -> Aladdin4D 3D font  
449 -> HelpDisk \x22AniMouse\x22 tutorial file  
450 -> CineMorph project  
451 -> Clarissa anim time control module  
452 -> Clarissa TCPrefs file  
453 -> Clarissa depot data  
454 -> MaxonCinema4D rendering data  
455 -> MaxonPLP APrefs file  
456 -> MaxonPLP component library  
457 -> MaxonPLP macro  
458 -> MaxonPLP circuit board  
459 -> BinHex file  
460 -> SchachDeluxe book  
461 -> SchachDeluxe game  
462 -> SchachDeluxe board  
463 -> APE archive  
464 -> ApAssist document  
465 -> DynaCADD part  
466 -> IFF-EMOD module  
467 -> ColorFontMaker pattern  
468 -> Platine 2.0 layout  
469 -> Platine 2.0 component  
470 -> Rob Northen Cruncher D/F  
471 -> Rob Northen Cruncher R/F  
472 -> Wanton Packer module  
473 -> StoneCracker 4.10.3 R/N  
474 -> StoneCracker 4.10.3 R/L  
475 -> StoneCracker 4.10.3 D  
476 -> StoneCracker 4.10.3 A/N  
477 -> StoneCracker 4.10.3 A/Plain  
478 -> StoneCracker 4.10.3 A/Pro  
479 -> PPLoadSeg file  
480 -> Xpk SMPL packed  
481 -> CHS Cruncher 0.9  
482 -> Xpk CRM2 packed  
483 -> SCP encrypted file  
484 -> Profiler modem profile  
485 -> PCX picture  
486 -> TrackerPacker 3.x module  
487 -> Shrink archive  
488 -> Bars & Pipes Pro support file  
489 -> Oberon symbol file  
490 -> ProDraw CGM picture  
491 -> Xpk CRMS packed  
492 -> Hanna-Barbera Anim Workshop picture  
493 -> Reflections camera file

---

---

494 -> Europa Plus map  
495 -> Turbo Tracker II archive  
496 -> OFS international bootblock (DOS/2)  
497 -> FFS international bootblock (DOS/3)  
498 -> OFS DirCaching bootblock (DOS/4)  
499 -> FFS DirCaching bootblock (DOS/5)  
500 -> ExeLink linked programs  
501 -> File-Chainer linked programs  
502 -> LinkEm linked programs  
503 -> Xpk SQSH packed  
504 -> ABackup backup file/disk  
505 -> Ami-Back backup file  
506 -> Ami-Back backup disk  
507 -> Quarterback backup file/disk  
508 -> MRBackup compressor  
509 -> PCX-EGA picture  
510 -> Disk Expander packed  
511 -> SamplitudeMS PLL data  
512 -> THBackup backup disk  
513 -> Zyxel ADPCM voice file  
514 -> MaxonCAD component library  
515 -> MaxonCAD font  
516 -> CBM standard fax  
517 -> CCITT G3 standard fax  
518 -> WaveWriterPro font  
519 -> WaveWriterPro project  
520 -> AmigaMoney database  
521 -> OWS archive  
522 -> PageStreamIII document  
523 -> Multiview datatype  
524 -> HSN sound sample  
525 -> P-Compress 2  
526 -> P-Compress 2 "SuperC"  
527 -> VT anti-virus program (old version)  
528 -> ATN! (Imploder) d  
529 -> TIFF picture  
530 -> PlaySID 3.0 module  
531 -> SubPacker module  
532 -> Xpk RAKE packed  
533 -> Klondike cardset  
534 -> Music-Assembler module  
535 -> PS-Adobe font metrics data  
536 -> HotHelp 3.0 text  
537 -> HotHelp 3.0 catalog  
538 -> HotHelp 3.0 header file  
539 -> HotHelp 3.0 compiler prefs  
540 -> S3M module  
541 -> Xpk LHLB packed  
542 -> PackDev archive  
543 -> LZX archive  
544 -> BGI stroked font  
545 -> old FAME data file (obsolete)  
546 -> FAME minimum baud times data  
547 -> FAME transfer protocol settings  
548 -> FAME miscellaneous settings  
549 -> FAME global system settings  
550 -> FAME server settings

---

---

551 -> FAME conference settings  
552 -> FAME user access level settings  
553 -> FAME user conference access setup  
554 -> FAME new user default presets  
555 -> FAME activities (log-writes) setup  
556 -> FAME error action setup  
557 -> FAME door setup  
558 -> FAME internal door setup  
559 -> FAME text screen  
560 -> FAME node settings  
561 -> FAME node serial setup  
562 -> FAME node modem setup  
563 -> FAME node screen/window settings  
564 -> FAME file checker setup  
565 -> FAME text language list  
566 -> FAME locale settings  
567 -> FAME door config modules setup  
568 -> FAME internal module configuration  
569 -> FAME computer types  
570 -> FAME modem types  
571 -> FAME message base header data  
572 -> FAME fast mail status file  
573 -> FAME main user data  
574 -> FAME user keys additional data  
575 -> FAME user conf data  
576 -> FAME coprocess setups  
577 -> FAME message backup (lost carrier)  
578 -> FAME script  
579 -> FAME user allowed script commands  
580 -> FAME system script mask  
581 -> FAME user file base data  
582 -> FAME user expansion data  
583 -> AIBB benchmark test module  
584 -> Xpk MASH packed  
585 -> Xpk PWPK packed  
586 -> ArtOfNoise Tracker 4-channel module  
587 -> ArtOfNoise Tracker 8-channel module  
588 -> ArtOfNoise Tracker drum sequence  
589 -> Symphonie module  
590 -> XMash archive  
591 -> ArtOfNoise Tracker fm sound  
592 -> X-DVE script  
593 -> Sequencer script  
594 -> TrueColor HHsYUVSg anim  
595 -> Max's BBS data file  
596 -> Photogenics matrix file  
597 -> FastTracker 6-channel module  
598 -> FastTracker 8-channel module  
599 -> ScreamTracker III module  
600 -> MultiTracker module  
601 -> SoundQuest MIDI bank  
602 -> IFF program traceback dump image  
603 -> Deluxe Print page definition file  
604 -> IFF-RGB4 rendering data  
605 -> IFF sampled sound  
606 -> IFF general-use music score  
607 -> Macintosh IFF picture

---

---

608 -> Uhuru musical score  
609 -> Uhuru Macintosh voice  
610 -> CyberGraphics data file  
611 -> unknown FAME data file  
612 -> AMOS Basic Pro listing  
613 -> AMOS Basic PowerPacked bank  
614 -> AMOS Basic sprite bank  
615 -> AMOS Basic icon bank  
616 -> FAME Server user buttons setup  
617 -> FAME MsgBases lock file  
618 -> AMOS Basic work bank  
619 -> AMOS Basic data bank  
620 -> AMOS Basic resource bank  
621 -> AMOS Basic assembly code bank  
622 -> AMOS Basic sound sample bank  
623 -> AMOS Basic AMAL sequence bank  
624 -> AMOS Basic temporary data bank  
625 -> AMOS Basic sound module bank  
626 -> AMOS Basic packed IFF picture bank  
627 -> AMOS Basic font info bank  
628 -> unknown AMOS Basic data bank  
629 -> PNG picture  
630 -> FAME Hydra global config data file  
631 -> FAME Hydra Node config data  
632 -> FAME SModem global config data  
633 -> KarmaBar prefs file

---