

# **GlobalTrash-History**

Oliver Blumert

Copyright © CopyrightÂ©1998 Oliver Blumert

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> GlobalTrash-History		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Oliver Blumert	February 12, 2023	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>GlobalTrash-History</b>	<b>1</b>
1.1	History . . . . .	1
1.2	Geschichte . . . . .	5

## Chapter 1

# GlobalTrash-History

### 1.1 History

\*\*\*\*\*  
Deutsche Version

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

History  
=====

Version 1.2 (4/14/98) - 49,544/21,880 (Prefs)/4,176 (Client) Byte

NEW:

- CLI-commando 'Delete' isn't necessary anymore.

ENH:

- Behaviour on write-protected volumes.
- On errors during execution of the client it quits with setting of the correct return-code (client).
- Execution of 'GlobalTrashClient' without parameters opens the mainwindow of GlobalTrash now (client)
- Progress-bar and preferences-window opens now in the center of the visible area.

FIX:

- Move of delete-protected directories.
- Incorrect calculation of register-time.
- Deletion of the WB-iconname.

Forth aminet-release !

Version 1.2 - beta 1 (4/1/98) - 49,404/21,624 (Prefs)/4,104 (Client) Byte:

NEW:

- Wildcard for the device (device action: '%d').
- Layout completely changed following style-guide (preferences).

ENH:

- Inputs in string-gadgets are recognized without pressing <TAB> or <RETURN>/<ENTER> (preferences and register-window).
- A few optimizations of the programcode (client).
- Enhanced synchronization between preferences and GlobalTrash.

FIX:

---

- Error on file-sizes with more than 10 characters (> 99.999.999 Byte) fixed (could force the system to go down).
- Multiple starting is now recognized (preferences).

Version 1.1 (3/21/98) - 49,952/20,468 (Prefs)/4.132 (Client) Byte:

NEW:

- New catalogs: español and italiano.

ENH:

- Changed compiler and optimizer!
- Some internal optimisations.

FIX:

- Recognition (and immediate deletion) of expired files on new inserted volumes.

Third aminet-release!

Version 1.1 - beta2 (3/8/98) - 80.244 Byte:

NEW:

- Shortcuts for the menu entries 'Select all', 'Deselect all' and 'Toggle'.

ENH:

- Statustext (the size) a little bit changed.

FIX:

- Calculation of the window size (mainwindow).
- Missing size of new trashcan-entries (listview).
- Removed unnecessary reading of the trashcan contents.

Version 1.1 - beta1 (3/1/98) - 80,416 Byte:

NEW:

- 'Standard action' included (for all volumes without a device action).
- Wildcards for the device action ('%p' and '%v').
- New gadget 'Perform command'.
- New menu entries 'Select all', 'Deselect all' and 'Toggle'.
- New Tooltype 'PREFERENCES=<prefspath>'.
- The indexfile is now protected against deletion by GlobalTrash.
- Calculation of directory-sizes implemented (when folding).
- status-display for the trashcans added (used size, free size, ...)
- progress-bar when emptying the trashcans added.
- New arguments for GlobalTrashClient ('EMPTYGLOBAL' und 'NOASKEMPTYGLOBAL').
- Busy-pointer implemented (locking of the main window when opening new windows).
- external preferences-program.

ENH:

- Optimized the graphics-drawing methods a little bit.
- Recognition of date-changes now immediatly (with open mainwindow).
- Deactivation of a device action with ';' in front possible.
- The listview-position is now memorized (size-changes, ...).
- Optimized the listview-refresh a little bit.
- A deactivated expiration is now displayed.
- Changed the complete update-process:
  - \* recognition of changes now with activation of the main window.
  - \* removed requester ("Please insert...") when volumes were removed.

- \* exchanged problem (DOSList) with DOpus5 (probably all volumes are unknown by DOpus - but that's DOpus-fault.)
- \* enhanced recognition of ejected volumes.
- \* recognition of manual deleted trashcan-directories.
- The Empty this trash-gadget now asks only if the 'GUI'-flag is set (preferences).
- The indexfile is now written if the contents changed only (now even at the start.)
- The WB-AppIcon is optional now (like the 'WB-Appmenu'.)
- Changed format of the date-string (adapted to built-in language).
- Changed built-in language to english.
- Changed program strings again - now the versions name '(generic 68k)' and '(68020+)'

## FIX:

- The lines (preferences) are now displayed.
- Fixed processing of the tooltypes.
- Fixed setting of '0'-days at the expiration (deactivated).
- 'Undelete As...' now opens the ASL-requester in SAVE-mode.
- Fixed error when selecting multiple files in the listview (when releasing the mousebutton over a directory arrow, this directory unfolded.)
- Fixed wrong display of file-tree (when last entry of a directory was a directory and within this files were also shown.)
- Fixed several problems with the window-size (minimal size of the main window.)
- Added country to the postal-address in the 'About...'-window.
- The locale.library now is also opened with the original OS3.0-libraries (there was an OS2.1 locale.library included.)

Version 1.0 (12/14/97) - 87,944 Byte:

## NEW:

- New catalogs: 'français', 'polski' and 'svenska'.
- New image (picture).
- 'About...'-window: name of the translator (used catalog) added.
- Entry in the tools menu: name can be assigned; entry can be disabled.
- Multiple Ask before action...-options (Start, GUI, WB).
- Added requester-option Create Trashcan.
- Created GlobalTrashClient-program.

## ENH:

- Progress-bar now shows each file if deleting a directory.
- 'Undelete as...' now with origin as default.
- The windows open now onto the active public-screen.
- Fixed refresh of files without icons onto the workbench.
- Layout of the preferences window
- Changed program strings ('GlobalTrash (000)').
- GlobalTrashClient processes the given file only.
- Locale-implementation completed (quotes, etc.)
- Enhanced catalog file, checking of the catalog version implemented.
- Corrected Menu entries.

## FIX:

- Calculation of filesize (files with icon).
  - 'Undelete as...' now creates missing directories in the path.
  - Fixed problems with the register-window and the ASL-requester. with different public-screens.
  - Fixed incorrect calculation of the 'day'/'days'-strings
-

- (listview) in different languages.
- Solved different problems with the Trashcan-gadget (preferences):
  - Opening the preferences window.
  - Update of this gadget if a device update was performed.
- The position of the appicon is used after changing the icon file.
- Correct calculation of the the window-titlebar-height.
- The 'Cancel'-gadget (progress-bar) cancels the operation.

Second Aminet-release!

Version 0.100 (11/23/97) - 84,364 Byte:

NEW:

- Snap-shotting of the appicon.
- Entry in the tools menu (same name as appicon).
- Recognition of file types (suffix).
- More file images:
  - unknown, text, guide, html and archive.

ENH:

- Recognition of a font-change (default-public-screen.)
- Enhanced catalog files.
- Enhanced the file images (8 and 13 Pixel.)

FIX:

- Recognition of the trashcan-contents (empty/full) corrected.
- Overwriting of files (undelete) is possible.
- Cancel-gadget (delete requester) cancels the operation.
- Icon-Update implemented/corrected (original WB.)
- Wrong font entry after selecting 'last saved'-menu entry.
- Shortcuts of some menu entries corrected.
- Display error (listview-titles) corrected (empty trashcan).
- Display error (listview) corrected.

Version 0.99 (15.11.97) - 80,416 Bytes:

NEW:

- Two versions for MC 68000/68010 and 68020+ added.
- Installer script (german and english) added.
- English documentation added.

ENH:

- Adapted version string of the different program versions.
- The requester for expired files checks the Ask before action-option.
- Added 7 days to the registration expiration time (max. 37 days).

FIX:

- Recognition of files to be deleted but already duplicated.
- Fixed an error of duplicating files.
- Fixed the catalog files.

First aminet-release!

Version 0.98 (11/8/97) - 80,300 Bytes:

NEW:

- Device action for each volume implemented.
  - Missing ASL-requester (preferences) added.
-

- Menu entries Load and Save as (preferences window) and Update devices (main window) added.

## ENH:

- Added the left time for expiration in the information requester.
- Changed the text of the protection-requester a little bit.
- Icon files are now handled correctly.
- Changed the method of refreshing of the progress-bar.

## FIX:

- Changed the text of the menu entry Save (preferences).
- Adding of '.info' at the settings for the Appicon files now possible.
- Fixed the error-message if a directory can't be deleted.
- Icon files without main file are now deletable (again).
- The immediate expiration (normally 30 days) by selecting the menu entry Reset to defaults (preferences) is fixed now.

Version 0.97 (10/30/97) - 77,248 Bytes:

First public version!

=====

A more detailed list (but german only) as well as the support (new versions and announcements) can be found on the support-pages at

'[http://home.pages.de/~bolli/\\_GlobalTrash/](http://home.pages.de/~bolli/_GlobalTrash/)'.

## 1.2 Geschichte

\*\*\*\*\*

English version

\*\*\*\*\*

Programmentwicklung

=====

Version 1.2 (14.04.1998) - 49.544 / 21.880 (Prefs) / 4.176 (Client) Byte

## NEU:

- CLI-Kommando 'Delete' wird nicht mehr benötigt.

## ENH:

- Verhalten bei löschgeschützten Datenträgern.
- Bei Fehlern während der Ausführung des Clients beendet dieser mit gesetztem Return-Code (Client).
- Aufruf von 'GlobalTrashClient' ohne Parameter ist identisch mit 'OPENGUI'-Parameter (Client).
- Fortschrittsanzeiger und Voreinstellungsfenster öffnen zentriert im sichtbaren Bereich.

## FIX:

- Verschieben von löschgeschützten Verzeichnissen über Device-Grenzen.
- Fehlerhafte Berechnung der Registrierzeit.
- Löschen des WB-Piktogrammnames.

Vierte Aminet-Veröffentlichung !

---

Version 1.2 - beta 1 (01.04.1998) - 49.404/21.624 (Prefs)/4.104 (Client) Byte:

NEU:

- Platzhalter für das Device (Laufwerksfunktion: '%d').
- Layout komplett style-guide gemäß überarbeitet (Voreinsteller).

ENH:

- Eingaben in String-Gadgets werden jetzt auch ohne Eingabe von <TAB> oder <RETURN>/<ENTER> erkannt (Voreinsteller und Registrierfenster).
- Kleinere Optimierungen des Programmcodes (Client).
- Verbesserte Synchronisation zw. Voreinsteller und GlobalTrash.

FIX:

- Fehler bei Dateigrößen mit mehr als 10 Stellen (> 99.999.999 Byte) beseitigt (konnte Absturz des Systems verursachen).
- Mehrmaliges Starten wird nun erkannt und verhindert (Voreinsteller).

Version 1.1 (21.03.1998) - 49.952 / 20.468 (Prefs) / 4.132 (Client) Byte:

NEU:

- Neue Kataloge: español und italiano.

ENH:

- Compiler- und Optimiererwechsel !
- Kleinere interne Optimierungen.

FIX:

- Erkennen (und sofortiges löschen) abgelaufener Dateien nun auch auf nachträglich eingelegten Datenträgern.

Dritte Aminet-Veröffentlichung !

Version 1.1 - beta2 (08.03.1998) - 80.244 Byte:

NEU:

- Shortcuts für die Menüpunkte 'Alles anwählen', 'Alles abwählen' und 'Invertieren'.

ENH:

- Statustext (Größenangabe) leicht verändert.

FIX:

- Größenberechnung des Hauptfensters.
- Fehlende Größenangabe beim verschieben von Dateien in den Mülleimer.
- Unnötiges Einlesen des Mülleimerinhaltes beseitigt.

Version 1.1 - beta1 (01.03.1998) - 80.416 Byte:

NEU:

- Laufwerksfunktion (standard) für alle Laufwerke.
  - Wildcards für die Laufwerksfunktion.
  - Neues Gadget 'Befehl ausführen'; leichte Änderungen im deutschen Katalog.
  - Neue Menüpunkte: 'Alles anwählen', 'Alles abwählen' und 'Invertieren'.
  - Neues Tooltype (PREFERENCES) zum Setzen des Pfades für das externe Einstellungsprogramm.
  - Die Indexdatei wird nun gegen versehentliches Überschreiben durch automatisches Setzen der Schutzbits geschützt.
  - Größenberechnung- und anzeige für Verzeichnisse implementiert.
  - Statusanzeige für Füllstand des Mülleimers/Laufwerkes implementiert.
  - Fortschrittsanzeiger für das Leeren eines/mehrerer Mülleimer eingeführt.
-

- GlobalTrashClient akzeptiert nun auch Argumente das Leeren des globalen Mülleimers ('EMPTYGLOBAL' und 'NOASKEMPTYGLOBAL').
- Änderung des Mauszeiger-Status (Busy-Pointer) eingeführt.
- Das Hauptfenster wird blockiert während das Aboutfenster und der Fortschrittsanzeiger geöffnet sind.
- Eigenes Einstellungs-Programm erstellt.

## ENH:

- Codeoptimierung der Grafikausgaben.
- Datumsänderungen werden sofort bei geöffnetem Hauptfenster erkannt.
- Alle Laufwerksfunktionen lassen sich durch Anfügen eines ';' temporär oder dauerhaft deaktivieren.
- Position im ListView wird beibehalten.
- Refresh des Listviews optimiert.
- Anzeige einer deaktivierten Löschzeit im ListView.
- Update-Prozess (Mülleimerinhalt) erheblich verbessert:
  - Erkennung von Änderungen nun auch bei Aktivierung des Hauptfensters.
  - Requester für ausgeworfene Datenträger beseitigt.
  - Probleme im Zusammenspiel mit DOpus5 behoben (bzw. verbessert).
  - Verbesserte Erkennung ausgeworfener Datenträger.
  - Erkennung manuell gelöschter 'Trashcan'-Verzeichnisse.
- Das 'Mülleimer leeren'-Gadget berücksichtigt nun die 'Sicherheitsabfrage.../GUI'-Einstellung.
- Das Anlegen der Indexdatei geschieht auch beim Start nur bei Bedarf.
- Das WB-AppIcon ist nun auch ausstellbar.
- Datumsformat des Versionsstrings geändert.
- Die eingebaute Sprache auf 'english' geändert.
- Programmstrings erneut geändert - die Versionen haben jetzt den Versionsstring-Zusatz '(generic 68k)' und '(68020+)'

## FIX:

- Fehler der 2 Pixel breiten Trennlinien behoben.
- Fehlerhafte Behandlung der Tooltypes.
- Korrekte Auswertung einer Löschzeit von '0'-Tagen (automatisches Löschen deaktiviert).
- 'Restaurieren als...' öffnet den ASL-Requester nun im 'Save'-Modus.
- Fehler bei der Anwahl mehrerer Dateien beseitigt (falls die letzte ein Verzeichnis war, wurde dieses aufgeklappt, falls sich der Mauszeiger über dem Pfeil befand).
- Fehlerhafte Baumdarstellung beseitigt (trat auf, falls sich in einem Verzeichnis nur Unterverzeichnisse befanden und das letzte geöffnet sprich aufgeklappt war).
- Diverse kleinere Fehler mit der Größenberechnung (minimale Größe) des Hauptfensters behoben.
- Postanschrift im 'Über...'-Fenster geändert (Staat hinzugefügt).
- Die locale.library wird nun auch unter OS 3.0 geöffnet.

Version 1.0 (14.12.1997) - 87.944 Byte:

## NEU:

- Neue Kataloge: 'français', 'polski' und 'svenska'.
- Weiteres Image (Bild).
- Name des Übersetzers (Katalog) im Über...-Fenster.
- Eintrag im Toolsmenü: Name zuweis- bzw. ganz abschaltbar.
- Optionsblock Sicherheitsabfrage... im Voreinsteller (Start, GUI, WB).
- Option Neuer Mülleimer im Löschrequester hinzugefügt.
- GlobalTrashClient-Programm erstellt.

## ENH:

- Fortschrittsanzeiger: Anzeige der Dateien in Unterverzeichnissen beim Löschen.
- Wiederherstellen als berücksichtigt nun den Originalpfad.
- Öffnen der Fenster auf dem aktiven Public-Screen.
- Korrekter Refresh von Dateien ohne Icondatei auf der Workbench.
- Voreinstellungsfenster überarbeitet.
- Programmstrings geändert ('GlobalTrash (000)').
- GlobalTrashClient behandelt nur noch die angegebene Datei.
- Locale-Verwaltung komplettiert (Anführungszeichen, etc.).
- Katalogdatei überarbeitet; Versionsprüfung eingebaut.
- Menüpunkte korrigiert.

## FIX:

- Größenberechnung der Datei beim Verschieben von Dateien mit Piktogramm in den Mülleimer berichtigt.
- Anlegen fehlender Verzeichnisse im Pfad bei Wiederherstellen als.
- Probleme des Registrierungsfensters und der ASL-Requester im Zusammenhang mit verschiedenen Public-Screens behoben.
- Darstellungsfehler im Listview (Tag(e)-Anzeige) in diversen Sprachen.
- Diverse Probleme mit dem Mülleimer-Gadget (Einstellungsfenster):
  - Öffnen des Einstellungsfensters nun auch ohne Trashcan-Verzeichnis.
  - Bei einem Laufwerksupdate wird dieses Gadget korrekt angepaßt.
- Übernahme der Positionierungsdaten für das Appicon bei Iconwechsel.
- Fehlerhafte Höhenberechnung der Fenstertitel behoben.
- Das 'Abbruch'-Gadget im Fortschrittsanzeiger bricht die Aktion nun ab.

Zweite Aminet-Veröffentlichung !

Version 0.100 (23.11.1997) - 84.364 Byte:

## NEU:

- Fixierung des AppIcons.
- Eintrag im Toolsmenü (gleicher Name wie das AppIcon).
- Erkennung der Dateitypen (nach Dateieindung).
- Weitere Dateimages:
  - allgemein/unbekannt, text, guide, html und archiv.

## ENH:

- Erkennung eines Zeichsatzwechsels des Default-Public-Screens.
- Katalogdateien leicht überarbeitet.
- Überarbeitung der vorhandenen Dateimages (8 und 13 Punkt).

## FIX:

- Erkennung des Füllstandes eines Mülleimers verbessert.
- Das Überschreiben von Dateien ist wieder möglich.
- Das Abbrechen-Gadget des Löschrequesters bricht die Aktion ab.
- Die Piktogramme werden nun bei einer Lösch- oder Verschiebeaktion auf der Workbench korrekt behandelt (verschwinden).
- Fehlerhafter Fonteintrag nach Anwahl des Menüpunktes 'Zurücksetzen "auf zuletzt gespeicherte"' behoben.
- Shortcuts einiger Menüpunkte korrigiert.
- Darstellungsfehler der Spaltenüberschriften des ListViews (leerer Mülleimer) behoben.
- Darstellungsfehler im Listview behoben.

Version 0.99 (16.11.1997) - 80.416 Byte:

## NEU

- Zwei Versionen für MC 68000/68010 und 68020+ erstellt.
- Installationsskript (Deutsch oder Englisch) hinzugefügt.
- Englische Dokumentation erstellt.

## ENH:

- Versionstring für unterschiedliche Programmversionen angepaßt.
- Der Hinweisrequester für das automatische Löschen abgelaufener Dateien berücksichtigt nun ebenfalls die Sicherheitsabfrage-Option.
- Einführung einer Schonfrist nach Ablauf der Testzeit für die Zwangsregistrierung (weitere 7 Tage).

## FIX:

- Erkennung von zu löschenden aber bereits duplizierten Dateien (z.B. 'Test. ↔ dup2').
- Fehler bei der Duplizierung beseitigt.
- Katalogdateien verbessert.

Erste Aminet-Veröffentlichung !

Version 0.98 (08.11.1997) - 80.300 Byte:

## NEU:

- Laufwerksfunktion für jeden Datenträger.
- Fehlende ASL-Requester im Einstellungsfenster.
- Menüpunkte 'Laden' und 'Speichern als' im Einstellungsfenster und 'Laufwerksliste auffrischen' im Hauptfenster.

## ENH:

- Im Informationsrequester das Ablaufdatum für die Registrierung hinzugefügt.
- Dialogtext zur Beseitigung des Löschschatzes leicht geändert.
- Behandlung der Piktogrammdateien korrigiert.
- Refresh des Fortschrittsanzeigers geändert.

## FIX:

- Menüpunkt 'Speichern' im Einstellungsfenster umbenannt.
- Appicondateieinstellungen mit angefügtem '.info' werden nun korrekt erkannt.
- Fehlermeldung bei fehlgeschlagenem Löschversuch eines Verzeichnisses korrigiert.
- Piktogrammdateien ohne Hauptdatei sind jetzt wieder löscherbar.
- Kein sofortiger Ablauf der Testzeit (30 Tage) beim Zurücksetzen der Einstellungen auf Defaultwert.

Version 0.97 (30.10.1997) - 77.248 Byte:

Erste öffentliche Version !

Eine etwas detailliertere Aufzählung sowie Support (neue Versionen und Ankündigungen) sind auf den Support-Seiten

'[http://home.pages.de/~bolli/\\_GlobalTrash/](http://home.pages.de/~bolli/_GlobalTrash/)'

zu finden.

---