

GlobalTrash

Oliver Blumert

Copyright © CopyrightÂ©1997/98 Oliver Blumert

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> GlobalTrash		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Oliver Blumert	July 10, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	GlobalTrash	1
1.1	OBSAH	1
1.2	Pár slov na začátek	2
1.3	Na jaký maňně to spustíte	2
1.4	Instalace	3
1.5	Tady to pětáhnete a tady namažete...	3
1.6	Celkem pěkné GUI, ùe.	4
1.7	Haló, tady nahože!	6
1.8	Okno nastavení	7
1.9	Hej, jsme nahože!	10
1.10	Indikátor průběhu akce	11
1.11	Requester = okno s tlačítky	11
1.12	Registrovaný uživatel této kopie je...	14
1.13	Tooltypes	14
1.14	Co se chystá	15
1.15	Ta disketa je úplně čerstvá, paní!	15
1.16	GlobalTrashClient	16
1.17	Za registraci se neplatí!	17
1.18	Kdo to spískal	19
1.19	Opravdu, ale opravdu moc vám děkuju	19
1.20	Legal Stuff	20

Chapter 1

GlobalTrash

1.1 OBSAH

```

                                     GlobalTrash
=====

Verze 1.3
© Oliver Blumert 1997/98

Obsah:

~           Úvod           ~~

~ Požadavky programu

      Instalace

~ Použití programu

      Tooltypy

      GlobalTrashClient

~~~~ Registrace ~~~ ~~~

~~~~ ~ Autorská práva ~~~
      ~ ~~~~~ Historie~~ ~~~

~ ~V dalších verzích~~~~

~ ~ ~Aktualizace~ ~~~

~~~~ ~Autor ~ ~~~~~

~~~~ ~Poděkování~~~~
```

1.2 Pár slov na začátek

Úvod

=====

Velkým nedostatkem AmigaOS-Workbenche je systém (odpadkového) Koife. Mazané soubory jsou pouze přesouvány do speciálního adresáře daného média a dále je pro tento adresář vytvořena nová položka menu. Neexistuje Koif nezávislý na jednotlivých médiích, chybí mnoho funkcí, které jsou důležité pro opravdu výkonné použití koife.

Na Aminetu je dostupných několik programů, které umí vytvořit na Workbenchu aplikační ikonu a tak pro Koif spojit několik médií. Každý z těchto programů má určité rysy lepší než ty ostatní, ale žádný nemá spojené dohromady opravdu významné funkce. A navíc existuje mnoho důležitých funkcí, které jsem nikdy nenašel v žádném z těchto programů.

Takže jsem se rozhodl napsat program, který bude mít všechny důležité funkce. Toto jsou ty nejdůležitější:

- Jedna aplikační ikona na Workbenchu pro všechna média.
- GUI které se umí přepůsobit velikostí písma a lze skrýt.
- Přístup do globálního koife s obsahem všech koifů (adresářů Trashcan) ze všech médií.
- Schopnost přístupu k jednotlivým koifům jednotlivých médií.
- Automatické smazání souborů, které jsou v koifi déle než stanovený počet dnů. Tak můžete využít koif pro zálohování svých programů (jako jsou GoldED, PageStream...). Budete mít vždy přístup ke starším dokumentům a přitom mít jistotu, že tyto dokumenty budou smazány, pokud příliš zastarají.
- Schopnost spouštění uživatelem nadefinovaných příkazů AmigaDOSu pro každé médium (např. pro vysunutí disků ZIP).
- Příkazy pro CLI-/Shell rozhraní
GlobalTrashClient
které lze použít
k ovládní programu GlobalTrash, takže je možno využít i funkce z jiných programů (jako DirectoryOpus nebo ToolManager).
- Různé requestery s rozličnými možnostmi interakce.
- Indikátor průběhu prováděné akce.
- Správné zpracování souborů se stejným názvem v jednom koifi. (nedochází k přepisování existujících souborů v koifi).
- Schopnost obnovy souborů v původní cestě s původním názvem souboru.
- GUI zobrazující souborovou strukturu v adresářích. Schopnost procházení v těchto strukturách a zpracování (obnova, mazání) souborů v těchto stromech.
- Rozpoznávání souborů, které nebyly přemístěny programem GlobalTrash do koife (bez původního souboru); např. zálohy soubory GoldEDu.
- Schopnost obnovy souborů na různá média.
- Správné zpracování #?.info souborů.
- A mnohem více.

1.3 Na jaký maïne to spustíte

Použít program

=====

Minimální nároky jsou:

- Počítač s 68k procesorem a AmigaOS (Amiga® nebo Draco®).
- AmigaOS 3.0 nebo vyšší.
- 80-100Kb RAM.
- Příklad Copy v aktuální cestě (obvykle je umístěn v adresáři C:. Je nutný pro obnovení souborů na různá média - v dalších verzích se tento způsob změní) ↔
- A samozřejmě adresář Trashcan vytvořený na médiích a zařízeních.

1.4 Instalace

Instalace
=====

GlobalTrash můžete jednoduše nainstalovat pomocí příloženého instalačního skriptu. Skript provede následující kroky:

- Zkopíruje hlavní program (s ikonou) do adresáře SYS:WBStartup/. (V módu 'AVERAGE' a 'EXPERT' musí uživatel potvrdit cestu). Automaticky je přitom zvolena verze programu pro odpovídající procesor. (V módu 'EXPERT' můžete verzi změnit).
- Zkopíruje preferenční program (i s ikonou) do adresáře SYS:Prefs/.. (V módu 'AVERAGE' a 'EXPERT' musí uživatel potvrdit cestu).
- Zkopíruje ikony do adresáře ENVARC:sys/ a ENV:sys/. (V módu 'EXPERT' může uživatel tuto část přeskočit).
- Zkopíruje potřebné katalogy do adresáře LOCALE:catalogs/.. (V módu 'EXPERT' může uživatel katalogy sám vybrat).
- Zkopíruje dokumentaci do adresáře SYS:.. ((V módu 'AVERAGE' a 'EXPERT' musí uživatel potvrdit cestu).

Ruční instalace by měla být také velmi jednoduchá:

- Zkopírujte soubor GlobalTrash i s jeho ikonou do adresáře SYS:WBStartup (chcete-li program automaticky spustit po každém nabootování Amigy).
- Zkopírujte soubor pro nastavení GlobalTrashPrefs i s jeho ikonou do adresáře SYS:Prefs (pokud zvolíte jiné místo, přesvědčte se, že jste změnili odpovídající tooltype v ikoně programu GlobalTrash!).
- Chcete-li, aby program komunikoval v jiném jazyce než v angličtině, zkopírujte příslušný katalog do adresáře LOCALE:catalogs nebo PROGDIR:catalogs (do adresáře odpovídajícímu zvolenému jazyku).
- Zkopírujte obsah adresáře ENVARC/sys umístěného v archívu do ENVARC:sys. (jde o soubory ikon).
- Zkopírujte dokumentaci.
- Spusíte program.

1.5 Tady to přetáhnete a tady namažete...

Použití

=====

GlobalTrash se ovládá velmi jednoduše:

Můžete přetáhnout jeden či více souborů (nebo adresářů) na aplikační ikonu programu GlobalTrash na Workbenchu.

Tyto soubory se automaticky přesunou do adresáře Trashcan patřícího média nebo jsou (není-li na médiu žádný adresář Trashcan) okamžitě smazány.

Před provedením jakéhokoli mazání se vás program dotáže, zda se má daný soubor opravdu smazat. Tento dotaz můžete deaktivovat v

~okně nastavení~

programu.

Ostatní funkce které GlobalTrash nabízí, můžete spustit v

~hlavním okně~

programu.

Toto okno můžete otevřít dvojitým kliknutím na aplikační ikonu, opětovným ↔ spuštěním

programu GlobalTrash, klávesovou zkratkou (základní zkratka je: alt g) nebo pomocí programu na řízení komodit Exchange.

Po spuštění programu se rovněž vytvoří položka GlobalTrash v menu Workbenchu Tools ↔

Tato položka se chová stejně jako aplikační ikona (zvolením položky otevřete

~hlavní okno~

nebo - je-li zvolena nějaká ikona - bude provedena příslušná akce) ↔

V dalších kapitolách se dočtete o

~indikátoru průběhu akce~

, o různých

~requestech~

které GlobalTrash používá pro interakci s uživatelem a o programu GlobalTrashClient

,

který se používá pro externí ovládání programu GlobalTrash.

1.6 Celkem pěkné GUI, ùe.

Hlavní okno

=====

V hlavním okně získáte přístup ke všem ostatním funkcím programu (kromě mazání souborů aplikační ikonou). Je to centrum tohoto systému pro práci s Koíi.

Poznámka překladatele: všechny názvy prvků GUI jsou uvedeny v češtině ve shodě s termíny české lokalizace programu GlobalTrash. Pokud jste si nenainstalovali český katalog, můžete najít anglické názvy ovládacích prvků v anglické guide.

Nehledě na

~položky menu~

vypadá okno takto:

```

-----
| GlobalTrash X.XX © Oliver Blumert 1997/98 |
-----
|
|
| Aktuální koř | 'Globální' nebo jednotlivá média |
|
|
| -----
| | Název | Velikost | Zbývající čas | Původní místo |
| -----
|
| Tento seznam zobrazuje názvy souborů, jejich velikost (vč.
| velikosti ikony), počet dní, který zbývá do automatického
| smazání souboru a původní umístění a název souboru před
| přesunem do adresáře Trashcan (nejsou-li tyto údaje známy,
| zobrazí se zde název příslušného média např. Work:).
|
| -----
|
| ----- | Koř: |
| | Obnovit | | (Status aktuálního koře) |
| ----- |
| | Obnovit jako... | | Médium: |
| ----- | | (Status aktuálního média) |
| | Smazat | |
|
| | Zobrazit | | Vysypat tento koř | | Skrýt |
| -----
|
|
|
| X |
-----

```

Cyklickým tlačítkem Aktuální koř můžete zvolit, z jakého média se zobrazí obsah koře v dolním seznamu. Můžete si zvolit jednotlivá média nebo položku 'Globální' - v takovém případě se v seznamu zobrazí obsah kořů všech médií a zařízení. Položky v seznamu jsou seřazeny podle názvu souborů. Pokud si zvolíte jednotlivé médium (pevný disk, disketa, ZIP disk apod.), potom se v seznamu zobrazí pouze obsah koře tohoto konkrétního média. Tato volba má také vliv na akci, která se provede po klepnutí na tlačítko Vysypat tento koř (viz. níže).

Tlačítka v levé dolní části nabízejí následující akce (podle nastavení programu mohou být použity i po dvojitém kliknutí myší):

- Obnovit: Přesune soubory zpět na jejich původní místo. Není-li původní umístění souboru známo, má toto tlačítko stejný účinek jako tlačítko Obnovit jako.... Chybějící adresář se v cestě vytvoří automaticky.
- Obnovit jako: Pro každý soubor otevře souborový requester, ve kterém můžete změnit cestu ve které se soubor obnoví. Měnit můžete samozřejmě i název souboru. Je-li známo původní umístění a název souboru, objeví se tyto údaje v requesteru (lze je změnit).
- Smazat: Smaže vybrané soubory.
- Zobrazit: Zobrazí vybrané soubory, zobrazení se liší podle typu souborů.

Tato možnost bude od verze 1.4 volitelná!

Kliknutím na tlačítko Vysypat tento koš smažete obsah koše vybraného tlačítkem Aktuální koš.

Je-li tímto tlačítkem vybrána položka 'Globální', smažete obsah všech košů všech médií.

Tlačítkem Skrýt zavěete hlavní okno. GlobalTrash však stále běží na pozadí a čeká na další akci.

Centrum GUI programu GlobalTrash tvoří seznam souborů. Tento seznam představuje obsah koše vybraného média nebo všech médií v systému. Každá položka seznamu má několik oddílů:

- **Název:** Týká se názvu souboru v adresáři Trashcan. Před tímto názvem je zobrazen obrázek představující typ souboru (pokud ho program rozpozná). Je-li v koši adresář, je před jeho názvem zobrazena šipka. Touto šipkou můžete adresář v seznamu otevírat nebo zavírat. Pokud adresář tímto způsobem otevřete, zobrazí se v seznamu jeho adresářová struktura (kterou můžete rozložit a složit). Na soubory v této adresářové struktuře můžete aplikovat akci Smazat nebo Obnovit jako....
- **Velikost:** Týká se velikosti souboru včetně přidružené ikony - souboru '.info' (pokud nějaká ikona existuje).
- **Zbývající čas:** Týká se počtu dnů, po které daný soubor zůstane v adresáři Trashcan, než bude automaticky smazán. Je-li tato funkce deaktivována, zobrazí se místo počtu zbývajících dnů výraz «vypnuto».
- **Původní místo:** Týká se původního umístění a názvu daného souboru. Pokud v tomto oddíle vidíte pouze název média či zařízení (např. Work:), potom GlobalTrash nedokáže rozpoznat původní umístění souboru (tzn. že soubor přesunul do koše jiný program) a příkaz Obnovit má stejný účinek jako příkaz Obnovit jako....

V tomto seznamu můžete vybrat více souborů najednou (či tento výběr zrušit). Výběr provedete stisknutím a držením levého tlačítka myši a tažením kurzoru nahoru nebo dolů. Nemusíte přitom držet stisknutou klávesu 'shift'!

Druhý způsob výběru požadovaných souborů spočívá v kliknutí na danou položku v seznamu.

Dvojitým kliknutím na položku se provede akce zvolená tlačítkem Příkaz (2x ← kliknout).

(Tato akce se volí v
okně nastavení
v oddíle 'Obecné').

Položky v seznamu můžete také seřadit podle každého ze sloupců. GlobalTrash vždy teídí položky v seznamu podle názvu - dočasně můžete toto seřazení položek změnit kliknutím levým tlačítkem myši na název sloupce.

1.7 Haló, tady nahoře!

Menu hlavního okna

=====

Poznámka překladatele: všechny názvy položek menu jsou uvedeny v češtině ve shodě s termíny české lokalizace programu GlobalTrash. Pokud jste si nenainstalovali český katalog, můžete najít anglické názvy položek menu v anglické guide.

GlobalTrash obsahuje v menu

~hlavního okna~
následující položky:

- Menu Projekt:

- Nastavení...: Otevře hlavní okno programu GlobalTrash.
- O programu...: Otevře informační requester.
- Skrýt: Zavěe hlavní okno.
- Konec: Ukončí program.

- Menu Úpravy:

- Aktualizovat: Aktualizuje v seznamu obsah aktuálního koše. Je-li aktivní položka 'Global', potom se aktualizují koše všech médií a zařízení, které program GlobalTrash zná. (viz. tlačítko Aktuální koš)
- Aktualizovat zařízení: Aktualizuje seznam zařízení (tzn. že prozkoumá všechna namountovaná média a zařízení, zda je na nich vytvořen adresář Trashcan).
- Zvolit vše: Zvolí všechny soubory v seznamu hlavního okna.
- Zrušit volbu: Zruší volbu souborů v seznamu hlavního okna..
- Zaměnit volbu: Zamění (prohodí naopak) volbu souborů v seznamu hlavního okna. ←
- Vypočítat velikost: Prohledá zpětně zvolené adresáře a vypočítá velikost jejich obsahu, zároveň znovu zobrazí velikost daných souborů.
- Registrovat...: Otevře registrační okno

1.8 Okno nastavení

Nastavení

=====

Poznámka překladatele: všechny názvy prvků GUI jsou uvedeny v češtině ve shodě s termíny české lokalizace programu GlobalTrash. Pokud jste si nenainstalovali český katalog, můžete najít anglické názvy ovládacích prvků v anglické guide.

GlobalTrash můžete nakonfigurovat tak, aby vyhovoval vašim potřebám. Nehledě na

~položky menu~
jsou v okně nastavení dostupné následující volby:

Oddíl Obecné:

- Pěikaz (2x kliknout) Zde se určuje pěikaz~

- který se vykoná, pokud v seznamu hlavního okna 2x kliknete na nějakou položku.
- Název ikony: Zde se určuje název aplikační ikony, která se zobrazí na Workbenchi. Nezádáte-li úádný název, zakážete pouítí aplikační ikony.
Standardní název: GlobalTrash.
 - Název menu: Zde se určuje název položky, která se zobrazí v nabídce ↵ Tools menu Workbenche. Nezádáte-li úádný název, zakážete pouítí položky menu.
Standardní název položky: GlobalTrash.
 - Základní akce: Zde definujete píkaz AmigaDOSu (nebo program), který se spustí vùdy, kdyù na aplikační ikonu 'upustíte' ikonu zaèizení (nebo média). Toho lze vyuùit napê. pro vysunutí diskù ZIP nebo k formátování disket apod.
Tato funkce se pouìje tehdy, není-li pro toto konkrétní zaèizení (çi médium) nadefinovaná úádná samostatná akce.
Podrobný popis platných voleb pro akce nadefinované pro konkrétní zaèizení mùete najít v části
Akce pro zaèizení~
- .
- Standardní píkaz: bez píkazu (prázdný êádek).
- Skladovací lhûta: Zde zadáváte skladovací lhûtu souborù nacházejících se v koíi na zaèizeních, které jeitê nejsou èizené programem GlobalTrash (tj. na nových zaèizeních çi médiích). Po uplynutí zadaného poøtu dní, budou vïechny soubory které se nacházejí v koíi déle neù stanovenou dobu automaticky smazány
Standardní lhûta: 7 dní.

Oddíl Rozhraní:

- Mezera navíc: Zde se zadává v pixelech mezera mezi položkami v seznamu hlavního okna.
Zadáte-li hodnotu 0, pèizpůsobí GlobalTrash automaticky hodnotu nejbliùímu obrázku (plus 1 pixel).
Pomocí této hodnoty mùete zadávat velikost pouítých obrázkù, které jsou k dispozici ve velikostech 10,13 a 16 bodù. Mùete napê. nastavit 16 bodù vysoký obrázek nastavením hodnoty mezery tímto způsobem: 16 - <výška písma> (tzn. 8 pixelù pro 8bodové písmo topaz).
Standardní mezera: 0 pixelù.
- Písmo: Zde vyberte písmo pro okno programu.
Nezádáte-li úádné písmo, pouìje se písmo výchozí veèejné obrazovky.
Standardní písmo: prázdný êádek.
- Typ souboru s obrázkem: Zde vybíráte soubor obsahující obrázky, které se zobrazí pèed kaùdou položkou seznamu hlavního okna.
Tato volba bude dostupná aù od verze 1.4!
Standardní soubor: prázdný êádek (pouìjí se standardní obrázky).
- Ikona koíe (prázdný): Zde vybíráte .info soubor, který se pouìje ↵ pro aplikační ikonu programu GlobalTrash, budou-li vïechny koíe (tzn. koí Global) prázdné.
Standardní ikona: ENV:sys/def_Trashcan.
- Ikona koíe (plný): Zde vybíráte .info soubor, který se pouìje pro aplikační ikonu programu GlobalTrash, je-li aspoñ jedna položka v jednom koíi (tzn. jedna položka v koíi Global).

Standardní ikona: ENV:sys/def_TrashcanFull.

- Zvolit: Tato tlačítka otevêou ASL requestery pro výběr pouàdovaných souborù. ↔
- Zachytit umístění...: Toto tlačítko se pouívá pro zachycení aktuální pozice aplikací na Workbenchi. Po kliknutí na toto tlačítko se otevêe malé okno. Toto okno pêmístíte na pouàdovanou pozici a opêt kliknete na tlačítko 'Zapsat umístění' - okno se zavêe a zároveň se zapííe umístění aplikací na ploše. (Pokud jste toto okno otevêeli omylem a nechcete pozici ikony zapsat, ukonçete okno nastavení. Jiným způsobem okno pro zachycení pozice ikony nezruíte!).
Standardní pozice: ùádná

Oddíl Média:

- Typ koíe: Zde vyberete pêmístěné zaêizení k následujícím dvěma tlačítkùm.
- Akce pro zaêizení: Zde definujete pêmikazy AmigaDOSu, které se spustí vùdy, kdyù 'upustíte' ikonu zaêizení (çi média) na aplikací ikonu. (To lze vyuít napê. pro vysunutí diskù ZIP nebo k formátování disket). Chcete-li po upuítění ikony zaêizení na aplikací ikonu vysypat koí, potom zadejte:
C>Delete <>NIL: ?:Trashcan/~(GlobalTrash.index)
(Znak '?' nahraďte názvem zaêizení çi média napê. DH0: çi Work:).
POZNÁMKA: soubor GlobalTrash.index NESMÍTE smazat!!!
GlobalTrash podporuje následující masky:
- %d: Název zaêizení (napê. DH0:).
- %p: Název veêejné obrazovky, která je v popêedí
- %v: Název média (napê. Work:).
Masky budou automaticky nahrazeny pêed vyvoláním pêmikazu.
Pêíklad:
MultiView PUBSCREEN=%p
EJECT %d
Zadaný pêmikaz lze dočasné deaktivovat. Stačí jako první znak zadat ';' .
Pêíklad:
;EJECT %d
Standardní akce: ùádný pêmikaz (prázdný êádek).
- Skladovací lhûta: Zde zadáváte pro soubory v koíi skladovací lhûtu. Po uplynutí zadaného poçtu dnù, budou vîechny soubory, které se nacházejí v koíi déle neù stanovenou dobu automaticky smazány. Zadáte-li '0', deaktivujete automatické mazání pro dané zaêizení (çi médium).
Standardní lhûta: hodnota z volby
Skladovací lhûta
oddílu Obecné.

Oddíl Ostatní:

- Potvrdit akci...: Zapne requester pro mazání souborù a bezpečnostní requester. ↔
Pokud tato tlačítka nezaíkrte, GlobalTrash smaue nebo obnoví oznaçené soubory okamùitê, bez dalíích dotazù (to platí i pro soubory chránêné proti smazání!).
Mùete nastavit následující moùnosti:
- pêmí spuítění: pro automatické mazání souborù s proílou skladovací lhûtou.
(Tato moùnost se pouívá hlavnê pêmí spuítění programu).

- v GUI: pro všechny operace mazání a obnovování souborů prováděné v hlavním okně programu.
- ve WB: pro všechny operace mazání a obnovování souborů prováděné pomocí aplikační ikony nebo menu.

Standardní nastavení: zapnuto dotazování před akcí

- Ukládat strukturu souborů: Zde určujete, zda si má GlobalTrash pamatovat strukturu adresářů. Zaškrtnete-li toto tlačítko, uloží GlobalTrash obsah nesbalených adresářů, takže tyto adresáře jsou po opětovném spuštění programu nesbalené. Pokud tuto volbu neškrtnete, GlobalTrash pouze uloží vlastní adresář Trashcan, takže každý nesbalený adresář je po spuštění programu sbalený.

Standardní nastavení: vypnuto

- Automaticky vypočítat velikost: Je-li tato volba zatržena, potom GlobalTrash automaticky vypočítá velikost všech souborů v novém adresáři, takže je v seznamu zobrazena jeho správná velikost (podobná funkce jako položka

Vypočítat velikost~

)

v menu Úpravy hlavního okna.

Tato operace zabere určitý čas - při vypočítávání velikosti musí GlobalTrash prozkoumat i všechny i podadresáře počítaného adresáře.

Standardní nastavení: vypnuto

- Indikátor průběhu akce: můžete nastavit 2 možnosti:
 - pomocí zaškrtačacího tlačítka můžete aktivovat nebo deaktivovat vlastní indikátor.
 - je-li indikátor aktivní, můžete pro něho pomocí posuvné lišty nastavit časové zpoždění (krok po 1/50s). Indikátor akce se otevře pouze tehdy, pokud akce trvá déle než zadaný čas.
- Standardní nastavení: aktivní (zpoždění: 15/50s).

- Tlačítka:

- Uložit: Uloží nastavení jako standardní (do adresáře ENVARC:).
- Použít: Nastavení se použije i po restartování Amigy.
- Použít: Nastavení se použije pouze do ukončení aktuálně spuštěného programu GlobalTrash (neulojí se).
- Zrušit: Změny provedené v nastavení se nepoužijí ani neulojí.

1.9 Hej, jsme nahoře!

Menu okna nastavení

=====

Poznámka překladatele: všechny názvy položek menu jsou uvedeny v češtině ve shodě s termíny české lokalizace programu GlobalTrash. Pokud jste si nenainstalovali český katalog, můžete najít anglické názvy položek menu v anglické guide.

GlobalTrash obsahuje v menu

~okna nastavení~

tyto položky:

- Menu Projekt:
- Otevêít...: Otevêe requester pro naçtení preferençního souboru.
- Uloùit: Uloùí preference (soubor nastavení) a zavêe okno nastavení (stejnê jako tlačítko Uloùit). Uloùený soubor nastavení se pouùije i pèi pèiítím spuítění programu.
- Uloùit jako...: Uloùí preference (soubor nastavení). Pèitom se otevêe requester, kde mùete zadat cestu a název ukládaného souboru nastavení.
- Registrovat...: Otevêe registrační okno
- .
- O programu...: Otevêe informační requester.
- Konec: Ukončí okno nastavení. Změny provedené v nastavení se neuloùí (stejnê jako tlačítko Zruít). Samotný program GlobalTrash se neukončí.
- Menu Úpravy:
- Základní stav: Obnoví standardní nastavení (tzn. nastavení pèedefinované v programu). Stisknete-li poté tlačítko Uloùit nebo Pouùít, pouùije se toto nastavení v programu.
- Naposledy uloùené: Obnoví poslední uloùené nastavení. Stisknete-li poté tlačítko Uloùit nebo Pouùít, pouùije se toto nastavení v programu.
- Obnovit pèedchozí: Zruíí provedené změny v nastavení (obnoví aktuálnê pouùívané nastavení).

1.10 Indikátor průběhu akce

Indikátor průběhu akce
=====

Indikační okno se zobrazí na počátku každé operace éízené programem GlobalTrash. Zobrazuje informace o tom, který soubor je právě zpracováván, kolik souborů jiù bylo zpracováno a kolik jich bude celkovê.

Toto okno poskytuje jedinou moùnost ke zrušení operací, pokud zakážete requestery Smazat a Zruít ochranu (vybráním volby Smazat vîe nebo nezatrhnutím tlačítek Potvrdit...v okně nastavení).

V indikačním okně mùete zvolit tlačítko Pèeruít, čímù dojde ke zrušení aktuálnê provádêné akce ihned po zpracování aktuálnê naçteného souboru.

Po ukonçení akce (tzn. ùe jsou zpracovány vîechny soubory nebo uùivatel pèeruílil provádêní akce) se indikační okno automaticky zavêe.

1.11 Requester = okno s tlačítky

Typy requesterů
=====

Z bezpečnostních důvodů si GlobalTrash před provedením důležité akce (např. smazání souboru) nejprve vyžadá potvrzení akce uživatelem. Program používá následující requestery:

- Requester pro mazání souborů:

Vždy, když budete chtít smazat nějaký soubor či adresář (a je zatrženo příslušné tlačítko Potvrdit akci... v okně nastavení v části Ostatní), budete programem dotázáni, zda se má soubor opravdu smazat. GlobalTrash nabízí uživateli tyto volby:

- Smazat: Smaže se soubor uvedený v tomto requesteru. Je-li ke smazání určeno více souborů, objeví se tento requester postupně pro každý z nich.
- Smazat vše: Smaže se soubor uvedený v tomto requesteru a poté se ostatní označené soubory smažou bez dalších dotazů.
- Přeskočit: Soubor uvedený v requesteru není smazán. Jsou-li ke smazání určeny další soubory, objeví se tento requester postupně pro každý z nich.
- Zrušit: Zruší celou operaci mazání. Účinný z označených souborů není smazán.

Není-li na zařízení či médiu, z něhož jste soubor přetáhli na aplikační ikonu programu GlobalTrash adresář Trashcan, bude na requesteru dostupná další volba:

- Vytvořit koř: Vytvoří na médiu adresář Trashcan (bez ikony) a přesune do něj aktuálně mazaný soubor.

- Bezpečnostní requester:

Může se stát, že budete chtít smazat soubor, který je chráněn proti smazání. V takovém případě (a je-li zatrženo příslušné tlačítko Potvrdit akci... v okně nastavení v části Ostatní), se vždy zobrazí tento requester. Budete mít na výběr tyto volby:

- Zrušit ochranu: Odstraní ochranu proti smazání a smaže daný soubor. Je-li ke smazání označeno více souborů, objeví se tento requester znovu u dalšího souboru, který je chráněn proti smazání.
- Zrušit ochranu všeho: Odstraní ochranu proti smazání u tohoto (i případných dalších souborů chráněných proti smazání) a smaže všechny soubory bez dalších dotazů.
- Přeskočit: Nezmění nastavení ochranných bitů a přeskočí daný soubor. Je-li ke smazání označeno více souborů, objeví se tento requester znovu u dalšího souboru, který je chráněn proti smazání.
- Zrušit: Zruší celou operaci mazání, nezmění nastavení ochranných bitů a účinný z označených souborů není smazán.

Není-li na zařízení či médiu, z něhož jste soubor přetáhli na aplikační ikonu programu GlobalTrash adresář Trashcan, bude na requesteru dostupná další volba:

- Vytvořit koř: Vytvoří na médiu adresář Trashcan (bez ikony) a přesune do něj aktuálně mazaný soubor (bez změny ochranných bitů).

- Requester pro obnovu souborů:

Chcete-li obnovit soubor (u něhož je známo původní umístění a název), můžete zvolit tlačítko Obnovit (jinak se provede akce Obnovit jako...). V takovém případě (a je-li zatrženo tlačítko Potvrdit akci v GUI v okně nastavení, část Ostatní) se zobrazí requester s následujícími volbami:

- Obnovit: Obnoví soubor uvedený v tomto requesteru na jeho původním místě. Pokud cílová cesta neexistuje, bude automaticky vytvořena během procesu obnovy. Je-li k obnově určeno více souborů, objeví se tento requester postupně pro každý z nich.
- Obnovit vše: Obnoví všechny soubory na jejich původních místech bez dalších dotazů.
- Přeskočit: Soubor uvedený v requesteru není obnoven. Jsou-li k obnově určeny další soubory, objeví se tento requester postupně pro každý z nich.
- Zrušit: Zruší celou operaci. Účinný z označených souborů není obnoven.

Chcete-li obnovit soubor, jehož název se již v cílové cestě vyskytuje, zobrazí se nový requester s těmito volbami:

- Přepsat: V cílové cestě se přepíše soubor uvedený v tomto requesteru.
 - Přejmenovat: Otevře se ASL requester, ve kterém můžete změnit cílovou cestu a název obnovovaného souboru (stejný výsledek jako při použití volby Obnovit jako...).
 - Duplikovat: GlobalTrash přidá ke jménu obnoveného souboru koncovku '.dup< X>' (kde <X> znamená číslo).
 - Přeskočit: Přeskočí aktuální soubor a zpracuje následující (jsou-li nějaké další soubory označeny).
 - Zrušit: Zruší celou operaci.
- Requester pro soubory s proílou skladovací lhůtou:

Jednou z kvalitních funkcí programu GlobalTrash je automatické mazání souborů, které jsou v koši déle, než vami stanovenou dobu.

Máte-li však zatrženo v okně nastavení (část Ostatní) tlačítko Potvrdit akci při spuštění, oznámí vám program GlobalTrash, že v koši jsou soubory s proílou skladovací lhůtou. Zároveň vám nabídne následující volby:

- Vše: Smaže všechny soubory (i ty které jsou chráněny proti smazání) bez dalších dotazů.
 - Na dotaz: Otevře pro první soubor bezpečnostní requester nebo requester pro mazání souborů (akce u ostatních souborů závisí na výběru v novém requesteru.)
 - Zrušit: Zruší aktuální operaci a soubory s proílou skladovací lhůtou nejsou smazány. Víem souborům s proílou skladovací lhůtou se zároveň tato lhůta o jeden den prodlouží.
- Requester pro vysypání aktuálního koše:

Zvolíte-li tlačítko Vysypat tento koš (a je-li zatrženo tlačítko Potvrdit akci v GUI v okně nastavení, část Ostatní), zobrazí se před smazáním obsahu aktuálního koše nový requester. Poté si můžete vybrat mezi následujícími volbami:

- Ano: Obsah aktuálního koše se smaže bez dalších dotazů.
- Ne: Zruší operaci mazání, ušlý soubor není z koše odstraněn.

1.12 Registrovaný uživatel této kopie je...

Registrační okno

=====

Do textového pole Uživatel zadejte vaše registrační jméno a do textového pole Sériové číslo zadejte přidělené sériové číslo. Potřebné údaje vám zašle

autor
poté, co se u něj
zaregistrujete

.

Zadáte-li do obou polí platné údaje, uvolní se tlačítko Registrovat a budete se moci zaregistrovat (tak s chutí do toho)!

Tlačítkem Zrušit můžete přerušit celou operaci a tím registraci zabránit - váš přidělený čas bude ovšem dále vyprchávat...

Objeví-li se výzva k registraci (protože program používáte déle než 30 dní), bude tlačítko Zrušit ihned nepřístupné dalších 7 dní (37 dní je maximum). Potom již bude tlačítko určitou dobu nepřístupné (1/2 sec za každý uplynulý den). Registrační okno přitom musí celou tuto dobu zůstat aktivní!

1.13 Tooltypes

Tooltypy

=====

GlobalTrash rozpoznává následující tooltypy:

- Tooltypy obvyklé u komodit:
 - CX_POPUP=<YES|NO>: Nastavíte-li YES, potom by se mělo při startu programu objevit
~hlavní okno~
 - .
 - Základní stav: NO
 - CX_PRIORITY=<PRI>: Nastavuje prioritu komodity.
Základní hodnota: 0
 - CX_POPKEY=alt g Nastavuje klávesovou zkratku pro otevření hlavní ↔
okna.
Základní zkratka: alt g
- Specifické tooltypy programu GlobalTrash:
 - PREFERENCES=<PREFSPATH>: Nastavuje cestu k programu pro nastavení.
Je nezbytně nutné tuto cestu zadat, pokud chcete mít přístup
k položkám menu Nastavení... nebo Registrovat...a přitom

jste umístili program pro nastavení na jiné místo než do základní cesty!
Základní cesta: SYS:Prefs/GlobalTrashPrefs.

1.14 Co se chystá

Co by se mělo objevit
=====

Malý přehled plánovaných vylepšení:

GlobalTrash 1.4:

- Více typů souborů a přidružených obrázků.
- Volitelné obrázky souborů.
- Nový příkaz: vykonání příkazu vztahujícího se k typu souboru.

GlobalTrash 1.5:

- Volitelný patch funkce Delete().
Na mé WWW stránce můžete najít fungující beta-verzi (externí patch).
Máte-li zájem na takovéto funkci, vyzkoušejte ho prosím a pomozte mi dovést vývoj k absolutně stabilní verzi !
- Nastavení určitých úloh (soubory smazané těmito úlohami nebudou přemístěny do koše, ale budou okamžitě odstraněny z disku).

GlobalTrash 1.6:

- Zavede 'absolutní globální koš' (jeden adresář pro více médií)!

Pro další verze existuje mnoho návrhů:

- Nahrazení funkce AmigaDOSu Copy.
- Optimalizace velikosti programu.
- A mnoho dalších nápadů (navštivte mou WWW stránku ;-)
- Máte-li nějaké návrhy...

1.15 Ta disketa je úplně čerstvá, paní!

Aktualizace - získání nové verze
=====

Postup při aktualizaci je velmi jednoduchý. Nové verze programu budou dostupné na AmiNetu (buď online nebo na CD-sérii, ale verze na CD nemusí být nejnovější).

Další volbou je návštěva oficiální podpůrné WWW stránky:

http://home.pages.de/~bolli/_GlobalTrash/indexe.html

nebo můžete navštívit německý výchozí bod:

http://home.pages.de/~bolli/_GlobalTrash/index.html

Zde můžete získat vždy nejnověji vydané verze a také poslední veřejné betaverze.

Pro všichni, kteří nemají přístup na Internet a nemají ani AminetCD nabízím ještě jednu možnost:

Pošlete mi dopis se žádostí o nejnovější verzi programu GlobalTrash, uvěďte zda chcete program poslat na disketu HD (High-density) a pošlete mi 5 DM (které pokryjí náklady na disketu, poštovné a kopírování).

Způsob předání finanční částky a pravidla pro platbu (např. úřední mince v obálce,

```
~adresa autora~
, bankovní účet, atd.) jsou uvedeny v kapitole
Registrace~
.
```

1.16 GlobalTrashClient

```
GlobalTrashClient
=====
```

GlobalTrashClient je rozhraní pro CLI-/Shell, kterým můžete ovládat program GlobalTrash.

K tomu slouží tyto volby:

- GlobalTrashClient <soubor> [<soubor> ...]

Zpracuje dané soubory (má stejný efekt jako přetažení souborů na aplikační ikonu).

Akce se spustí okamžitě (viz volbu PERFORM).

POZOR: na rozdíl od způsobu, kterým zpracovává soubory program GlobalTrash, musíte v tomto případě definovat jako soubor, tak i jeho ikonu - jinak bude zpracován pouze soubor a jeho ikona nikoli! Takže chcete-li např. smazat soubor 'test' i s jeho ikonou, musíte zadat:

```
GlobalTrashClient test test.info
```

To samé platí i pro příkazy WAIT a PERFORM.
- GlobalTrashClient WAIT <soubor> [<soubor> ...]

Zpracuje zadané soubory, ale akce se nespustí okamžitě. Spustíte-li později Clienta s volbou PERFORM, začnou se zpracovávat všechny 'zapamatované' soubory (nebo se spustí Client s jinou volbou než WAIT nebo se provede akce jako se samotným programem GlobalTrash: otevření hlavního okna, přetažení souboru na aplikační ikonu, atd).
- GlobalTrashClient PERFORM [<soubor> ...]

Zpracuje všechny děje 'zapamatované' soubory (včetně aktuálně zadaných souborů). Tento způsob se používá proto, aby se zabránilo opakovanému spuštění akce, je-li zadáno příliš mnoho souborů (omezení AmigaDOSu), takže se indikátor průběhu akce nebo requestery zobrazí pouze jedenkrát.
- GlobalTrashClient EMPTY <zařízení> [<zařízení> ...]

Vyprázdní adresář Trashcan na zadaných zařízeních (médiích). Před provedením akce budete vyzváni k jejímu potvrzení.
- GlobalTrashClient NOASKEMPTY <zařízení> [<zařízení> ...]

Vyprázdní adresář Trashcan na zadaných zařízeních (médiích).

Před provedením akce nebudete vyzváni k jejímu potvrzení.

- GlobalTrashClient EMPTYGLOBAL
Vyprázdní globální koš - smaže se obsah všech košů na všech aktuálně známých zařízeních (médiích).
Před provedením akce budete vyzváni k jejímu potvrzení.
- GlobalTrashClient NOASKEMPTYGLOBAL
Vyprázdní globální koš - smaže se obsah všech košů na všech aktuálně známých zařízeních (médiích).
Před provedením akce nebudete vyzváni k jejímu potvrzení.
- GlobalTrashClient [OPENGUI]
Otevře hlavní okno programu GlobalTrash.

Vemte v úvahu, že v této verzi nejsou podporovány úadné masky AmigaDOSu!

S využitím těchto voleb můžete snadněji pëinutit programy jako DirectoryOpus nebo ToolManager, aby používali GlobalTrash.

Příklad nastavení programu DirectoryOpus pro využití programu GlobalTrash k mazání souborů a adresářů (vhodné např. pro kontextové menu):

Nadefinujte pëíkazy AmigaDOSu (nebo pëíkazy Workbenche):

```
GlobalTrashClient WAIT {F}
GlobalTrashClient PERFORM
```

a volby které chcete použít (např. Rescan Source)

Použití jiných voleb či využití programu GlobalTrash v jiných programech je podobné a nemělo by vám působit úadné problémy...
Clienta můžete samozřejmě spustit i z prostředí Shellu.

1.17 Za registraci se neplatí!

Registrace

=====

Do práce nad programem GlobalTrash jsem vložil mnoho času úsilí, proto bych rád získal alespoň odezvu od uživatelů abych věděl, zda má námaha měla smysl.

Proto jsem se rozhodl, že tento software musí být zaregistrován. Ale také jsem se rozhodl, že registrace je zadarmo.

Tento program můžete používat bez jakýchkoli omezení - je plně funkční. Po vypršení 30denní lhůty vás program pouádá o zadání registračního jména a kódu (této výzvě se vyhnete, zadáte-li tyto údaje dříve). Jste-li vyzváni k registraci a nemáte reg. jméno a kód, prostě uzavíracím tlačítkem zruíte registrační okno a můžete program dále používat bez omezení (dokud GlobalTrash neukončíte a znovu nespustíte).

Jak se zaregistrovat ?

Registrovat se lze 3 způsoby:

- e-mail: - Vyplňte textový soubor Register.txt a pošlete ho autorovi.
- to je vše.
 - WWW stránka: - Na podpůrných WWW stránkách
http://home.pages.de/~bolli/_GlobalTrash/index.html (v němčině)
http://home.pages.de/~bolli/_GlobalTrash/indexe.html (v angličtině)
můžete použít online HTML registraci. Pokud již jste zaregistrováni, můžete takto snadno poslat zprávu o změnách (adresa, konfigurace, atd.)
- postupujte podle HTML instrukcí
- to je vše
 - poštou: - Vyplňte textový soubor Register.txt a vytiskněte ho.
- Poté ho vložíte do obálky a pošlete autorovi.
- POZOR: - Nezapomeňte přdat dostatečné předplatné a obálku s vaší adresou.
Pokud tak neučiníte, nemohu vám poslat registrační jméno a klíč!
- Pokud pošlete známku, pošlete prosím pouze známku německou!
 - Nemáte-li německou známku, přiložíte místo ní k dopisu odpovídající finanční částku (v současné době [1997] 1,10 DM).
Pošlete-li zahraniční měnu, přiložíte také částku na náklady směny v bance.
 - NEPOSÍLEJTE ÚADNÉ MINCE!!
 - Neztrácejte trpělivost neodruíte-li odpověď na váš dopis během jednoho týdne.

E-mailem byste měli pochopitelně dostat odpověď rychleji!

POZOR: Nemohu nadále akceptovat registrační formuláře, které nejsou úplně vyplněné!

Všechny části registračního formuláře musí být přiloženy - a úplně vyplněny. Můžete však vynechat volitelná pole s údaji o konfiguraci vaší Amigy (optional fields)!

Nemyslím si, že vám to zabere příliš mnoho času - pokud bych obdržel příliš mnoho nekompletních registračních formulářů (což pro mne znamená práci navíc), budu uvažovat o změně statusu tohoto programu na shareware, takže byste museli za používání programu GlobalTrash platit - závisí to na vás...

V krátké době (jak doufám) odruíte své registrační jméno a kód, takže se budete moci

zaregistrovat

.

Nezávisle na tom, že registrace je zadarmo, by mne potěšilo, pokud bych obdržel malý dárek - pokud se vám tento program líbí a používáte ho, tak byste mne povzbudili, kdybyste mi spolu s registračním formulářem poslali něco malého (něco co máte sami rádi např. tabulku čokolády, registrovanou verzi svého programu či peníze) - potěší mě cokoli ;-)
Pokud byste mi s registrací poslali i nějaký dárek, měli byste se zaregistrovat poštou (mimo případů, že byste posílali své programy) nebo mi dárek poslali později v dopise či balíčkem.
Pokud byste posílali peníze, můžete je přiložit do dopisu, nebo je převést na tento bankovní účet:

Jméno : Oliver Blumert
Organizace : Sparkasse Gross-Gerau (Německo)

Číslo organizace : 508 525 53
Číslo účtu : 143834

Uveďte prosím své jméno a e-mail nebo poštovní adresu!

1.18 Kdo to spískal

Autor
=====

Máte-li nějaké dotazy, návrhy či něco podobného, neostýchejte se a kontaktujte autora (preferujte e-mail prosím!):

e-mail: olli@amiga.org.pl
(tato adresa je alias na můj poněkud komplikovaný
e-mail: olli@rbg.informatik.tu-darmstadt.de)

WWW stránka: <http://home.pages.de/~bolli>

Poštovní adresa: Oliver Blumert
Muehlstraswe 10
D-64546 Moerfelden
Spolková republika Německo

Telefon: +49 (0)6105 - 24982

1.19 Opravdu, ale opravdu moc vám děkuju

Poděkování
=====

Rád bych poděkoval následujícím osobám:

- Niels Knoop: za všchnu práci kolem programu PiccoloSD64.
- Hans-Joachim Vorndran: za jeho pomoc při překladu této guide do angličtiny.
- Timo Blumert za provedené betatesty
- Patrick Seiler za provedené betatesty
- Geoffrey Webb: za kontrolu anglické guide
- překlady katalogů
(do verze 1.3): - anglický katalog: Geoffrey Webb.
 - španělský katalog: DÁmaso D. Estívez
<amidde@arrakis.es>.
 - francouzský katalog: Francis Labrie.
 - italský katalog: Ciro Scognamiglio
<moray@galactica.it>.
 - polský katalog: Patryk 'Silver Dream !' Łogiewa.
 - švédský katalog: Martin Hassel

- <moj@antisocial.com>
- český katalog: Vít ěindláě
<sindlarv@hotmail.com>
- a věm kteěi mi poslali hláěení o chybách programu, návrhy na vylepěení
nebo se jiným způsobem poděleli na věvoji programu GlobalTrash.

1.20 Legal Stuff

Autorská práva

=====

GlobalTrash a doprovodná dokumentace (Ā

Oliver~Blumert

) je volně

ěiěitelná za pěedpokladu dodrěení následujěících podměnek:

Ponecháno v originále:

1. No file of this archive may be disassembled, analyzed, reconfigured or altered in any way other than provided by the original program.
2. The whole archive with all accompanying files has to be distributed - no file may be omitted.
3. The distribution or the media it is distributed on has to be free of any charges. Any commercial distribution or any distribution on media wich is not free of any charge is subject to the prior written consent of the author.

The distribution of this Software on pd-medias (like the Aminet cd-rom) is expressly allowed as long as the charge for this media does not exceed \$5 per Disk oder \$20 per CD-ROM (plus packing and shipping, but not more than \$10).

Everybody may use this program for 30 days without any restrictions. After this period of time you will be asked to enter a registration code. This code can be obtained directly by the author and is free of any charge. So just register as described

here

and you will receive your personal registration code.

STĪÛNOSTI

=====

The Software GlobalTrash is presented as is. By using this software you expressly acknowledge and agree that the use of this program is your sole risk. The author disclaims all warranties, express or implied, for any direct or indirect damage or loss of data as a result of the use of 'GlobalTrash' or the provided documentation.

By installing and using this program and the provided documentation you agree on all terms of this agreement.

If you disagree with any of the mentioned terms of this agreement, you may not use the software nor the documentation and you have to remove all files of this archive including the documentation immediately.

If you have any question concerning the terms of the agreement or you want to obtain a written consent, please contact the

author

.