

Boing

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Boing		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		January 18, 2023	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Boing	1
1.1	Boing Bag 1 for AmigaOS3.9	1
1.2	ASyncWB	2
1.3	ReAction	3
1.4	SetEnv	3
1.5	WBrn	3
1.6	Internet-streaming med AMPlifier	4
1.7	AmigaOS-udviklere, betatere og oversættere	4

Chapter 1

Boing

1.1 Boing Bag 1 for AmigaOS3.9

Opdateringens indhold

Internet-programmer

Brugergrænsefladen i GenesisPrefs er blevet konverteret til ReAction! Dokumentationen til AWeb SE er blevet opdateret med en side om plugins.

Harddisk-anvendelse

HDDToolBox genkender nu nogle flere enhedsdrivere uden relation til harddisk-controllere så de ikke bliver vist i dens driverudvælgelsesvindue. Den har også fået rettet nogle fejl. IoTools har ligeledes fået rettet nogle fejl og indbygget nogle omgåelser af fejl i tredjepartsprogrammel.

Multimedia

AMPlifier har fået **internet streaming** via Shoutcast eller Icecast. Det giver mulighed for at benytte AMPlifier som afspiller for internet-radio. Desuden har den fået nogle nye ARexx-kommandoer og fået opdateret andre, og den kan nu fuldt ud bruges fra AmiDock. Man kan slippe et MPEG-modul på dens ikon i AmiDock og få det afspillet.

Forbedret shell samt nye og ændrede shell-kommandoer

I ViNCed kan man nu markere et enkelt ord ved at dobbeltklikke på det. For ekspertbrugere understøtter den logning ved hjælp af en CSI-streng. Den har også fået rettet nogle fejl.

Med **WBRun** kan man starte programmer i Workbench-tilstand fra et shell-vindue eller et script. **SetEnv** har fået et "SAVE"-parameter. Når det angives, skriver den ikke kun env-variablen i "ENV:", men også i "ENVARC:". MakeDir har fået et valgfrit "ALL"-parameter til at oprette komplette katalogstier. En grim fejl i LoadResource er rettet, og MakeLink er omskrevet så den er mere brugbar.

Workbench og Workbench-programmerne

Med **AsyncWB** får Workbench funktionalitet til asynkron kopiering og sletning. Ligeledes blokerer dialogerne "Ny skuffe" og "Omdøbe" ikke længere for samtidig adgang til Workbench.

I UnArc kan man nu udvælge enkelte filer til udpakning. I Find kan man gemme vinduets størrelse og placering, og man kan bruge skuffer med understregningstegn i navnet. Desuden kan man nemt tilføje søgestier ved hjælp af træk&slip eller rullegardinsmenuen.

Også RAWBInfo er blevet forbedret: Man kan aktivere og deaktivere en tool-type ved at holde Shift nede og klikke på den med musen. Når man trækker tool-typer fra et info-vindue til et andet, tilføjes de i stedet for at overskrive hvis man holder Shift nede imens.

BenchTrash understøtter asynkron funktion og kan overtage Workbench's sletteproces. AnimatedIcon er blevet rettet og virker nu korrekt igen.

ReAction-klasser

ReAction-klasserne, som står for at opsætte ReAction-brugergrænsefladerne, er blevet grundigt revideret. Dette har resulteret i et forbedret udseende, mange fejlrettelser og nogle **nye egenskaber** .

PowerPC-programmel

PowerPC-programmet WarpUP version 5 bliver opdateret til version 5.1 hvis det er installeret. WarpUP 5.1 indeholder nogle fejlrettelser.

Diverse rettelselser

Font-cache'n vil nu være etableret efter installation af Boing Bag'en. Xadmaster erstatter ikke længere blanktegn med understregningstegn når den udpakker arkiver. "rexxmathlib.library" er nu inkluderet. Og meget mere...

Bidrag

En stor tak til alle bidragsydere. For at finde flere bidrag kan man forbinde sig til "ftp.amiga.com" og kigge på indholdet af kataloget "OS3.9".

Til alle oversættere, betastere og udviklere

- For deres utrættelige indsats for at oversætte AmigaOS 3.9 og opdateringer til mange forskellige sprog. Ligeledes mange tak til alle udviklerne og betasterne. De har allesammen muliggjort denne enorme og pragtfulde Boing Bag!

John Nelson

- RxTD: et ARexx-script til erstatning for ToolsDaemon

Mikolaj Calusinski

- ToolsDaemon 2.2 Patch: en modifikation til at få ToolsDaemon til at virke sammen med AmigaOS 3.9

Oliver Tacke

- GlowIcons til OS 3.9

Roger Hågensen

- RunArgs: endnu et ARexx-script til erstatning for ToolsDaemon

Simon Neumann

- Nye skins til WBClock

Tim Kovack

- IoJaz: Nogle aktiveringsfiler til JAZ-diske

© Amiga Inc., 34935 SE Douglas Street, Suite 210, Snoqualmie, WA 98065, USA

og HAAGE&PARTNER Computer GmbH, Schlossborner Weg 7, 61479 Glashuetten, Tyskland

Denne Boing Bag kan udelukkende hentes ned fra www.amiga.com. Det kræver tilladelse fra Amiga Inc. og HAAGE&PARTNER GmbH at distribuere den på nogen anden form.

1.2 ASyncWB

ASyncWB installeres i WBStartup-skuffen så den aktiveres ved hver systemstart. Når den er startet, overtager den Workbench's kopierings- og sletningsrutiner samt rutinen til at opsætte en dialogboks til tekstindtastning. Den understøtter forskellige tool-typer:

NOCOPY - ASyncWB bliver ikke benyttet til kopiering af filer.

NODELETE - ASyncWB bliver ikke benyttet til sletning af filer.

NOTEXTINPUT - ASyncWB bliver ikke benyttet til tekstindtastningsdialoger i Workbench.

BUFSIZE - Definerer størrelsen i bytes af den buffer som benyttes til filkopiering.

Standardstørrelsen er 32768 bytes.

PRIORITY - Definerer prioriteten på processerne til kopiering og sletning i baggrunden.

Standardprioriteten er -1.

1.3 ReAction

Man kan indstille udseendet og opførslen for vælgerknappen via den specielle env-variabel "classes/gadgets/chooser.gadget":

MAXCYCLE - Vælger hvor mange muligheder der skal være for at en duk-op-menu benyttes.

3DLOOK - Giver knappen et 3D-udseende i stil med MagicMenu

Eksempel:

```
SetEnv classes/gadgets/chooser.gadget "MAXCYCLE=2 3DLOOK"
```

1.4 SetEnv

SetEnv er en resident shell-kommando. Den er indbygget i Amiga-shell'en som er en del af Kickstart-rommen.

Hvis man vil benytte den nye SetEnv-kommando fra sin shell, skal man enten taste "C:SetEnv", eller man skal gøre den resident:

```
Resident C:SetEnv PURE REPLACE
```

Hvis man tilføjer denne kommando til sin "User-Startup"-fil, kan man benytte den nye SetEnv straks efter hver genstart.

1.5 WBRun

WBRun har følgende parametre:

```
PROG/A,ARGS/M,SHOW/K,VIEWBY/K,DELAY/N/K
```

PROG - Vælger hvilket program der skal startes. Dette kan også være en fil hvortil der findes et def-ikon, for eksempel et billede.

Det kan også være et katalog som Workbench skal fremvise i et vindue.

ARGS - Parametre til det startede program.

SHOW - Vælger om alle filer eller kun filer med ikoner skal vises

(kun for kataloger):

ICONS - Kun vise filer med ikon

ALL - Vise alle filer

VIEWBY - Vælger opstillingsmåde (kun for kataloger):

ICON - Som ikoner

DATE - Som tekst, i datoorden

NAME - Som tekst, i navneorden

SIZE - Som tekst, i størrelsesorden

TYPE - Som tekst, efter type

1.6 Internet-streaming med AMPLifier

Angiv nedenstående MIME-typer i din browser for at få streaming med Shoutcast og Icecast. I AWeb kan man tilføje MIME-typer i "Browserindstillinger/Fremvisere".

Type: audio/x-scpls

Udvidelser: pls

Eksternt program: rx

Argumenter: REXX:Stream-Amplifier.rexx %f

Type: audio/x-mpegurl

Udvidelser: m3u

Eksternt program: rx

Argumenter: REXX:Stream-Amplifier.rexx %f

1.7 AmigaOS-udviklere, betatere og oversættere

Se

<http://www.amiga.com/3.9/credits.shtml>

for en liste over alle de folk der har bidraget til AmigaOS 3.9's succes.