ABank

COLLABORATORS			
	TITLE :		
	ABank		
ACTION	NAME	DATE	SIGNATURE
WRITTEN BY		January 9, 2023	

REVISION HISTORY			
NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	ABa	nk	1
	1.1	ABank	1
	1.2	Avant-Propos	2
	1.3	Remerciements	2
	1.4	Désistement	3
	1.5	Distribution	3
	1.6	Copyrights	3
	1.7	Installation	3
	1.8	Utilisation	4
	1.9	Menu Projet	4
	1.10	Ouvrir nouveau	5
	1.11	Charger	5
	1.12	Ouvrir et charger	5
	1.13	Sauver	5
	1.14	Sauver sous	e
	1.15	Fermer	e
	1.16	Utilisateur	e
	1.17	A propos	e
	1.18	Quitter	e
	1.19	Menu Edition	e
	1.20	Ajouter	7
	1.21	Effacer	7
	1.22	Trier	7
	1.23	Valider	7
	1.24	Compte	8
	1.25	Postes	8
	1.26	Bloc-notes	8
	1.27	Menu Outils	8
	1.28	Statistiques	ç
	1.29	Balance annuelle	ç

1.30	mpression	9
1.31	Menu Préférences	9
1.32	Ecran entrelacé	10
1.33	Milliers séparés	10
1.34	Sauve icone	10
1.35	Configure	10
1.36	Menu Comptes	10
1.37	AGIP	10
1.38	Bugs	11
1.39	Améliorations	11
1.40	Historique	11

Chapter 1

ABank

1.1 ABank

ABank version 1.02	Programmation David Gaussinel		
© 1994 David Gaussinel			
	Stéphane Anquetil		
1. Introduction	5. Description des menus		
1.1 Avant-Propos			
5.1 Projet			
1.2 Remerciements			
5.2 Edition			
5.3 Outils 2 Sujets Légaux			
5.4 Préférences			
2.1 Désistement			
5.5 Comptes			
2.2 Distribution			
2.3 Copyrights			
6. Compatibilité AGIP			
3. Installation			
7. Bugs			
4. Utilisation			
8. Améliorations			

9. Historique

1.2 Avant-Propos

ABank est un logiciel de gestion de compte bancaire. Le principe est simple. A chaque opération que vous effectuez sur votre compte, vous le signaler au programme qui maintient à jour en permanence l'état de votre compte.

ABank peut charger en même temps jusqu'à dix comptes, trie automatiquement les opérations, dispose d'un bloc-note, charge les fichiers powerpackés, permet des statistiques graphiques, une impression avec filtre et est compatible AGIP.

Les logiciels de gestion de comptes bancaires sont (très) nombreux. Tant dans le domaine public que dans le domaine commercial d'ailleurs. Mais lorsqu'ils ne sont pas tout simplement adaptés de versions PC, ils sont souvent tristes ou n'autorisent que peu de choses. C'est pourquoi je n'avais jamais jusqu'à présent utilisé ce genre de programmes. Pourtant l'utilité me semblait intéressante. Pouvoir contrôler son compte bancaire, savoir où le solde en est réellement sans avoir besoin de téléphoner à un service bancaire du genre 36.68.xx.xx, voir où j'ai le plus dépensé, etc.

ABank a donc été écrit dans le but de réussir cela. Permettre à l'utilisateur de tout savoir en permanence de son compte et de manière plaisante tant qu'à faire.

1.3 Remerciements

- François Lionet pour Amos, Amos Pro, les compilateurs ... pour aussi être si sympathique au téléphone.
- Stéphane Anquetil, dit Sada pour dessiner si bien.
- Arnaud Danassié pour sa fidélite telle qu'elle le pousse à effecteur son SN comme moi
- Guillaume Jay pour qu'il ne se vexe pas d'être oublié et qu'il se remette à programmer SERIEUSEMENT
- Jean-Pierre Rivière pour être devenu la fourmi ouvrière de Bélier Production
- et tous les autres bien sur, membres de feu Atacom, du Buggs, de Bélier Production, abonnés à AmiTel et tous les autres qui font que l'Amiga est une grande famille.

1.4 Désistement

Malgré de nombreux tests, je ne peux garantir que ABank ne contient aucune erreur. VOUS UTILISEZ CE PROGRAMME A VOS RISQUES ET PERILS. Je ne pourrai en aucun cas être tenu pour responsable de tout dommage, direct ou indirect, résultant de l'utilisation de ABank.

1.5 Distribution

ABank est shareware. Dans la version de démonstration vous ne pouvez pas entrer plus de 50 opérations. Pour avoir la version complète de ce produit, vous devez envoyer une contribution d'au moins 75 FF à l'auteur :

> David Gaussinel 18 rue Fénelon 24200 Sarlat Tel: 53.59.34.70

Vous recevrez alors un fichier clé que n'importe quelle version d'ABank reconnaitra et qui vous identifiera comme utilisateur enregistré. Par la suite vous pourrez donc remettre à jour ABank sans passer par l'auteur pour obtenir la nouvelle version.

La version de démonstration d'ABank, c'est-à-dire sans le fichier clé ("key") est librement distribuable. Elle peut être distribuée sur une collection de DP, mise sur serveurs, réseaux. Cependant le coût pour obtenir le programme ne peut pas dépasser les frais engagés. En revanche la distribution de ce programme par un magazine sur sa disquette de couverture doit être soumise à l'accord de l'auteur.

1.6 Copyrights

ABank est copyright 1994 David Gaussinel.

Amos Pro est copyright 1992 Europress Software Ltd.

AGIP (Amos Global Interface Protocol) est copyright 1994 David Gaussinel.

La PowerPacker.library est copyright Nico François.

Amiga et Workbench sont des marques déposées de Commodore Amiga Inc.

Tous les produits ou marques cités sont déposés par leurs propriétaires respectifs.

1.7 Installation

Pour installer ABank, copiez d'abord les librairies Amos et PowerPacker dans votre répertoire Libs: si vous ne les avez pas déjà.

Vous pouvez assigner "ABank:" au répertoire où se trouve ABank si vous le souhaitez. Sinon veillez bien à lancer ABank en étant dans son répertoire. Depuis le WorkBench, cela est fait automatiquement de toutes façons.

ABank doit alors trouver le répertoire Datas soit dans ABank: soit dans le répertoire courant. Dans ce répertoire Datas se trouve l'icone par défaut pour les comptes (DefIcon.info) que vous pouvez modifier si vous le voulez ainsi que les répertoires BLogos et CLogos qui contiennent respectivement les logos des banques et des comptes (au format IFF en 48 par 24 et en 8 couleurs en mode Med-Res).

Ne vous inquiétez pas de cela si vous ne comprenez pas tout et cliquez depuis le WorkBench sur l'icone d'ABank.

1.8 Utilisation

Une fois le programme lancé, l'écran principal apparait. Si vous n'êtes pas un utilisateur enregistré, une requête apparait vous l'indiquant. Cliquez avec la souris sur Continuer et vous voilà prêt à utiliser le programme.

En haut à droite, se trouve un gadget de profondeur permettant de revenir au WorkBench. Pour revenir par la suite à ABank, vous devez OBLIGATOIREMENT appuyer sur les touches Amiga gauche + A (A comme ABank).

Sur l'écran plusieurs zones sont clairement délimitées. En haut se trouvent divers renseignements sur le compte actuel, et à coté les soldes, crédits, débits... de votre compte. Toujours en haut se trouvent également une série de gagdets ayant le même effet que certains menus mais permettant bien sur d'aller plus vite. En bas enfin, se trouve la liste des opérations effectuées, avec la date, la nature, le poste, le débit/crédit, et la validation ou non de la banque.

Nous allons revenir en détail sur toutes ces notions à travers la description des menus.

1.9 Menu Projet

Ouvrir nouveau Charger Ouvrir et charger Sauver Sauver sous ... Fermer Utilisateur A propos de ... Quitter

1.10 Ouvrir nouveau

Cette option vous permet après confirmation de créer un nouveau ↔ compte. Le panneau d'édition du compte va s'afficher vous permettant d'entrer les différentes informations demandés.

```
Voir le menu d'édition du
Compte
```

1.11 Charger

ABank permet de charger en même temps différents comptes. Cette option vous permet de charger à la place du compte courant un compte depuis un disque.

1.12 Ouvrir et charger

ABank permet de charger en même temps différents comptes. Cette ↔ option vous permet de charger un nouveau compte. Le compte actuel sera toujours

Voir

```
Menu Comptes
```

en mémoire et donc accessibles par le menu Comptes.

1.13 Sauver

ABank va sauvegarder votre compte sous le nom précédement indiqué quand vous l'avez chargé. Si ABank ne connait pas ce nom, il va vous demander de le rentrer depuis la requête de fichier.

1.14 Sauver sous...

ABank va sauvegarder votre compte après vous avoir demandé de rentrer son nom depuis la requête de fichier.

1.15 Fermer

ABank va effacer après confirmation le compte courant de sa mémoire. Si il y a d'autres comptes présents, ABank va afficher un autre compte sinon vous vous retrouverez avec un compte vierge.

1.16 Utilisateur

Si vous êtes un utilisateur enregistré, vos noms et adresses s'afficheront dans cette requête, sinon le programme indiquera que vous n'êtes pas enregistré et que vous utilisez donc la version de démonstration.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.17 A propos ...

Depuis cette option, vous aurez accès à la carte d'identité du programme vous donnant le nom du programme, la version, le statut de diffusion, le nom de l'auteur. Figure également deux logos l'un signalant la compatibilité avec AGIP et l'autre indiquant qu'ABank a été écrit en Amos.

1.18 Quitter

Après confirmation, cette option vous autorisera à quitter le programme.

1.19 Menu Edition

Ajouter
Effacer
Trier
Valider
Compte
Postes

Bloc-notes

1.20 Ajouter

Cette option vous permet d'ajouter une opération à celles déjà présentes. Une requête apparait vous permettant d'entrer d'un seul coup la date (suivant le format jjmm), la nature de l'opération, le débit ou le crédit, si l'opération a été validée ou non par la banque (c'est-à-dire si le relevé de la banque la signale), et le poste choisi.

Pour modifier une opération déjà rentrée, il vous suffit de cliquer dessus.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.21 Effacer

Pour effacer une opération il vous faut d'abord activer cette option puis cliquer sur l'opération en question. N'oubliez pas de désactiver cette option une fois que vous avez effacé toutes les opérations souhaitées.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.22 Trier

Normalement les opérations sont triés à chaque modification, mais si vous souhaitez effectuer tout de même un tri choisissez cette option.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.23 Valider

A coté de crédit/débit, un signe '\' est présent signalement la validation ou non par la banque. Il vous suffit de cliquer dessus pour valider ou dé-valider l'opération.

Ce sous-menu "Valider" comporte trois options pour aller plus vite. "Tout" va valider toutes les opérations, "Rien" va dé-valider toutes les opérations et "Inverser" va effectuer une inversion sur toutes les opérations (ce qui était validé ne le sera plus et vice-versa).

1.24 Compte

Cette option vous permet de configurer votre compte.

Trois gagdets permettent de rentrer le nom du titulaire du compte, le numéro du compte et le type du compte. Ces renseignements s'afficheront par la suite sur l'écran principal.

ABank gère le compte sur une année (c'est pourquoi les dates ne sont exprimées que sous le format jjmm). Vous pouvez cependant rentrer un solde de départ pour le compte. Toutes les opérations par la suite prendront en compte ce qu'il y avait au début de l'année sur le compte.

C'est ici aussi que vous rentrez le seuil. Lorsqu'un solde sera inférieur à ce seuil, il sera écrit dans une couleur différente pour vous alerter.

Vous pouvez également choisir dans la liste le logo de votre banque et un autre pour votre compte. Vous basculez entre les deux listes logo banque et logo compte en cliquant sur le gadget cyclique en haut de la liste.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.25 Postes

Les postes d'un budget vous permettent de classer vos opérations. Depuis ce menu vous pouvez manipuler la liste des postes (en ajouter, en supprimer, ...)

La requête s'explique d'elle-même.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.26 Bloc-notes

Le bloc-note est comme son nom l'indique... un bloc-note. Vous pouvez y noter dedans ce que vous souhaitez. Pensez notament à y inscrire vos numéros de cartes de crédits par exemple ou le numéro de téléphone de votre banque ou ...

La requête s'explique d'elle-même.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.27 Menu Outils

Statistiques Balance annuelle Impression

1.28 Statistiques

Cette option permet d'avoir un graphique de type camembert décrivant vos opérations par poste.

Un gadget cyclique permet de définir si vous voulez le crédit, ou le débit et autre permet de sélectionner soit un mois soit toute l'année. Suivant cette sélection, les proportions de chaque poste sont affichées avec une légende à coté du camembert.

Un menu permet de sélectionner rapidement un mois précis.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.29 Balance annuelle

Un graphique de type barre s'affiche proposant la répartition suivant les mois des débits et des crédits. Vous pouvez voir depuis ce graphique quels sont les mois où vous avez le plus dépensé par exemple.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.30 Impression

Cette option vous permet d'imprimer votre compte en effectuant un filtre. Vous pouvez en effet choisir d'imprimer seulement certaines choses. Un premier gagdet cyclique vous permet de sélectionner seulement les opérations validées, non validées ou les deux indifférement. Un autre gadget permet de choisir de sélectionner les opérations d'un mois en particulier ou de toute l'année. Enfin une liste permet de choisir un poste en particulier ou tous les postes sans distinction.

Cette option est également accessible depuis un gadget.

1.31 Menu Préférences

Ecran entrelacé Milliers séparés Sauve icone Configure

1.32 Ecran entrelacé

Si cette option est active, l'écran sera en entrelacé ce qui concrétement veut dire que la hauteur sera multiplié par deux au détriment d'un scintillement désagréable si vous ne possédez pas de dés-entrelaceur (périphérique).

En entrelacé, le nombre d'opération visible sur l'écran sera plus que doublé.

1.33 Milliers séparés

Si cette option est active, les chiffres seront séparés par un espace à l'endroit des milliers, pour plus de lisibilité.

1.34 Sauve icone

Si cette option est active lorsqu'un compte est sauvé, une icone sera également sauvée.

1.35 Configure

Cette option appelle l'éditeur d'AGIP si AGIP a été installé ↔ sur votre système. L'éditeur d'AGIP (AGIP_Ed) permet de redéfinir entièrement l'environnement de travail du programme (menus, pointeurs, apparence, textes...)

Voir

AGIP pour plus de détails.

1.36 Menu Comptes

ABank permet d'avoir en même temps en mémoire jusqu'à dix comptes. Dans ce menu vont s'afficher les noms des différents comptes actuellement en mémoire, le compte actuel étant différencié par un petit sigle. Vous pouvez alors choisir un autre compte depuis ce menu pour qu'il devienne le compte actuel.

1.37 AGIP

AGIP est un système permettant de contrôler entièrement l'interface d'un programme si celui-ci est compatible. AGIP n'est pas fourni avec ABank. Vous devriez le trouver assez facilement dans le domaine public sinon contactez l'auteur en envoyant une disquette vierge et une enveloppe timbrée auto-adressé :

> David Gaussinel 18 rue Fénelon 24200 Sarlat Tel: 53.59.34.70

Si AGIP est installé déplacer le module ABank.AGI dans AGIP:Modules/ comme préconisé dans la documentation d'AGIP.

Il n'est pas nécessaire de posséder AGIP pour lancer ce programme mais si AGIP est installé vous pourrez modifier toute l'interface du programme, c'est-à-dire les menus, les textes, les gadgets, l'apparence, les structures de l'interface, et même les pointeurs.

AGIP est freeware, signifie Amos Global Interface Protocol et est copyright 1994 David Gaussinel.

Si vous avez créé une nouvelle interface n'hésitez pas à envoyer le module à l'auteur.

1.38 Bugs

Un programme sans bug est il réalisable ? Je ne crois pas, aussi si vous trouvez un bug (ou même plusieurs) écrivez à l'auteur même si vous n'êtes pas un utilisateur enregistré.

1.39 Améliorations

Autant être clair et même brutal, ABank ne sera amélioré que si des utilisateurs s'enregistrent. Pourquoi continuer à programmer un logiciel si personne n'émet le désir de voir des améliorations ? Aussi si vous souhaitez des améliorations, pensez à vous enregistrer.

Des améliorations peuvent être ajoutés à ABank comme par exemple :

- l'exportation de comptes en Ascii
- l'importation de comptes issus d'autres programmes
- d'autres types de graphiques
- l'exportation des graphiques
- une gestion de chéquier
- un port ARexx

Mais comme dit précédement, tout ceci ne verra le jour que si vous, utilisateur, le souhaitez.

1.40 Historique

~ Version 1.0 (25.03.94)

Première version diffusée. Précédées par de nombreuses versions alpha et beta.

~ Version 1.01 (14.06.94)

Ré-écriture du code en utilisant l'extension CRAFT © Black Legend Software & Solaris Software.

Correction d'une erreur dans l'impression du compte dans sa globalité.

Lorsqu'on charge un compte, celui-ci est désormais replacé à la position où il était au moment de la sauvegarde.

Chaque compte est sauvegardé, et donc rechargé, avec ses propres préférences.

Une version anglaise est désormais disponible. Traduction effectuée par Christophe Carel.

~ Version 1.02 (14.08.94)

Correction d'une erreur dans les statistiques par poste.

En utilisant des trames, les statistiques par poste sont plus faciles à lire qu'auparavant lorsque plus de 7 postes sont affichés.

Correction d'une erreur dans la gestion de plusieurs comptes, le nom du fichier courant était toujours le dernier fichier chargé.

Lorsqu'on ajoute une opération à la fin de la liste, la liste descend d'elle-même montrant la dernière opération rentrée.

L'impression a été entièrement revue et corrigée notament dans sa présentation, mais attention désormais pour éviter toute erreur due à Amos l'impression se fait à travers la commande Type devant se trouver soit en C: soit être résidente. (Sur le disque fourni aux utilisateurs enregistrés il n'y a pas de problème à craindre).