

AmiPC BiBack Doc (Français)

Lejardinier Olivier

Copyright © CopyrightÂ©1995-96 Lejardinier Olivier - All Rights Reserved

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> AmiPC BiBack Doc (Français)		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Lejardinier Olivier	July 25, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	AmiPC BiBack Doc (Français)	1
1.1	main	1
1.2	ch-1.1	2
1.3	ch-1.2	3
1.4	ch-1.3	4
1.5	ch-2.1	5
1.6	ch-2.2	6
1.7	ch-2.3	7
1.8	ch-3	7
1.9	ch-3.1.1	7
1.10	ch-3.1.2	8
1.11	ch-3.2	9
1.12	ch-3.2.1	9
1.13	ch-3.2.2	11
1.14	ch-3.2.3	12
1.15	ch-3.2.4	14
1.16	ch-3.2.5	16
1.17	ch-3.3	18
1.18	ch-3.4	18
1.19	ch-3.5	21
1.20	ch-3.6	22
1.21	ch-3.7	22
1.22	ch-3.8	23
1.23	ch-3.9	23
1.24	ch-3.10	24
1.25	ch-4	25
1.26	ch-5.1	25
1.27	ch-5.2	25
1.28	ch-5.3	26
1.29	ch-6.1	26
1.30	ch-6.1.1	26
1.31	ch-6.2	26

Chapter 1

AmiPC BiBack Doc (Français)

1.1 main

AmiPC BiBack v1.0 (12.01.96)
- The Ultimate Amiga<->PC Backup System -
Copyright © 1995-96 Lejardinier Olivier
All Rights Reserved

1.1) Distribution
1.2) Avertissement
1.3) Shareware

2.1) Introduction
2.2) Système requis
2.3) Installation

3.) Utilisation

4.) Problèmes rencontrés

5.1) Mises à jour
5.2) Contacter l'auteur
5.3) Remerciements

6.1) Historique du programme
6.2) Futures versions

Installer
Copyright © 1990-1991 Commodore-Amiga, Inc. - All Rights Reserved

ReqTools Library - The Requester Toolkit
Copyright © 1991-1996 Nico François - All Rights Reserved

MUI - MagicUserInterface
Copyright © 1992-1996 Stefan Stuntz - All Rights Reserved

MUI is a system to generate and maintain graphical user interfaces. With the aid of a preferences program, the user of an application has the ability to customize the outfit according to his personal taste.

MUI is distributed as shareware. To obtain a complete package containing lots of examples and more information about registration please look for a file called "muiXXusr.lha" (XX means the latest version number) on your local bulletin boards or on public domain disks.

If you want to register directly, feel free to send

DM 30.- or US\$ 20.-

to

Stefan Stuntz
Eduard-Spranger-Straße 7
80935 München
GERMANY

1.2 ch-1.1

1.1) Distribution

Dans cette documentation, le terme 'AmiPC BiBack' ou 'archive', désigne tous les fichiers de l'archive étant sous le copyright 'Lejardinier Olivier'.

Cette acceptation de licence se rapporte à tous les programmes et fichiers de l'archive 'AmiPC BiBack', version 1.0 ou supérieure, étant sous le copyright 'Lejardinier Olivier'.

Le non-respect d'un ou plusieurs des points ci-dessous provoquera l'expiration de la licence, c.-à-d. terminera vos droits d'utiliser ce logiciel.

- Le prix de vente de la version de démonstration ne peut être supérieur aux frais de copie du logiciel, (support, frais de copie/de port).
- L'archive de AmiPC BiBack doit être distribuée dans son intégralité (programmes, documentations, données annexes, etc...).
- Aucun fichier contenu dans l'archive AmiPC BiBack ne peut être vendu avec un produit commercial sans un accord préalable de la part de l'auteur.
- Le contenu global de l'archive AmiPC BiBack ne peut être modifié (c'est à dire patché, ressource, recompilé, pour en modifier son fonctionnement) en aucune façon.

DE TELLES ACTIONS SONT CONSIDEREES COMME DU PIRATAGE INFORMATIQUE ET PEUVENT CONDUIRE, ENTRE AUTRES, A UNE PEINE D'EMPRISONNEMENT !!!

Cependant j'autorise :

- La (re)compression de cette archive avec n'importe quel compresseur

pour la diffusion de la version de démonstration.

- La traduction de cette documentation ou des fichiers de localisation dans une autre langue.

L'auteur de la traduction pourra me faire parvenir son travail pour que je puisse l'inclure dans les futures versions de AmiPC BiBack.

Voir 'Contacter l'auteur'.

- La distribution (sur disquette ou CD-ROM) de l'archive AmiPC BiBack DEMO dans les collections de programmes du domaine public tant que le distributeur de la dite collection suit scrupuleusement les différents points décrits ci-dessus.

L'auteur se réserve le droit d'interdire ou d'interrompre à n'importe quel moment :

- La distribution ou les mises à jour de AmiPC BiBack (en version de démonstration ou enregistrée).
- L'utilisation de AmiPC BiBack, version enregistrée ou non, à toute personne qui en ferait un usage illégal ou non conforme à la fonction initiale du programme.

Les profits résultants d'une utilisation/distribution illégale devront être reversés au propriétaire du copyright.

L'auteur fournit ce programme "tel quel". Bien que ce programme ait subi de nombreux tests, il n'est pas à l'abri d'un dysfonctionnement dans une situation particulière ou non. Le risque entier de l'utilisation de ce programme vous appartient donc. L'auteur ne pourra pas être tenu responsable des dommages résultant d'une utilisation impropre de son programme.

Veuillez consulter à ce sujet le chapitre 'Avertissement'.

N'hésitez surtout pas à contacter l'auteur si vous avez découvert un bogue lors de l'utilisation du programme.

Pour les personnes voulant s'enregistrer pour la version complète, veuillez consulter le chapitre 'Shareware'.

1.3 ch-1.2

1.2) Avertissement

En utilisant AmiPC BiBack, vous acceptez la déclaration suivante :

IL N'Y A AUCUNE RESPONSABILITE A INCOMBER A CE PROGRAMME OU AUX FICHIERS QUI L'ACCOMPAGNENT, EN REFERENCE AUX LOIS EN VIGUEUR. LES POSSESSEURS DU COPYRIGHT ET/OU UN TIERS PLACENT CE PROGRAMME A VOTRE DISPOSITION "EN L'ETAT" (A MOINS QUE CELA NE SOIT SPECIFIE AUTRE PART PAR ECRIT) SANS AUCUNE GARANTIE D'AUCUNE FORME (DIRECTE OU INDIRECTE). LE RISQUE COMPLET DE QUALITE ET DE FONCTIONNALITE DE CE PROGRAMME EST LE VOTRE. SI LE PROGRAMME A UN BUG, VOUS

DEVEZ PAYER TOUS LES COUTS DES TRAVAUX NECESSAIRES ET REPARATIONS VOUS-MEME.

EN AUCUNE CIRCONSTANCE, LES POSSESSEURS DU COPYRIGHT OU UN TIERS, DISTRIBUANT CE PROGRAMME COMME PERMIS JUSTE AVANT, NE PEUVENT ETRE TENU RESPONSABLE POUR UN DOMMAGE QUELCONQUE, CAUSE D'UNE MANIERE HABITUELLE, SPECIALE, ACCIDENTELLE OU PAR LE PROGRAMME (ENGLOBANT MAIS PAS RESTREIGNANT SONT LES PERTES DE DONNEES OU LES DONNEES NON AFFICHEES CORRECTEMENT OU LES PERTES, CAUSEES PAR VOUS OU UN TIERS OU PAR UN TRAVAIL FAUTIF DE CE PROGRAMME AVEC D'AUTRES PROGRAMMES), EGALEMENT SI LE POSSESSEUR OU UN TIERS A CONSTATE DE TELLES POSSIBILITES DE DOMMAGE.

1.4 ch-1.3

1.3) Shareware

Si vous êtes déjà un utilisateur enregistré, ce chapitre ne vous concerne pas !!!

AmiPC BiBack est un programme SHAREWARE :

La version de démonstration est limitée dans le nombre de fichiers pouvant être archivés (MAIS PAS dans le nombre de fichiers pouvant être restaurés).

De plus, afin de rappeler à l'utilisateur sont devoir de payer le shareware s'il utilise d'une façon régulière ce programme, une requête sera affichée à chaque utilisation du programme.

IMPORTANT :

Actuellement la version complète de AmiPC BiBack comprend la version pour Amiga *ET* la version pour compatibles PC (sous Windows).

=> DEUX logiciels pour le prix d'un !!!

Pour vous enregistrez et donc acquérir la versin complète, vous devrez m'envoyer 150FF (français) UNIQUEMENT PAR CHEQUE BANCAIRE FRANCAIS OU ↵ INTERNATIONAL,
ainsi que votre adresse complète à :

Lejardinier Olivier - AmiPC BiBack
9 rue Conti
76600 Le Havre
France

et vous recevrez une version complète dans un délai d'une à deux semaines maxi.

Notes :

- Seules les demandes d'enregistrement respectant tous les points décrits ci-dessus, seront satisfaites.
- La version complète n'est actuellement disponible qu'auprès de l'auteur. Si vous voulez vous enregistrez ne vous adressez à personne d'autre que lui.

Signalez à l'auteur toute personne ou distributeur ayant proposé de vous vendre une version enregistrée de AmiPC BiBack !.

Pour rédiger correctement votre demande d'enregistrement, pressez le bouton 'Imprimer' ci-dessous pour imprimer le contenu du fichier 'Registration'

'Imprimer'

(Pour que cela fonctionne le programme 'PrintFiles' (fournit avec le Workbench) doit être installé dans le répertoire 'SYS:Tools').

Il ne vous restera plus qu'à le remplir et à l'envoyer, accompagné de votre règlement, à l'adresse indiqué ci-dessus.

1.5 ch-2.1

2.1) Introduction

AmiPC BiBack a été développé dans le but de faciliter l'échange de fichiers entre différent types de plateformes (comme l'Amiga, les compatibles PC, les les Macintosh, les stations UNIX, etc...).

En effet, il n'est pas rare que l'on veuille récupérer des données provenant d'une autre plateforme autre que l'Amiga, mais cette opération est souvent très difficile à réaliser étant donné que l'on doit posséder un utilitaire existant sur les deux systèmes, et que la plupart du temps l'utilitaire en question (s'il existe !!) se présente sous la forme d'une commande DOS (avec des dizaines d'options du genre '-x -fg0 ...'), peu pratique à utiliser.

L'intérêt principal d'AmiPC BiBack est donc d'exister en plusieurs versions pour différentes plateformes (à l'heure actuelle il existe une version Amiga et une version pour compatibles PC sous environnement Windows).

Les principales fonctionnalités d'AmiPC BiBack sont :

- Interface sous environnement MUI, gage d'efficacité, d'ergonomie et d'esthétisme, localisation (sur système AmigaDOS 2.1 ou supérieur), documentaion au format AmigaGuide avec liens dynamiques application-documentation, aide en ligne intégrée, etc...
- Sauvegarde et restauration sélective de fichiers ou répertoires
- AmiPC BiBack étant un logiciel d'archivage orienté 'fichier', la sauvegarde peut s'effectuer sur toutes unités logique compatible AmigaDOS supportant un gestionnaire de fichiers (ou 'FileSystem'), c'est à dire que toute unité de la forme "ABC:" peut-être utilisée pour effectuer la sauvegarde.

Vous pouvez donc utiliser les lecteurs de disquettes, pour les disquettes au format Amiga (DF0:", "DF1:", etc...), les disquettes au format PC ("PC0:", "PC1:", etc...), les lecteurs de bandes ou de cartouches, des unités de disque dur (sauvegarde vers un fichier) et tout cela en mélangeant les types, c'est à dire que vous pouvez, par exemple, utilisez simultanément des disquettes Amiga double ou haute densité, ainsi que des disquettes

PC, double ou haute densité, ou bien mélanger cartouches et disquettes !!!

- Sauvegarde ou non de l'arborescence de la sélection, positionnement du bit d'archivage, archivage optionel des répertoires vides ou des fichiers de taille nulle.
- Possibilité de donner un nom, d'ajouter un commentaire à l'archive, de donner un nom aux disquettes utilisées pour l'archivage, d'effectuer un formatage rapide de ces disquettes pendant l'archivage, et enfin possibilité de crypter l'archive avec un mot de passe.
- Possibilité de compresser (compression utilisant la méthode d'Huffman) les fichiers, avec sélection par filtres de nom, taille du fichier ou gain à la compression, des fichiers à compresser.
- Possibilité de sauvegarder la sélection des fichiers à sauvegarder, et d'utiliser une sélection par défaut qui optionnellement peut être sauvée et chargée à chaque utilisation du logiciel.
- Support et gestion des attributs (bits de protection, date, etc...) de fichiers et des informations liées aux réseaux (GroupID, UserID, etc...).
- Possibilité de modifier la caste des noms de fichiers à la sauvegarde et/ou à la restauration (conversion en minuscules, majuscules, suivant le type de plateforme sur laquelle l'archive a été créée).
- Restauration possible dans un autre répertoire, avec ou sans recreation de l'arborescence originale, et choix du traitement des fichiers existants déjà ou mal restaurés suite à une erreur.
- Restauration optionnelle des attributs de fichiers, des fichiers de taille nulle ou des répertoires vides.

1.6 ch-2.2

2.2) Système requis

Pour fonctionner, AmiPC BiBack nécessite obligatoirement :

- L'AmigaDOS 2.04 (v37) ou supérieur.
- La ReqTools librairie v38 ou supérieure.
- L'environnement MUI v3.6 (muimaster.library v17) ou supérieur.
- Un disque dur.
- Suffisamment de mémoire.

AmiPC BiBack a été testé avec les configurations suivantes :

Note : DD = Disque Dur

- A1200/14 Mhz/2Mo CHIP/DD
 - A1200/14 Mhz/2Mo CHIP/DD/Blizzard A1220/28Mhz/4Mo FAST/68882 32Mhz
 - A1200/14 Mhz/2Mo CHIP/DD/Blizzard A1220/28Mhz/8Mo FAST/68882 32Mhz
-> ma configuration
 - A1200/14 Mhz/2Mo CHIP/DD/Blizzard A1230/50Mhz/8Mo FAST
 - A1200/14 Mhz/2Mo CHIP/DD/Blizzard A1230/50Mhz/8Mo FAST/68882 50Mhz
-

- A4040/30 Mhz/2Mo CHIP/DD/18Mo FAST/EGS Spectrum 2Mo

1.7 ch-2.3

2.3) Installation

Pour installer AmiPC BiBack sur votre disque dur, copiez son répertoire à l'emplacement que vous voulez.

1.8 ch-3

3) Utilisation

Menus :

- Projet
- Options

Fenêtres :

Générales :

- Options
- Menu

Archivage :

- Sélection des fichiers à archiver
- Requête d'archivage
- Progression de l'archivage

Restauration :

- Requête de sélection d'archive
- Requête de mot de passe
- Sélection des fichiers à restaurer
- Progression de la restauration

1.9 ch-3.1.1

Archiver :

Identique au bouton 'Archiver' de la fenêtre de menu. Commence l'opération d'archivage.

Restaurer :

Identique au bouton 'Restaurer' de la fenêtre de menu. Commence l'opération de restauration.

Abandonner :

Abandonne l'opération courante.

Lorsque la fenêtre de sélection des fichiers à archiver est ouverte, les deux articles de menu suivants peuvent être sélectionnés :

Charger une sélection à partir de... :

Charger une sélection à partir d'un fichier externe comportant généralement l'extension '.Selection'.

Sauvergarder la sélection vers... :

Sauvegarde la sélection courante vers un fichier.

A propos / Programme :

Affiche les informations concernant le programme.

A propos / MUI :

Affiche les informations concernant le système MUI installé.

Quitter... :

Quitte le programme.

Cet article de menu est accessible à n'importe quel moment sauf lorsque l'opération d'archivage ou de restauration est en cours, c'est à dire lorsque la fenêtre de progression est ouverte.

1.10 ch-3.1.2

Les différents articles de menus présent dans le menu options vous permettent d'accéder directement à la section des options qui vous intéresse.

Pour la description de chaque section, voyez le chapitre 'Fenêtres des options'.

MUI... :

Ouvre la fenêtre des préférences MUI pour le programme AmiPC BiBack.

Charger les options :

Charge les options par défaut.

Charger les options à partir de... :

Charge les options à partir d'un fichier spécifié par l'utilisateur (fichier comportant l'extension '.Prefs').

Vous pouvez donc créer des configurations particulières à chaque session de travail.

Sauvegarder les options :

Sauve les options courantes.

A la prochaine utilisation du programme, les options sauvegardées par l'intermédiaire de cet article de menu, seront utilisées.

Sauve aussi la configuration de la section 'Périphérique : Lecteurs de disques' et de la section 'Compression : Filtres'.

Sauvegarder les options vers... :

Sauve les options courantes vers un fichier spécifié par l'utilisateur.

Vous pouvez grâce à cet article de menu, créer des configurations particulières que vous pourrez utiliser plus tard, en remplacement des options par défaut.

1.11 ch-3.2

Fenêtre des options :

Cette fenêtre comporte dans différentes sections, toutes les options de configuration du programme.

Divers
Périphérique
Compression
Archivage
Restauration

1.12 ch-3.2.1

Fenêtre options divers :

Chemins d'accès :

Répertoire temporaire :

Indiquez ici le répertoire utilisé pour la compression/décompression des fichiers lors d'une opération d'archivage ou de restauration.

S'il n'y a pas beaucoup de mémoire, par exemple moins de 2Mo, installée sur votre Amiga, il est déconseillé d'utiliser le répertoire 'T:' qui se trouve généralement assigné au 'ram disk'. Il vaut mieux alors utiliser

un répertoire de votre disque dur.

Répertoire des sélections :

Indiquez ici le répertoire par défaut utilisé par la requête de fichier lors de la sauvegarde ou du chargement d'un fichier de sélection par l'intermédiaire des articles de menu
'Projet/Charger, sauvegarder un fichier de sélection...'

Fichier de sélection par défaut :

Indiquez ici le fichier de sélection qui sera chargé/sauvegardé à chaque démarrage ou sortie du programme.

Si vous ne voulez pas que ce fichier soit chargé/sauvé, désactivez les options :

'Charger le fichier de sélection par défaut au démarrage du programme'
et
'Sauvegarder le fichier de sélection par défaut à la sortie du programme'

Vérifier le fichier de sélection pendant le chargement :

Cochez cette options si vous voulez que le programme vérifie que le contenu des fichiers de sélection est valide, c'est à dire si les fichiers qui y sont spécifiés existe bien sur votre disque dur.

Charger le fichier de sélection par défaut au démarrage du programme :

Cochez cette option si vous voulez que le fichier indiquez dans le champ 'Fichier de sélection par défaut' soit chargé au démarrage du programme.

Sauvegarder le fichier de sélection par défaut à la sortie du programme :

Cochez cette option si vous voulez que le fichier indiquez dans le champ 'Fichier de sélection par défaut' soit sauvegarder à la sortie du programme.

Etendre les assigns en chemin complets :

Etend les assigns en chemin complet:

Par exemple : 'ADPRO:' sera remplacé par 'Work:Gfx/Tools/ADPro'

Formats :

Séparateur numérique :

Sélectionnez le séparateur utilisé pour les nombres de plus de 3 chiffres.

Nom de fichier :

Opération :

Sélectionnez l'opération à appliquer aux noms de fichiers du catalogue d'une archive lors d'une opération d'archivage ou de restauration.

Appliquer à :

Indiquez ici si 'Opération' doit être appliqué pendant l'archivage, la restauration ou tout le temps.

Type d'archive :

Fonctionne conjointement avec l'option 'Appliquer à'.
Indiquez à quel type d'archive sera appliquée l'opération.

Note : Dans le cas où 'Appliquer à' est positionné sur 'à l'archivage' ou sur 'à l'archivage et à la restauration', seul le type d'archive 'd'une archive Amiga' peut être utilisé.

1.13 ch-3.2.2

Fenêtre options de périphérique :

Périphérique :

Sélectionnez quel périphérique sera utilisé lors de l'opération d'archivage ou de restauration. A la sélection d'un des deux choix suivant, le panneau de configuration correspondant sera automatiquement affiché.

Lecteurs de disques :

Buffers d'entrée/sortie :

Nb tampons mémoire à l'écriture :

Sélectionnez le nombre de tampons mémoires utilisés lors des opérations d'écriture vers le périphérique sélectionné.

Si un disque est présent dans le premier lecteur sélectionné, l'équivalent en Ko du nombre de tampons sélectionnés sera affiché à côté.

Si aucune valeur n'est affichée lorsque vous modifiez la valeur du nombre de tampons, utilisez alors le bouton 'Kb', pour faire apparaître la cause de cette absence d'affichage.

Nb tampons mémoire à la lecture :

Identique à 'Nb tampons mémoire à l'écriture', mais pour les opérations de lecture.

Lecteurs de disques :

Lecteurs de disques disponibles :

Sélectionnez dans cette liste les lecteurs de disques que vous voulez utiliser pour effectuer l'opération d'archivage ou de restauration.

Examiner :

Met à jour la liste des lecteurs de disque disponibles.

Utiliser un filtre :

Utilise le filtre spécifié pour filtrer la liste des lecteurs de disques disponibles.

Lorsque vous cochez/décochez cette option, la liste des lecteurs de disques disponibles est remis à jour automatiquement.

Lecteurs de disques sélectionnés :

Liste des lecteurs de disques qui seront utilisés pour l'opération d'archivage ou de restauration.

Pour retirer une entrée de cette liste double-cliquez dessus.

Charger à partir de... :

Charge une configuration de lecteurs de disques à partir d'un fichier (comportant l'extension '.Drives') spécifié par l'utilisateur à l'aide d'une requête de fichier.

Sauver vers... :

Sauvegarde la configuration actuelle des lecteurs de disques vers un fichier (comportant l'extension '.Drives') spécifié par l'utilisateur à l'aide d'une requête de fichier.

Note : La configuration des buffers d'entrée/sortie est aussi sauvegardée.

Fichier AmigaDOS :

Buffers d'entrée/sortie :

Nb tampons mémoire à l'écriture et Nb tampons mémoire à la lecture :

Voir ci-dessus.

Fichier AmigaDOS :

Spécifié ici le fichier AmigaDOS utilisé pour les opération d'archivage et de restauration.

1.14 ch-3.2.3

Fenêtre options de compression :

Ces options ne sont prises en compte que si l'option 'Compresser les fichiers' de la section 'Options d'archivage' est spécifiée.

Méthode :

Sélectionnez ici la méthode de compression. Actuellement seul la méthode 'Interne' est disponible (méthode basée sur une variante de l'algorithme d'Huffman).

Taille minimale du fichier :

Spécifiez ici la taille minimal des fichiers qui seront compressés. Tous fichiers de taille inférieure à celle spécifiée ici ne sera pas compressé mais archivé directement.

Etant donné que la méthode de compression interne ajoute aux fichiers compressés une table de décompression de 256 octets, les fichiers d'une taille inférieure ou égale à 512 octets n'ont pas intérêt à être compressés.

Gain minimal de compression :

Les fichiers dont le gain (en octets) de compression est inférieur ou égal à celui spécifié ici ne seront pas archivés compressés mais archivés directement.

Utiliser les filtre de compression :

Si cette option est cochée les filtres figurant dans la liste 'Filtres de compression' seront utilisés pour sélectionner les fichiers à compresser.

Filtres de compression :

Le contenu de cette liste sera utilisée pour sélectionner les fichiers qui ne doivent pas être compressés. En effet certains fichiers comme les fichiers images GIF, JPEG, les archives Lha, Zip sont déjà compressés et ne peuvent pas la plupart du temps être de nouveau compressés, le gain de compression étant soit nul, négatif (fichier plus long après compression) ou négligeable (par rapport au temps de compression).

Les filtres peuvent contenir des caractères 'joker' au standard AmigDOS.

Pour retirer une entrée de cette liste, double-cliquez dessus.

Nouveau filtre :

Pour ajouter un nouveau filtre à la liste 'Filtres de compression', entrez le nouveau filtre dans ce champ et pressez la touche entrée.

Dans le cas où le nouveau filtre créé existe déjà, celui-ci est directement sélectionné dans la liste 'Filtres de compression'.

Retirer :

Retire l'entrée sélectionnée de la liste des filtres de compression.

Vous pouvez aussi directement double-cliquez sur une entrée pour la retirer de la liste.

Vider :

Efface le contenu de la liste des 'Filtres de compression'.

Charger à partir de... :

Charge des filtres à partir d'un fichier (extension '.Filters') spécifié par l'utilisateur.

Vous pouvez créer ainsi des listes de filtres particulières pour un certain types de fichiers.

Sauver vers... :

Sauvegarde le contenu de la liste des filtres de compression vers un fichier spécifié par l'utilisateur à l'aide d'une requête de fichiers.

1.15 ch-3.2.4

Fenêtre options d'archivage :

Options de répertoires :

Archiver l'arborescence des répertoires :

Cochez cette option si vous voulez archiver les fichiers avec leur chemin complet.

Dans le cas où cette option est décochée, seuls les noms de fichiers seront archivés.

Archiver les répertoires vides :

Les répertoires sélectionnés pour une opération d'archivage et ne contenant aucun fichiers seront archivés si cette option est cochée.

Archivage récursif :

Si des répertoires sont sélectionnés pour une opération d'archivage, le contenu des éventuels sous-répertoires sera aussi archivé si cette option est cochée.

Dans le cas où cette option n'est pas cochée et que la sélection comporte des répertoires, les éventuels fichiers contenus dans ces répertoires seront archivés et les éventuels sous-répertoires qu'ils pourraient contenir seront ignorés.

Options de fichiers :

Archiver les fichiers de taille nulle :

Si cette option est cochée et que la sélection des fichiers à archiver comporte des fichiers de taille nulle, ceux-ci ne seront pas archivés mais ignorés.

Positionner bit d'archivage :

Si cette option est cochée et que l'archivage d'un fichier ou répertoire a réussi le programme positionnera son bit d'archivage indiquant que le fichier ou le répertoire a été sauvagardé.

Compresser les fichiers :

Si cette option est cochée, les fichiers seront compressés avant d'être archivés.

Voyez aussi la section 'Options de compression'.

Options de compression :

Affiche la section 'Options de compression'.

Options diverses :

Les arguments de ces options seront spécifiés à l'ouverture de la fenêtre 'Requête d'archivage'.

Demander le nom de l'archive :

Si cette option est cochée, vous pourrez donner un nom de base particulier aux fichiers de l'archive, lors d'un archivage sur disque.

Dans le cas où cette option n'est pas cochée, le nom par défaut utilisé est 'APCB'.

Ajouter un commentaire à l'archive :

Si cette option est cochée, vous pourrez ajouter un commentaire à l'archive à propos par exemple du contenu de l'archive ou des auteurs des fichiers, etc...

Si cette option n'est pas cochée aucun commentaire ne sera ajouté.

Utiliser un mot de passe :

Si cette option est spécifiée, vous pourrez utiliser un mot de passe pour crypter l'archive et la protéger ainsi des regards indiscrets !!

Si cette option n'est pas spécifiée, l'archive ne sera pas cryptée.

Options de disques :

Ces options ne sont prises en compte que si l'option de périphérique sélectionnée est 'Lecteurs de disques'.

Formatage rapide des disques :

Si cette option est cochée un formatage rapide des disques d'archivage sera effectué. De plus les disques seront renommés avec le nom indiqué dans le champ 'Nom des disques' de la fenêtre 'Requête d'archivage'

Si cette option n'est pas cochée l'archivage se fera sur l'espace disque libre des disques.

Vérifier disques AmigaDOS

Si cette option et l'option 'Formatage rapide des disques' sont cochées le programme vous demandera confirmation avant d'effectuer un formatage si le disque concerné contient des fichiers.

Dans le cas où cette option n'est pas cochée, le formatage sera effectué directement.

Renommer les disques :

Si l'option 'Formatage rapide des disques' n'est pas cochée, cette option vous permettra quand même de renommer les disques d'archive.

1.16 ch-3.2.5

Fenêtre options de restauration :

Options de répertoires :

Reconstruire l'arborescence des répertoires :

Si cette option est cochée et que les entrées du catalogue comporte leurs chemins d'accès complet, l'arborescence de ce chemin sera recréé.

Restaurer les répertoires vides :

Si cette option est cochée et que le catalogue comporte des répertoires vides, ceux-ci seront restaurés

Options de fichiers :

Restaurer les fichiers de taille nulle :

Si cette option est cochée et que le catalogue comporte des fichiers de taille nulle, ceux-ci seront restaurés

Restaurer les attributs des fichiers :

Si cette option est cochée et que les attributs (date, commentaire, protection) des fichiers seront restaurés

Positionner bit d'archivage :

Si cette option est cochée tous les fichiers ou répertoire restaurés avec succès verront leur bit d'archivage positionné.

Restaurer la date originale de création des fichiers :

Si cette option est cochée, la date originale de création des fichiers sera restaurée, dans le cas contraire se sera la date de création au moment de la restauration qui sera utilisée.

Remplacer les fichiers déjà existants :

Cette option vous permet d'indiquer au programme l'action à entreprendre si vous essayez de restaurer un fichier déjà existant sur votre disque dur.

Les possibilités qui vous sont offertes sont les suivantes :

Toujours remplacer :

Remplacera toujours les fichiers déjà existant.

Ne jamais remplacer :

Ne remplacera jamais les fichiers déjà existant.

Demander avant de remplacer :

Le programme vous demandera confirmation avant de remplacer les fichier déjà existant.

Le programme vous affichera le nom, le chemin d'accès du fichier, la taille et la date de création du l'ancien et du nouveau fichier, afin de vous aider dans votre choix.

Remplacer le plus ancien :

Le programme remplacera automatiquement le fichier le plus ancien.

Renommer l'ancien :

Le programme vous demandera le nouveau nom du fichier déjà existant. La date de création ainsi que la taille du nouveau et de l'ancien fichier seront affichés afin de vous aider dans votre choix.

Vous pourrez alors soit spécifier un nouveau nom pour renommer l'ancien fichier, utiliser le nom proposé ("**<ancien nom>.old**"), ou spécifier le même nom que celui du nouveau fichier afin de le remplacer.

Renommer automatiquement l'ancien en '***.old**' :

Le programme renommera automatiquement tous les fichiers déjà existant sur votre disque du en "**<nom du fichier>.old**".

Effacer les mauvais fichiers :

Cette option vous permet d'indiquer au programme l'action à entreprendre lorsque la restauration d'un fichier a échoué.

Toujours effacer :

Les fichiers mal restaurés seront toujours effacés.

Ne jamais effacer :

Les fichiers mal restaurés ne seront jamais effacés.

Demander avant d'effacer :

Le programme vous demandera confirmation avant d'effacer les fichiers

mal restaurés.

1.17 ch-3.3

Fenêtre Menu :

Archiver :

Utilisez ce bouton ou l'article de menu 'Project/Archiver' pour faire apparaître la fenêtre de sélection des fichiers à archiver.

Restaurer :

Utilisez ce bouton ou l'article de menu 'Projet/Restaurer' pour commencer l'opération de restauration.

Suivant la configuration de l'option 'Périphérique', soit la dernière disquette de l'archive vous sera demandée soit il vous sera demandé confirmation pour la restauration à partir d'un fichier AmigaDOS.

Si le backup que vous voulez restaurer a été crypté avec un mot de passe, celui-ci vous sera demandé avant de pouvoir accéder à l'archive.

Options :

Fait apparaître la fenêtre des options.

La section des options 'Périphérique' est automatiquement sélectionnée afin que vous puissiez choisir entre un archivage ou une restauration à partir de disquette ou d'un fichier AmigaDOS.

Quitter :

Utiliser ce bouton ou l'article de menu 'Projet/Quitter...' pour quitter le programme.

1.18 ch-3.4

Fenêtre de sélection des fichiers à archiver :

Sources :

Devices, Volumes, Assigns :

Sélectionnez une de ces entrées pour obtenir la liste des devices (périphériques de base comme 'PC0:'), des volumes (noms des disques) ou des assigns.

Un double clique sur une des entrées de la liste positionnera la liste 'Sources' à la racine correspondante.

Dans le cas des assigns, si l'option 'Etendre les assigns en chemin

complet' de la section 'Options diverses' le chemin d'accès sera étendu.

Relire :

Met à jour la liste des devices, des volumes ou des assigns.

Taille :

Calcul la place occupée sur le device, le volume ou l'assign sélectionné.

Liste des sources :

Cette liste affiche le contenu du répertoire sélectionné.

Vous pouvez sélectionnez plusieurs fichiers/répertoires à la fois en cliquant une fois sur une entrée de la liste et en faisant glisser vers le bas ou vers le haut la souris. Vous pouvez aussi après coup sélectionner/désélectionner une ou plusieurs entrées en maintenant la touche shift enfoncée et en cliquant sur la ou les entrées concernées.

Si vous double-cliquez sur un répertoire, la liste affichera le contenu de ce répertoire.

Si vous double-cliquez sur un fichier, ce fichier sera ajoutée à la liste 'Sélection'.

Utiliser un filtre :

Si cette options est cochée et qu'un filtre est spécifié celui-ci sera appliqué lorsque vous utiliserez le bouton 'Tout'.

Racine :

Va à la racine du chemin d'accès de la liste 'Sources'.

Parent :

Va au répertoire parent du chemin d'accès de la liste 'Sources'.

Tout :

Sélectionne toutes les entrées de la liste 'Sources' en utilisant ou non un filtre.

Rien :

Désélectionne toutes les entrées de la liste 'Sources'.

Ajouter :

Ajoute les entrées sélectionnées à la liste 'Sélection'.

Note : - Si vous essayez d'ajouter des fichiers déjà existants dans la liste 'Sélection' ceux-ci ne seront pas ajoutés.

- Si vous essayez d'ajouter des répertoires dont certains fichiers sont déjà dans la liste 'Sélection', ces fichiers

seront remplacés par leurs répertoires correspondants.

Exemple :	Sources		Sélection
	Pictures/		Pic1
			Pic2

En supposant que le répertoire 'Pictures' contienne quelque part les fichiers 'Pic1' et 'Pic2', après ajout de 'Pictures/' la liste 'Sélection' contiendra :

Sources	Sélection
	Pictures/

Chemin d'accès de la liste 'Sources' :

Contient le chemin d'accès de la liste 'Sources'.

Vous pouvez directement modifier le contenu de ce champ ou utiliser la requête accessible par le bouton que se trouve à côté, la liste 'Sources' sera alors mise automatiquement à jour.

Sélection :

Liste de sélection :

Cette liste contient la liste des fichiers ou répertoires à archiver.

Vous pouvez supprimer une entrée de cette liste en double cliquant dessus.

De la même façon que pour la liste 'Sources', vous pouvez sélectionner plusieurs entrées à la fois (multisélection).

Stats :

Calcul des statistiques à propos de la sélection (nombre de fichiers et répertoires, taille totale, nombre de disques nécessaires à l'archivage).

Utiliser un filtre :

Si cette options est cochée et qu'un filtre est spécifié celui-ci sera appliqué lorsque vous utiliserez le bouton 'Tout'.

Rien :

Désélectionne toutes les entrées de la liste 'Sélection'.

Retirer :

Retire les entrées sélectionnées de la liste 'Sélection'.

Etendre :

Si parmi les entrées sélectionnées de la liste 'Sélection' il y a des répertoire, alors se bouton est disponible et permet d'étendre ces répertoire en leur contenu.

L'extension peut se faire sur un niveau, ou d'une façon récursive.

Vider :

Efface le contenu de la liste 'Sélection' après confirmation de la part de l'utilisateur.

Archiver :

Passe à l'étape suivante de l'opération d'archivage.

Options :

Affiche la section 'Options d'archivage'.

Abandonner :

Abandonne l'opération courante d'archivage et retourne au menu.

1.19 ch-3.5

Fenêtre de requête d'archivage :

Les 3 champs suivants ne sont éditables que si les options correspondantes dans la section 'Options d'archivage' ont été sélectionnées.

Nom de l'archive :

Indiquez ici le nom de base qui sera utilisé pour les fichiers archive lors d'un archivage sur disques.

Commentaire sur l'archive :

Indiquez ici le commentaire au sujet de l'archive.

Mot de passe :

Indiquez ici le mot de passe utilisé pour crypter l'archive.

Nom des disques :

Indiquez ici le nom des disques lorsqu'ils seront formatés ou tout simplement renommer.

Archiver :

Passe à l'étape finale d'archivage.

Options :

Affiche la section 'Options d'archivage'.

Note : Arrivé à ce niveau là, c'est la dernière fois que vous pourrez modifier les options.

Abandonner :

Abandonne l'opération d'archivage et retourne à la fenêtre de sélection des fichiers à archiver.

1.20 ch-3.6

Fenêtre de progression de l'archivage :

Cette fenêtre vous permet de suivre l'opération d'archivage.

Les indications fournies sont :

Statut :

Dans cette cellule sera affiché l'état actuel du programme qui peut être par exemple "Attente d'un disque...", "Formatage du disque...", "Compression du fichier..." etc...

Destination :

Cette cellule vous indique la destination de l'archive.

Gain :

Cette cellule vous indique le gain en taille après compression d'un fichier.

Si vous voyez apparaître '0%, fichier non compressé' c'est que la compression a échoué, dans le sens que la taille du fichier compressé est plus importante que celle du fichier original.

Si l'option 'Compresser les fichiers' de la section 'Options d'archivage' n'a pas été cochée cette cellule indiquera 'Pas de compression'.

Compressé :

Cette gauge indique l'avancement de la compression du fichier courant.

Archivé :

Cette gauge indique l'avancement de l'archivage.

Fichier : 56/356 :

Cette gauge indique l'avancement des fichiers archivés.

12562/120245 octets :

Cette gauge indique l'avancement de l'archivage du fichier.

1.21 ch-3.7

Fenêtre de sélection d'archive :

Cette requête apparaît uniquement lorsque vous effectuez une restauration à partir de disques et que ceux-ci contiennent plusieurs archives.

Vous devez alors sélectionner l'archive à partir de laquelle vous voulez effectuer la restauration.

1.22 ch-3.8

Fenêtre de requête de mot de passe :

Cette requête apparaît uniquement si vous essayez de restaurer une archive qui a été cryptée avec un mot de passe.

Vous devez entrer le bon mot de passe pour pouvoir accéder à l'archive.

1.23 ch-3.9

Fenêtre de sélection des fichiers à restaurer :

Nom :

Nom de l'archive.

Commentaire :

Commentaire au sujet de l'archive.

Date :

Date de création de l'archive.

Disponible :

Dans cette cellule et indiquée le nombre de disques, de fichiers, de répertoires et la taille totale de l'archive.

Liste de sélection :

Cette liste contient le catalogue de tous les fichiers de l'archive.

Sélectionné :

Dans cette cellule est indiquée le nombre de fichiers et de répertoires sélectionnés ainsi que le nombre de disques et la place nécessaire à la restauration.

Utiliser un filtre :

Lorsque cette options est cochée, la sélection des fichiers à restaurer

se fait à l'aide du filtre indiqué.

Destination :

Sélectionnez ici la destination des fichiers à restaurer.

Tout :

Sélectionne toutes les entrées de la liste.

Si l'option 'Utiliser un filtre' est cochée, la sélection se fait en fonction de ce filtre.

Rien :

Désélectionne toutes les entrées de la liste.

Restaurer :

Commence l'opération de restauration.

Options :

Affiche la section 'Options de restauration'.

Abandonner :

Abandonne l'opération courante de restauration et retourne au menu.

1.24 ch-3.10

Fenêtre de progression de la restauration :

Cette fenêtre vous permet de suivre l'opération de restauration.

Les indications fournies sont :

Statut :

Dans cette cellule sera affiché l'état actuel du programme qui peut être par exemple "Attente d'un disque...", "Décompression du fichier..." etc...

Destination :

Cette cellule vous indique la destination des fichiers restaurés.

Note :

Cette cellule vous donne des informations sur le fichier qui est en train d'être traité comme par exemple 'Fichier compressé', etc...

Décompressé :

Cette gauge indique l'avancement de la décompression du fichier courant.

Restauré :

Cette gauge indique l'avancement de la restauration.

Fichier : 56/356 :

Cette gauge indique l'avancement des fichiers restaurés.

12562/120245 octets :

Cette gauge indique l'avancement de la restauration du fichier.

1.25 ch-4

4.) Problèmes rencontrés

Ce chapitre regroupe les divers problèmes que vous pourriez rencontrer lors de l'utilisation de AmiPC BiBack.

N'oubliez pas que si vous-même vous rencontrez un quelconque problème (ne figurant pas dans la liste ci-dessous) en utilisant AmiPC BiBack, vous pouvez toujours me faire parvenir vos remarques pour que je puisse en inclure la description dans ce chapitre (voir 'Contacter l'auteur').

1.26 ch-5.1

5.1) Mises à jour

Les prochaines mises à jour de AmiPC BiBack DEMO seront disponibles auprès de la plupart des distributeurs de programmes du domaine public, dont DPAT, FDS, Alma Diffusion, Aminet, etc...

Les personnes qui se sont enregistrées auprès de l'auteur pour la version complète d'AmiPC BiBack pourront obtenir les nouvelles versions en envoyant une disquette vierge et une enveloppe suffisamment timbrée et auto-adressée (pour le retour) à l'auteur.

1.27 ch-5.2

5.2) Contacter l'auteur

Vous êtes libre de m'envoyer des rapports de bogues, des commentaires, ou des suggestions, à l'adresse suivante :

Lejardinier Olivier - AmiPC BiBack
9 rue Conti
76600 Le Havre
France

Pour rédiger correctement votre rapport de bogues, pressez le bouton 'Imprimer' ci-dessous pour imprimer le contenu du fichier 'Bugs_Report'

'Imprimer'

(Pour que cela fonctionne le programme 'PrintFiles' (fournit avec le Workbench) doit être installé dans le répertoire 'SYS:Tools').

Avant de m'envoyer un rapport de bogues, vérifiez tout d'abord que la solution à votre problème n'est pas expliquée dans cette documentation.

Voyez notamment, à ce sujet, la section 'Problèmes rencontrés'.

1.28 ch-5.3

5.3) Remerciements

Je tiens à remercier :

- Maymat Philippe pour avoir programmé la version compatible PC (sous Windows) de AmiPC BiBack.
- Toutes les personnes qui se sont enregistrées pour la version complète de AmiPC BiBack.
- Stefan Stuntz pour MUI.
- Nico François pour sa librairie ReqTools.

1.29 ch-6.1

6.1) Historique du programme

v1.0 (12.01.96)

1.30 ch-6.1.1

v1.0 (12.01.96) :

Première version.

1.31 ch-6.2

6.2) Futures versions

Voici une liste non exhaustive des possibilités que j'aimerais inclure dans

les prochaines versions de AmiPC BiBack.

- Développement d'une version pour système MacOS et UNIX.
- Présentation des listes de fichiers/répertoires sous forme d'arborescence.
- Support général dans le programme du 'Drag'n Drop' des 'PopUpMenus' et des 'BubbleHelp'.
- Création d'un boîte à outils (Effacer, Renommer, etc...) pour les fichiers et répertoire
- Support des librairies Xpk, PowerPacker ou de compresseurs externes.
- Ajout d'un rapport de statistiques à propos de l'opération de sauvegarde ou de restauration
- Support et conversion des attributs de fichiers provenant d'une autre plateforme.
- Automatisation suivant un calendrier ou un fichier script, de la procédure de sauvegarde ou de restauration.
- Ajout d'une procédure de vérification des archives.

N'oublier pas que si vous avez des idées pour AmiPC BiBack, vous pouvez me les envoyer (voir 'Contacter l'auteur').
