e-mail:amigazette@infonie.fr http://perso.infonie.fr/amigazette/index.htm

sa renirée

- Un peu d'UAE
- Une pointe d'Arexx
- Toujours de l'AMOS
- Et encore des Trucs et astuces
- Et plus

AMIGAzette 83 est une asssociation loi du 1er juillet 1901à but non lucratif.
AMIGAzette est propriété d'AMIGAzette 83.
La Rédaction décline toute responsabilité quant au contenu des articles. Les opinions exprimés n'engagent que leurs auteurs.

Le format de mise en page d'AMIGAzette est propriété d'AMIGAzette 83. Toute copie ne peut-être faite sans le consentement des membres digigeants l'association.

Siège social:

AMIGAzette 83 67 rue Messager 83200 Toulon Tél: 04 94 89 50 97

Président: José Grillierre Trésorier: Hervé Blancho Conseiller technique et informatique: Philippe Cierp

Adresse électronique e-mail:amigazette@infonie.fr

La parution d'AMIGAzette est bimestrielle.

La PAO est réalisée avec ProPage 4.1.

Les dessins retouchés avec PPaint et DpaintV Le matériel utilisé: A2000B 7Mo VXL030/33Mhz (bientôt 50Mhz) - Canon BJC210

et tous les amigas et ordinateurs de ceux qui ont participé à ce fanzine.

<u>La couv</u>: réalisée sur LightWave par Mamain.

La dernière de Couv' : Tags Internet sur un mur de brique.

Le logo AMIGAzette a été réalisé sur Galigari.

Le	Sommaine
1	La couv
2	L'édito
3	La vie associative
5	Séquence Nostalgie: l'A500
6	Trucs et astuces
7	PC 2 AMIGA
8	Ménage et Workbench
11	Eagle Player
12	AMOS
14	L'Amiga sans Amiga
16	ARexx (4)
18	TextImages 4.11
19	Amigazette DP
20	AMICAD
22	La disquette n°27
23	La page C.A.P.A.
	×
	() Z

L'édito du Rédac'en Chef

José

Deuxième challenge doublement réussi, 24 pages en un mois. Cela nous fait 44 pages pour l'été, je pense que pour les suivants nous seront en mesure de maintenir le rythme, mais bimestriellement, soufflons un peu.

Nous essayons d'étendre un peu plus nos rubriques avec un suivi pour certaines toujours dans l'esprits de pouvoir contenter tout le monde. Nous manquons encore de rubriques plus spécialisées; mais nous ne désespérons pas.

Encore merci à tous ceux qui nous encouragent par tous les moyens de communications possibles, ça nous redonne un peu plus de courage pour remplir ce fanzine.

Notre site Internet a déjà eut environ une centaine de visiteurs et peut-être plus. Donnez nous votre avis sur la structure du site, il faut que toutes les configs d'Amiga puissent y accéder sans problèmes et utiliser ce que nous y proposons (pas encore le café, mais qui sait!).

Le mot du Président.



Tout d'abord, sachez qu'après un découragement passager dont vous connaissez la cause, toute l'équipe de la rédac, les anciens et les nouveaux, est remontée à bloc par vos messages

d'encouragements. D'ailleurs vous pouvez constater que nous avons tenu notre challenge, à quelques petits jours près, de rattraper un retard qui n'en finissait plus et tout cela dans la chaleur torride de juillet et d'aout, pas de répit pour la cause. Et en parallèle la tâche de refondre les statuts de fonctionnement de l'association dont vous faîtes bientôt réellement partis en tant que membre passif (adhérent).

Nous ne savons pas encore si nous reviendrons à la couleur, trop de soucis pour le transfert des fichiers, la gestion financière, mais pourtant si jolie et agréable pour le collector d'AMIGAzette.

Je réitère mon appel aux écrivains. Si toutefois vous n'osez pas faire un quelconque article, donnez nous des idées à développer car nous allons finir par être à cours. N'hésitez pas aussi à nous donner votre avis pour améliorer la mise en page et le contenu du fanzine.

J'espère que vous n'avez pas compté toutes les petites coquilles et fautes d'orthographes dans le n°26, mon clavier était malade (ça va comme excuse?) et j'avais dû le changer par un autre qui refuse les "é" et les "e" à moins de taper très fort. Redevenons sérieux et mettons la cause sur la sortie en catastrophe.

Dans les derniers arrivés dans la rédac il y a JMC (Jean-Marie) qui se lance tête baissée dans le Shell et la petite programmation avec une petites config (A600), il joue l'optimisation à outrance pour améliorer son habitat informatique.

Il y a aussi LUDO qui revient avec des idées de rubriques DP et jeux.

et nous en espérons encore plein d'autres, pour le plaisir de partager et d'écrire (pas la Rédaction racontant les vacances d'été et notée sur 20)

Septembre / Octobre

7

0

- AMIGAzette 28
- Elaboration du Règlement Intérieur

Prévision Novembre

- Assemblée Générale

Nos amis(ga) Belges

AMIGAzette n'est pas le seul fanzine, il y en a d'autres qui méritent d'être soutenus, et pour ne citer que lui, je ne peux que vous conseiller d'aller jeter un coup d'oeil à AMIMAG dont le dernier numéro est le 20 pour ses 3 ans d'existence. Jean-François Horvath se donne à fond pour aider à dorer le blason de l'Amiga, d'ailleurs vous avez dû déjà lire dans A-News la rubrique fanzines, et bien c'est lui qui ose parler des fanz. Il soutient à fond AMIGAzette 83, et nous nous soutenons AMIMAG, rien de plus normal.

Quand on vous dit que nous recevons des courriers d'encouragement en voici un, justement qui nous vient de Jean François Horvath dont je ne vous en citerais que l'extrait qui nous remonte un peu plus notre ardeur.

Bonjour José

Merci pour le nouveau n° d'AMIGAzette et pour ma disquette postée sur Aminet. C'est très sympa! Je suis désolé d'apprendre tes ennuis au niveau de ton assoce.../

.../ A mon avis, le retour d'AMIGAzette aux sources (avec l'ancienne mise en page etc...) n'est pas un mal.

Bien sûr, la couleur c'est bien, 35 pages, c'est encore mieux, mais un fanzine doit rester un fanzine, dans sa forme, son esprit.

Tant pis pour ceux qui ne pigent pas ça./...

D'autres courriers électroniques et appels téléphoniques nous sont parvenus nous encourageant à **continuer** pour le meilleur. Merci à tous pour votre soutien actif.

La vie de l'association Le futur d'AMIGAzette 83 (suite)

Et oui, j'ai gardé le même titre pour cette page car AMIGAzette 83 ne peut aller que vers le futur. Lorsqu'un ordinateur, dont je ne citerais pas le type, est acheté, sorti du magasin, il fait déjà parti du passé, alors pourquoi regarder en arrière. Pour AMIGAzette 83 son futur proche est celui du changement partiel de ses statuts de fonctionnement qui donnera une nouvelle direction vers ses actions futures.

Je peux d'ores et déjà vous donner quelques indications sur les nouveaux points importants de ces statuts.

Tout d'abord Ils comportent 23 articles au lieu de 18.

Dans la composition de l'association est ajouté "les membres passifs" (ou adhérents). La cotisation y est annoncée, mais elle sera fixée par le Conseil d'Administration et proposée en Assemblée Générale.

Cette cotisation ne causera pas d'augmentation par rapport à l'abonnement actuel. Elle officialisera votre adhésion.

Pour le calcul de cette cotisation il va falloir gérer au plus juste l'édition du fanzine afin de ne pas dépasser le budget prévu.

Ils ne sera rien demandé en plus à tous ceux qui sont en cours d'abonnement, il n'y aura seulement qu'un mouvement d'écriture pour nous afin de discotisation l'abonnement en cours. Donc ne vous étonnez pas si bientôt vous verrez, sur la couverture, le prix du fanzine baisser, ce ne sera pas une coquille. Chaque adhérent recevra un exemplaire du futur règlement intérieur qui remplacera celui que certains avaient reçu, et un formulaire engageant le membre au respect des règles de l'association. Ce règlement intérieur reflètera les termes des statuts de l'association, mais en plus étoffés. Ceux qui désireront consulter le texte des statuts pourront nous le demander sans problèmes, nous nous ferons un plaisir de vous le faire parvenir, il est est de même pour tout autre renseignement, n'hésitez pas à nous contacter, soit par téléphone, Internet ou simple courrier.

L'administration et le fonctionnement de l'association ont également été remodelés avec une structure plus solide.

Nous espérons en finir avec toute cette paperasse assez rapidement car il nous faut aussi organiser la prochaine Assemblée générale dont vous serez convié à assister selon vos possibilités afin que nous puissions, ensembles, dialoguer sur les ambitions de notre association.

A suivre...

José Grillierre Président d'AMIGAzette 83

INTERNET et AMIGAzette 83



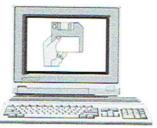
Les inconditionnels du NET ont dû noter que les adresses électroniques de l'association ne comportent pas le nom de l'assoce mais celui d'AMIGAzette. Il y a plusieurs raisons à celà. La première est que nous n'avons pas eu la possibilité de mettre des chiffres. La deuxième est que nous sommes surtout plus connus à travers les mailles du NET sous le nom d'AMIGAzette. Je demande donc à tous ceux qui auraient dissocié le fanzine et l'association, qu'ils peuvent les remettre ensembles.

A propos du NET, saviez vous que la majorité des "provider" sont sur LINUX. Je lance un appel à au cas ou quelqu'un aurait la connaissance d'un "provider" travaillant sur AMIGA. Là ou je veux en venir, c'est qu'Internet n'est pas qu'Amiga comme certains aiment à le penser, mais un moyen Informatique qui permet à toutes sortes de systèmes de pouvoir communiquer sans distinction de race (d'ordinateur).

AVIS - AVIS - AVIS - AVIS -

Aviss à ceusse qui auraient la bonne idée d'aller aux prochaines manifestations et salons AMIGA tel que celui de Cologne ou Infomédia en Belgique. Faîtes nous un petit topo sur ce que vous avez vu, ressenti, apprécier, détesté... enfin tout ce qui pourrait intéresser l'ensemble de l'association au travers du fanzine

Séquence Nostalgie



l'A500 Les jeux

ker et digitaliser vos propres sons.

Quel plaisir que de démarrer l'ordinateur avec les jeux qui nous ont émerveiller quelques années en arrière, et nous étonnent encore aujourd'hui. Un avantage de ces jeux : leur prix bien sûr.

Son grand âge force le respect. Quel autre ordinateur résiste mieux au temps que cet Amiga 500 fabriqué en 1986 ? Non seulement il fonctionne encore mais quand on veut bien lui confier quelques taches (même simultanément), il s'en acquitte fort bien.

C'est vrai que cette vieille machine apparaît bien lente aujourd'hui(1), ne serait que pour ouvrir une fenêtre chargée en fichiers ou lancer la Startup-sequence (quoique les Pé-Cés actuels ne b(r)ootent guère en moins d'une minute). C'est vrai aussi que Myst ne sortira pas pour ce modèle (et c'en est un) et qu'Imagine 4 refuse toujours de se lancer. Soyons objectifs, Mr A500 n'est plus un foudre de guerre, mais ne baissons pas les bras et voyons ensemble ce que cet ancien combattant a encore dans les tripes.

Une technologie éprouvée

Faisons d'abord le point sur l'aspect technologique pour voir dans quel corps Mr A500 va pouvoir servir. La carte sonore m'étonnera encore, elle n'a pas encore évolué depuis mais elle donne d'excellents résultats : à quoi bon acheter un ordinateur qui délivre un son "pur" d'une qualité "16 bits" alors que l'on ne va pas remarquer la différence et que de toute façon on va sampler en 8 bits, ou qu'on va avoir un micro à 300 F, ou encore qu'on va restituer le son sur un moniteur limité au niveau son. Côté affichage : on le sait par coeur, on a droit à du 4096 couleurs en basse résolution, sinon c'est du 32 ou 64 couleurs. Les périphériques que l'on peut utiliser vont du disque dur à l'imprimante jet d'encre, en passant par le lecteur de CDROM ou la carte Graffiti (à vérifier). On pourra monter en mémoire jusqu'à un maximum de 8 Mo de Fast et 2 Mo de Chip. En chan-

geant le processeur 68000 d'origine en un 68000 C12 + quelques petites modifs hards on lui double sa vitesse.

Arrêt sur image-Les logiciels

Du pain sur la planche

Vous avez des idées, ça tombe bien car le travail ne manque pas, osez l'affronter.

Un type de boulot qui ne demande pas trop de ressources, c'est bien l'édition ou le traitement de textes. excepté si on charge pas trop en graphismes. Il y a biensûr l'éternel Kindwords, ainsi que d'autres antiquités, mais moi je vous conseille Final Copy II: il est simple d'utilisation, clair à l'affichage et propre à l'impression. Il gère les polices vectorielles CGFonts et les Nimbus (plus souples), gage de qualité. Autre avantage éventuel, Wordworth 6 relie les fichiers de Final Copy (mais sans les attributs graphiques). On pourra s'initier à la mise en page avec PageSetter, sans problème en noir et blanc avec la version 2, et avec plus de réserve en couleurs avec la 3.

Le domaine du texte me fait immanquablement penser à programme et donc langages. Là non plus, ce n'est pas trop limité. Dans la famille, j'ai l'assembleur (Devpac ou ceux du DP), le C (pas testé), le E biensûr, le Blitz 2.1 (sans problème), l'Amos Pro (pour triturer les listings d'AmigaPhil). Quel choix!

En matière de graphisme on devra être plus raisonnable. Morphing -Traitement d'images - Viewers -Convertisseurs.

On l'a vu, la technologie sonore a fait ses preuves, la musique est par suite un domaine à privilégier sur votre 500.

Quand la musique est bonne Vous voulez composer sur un tracPour être franc, avoir seulement un 500 limite le champ d'action, il vaut mieux qu'il vienne en plus.

On pourra réserver le 500 à une utilisation:

- annexe quand on a du travail sur le 4000 qui tourne à côté (formatage de disquettes, traitement de textes)
- occasionnelle quand comme moi on rentre chez les parents de temps en temps en qu'on a pas son 1200 sous la main
- de démonstration, point à ne pas oublier : vous craignez de transporter votre autre Amiga pour montrer à vos amis vos graphes, ou leur faire écouter votre dernier module (quoiqu'il est facile plus l'enregistrer sur une cassette audio). Vous pourrez aussi soumettre votre dernier programme aux critiques de votre frangin, et discuter de son évolution.

Je souhaite que cet article redonne envie à ceux qui avait abandonné leur 500 (ou autre Amiga, remarque) au bord de la route de l'informatique de lui relustrer les chromes et de tourner à nouveau la clé de contact. Ou alors donnez-le à un petit jeune qui passe par là : il pourra y goûter et s'embarquer pour l'aventure (et s'abonner à Amigazette...).

Le mot de la fin : l'Amiga 500 reste parfait pour la musique, l'écriture, le dessin à la main, la programmation. En clair, on a encore la preuve que c'est un ordinateur pour les créateurs, pour le travail d'artiste. Silence les grillons.

Ma config: A500 Wb 2.0 avec 1,5 mo de Fast RAM et disque dur de 50 Mo. Moniteur 1084S et imprimante Epson LX800 (celle-ci aussi elle dure).

Ca me semble être le minimum pour pouvoir faire un travail intéressant.

Encore un petit tour dans nos chères icônes ;-)

Encore un petit retour sur l'outil par défaut d'une icône me direz vous? oui mais sur l'Amiga on n'a pas encore fini d'en faire le tour et récemment j'ai découvert un moyen de diriger rapidement vers le programme concerné sans forcément y mettre un chemin d'accès long comme un zéro à quatre (les militaires ou anciens militaires comprendront cette allusion). Prenons par exemple le "viewer", Fastview, qui se trouve dans le repertoire Graphisme et une brosse à afficher qui se trouve

dans GRAPHISME/ DESSIN/ BROSSES et le tout dans la partition Work:

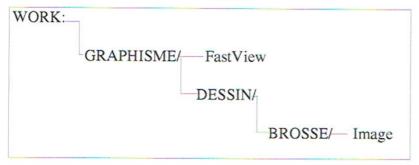
En éditant l'icône, et après avoir repéré la case de saisie "Outil par défaut, il serait logique d'écrire:

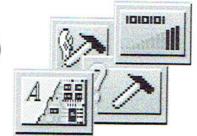
Work: GRAPHISME/Fastview

mais il semblerait plus simple d'écrire:

//Fastview

ce qui veut dire: aller chercher Fastview 2 répertoires en arrière.





Un avantage non négligeable de ce mode d'éciture est de pouvoir déplacer les répertoires avec les sous-répertoires vers un autre volume (par exemple une disquette) sans avoir à modifier le chemin d'accès de l'outil par défaut, à condition que l'architecture de base soit respectée.

Prenez la disquette n°26 et, par curiosité, éditez l'icône "Li-sez_moi". L'outil par défaut est: :c/ppmore

ce qui veut dire: aller chercher ppmore dans le répertoire C de ce volume (la disquette).

Alors, par pitié, ne vous compliquer plus la vie, abrégez.

Dressons les puces

Inse

Les puces de l'Amiga, bien entendu. Vous avez déjà entendu cette phrase: c'est la faute de l'ordinateur, ça c'est plus souvent à la banque. Mais chez vous, si c'est le "bazard" dans vos partitions, l'ordinateur n'y est pour rien car il met les choses là ou on lui indique. On m'a souvent demandé de donner des conseils de rangement ou d'organisation, mais l'Amiga reste toujours très personnel. Je vais donc, à vos risques, prendre exemple sur mon expérience.

Dans la définition de vos partitions on en a une pour le système et au moins une autre (ou plus) pour le reste. Peu importe les noms que vous leur donnez, mais par principe il y en a toujours une qui se nomme Work, cer-

tains logiciels aiment se loger dans cette dernière.

Autre règle, il ne faut pas mettre n'importe quoi avec le système sauf s'il y a rapport avec l'exploitation de l'Amiga. Pour moi je rajoute un tiroir "Outils" où je mets tous les utilitaires, un tiroir "CDROM" pour tout ce qui concerne la gestion du lecteur CD, un tiroir "MUI", les utilitaires de ma carte VXL'030 et un tiroir "Parnet".

Le Volume "Work" est surtout utilisé en volume de travail, stockage des images et modules et de fourre tout dans un tiroir nommé "Vrac" pour tout se qui traine et qui pourrait servir.

Le volume "Divers" en fait ne contient que les logiciels. Pourquoi "Divers"? pourquoi pas!

Dans ce dernier j'ai créé les tiroirs suivants:

VIDEO, AMOS, AMOS PRO, JEUX, BUREAUTIQUE MUSIQUE, PAO, GRAPHISME et AUTRES, ce qui permet de retrouver aisément un type de logiciel selon sa catégorie, d'ailleurs je reprends à peu près le même schéma dans les menus de l'excellent Tool-Deamon. En prenant des points de repères je pense qu'il est plus facile de retrouver ce que l'on cherche.

J'ai aussi un deuxième disque de 80Megas partagé en deux partitions, une bootable en 3.1 avec le Workbench 3.1 (mon 2000 a 2 ROMs: 2.1 et 3.1) et l'autre nommée AMIGAzette83 dont vous vous doutez du contenu, c'est là que sont mis les textes et images pour la mise en page du fanzine ainsi que le contenu de la disquette.

Voilà, vite dégrossi, le contenu de mes disques. Au cas ou certains auraient d'autres nouvelles astuces d'organisation faîtes le nous savoir pour que tout le monde en profite.

1 < >

四日

Aniga ami-ami avec le PC?

Arrêtez tout... -

Cet article pourrait être une réponse au courrier de George (voir N°26)qui s'adressait directement à Phil, alias TonyC pour les NetoPhils

On rembobine et on recommence, dans Amiga il y a ami et PC c'est pas forcement les initiales de Petit Co., cela peut vouloir dire Petit Compagnon. Moi, je travaille sur Amiga ET sur Pécé, entre l'émulation Amiga sur Pécé, l'émulation Pécé sur Amiga, les jonctions réseaux, il y en a pour tout le monde.

Avec PC2Amiga, et 25Fr pour confectionner le câble, il est possible de faire des transferts de fichiers assez rapides, le top c'est que ce programme reconnait les longs noms sous Wind95, donc pas la peine de renommer les fichiers.

Plus la peine de renommer des

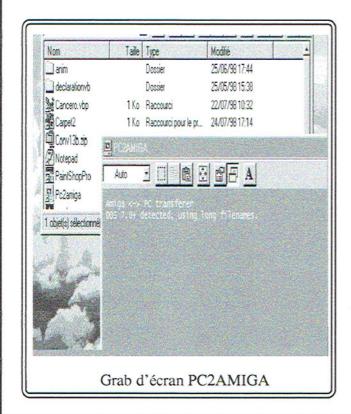
disquettes au format Dos 8+3, et puis sur Pécé plusieurs programmes reconnaissent les formats Graphiques Iff, un autre permet de convertir des samples Iff, et d'autres les modules de musique.

J'ai un Pécé (ben, personne n'est parfait...), pourquoi acheter une carte graphique 24bit très chère, je travaille les images en RVB, puis les recharge sur Amiga. Actuellement l'émulation Amiga sur Pécé commence à devenir correcte... d'accord, c'est vrai qu'il faut un Pécé surpuissant pour émuler un 500 ou un 1200 de base, maintenant je n'ai plus (personellement) d'Amiga, paradoxalement je les

utilise seulement au boulot et il est vrai que chez moi, j'ai un Pécé et j'utilise une émulation Amiga (UAE), pour le remplacer, il est vrai aussi qu'il faut les Roms du système pour les utiliser.

Mais comparées à l'achat d'un Amiga, les Roms sont données, bien sûr je ne cherche pas a dissuader les futurs acheteurs d'Amiga, mais combien de personne qui ont un Pécé, qui connaissent l'Amiga, restent sur Pécé, parqu'ils ne veulent pas acheter d'Amiga devenu hors de prix.

AmigaPhil: tonyc@infonie.fr



Non, AMIGAzette 83 ne passe pas encore chez le rival. Mais il est un fait que le monde PC a une grande place dans l'informatique, je connais d'ailleurs bon nombre d'amigaistes qui en possèdent un, soit pour raison professionnelle, soit parce-que son amiga est cassé, trop cher à réparer et plus facile à trouver une config PC à bon prix ou soit à but éducatif pour les enfants (petits et grands) car on ne trouve plus rien sur Amiga ayant un rapport avec l'éducation, on avait bien ADI et ADIBOU, mais sur support disquette, l'évolution sur CDROM s'est faite sur PC. C'est souvent cette dernière raison qui fait que c'est le PC qui est choisi. Il serait amusant de voir quelques uns de ces irréductibles du PC s'éclater sur un workbench en émulation. Phil est en train de tester le CDROM Amiga Forever, apparemment il fonctionne très bien et émule quasiment tout ce dont on peut avoir besoin sur un Amiga, mais il manquera toujours le Hardware typique et souple de notre machine. Peut-être qu'un jour le PC aura aussi une âme, pour le moment elle n'est que virtuelle.

José

Quelque fois il suffit de faire le ménage dans son système pour s'apercevoir de toute la place que l'on peut y récupérer. Si vous faîtes parti de ceux qui travaillent en giga-octet cet article peut aussi vous apporter quelques petites idées, surtout si vous avez négligé la grosseur de la partition contenant le système.

Je ne pensais pas a voir à faire ce genre d'article, mais ménage avant apparement il y a une demande, donc allons y. Au moment d'initialiser un disque dur, réfléchissez à la capacité de la partition qui contiendra le Workbench car, par expérience, on est vite débordé par toutes sortes de fichiers qui viennent s'accumuler pour le bon fonctionnement des logiciels. Souvent ces fichiers qui

sont des polices de caractères, librairies, Datatypes etc sont automatiquement mis en place lors du chargement du logiciel et l'espace peut rapidement venir à manquer.

A l'inverse on peut enlever certaines choses dont on n'a pas l'utilité et c'est de ça qu'il va être question dans la suite de ce texte.



Pour ceux qui ne possédent qu'un système à disquettes ou un petit disque dur et qui désirent y faire un maximum de place, certains fi-

chiers d'origine ne servant que trés peu, ou même pas du tout selon le travail qui est éffectué par l'utilisateur, peuvent être supprimés sans pour autant nuire au système de base.

Par exemple, le fichier Setclock se trouvant dans le tiroir 'C' ne m'a pas servi lors de l'enregistrement de l'heure en temps réel (grâce à la batterie se trouvant sur la carte d'extension de 1Mo de 'CHIP'), car j'ai utilisé l'outil Time se trouvant dans le tiroir 'Prefs'.

D'autres fichiers comme Magtape, Join, Makelink, Edit, DiskChange, DiskDoctor, Eval, Lock, Remrad, Sort, Which, Filenote, Status, se trouvant eux aussi dans le 'C' ne sont pas vraiment indispensables (voir descriptif des fichiers au paragraphe 'Fonctions des fichiers').

»» Fichiers pouvant être «« »» retirés du Système ««

Ayant ressorti pour l'occasion mon 'book' COMMODORE, je puis vous remémorer la liste des fichiers effaçables qui y est décrite comme suit:

-Le tiroir Commodities et Clock (tiroir Utilities) --> Gain de 200K de données. On vous donne le choix entre tois éditeurs --> Ed, Edit (Attention 'Edit' est un éditeur de ligne et non de texte comme 'Ed') et MEmacs. Edit ne consomme que 14K contre 24K pour Ed. Même si Ed est un peu plus gourmand, je vous conseille de le conserver et de vous déposséder de Edit et de MEmacs; 'Ed' étant le plus souvent utilisé. Ensuite nous sont cités :

-DEVS:Narrator.Device -L:Speak-Handler

-LIBS:Translator.Library Programmes contrôlant la capacité vocale de l'Amiga) --> Gain de

Mais pourquoi alors, n'ont-ils pas cité l'outil SAY se trouvant dans le tiroir Utilities puisqu' il est désor-mais démuni de son '-Handler', '.Device' et de sa '.Library' ?! Franchement !! Allez, ce dernier aussi, Splashhh... Au panier !!!

Par contre, ne vous débarassez pas des fichiers qui appartiennent aux languages de programmations AREXX! Pourquoi? Et bien, même si AREXX est un vieux language, beaucoup

d'applications sont toujours de rigueur comme par exemple la création de scripts AREXX utilisés par des programmes plus récents comme MUI, AMITEL, ProPage4.1

et bien d'autres... Les fichiers de progammations AREXX sont:

JMC

-System/RexxMast -LIBS:rexxsyslib.library

 -LIBS:rexxsupport.library et le tiroir REXXC. --> Gain 50K.

NOTA: si vous vous débarrasser d'ARexx, n'oubliez pas d'aller dans la startup-sequence pour enlever toutes les lignes qui s'y attachent. Pour si peu, comparé à ce que vous pourrez perdre avec certaines opérations liées à AREXX, dont des outils actuels se servent,

sage de laisser ces fichiers à leurs places respectives. Les fichiers de préferences (tiroir 'Prefs') ne sont plus indispensables une

je pense qu'il est

fois leurs paramètres enregistrés, ils seront validés dans le tiroir 'Env-Archive/sys' sous la forme : "Nom du fichier.prefs" (Ex: Locale.prefs).

A chaque démarrage, votre 'machine' chargera les dernières valeurs sauvegardées dans ces derniers.

Soyez sûr de ne plus avoir besoin des fichiers "préferences" que vous éliminerez. Si toutefois vous avez besoin d'un fichier "préferences" que vous auriez éliminer au-



四日

paravant, vous n'etes pas obligés d'installer à nouveau celui-ci dans le 'Prefs', vous avez deux possibilités:

* Utiliser ce même fichier existant sur une autre partition de votre dique dur ou sur une disquette.

au cas où vous ne disposez pas de disque dur, après avoir démarré sur votre Workbench insérez la disquette dans laquelle vous trouverez le fichier concerné, sortez le fichier, placez le dans la 'RAMdisk.', replacez votre disquette de démarrage et lancez le fichier.

Dans les deux cas, les options de l'outil "préferences" seront sauvées dans le " SYS:Prefs/Env-Archive (ou ENVARC:)/sys ".

UN TRUC

En cas de confection d'une disquette bootable avec des préférences, démarrez sur la disquette contenant évidemment tous les fichiers et répertoires nécessaires et ensuite lancez un à un les différents fichiers des préférences du système de votre disque dur, à chaque "Save" les prefs seront sauvées sur la disquette dans "Prefs/ Env-Archives/ sys dont les tiroirs auront été prévus à cet effet.



»»Compresser des fichiers««

Au fait, avez-vous pensé à compresser des fichiers ?

Même des fichiers se trouvant dans le 'C', 'Prefs', 'System', 'Utilities' ou autres, avec un utilitaire comme Imploder ou Powerpacker (évitez tout de même de compresser les librairies ('.Library'), et surtout assurez-vous que 'explode.library' se trouve bien dans le tiroir LIBS: indispensable!).

N'utilisez la compression sur des fichiers assez gros car PowerPacker y rajoute tout de même son "moteur" de décompression.

Au bout du compte, on en récupére des K.Octets !!! "">"Fichiers a conserver ««
Les fichiers que vous devez conserver à tout prix en plus de ceux qui servent à lancer le Workbench sont:

*Les librairies.

*C: IPrefs(kick 2.0 à 3.1) pour utiliser les préferences. *DEVS: MountList (sauf

kick1.3).

*DEVS: Printers (Si vous avez une imprimante sinon, au pa nier!)

*DEVS: Serial (Là aussi c'est au choix, c'est un port qui n'est pas trop fréquenté en général).
*S: Startup-Sequence (Bien évi dement! Pour le démarrage du système.) et User-startup.

*Ś: Shell-Startup (Préferences du Shell).

*L: Port-Handler.

Une dernière chose avant de passer à la rubrique sur la fonction de certains fichiers, il ne faut pas oublier certaines icônes qui prennent malgrès tout quelques K.Octets.

Oui c'est vrai, de beaux fichiers 'info' qui remuent lorsque vous les cliquez, c'est sympa! Mais bon... Faites le tri dans votre Workbench c'est pas plus mal si vous pouvez gagner quelques Octets, ne seraisce qu'en diminuant vos icônes ou éliminer la fonction 'Images' sélectionnée lors de la création de ces dernières avec 'ICONEDIT', faîtes les en image simple avec peu de couleurs et pas trop volumineuses

J'ai personnellement transformer les tailles de ces dernières dans mon système en Minilcônes. Résultat ?

Un gain d'espace considérable dans mes fenètres que je trouvais trop chargées, un gain d'Octets non négligeable sûrtout avec seulement 2 MEGA de ram 'CHIP'. En plus, ces Minilcônes sont bien plus jolies que celles d'origine, donc même aprés avoir supprimer l'option 'Images' avec IconEdit, (pour les outils et les projets) l'aspect du Workbench est bien plus agréable qu'auparavant.

»»Fonctions des fichiers«« »»du tiroir 'C'««

-ADDBUFFERS: Ajout de tampons de mémoire cache.

-ASSIGN: Contrôle de l'affectation de noms de périphériques à des répertoires, par ex: Assign DOpus: sys:Outils/Dopus/

-AVAIL: Indication des quantités de mémoire CHIP et FAST disponibles. Restitution de mémoire: FLUSH (Avail flush < --> Avail flush > NIL:), qui va obliger votre Amiga à faire du déblayage dans la mémoire en éliminant des librairies restantes inutiles qu'une application quittée aurait laissée traîner.

-BINDDRIVERS: Associe des programmes de pilotage au matèriel, monte les périphériques.

-CHANGETASKPRI: Modifie la priorité d'un processus en cours d'execution. Fonction assez appréciable concernant 'Ed' sur une Version2.0.



Mini Icônes

En augmentant la priorité avant le lancement de l'éditeur à partir d'un shell par exemple:

Changetaskpri 99 Ed s:User-Startup

Pour l'occasion, j'ai tapé trois li-gnes comme suit pour me créer un petit script qui lancera 'Ed' avec

Ed 2.80 ; Editer User-Startup avec une priorité 99, ChangeTaskpri 99 ED S:USER-STARTUP ChangeTaskpri 0

une priorité de 99. Ex:

La troisième ligne me permet d'annuler la priorité de la première ligne une fois sorti de l'éditeur. Donc ici on se trouve en présence d'un changement temporaire de priorité, le temps d'éditer un fichier sans plus aucune saccade! Enfin, il était temps !!

-CONCLIP: En fait c'est du copiécollé tout simplement qui peut être effectué d'un shell à un autre ou même d'un shell à Ed.Trés pratiaue!

Ex: Mettre en surbrillance les caractères, lignes ou paragraphe avec le curseur (Bouton gauche de la souris enfoncé)

puis -> Amiga Droite+C (copie) et enfin -> Amiga Droite+V (en ayant pointer votre curseur dans la fenètre de déstination auparavant), pour copier votre texte.

-DATE: Sans commentaires.

-DISKCHANGE:

Cette instruction informe à votre 'bécane' que vous avez changé de disquette dans votre lecteur (pour des 5.25" en fait ou alors si vous avez installé un lecteur PC 3 1/2). Si vous possédez un lecteur en 5.25", ce fichier est primordial, par contre si vous travaillez sous le format 3.5" (Amiga), retirez ce fichier de votre système.

 -INFO: Information sur les volumes présents le dans système (DF0,RAM,etc...).

Affiche la taille, les blocs usés, les erreurs, le nom, le statut et le pourcentage du contenu.

-INSTALL **Ecrit** un bloc d'amorçage sur une disquette ou autres volumes afin qu'un démarrage d'un systéme soit possible (Bootable). Les options sont :

NOBOOT (non bootable,par exemple une disquette de fichiers archivés).

*CHECK (teste un volume pour savoir si il est bootable ou non).

*FFS (pour le format FastFileSystem).

-IPREFS: Va chercher des informations de préférences dans le ti-Prefs/Env-Archive (ou ENroir VARC: c'est la même chose) pour ensuite les envoyer au Workbench.

-LOADWB: Lance le Workbench.

-MOUNT: Informe le système qu'un volume a été relié (ex: Mount RAD:).

-REMRAD: Supprime le volume RAD: récupérable. De toute facon, pour des petites configs, monter la RAD: c'est la fin des haricots! Car la RAD: (Ou RamDrive device) occupe 837Ko de mémoire CHIP !!

NOM	UTILISATEURS	
Alias	INTERNE	
Ask	INTERNE	
CD	INTERNE	
Echo	INTERNE	
Else	INTERNE	
EndCLI	INTERNE	
EndIf	INTERNE	
EndShell	INTERNE	
EndSkip	INTERNE	
Failat	INTERNE	
Fault	INTERNE	
Get	INTERNE	
Getenv	INTERNE	

 RESIDENT: Deux états résidents existent dans le système, l'un est fixe et l'autre est modifiable par l'utilisateur (nous l'appellerons 'externe'):

--> INTERNE: Ce sont les commandes propres au système comme Newcli, Endcli, Run, Alias, Unalias, Setenv, etc...

--> EXTERNE: Vous l'avez compris, vous pouvez rendre certaines commandes résidantes du systéme. Ex:

RESIDENT C:Execute -- que l'on trouve dans le Startup-sequence d'origine).

lci elles sont temporaires donc, disponibles jusqu'au prochain RE-SET ou temps que votre 'Machine' est alimentée.

Attention à ne pas collectionner

trop d'outils 'RESIDENT'!! Selon la taille des fichiers, vous risqueriez de perdre trop de mémoire au profit des applications qui suivraient.

-SETCLOCK: Lecture ou enregistrement de l'heure en temps réel (Horloge à pile).

-SETDATE: Modifie le dateur d'un fichier ou d'un tiroir.

-SETPATCH: Effectue une connexion temporaire de la ROM (On retrouve cette commande en première ligne dans le s:Startup-Sequence d'origine).

-WHICH: Recheche d'un fichier dans votre systême.

Ex: Which Execute -> c:execute.

Le fichier a bien été trouvé dans le répertoire c, car le chemin d'accés de ce dernier a été spécifié dans le Startup-Sequence grâce à la commande PATH:

> Ex: Path C: S: SYS: SYS:Prefs etc...

> Bon je pense avoir fait

le tour des fichiers du tiroirs 'C' du système de base, il en existent d'autres evidement, comme WAIT, SEARCH, AMIGA-GUIDE et j'en passe...

Mais aprés avoir fait le tri dans vos tiroirs, je pense que vous aurez récupérer pas mal d'espace.

Si vous avez un petit 'matos', et certaines difficultés pour lancer vos programmes, n'hésitez pas, à contactez par Amigazette 83 à l'adresse que vous connaissez (joindre une enveloppe autoadressée) ou par téléphone 04 94 89 50 97 après 17h00..

N'oubliez pas de spécifier votre configuration, (version, équipement), éventuellement les outils dont vous disposez et le symptôme exacte du problème rencontré afin d'être guider le mieux possible vers un dépannage efficace.

Salut à tous et à bientôt pour de nouvelles aventures.

Une disquette contenant des

mini-icônes est disponible auprès d'AMIGAzette DP N° D001

Ī

0

o

Question:

combien de players faut-il pour écouter tout ce qui "traine" sur Aminet et ailleurs? Réponse:

un seul, EAGLE PLAYER qui peut reconnaitre plus de 150 formats différents.

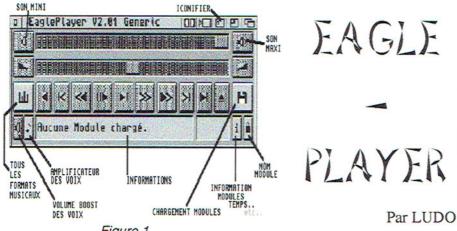


Figure 1

Ce n'est pas seulement un simple player pour écouter vos modules préférés mais configuré a volonté c'est le top du top. Il reconnait plus de 150 formats musicaux: s3m, xm, mod, med, soundtracker, protracker, digibooster, et bien d'autres.

Pour faire le choix de votre module (voir fig1), c'est l'icône de la petite disquette, a droite. Un "requester" s'ouvre et vous propose de choisir un module. Après avoir valider la source musicale de votre Amiga se met en route pour le plaisir de vos oreilles (c'est parfait). Juste en dessous de la disquette se trouvent 2 options. "i" vous donnera des informations sur votre module (voir fig2): le temps, la fréquence, la durée, la position, le système sonore, l'auteur etc... Toujours dans cette option "i", ce qui est excellent, c'est que vous allez pouvoir récupérer tout les instruments de votre module, un à

sauvegardant à

o Amplifiermanager

4ch. ChipRem Amplifier

4ch FastRam Amplifier

up Exchy Show

Sort Hide

Figure 5

ådd .

Bel

sozilable Amplifiers

fig3), un autre "requester" vous demandera alors quel format vous désirez sauvegarder ces instruments ainsi que caractéristileurs ques avec la possibilité de les écou-

les

l'endroit que vous désirez (voir

un.

en

(voir fig4). En bas a gauche,

ter pour les tester

deux autres options, "la petite note de musique" fait apparaître une boite de dialogue vous donnant la possibilité du choix de la puissance du volume, le nombre de voix d'écoute, la fréquence d'utilisation, de 3 modes d'écoute: stéreo, mono, en surround (voir fig5), quand au petit haut parleur (à gauche de la note) donne les commandes de réglages de la partie amplificateur avec le passage de mono à surround, boost du volume audio etc (voir fig6), juste au dessus, ce barre graphe vous autorisera à charger les type de formats musi-

Moi j'ai aimé et de suite adopté ce logiciel, à vous de l'apprécier à sa juste valeur, d'ailleurs il est chez AMIGAzetteDP: M002, pour ceux qui ne l'auraient pas trouvé ailleurs.

o 8 Bit Amplifier 日石

Prefs for each number of Voices

112

02ch: 28000 01.2 64 23

03ch: 28000 01:2 64 23

05ch: 28000 01.5 64 23

06ch: 28000 01.8 64 23

imple mixing frequency

Surround delay

Mone (..... Stereo ...) Surround



Figure 6

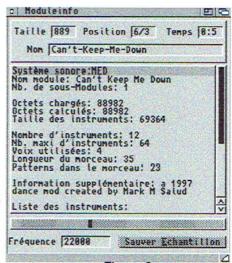


Figure 2

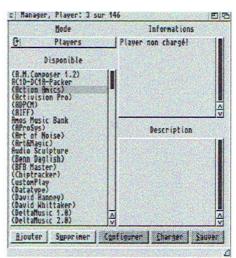


Figure 3

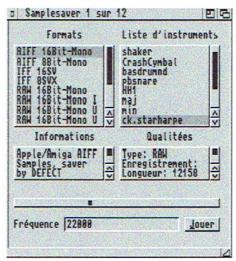


Figure 4

- Calculatrice sous Intuition *
 Avec AmosPro et IntuiExtend
- * AmigaPhil: tonyc@infonie.fr
- ' >> Une calculatrice ?, ouarfff! c'est banal.
- ' < C Je sais mais c'est comme ça!.
- 'Et puis j'utilise le pavé numérique comme exemple.
- ' Pour l'utilisateur, la calculette doit réagir comme suit:
- ' Possibilité de calculer plusieurs chiffres (ex: 125+55+6-52).
- ' Le clique sur un type opératoire amène automatiquement à
- ' un clique sur 'égale'.
- ' L'affichage en mode opération à une couleur différente du mode
- ' affichage (après appuis sur 'égale').
- ' Le signe 'égale' réinitialise l'opération
- ' Placer Amos en arrière plan Amos To Back Wait Vbl
- 'Ouvre une fenêtre intuition Wb Wind Open 0 To 100,50,110,86,2+4+8
- ' Pointeur de base de la fenêtre
- 'Sauvegarder le pointeur est important car
- ' à l'ouverture d'une seconde fenêtre le pointeur
- ' sera écrasé pour celui de la nouvelle fenêtre.

W=Wb Wind Base

R=Wb Wind Rastport(W)

'Pour stocker les pointeurs des boutons des chiffres 'plus les 4 opérations plus 'Entrer'

Dim BOUTON(9+4+1)

'Initialisation de l'interface graphique

Wb Gfx Mode R,1

Wb Bevel Box R To 1,2,8,13,100,24

Wb Bevel Box R To 1,2,7,13,101,24

Wb Bevel Box R To 1,2,8,26,100,81

Wb Bevel Box R To 1,2,7,26,101,81

Wb Gfx Ink R To 1,0

Wb Gfx Text " 0",14,21 To R

' Affichage des boutons

BOUTON(0)=Wb Init Bool Gadget(0,20-6,66,20,11,2)

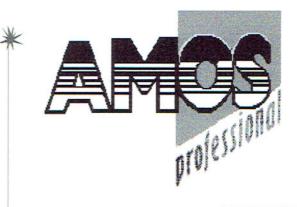
Wb Gfx Text "0",20,66+9 To R

BOUTON(1)=Wb Init Bool Gadget(1,20-6,54,20,11,2)

Wb Gfx Text "1",20,54+9 To R

BOUTON(2)=Wb Init Bool Gadget(2,40-6,54,20,11,2)

Wb Gfx Text "2",40,54+9 To R



AMIGA-Phil

BOUTON(3)=Wb Init Bool Gadget(3,60-6,54,20,11,2)

Wb Gfx Text "3",60,54+9 To R

BOUTON(4)=Wb Init Bool Gadget(4,20-6,42,20,11,2)

Wb Gfx Text "4",20,42+9 To R

BOUTON(5)=Wb Init Bool Gadget(5,40-6,42,20,11,2)

Wb Gfx Text "5",40,42+9 To R

BOUTON(6)=Wb Init Bool Gadget(6,60-6,42,20,11,2)

Wb Gfx Text "6",60,42+9 To R

BOUTON(7)=Wb Init Bool Gadget(7,20-6,30,20,11,2)

Wb Gfx Text "7",20,30+9 To R

BOUTON(8)=Wb Init Bool Gadget(8,40-6,30,20,11,2)

Wb Gfx Text "8",40,30+9 To R

BOUTON(9)=Wb Init Bool Gadget(9,60-6,30,20,11,2)

Wb Gfx Text "9",60,30+9 To R

'Puis les 4 operations

BOUTON(10)=Wb Init Bool Gadget(9,80-6,66,20,11,2)

Wb Gfx Text "+",80,66+9 To R

BOUTON(11)=Wb Init Bool Gadget(10,80-6,54,20,11,2)

Wb Gfx Text "-",80,54+9 To R

BOUTON(12)=Wb Init Bool Gadget(11,80-6,42,20,11,2)

Wb Gfx Text "*",80,42+9 To R

BOUTON(13)=Wb Init Bool Gadget(12,80-6,30,20,11,2)

Wb Gfx Text "/",80,30+9 To R

'Le bouton 'Entrer'

BOUTON(14)=Wb Init Bool Gadget(13,40-6,66,40,11,2)

Wb Gfx Text "=",50,66+9 To R

- ' Pour les flags du bouton
- '0 Inversion normale
- 1 Inversion de l'extérieure du bouton
- '2 Active le mode graphique
- 3 Aucun changement

For T=0 To 9+4+1

'Un bevel pour qu'il ressemble à des boutons...

Wb Bevel Gadget BOUTON(T)

'Placer le gadget dans la fenêtre

Wb Insert Gadget W To BOUTON(T)

'Raffraichis les gadgets

Wb Refresh Gadget W,BOUTON(T)

Next T



```
'Gestion du CloseGadget
While MSG · $200
MSG=Get Msg(W)
'Teste GadgetUp
If MSG=$40
Z=Get Msg ladr
```

For T=0 To 9+4+1 If Z=BOUTON(T) Z=T

Exit End If Next T

'Si le gadget sélectionné est entre 0 et 9, c'est un chiffre

If Z> =0 and Z< =9 If Len(Str\$(NB1))< =6 NB1=NB1*10

Add NB1,Z NB1\$=Str\$(NB1) Wb Gfx Ink R To 2,0

Wb Gfx Text Right\$(" "+NB1\$,10),14,21 To R

End If End If

'Si le gadget sélectionné est entre 10 et 13, c'est une opération

If Z = 10 and Z = 13

If T00L=0: NB=NB1: End If

If T00L=1: Add NB,NB1: End If: Rem Addition
If T00L=2: Add NB,-NB1: End If: Rem Soustraction
If T00L=3: NB=NB*NB1: End If: Rem Multiplication
If T00L=4: Trap NB=NB/NB1: End If: Rem Division

NB1\$=Str\$(NB)
Wb Gfx Ink R To 2,0
Wb Gfx Text Right\$("

"+NB1\$,10),14,21 To R

T00L=Z-9 NB1=0 End If

'Si le gadget sélectionné est 14 c'est égal

If Z=14 If NB1> 0

If T00L=1: Add NB,NB1: End If: Rem Addition

If T00L=2 : Add NB,-NB1 : End If : Rem Soustraction If T00L=3 : NB=NB*NB1 : End If : Rem Multiplication

If T00L=4: NB=NB/NB1: End If: Rem Division

NB1\$=Str\$(NB) Wb Gfx Ink R To 1,0

Wb Gfx Text Right\$(" "+NB1\$,10),14,21 To R

NB=0 NB1=0 End If

End If

End If Wend

'Fin du programme



Voici ce qui apparait sur votre workbench

IntuiExtend 1.6
est disponible chez
AMIGAzette DP
P001

' Fermeture des boutons For T=0 To 9+5 Wb Remove Gadget W,BOUTON(T) Next T

' Fermeture de la fenêtre Wb Wind Close W Wait Vbl

'Libére la mémoire du gadget For T=0 To 9+5 Wb Free Bool Gadget BOUTON(T) Next T

' Replacer Amos en premier plan Amos To Front

Et voilà! c'est tout!

Bienvenue à l'Amiga sons Amigo.



AmigaPhil

Cloanto vient de nous faire parvenir la version 2.0 du CD-Rom "Amiga Forever", j'en ai profité pour tester la version "0.7" de WinUAE.

Le pack se compose d'un CD-Rom (évidemment!), et d'une disquette Amiga, pour ce qui est de la documentation, y en a plein... (mais en anglais.) naaann!!!, je mens, il y a quelques mots en français, pour dire que... la documentation complète qui se trouve dans le CDRom, est en anglais.

Tout d'abord ce qui m'a surpris, c'est avec quelle simplicité j'ai pu commencer à utiliser UAE (moi qui, au tout début, avait galéré pour configurer mes premières versions...).

Donc, avec un minimum de réticence, i'ai placé le cd-rom, dans le lecteur de ma bécane (sous Windoze95), un menu apparait me proposant divers choix, comme l'installation de UAE, démarrage de WinUAE, de DosUAE et de Fellow (un autre émulateur...).

Je choisis de démarrer UAE tel quel, à ma grande surprise ça fonctionne, je pus donc en moins de quelques minutes me plonger dans ce nouvel Amiga.

UAE émule, ne l'oublions pas, un Amiga 500 avec comme CPU un MC68020+881, configuré sur le CD-Rom, avec 2 Mo de chip, 8 Mo de Fast et 2 Mo pour la carte vidéo, donc attention... à ce qui touche le Hardware de l'AGA, les chips étant celles d'un A500, quelques incompatibilités se sont pointées.

L'émulation de la carte Picasso fonctionne à merveille (à une exeption prêt), par contre l'option '-W' qui permet d'utiliser UAE, dans une fenêtre sous Windoze, n'a pas marché (ou c'est moi qui suit bête, ou...).

Pour ce qui est du CD-Rom en lui-même, beaucoup de chose remplissent le CD pour rien, comme le Service Pack 3 (NT4SP3) pour WinNT4, qui prend Pil plus de 200 Mo pour rien (je le redis.), puisque la majorité (des 'users') se bat sur Windoze95, et en plus ce n'est pas la dernière mise à jour, ainsi que la version démo Scitech Display Doctor 6.0a (Vesa, c'est Pécé donc j'en parle plus.).

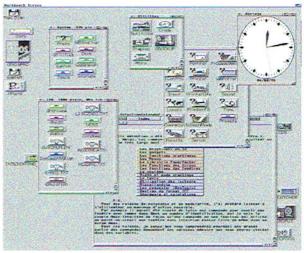
On trouve 2 fois PPaint7 (très utile... les copies de sauvegarde!), au cas où une partie du CD deviendrait-elle illisible ?..., et puis en

movenne, tout ce qui se trouve sur le CD est doublé, voir triplé... Ce que j'aime c'est de fournir DirectX3 alors que depuis quelque temps maintenant, est distribué la version 5...

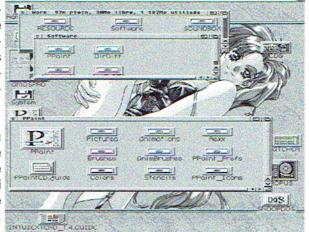
Trêve de critique, j'ai voulu essayer quelques-uns de logiciels, comme DPaintV ou AmosPro, j'ai donc installé un système Amiga (le mien d'origine, que je garde soigneuse-

ment gravé sur un CD-Rom), j'ai ajouté une ROM 3.1, et WinUAE du CD, après configuration de UAE, comme je l'utilisais avant.

Démarrage Okay!, test de plusieurs configurations 640x256x16, 640x480x16, puis les formats de la carte picasso, 640x480x256, i'ai essayé plus gros, 800x600x256, ça a fonctionné, encore plus..., 800x600x24bit (Hhaarrggghh! !ggaaahhhrree!!!), pour la première



Ouvrons quelques fenêtres Amiga sur PC



Mon workbench sans Amiga

fois de ma vie j'ai pu enfin voir un A500 tourner en 800x600 et en 16 millions de couleurs (et c'est du Workbench que je cause.), bien évidement j'en ai voulu plus, 1024x768x24 no proplemo, mais malheureusement, c'est mon moniteur qui n'a pas supporté les

1200 et des poussières.

Donc! avec un bon Pécé (faut pas rêver...), pas mal de mémoire, un système 32 bit et une très bonne carte vidéo avec pas mal de megs, cela tourne trèèèsss bien!, à part que DPaintV a planté (il ne supporte que très mal les résolutions de la carte Picasso, mais bon, personne l'utilise (si! je...), et puis comme PPaint7 est fourni avec (deux exemplaires, ha!ha!ha!), mais lui (PPaint) ne depasse pas les 256 couleurs.

Structure du CD

Amiga/ (Programmes Amiga)

- +AF_Disk/ (Disk de tranfert Amiga)
- +AmiToRTF/ (Extract Doc format Amiga)
- +DirDiff/ (?)
- +PPaint/ (PPaint 7.1)

Archives/

- +AF_Disk/
- +Afr/
- +AiG/
- +Fellow/
- +Msh/
- +Picasso96/
- +Uae/

Audio/

Documentation/

Emulation/

- +Dosuae/
- +Fellow/
- +MacUAE/
- +PPCAmigaUAE/
- +Shared/
 - +Adf/
 - +Amiga_Utilities/
 - +Dir/
 - +Docs/
 - +Hdf/
 - +rom/
 - +WinUAE/

Vesa/

Windows/

- +AExplore/
- +DirectX3a/
- +MenuBox/
- +NT4sp3/
- +Setup/

Conclusion:

Ce test ainsi que cet article ont été fait avec le maximum de sérieux et d'objectivité (rhaaa!, les fleurrsss...), il est évident que pour toute nouvelle version, en général, la compatibilité descendante est (normalement!) assurée.

Et dire du bien simplement pour faire plaisir c'est pas mon truc! me voilà couvert...

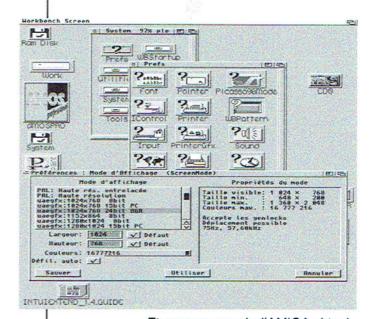
Donc en conclusion, le CD 'Amiga Forever, est intéressant, cela évite pas mal d'ennuis de configuration, et ca marche bien.

NOTA:

Vous pourrez retrouvé en telechargement sur le site AMI-GAzette toutes les dernieres version des programmes (Pécé et Amiga), qui peuvent etre utile pour pour le traffic Amiga -> Pécé.

AmigaPhil: tonyc@infonie.fr amigazette@infonie.fr

AMIGAzette: http://perso.infonie.fr/amigazette/



Et encore un grab d'AMIGA virtuel

J'ai vu ce que pouvait donner un workbench sur un PC, c'est assez surprenant, autant que lorsque Pascal m'avait montrer comment faire fonctionner 3 ordinateurs en 1 sur un 4000: 1 fenêtre avec window3.1, 1 fenêtre avec un mac en système 7.1 et tout cela sur un workbench 3.0.

José

ARexx (4)

ED-status.rexx

Nous revoici ensemble pour un nouveau voyage au pays d'ARexx mais revenons sur terre. Comme vous ne le savez pas encore je ne suis pas programmeur, seulement par nécessité, et ceci pour en venir au but de ces petites 'initiation" à ARexx. Ce que j'essaie d'apporter ce sont des notions de base afin de comprendre, lire ou même

debogguer un quelconque programme ARexx. Je continue donc à feuilleter mon petit manuel et je tombe sur le programme 9 appelé "ED-status.rexx". Ce qui rend ce programme intéressant c'est l'interaction entre ARexx et ED, le petit éditeur du workbench qui dispose justement d'un lanceur de programmes ARexx.



Quelques préliminaires...

Avant toute action il faut aller 'bidouiller" ED car dans sa version d'exploitation courante les menus sont au minimum. Cette configuration est déterminée dans un petit fichier qui se trouve dans le répertoire "S" et qui s'appelle "ED-Startup". Le sort que vous aller lui faire n'a rien de compliqué, il suffit de modifier légèrement le nom du fichier afin que ED ne puisse pas le trouver, et cela va le forcer à afficher tous ses menus disponibles. Moi je lui ai rajouté un "X" ce qui le met en fin de répertoire, donc plus facile à repérer.

Après cette opération faîtes un essai, lancez ED et regarder si tous les menus sont présents. Si oui allez voir celui qui s'appelle "Commands", l'avant dernier choix est "ARexx commands...", c'est cet élément du menu qui va permettre de lancer des programmes ARexx en relation avec ED.

Voilà pour les préliminaires. Maintenant passons au vif du sujet. Comme d'habitude vous n'aurez pas à vous taper le texte, il est sur la disquette. Je vous engage donc à le charger afin de mieux comprendre ce qui va suivre et à le mettre dans le répertoire Rexx de votre partition système, si vous n'en avez pas fabriquez le, sinon le programme risque de ne pas vouloir fonctionner.

Le Programme

Comme vous avez dû le voir, il y a des commentaires tout au long du programme, mais un surplus de barratin ne peut pas nuire. Avant de plonger dans l'abstrait il n'est

pas inintéressant de connaître le but de cette routine. Et bien c'est assez simple, on va aller questionner ED pour connaitre ses paramètres et les afficher à l'écran. Rien de bien captivant mais celà permet de toucher du bout du doigt cette interaction entre les logiciels et ARexx.

Au départ il va falloir trouver le port ARexx de ED et s'y connecter. Ligne 4 on initialise la variable "DEFAULT ED" en lui dannant une valeur par défaut qui est ED (original n'est-ce-pas?).

Puis on va tester si ED est bien démarré dans les ligne 9 à 19.

SHOW()

Dans la boucle de recherche "DO...END" se trouve cette nouvelle instruction.

Sa Syntaxe:

SHOW(option[,nom][,remplissage]) SHOW() renvoie les noms de la liste de ressources spécifiée par l'argument "option" ou vérifie si une entrée correspond au "nom" indiqué est disponible. Les mots clés d'options actuellement disponibles sont les suivants:

- CLIP examine les noms de la liste Clip
- FICHIERS examine les noms des fichiers logiques ouverts
- LIBRARIES examine les noms de la liste de bibliothèques qui sont des bibliothèques de fonctions ou des serveurs fonctions
- PORTS examine les noms de la liste des ports du système

Dans notre programme nous avons en option "p" comme Port.

Ce "p" indique que ce que nous allons chercher est un port. D'autres lettres peuvent appeler d'autre types d'options:

A Affectations et unités affectées

D Pilotes de périphériques

H Serveurs

I Interruptions

L Library (bibliothèque)

M Eléments de la liste de mémoire

P Ports

R Ressources

S Sémaphore

T Tâche en attente

V Noms de volume

W En attente de tâches

Donc en clair la ligne 9 veut dire: recherche du Port appelé "ED", si trouvé on demande l'utilisateur d'entrer un nouveau nom par l'instruction READLN(), si QUIT est détecté alors on quitte, sinon on continu le programme à la ligne 20.

Ligne 20 ED Status.rexx affiche le nom du port qui a été trouvé avec. en Ligne 22, la valeur de l'adresse du port.

Lignes 24 à 40, initialisation de variables "racines" qui vont servir un peu plus loin pour l'affichage des données reçues.

Notez l'explication en français des termes employés (LEFT, RIGHT etc...)

Et nous arrivons à la ligne 42 avec une syntaxe bizarre. 'RV' '/STEM/'. En fait RV est une commande utilisable par ARexx qui sert de moyen de communication à ED pour envoyer des informations à ARexx. Dans cette ligne on ouvre un port de communication afin que ED puisse mettre dans la variable STEM.xx ce qu'on lui demande .



Au départ on rempli STEM.xx avec une valeur puis on demande à ED de nous envoyer un information via "RV" vers "STEM" en fonction du contenu de STEM.xx précédemment initialisé.

Relisez le commentaire de la ligne 44 qui dit:

Notez que STEM.1 ets LEFT et que STEM.LEFT a maintenant une valeur de ED.

La manipulation des variables se fait dans la boucle ligne 48 à 51.

On boucle de 1 à 15 (STEM.0=15) ED_VAR va prendre la valeur de STEM.i

A travers le port de communication ED va recevoir l'information contenu dans ED_VAR et va, en retour, renvoyer la valeur correspondante qui viendra se substituer à la valeur initiale de STEM. La boucle continue et on affiche le contenu initial de STEM.i et à côté on affiche la valeur contenu dans la variable 'STEM.ED_VAR' qui, à ce moment là se sera remplie de ce que ED lui aura envoyé.

C'est fini!

Ma Conclusion

Dans cet exemple je n'ai trouvé nul part d'où l'auteur du programme a eu la command "RV" (ligne 42) ainsi que la variable ED VAR. Je pense que ceci doit pouvoir se trouver dans une documentation plus élaborée. Par contre les valeurs: LEFT, RIGHT, X, Y etc sont visible en éditant ED avec un éditeur hexadécimal, prenez par exemple DirOpus, sélectionnez ED et faîtes une lecture en Hexa. Vers la fin on arrive dans la partie du traitement ARexx et sont présentes les 15 instructions citées dans notre programme.

Quel est l'intérêt de ce programme? Pour moi il permet de toucher du bout du doigt à l'interaction entre ARexx et d'autres programmes et essayer de comprendre comment cela se passe.

La prochaine fois nous resterons dans ED et le programme qui sera décortiqué fera des petites mani-

ED-STATUS.Rexx

```
1 /* Affiche l'état de ED. ED doit être en cours d'exécution
2 Les ports ED sont appelés 'Ed', 'Ed 1', 'Ed 2', etc. */
3
4 DEFAULT ED = "Ed"
5 /* L'emploi des majuscules minuscules pour ce nom n'est pas indifférent
6 Procédure à suivre si ED n'est pas en cours d'exécution ou si un deuxième
7 exemple de ED est en cours d'exécution. */
9 do while (~SHOW('p', DEFAULT_ED)) /* Recherche du port */
10
11 SAY "Impossible trouver le port" DEFAULT_ED
12 SAY "Ports existants:"
13 SAY SHOW ('P') '0a'X
14 SAY "Entrez un autre nom de port ou QUIT pour abandonner"
15 /* Demander à l'utilisateur de choisir un autre port s'il est introuvable */
16 DEFAULT ED = READLN(stdin)
17 IF STRIP(UPPER(DEFAULT_ED)) = 'QUIT' then exit 10
18 /* L'utilisateur abandonne */
19 END
20 SAY "Utilisation du port ED" DEFAULT ED
21 /* Le port est trouvé, ARexx doit lui attribuer une adresse. */
22 ADDRESS VALUE DEFAULT ED
23 /* Définition de quelques variables racines utiles */
                       /* Nombre de variables ED ARexx */
24 \text{ STEM.0} = 15
25 STEM.1 = 'LEFT'
                        /* Marge gauche (SL) */
26 STEM.2 = 'RIGHT'
                         /* Marge droite (SR) */
27 STEM.3 = 'TABSTOP'
                           /* Définition de l'arrêt du tabulateur (ST) */
28 STEM.4 = 'LMAX'
                         /* Ligne visible max. à l'écran */
29 STEM.5 = 'WIDTH'
                         /* Largeur de l'écran en caractères */
30 STEM.6 = 'X'
                      /* Position X physique à l'écran commençant à 1 */
31 STEM.7 = 'Y'
                      /* Position Y physique à l'écran commençant à 1 */
32 STEM.8 = 'BASE'
                         /* Base de fenêtre */
                 /* ( à moins que l'écran ne soit déplacé vers la droite) */
                          /* Valeur de marge étendue (EX) */
34 STEM.9 = 'EXTEND'
35 STEM.10 = 'FORCECASE' /* Indicateur de différentiation mai/min */
36 STEM.11 = 'LINE'
                        /* Numéro de ligne courant */
37 STEM.12 = 'FILENAME' /* Fichier en cours d'édition */
38 STEM.13 = 'CURRENT' /* Texte de la ligne en cours */
39 STEM.14 = 'LASTCMD' /* Dernière commande étendue */
40 STEM.15 = 'SEARCH'
                           /* Dernière chaîne recherchée */
41 /*Demander à ED de mettre des valeurs dans la variable souche 'STEM.' */
42 'RV' '/STEM/' /* RV est une commande ED servant à envoyer les
43 informations de ED à ARexx
44 Notez que STEM.1 est LEFT et que STEM.LEFT a maintenant une valeur
45 de ED. Voici comment
46 afficher cette information.*/
47
48 DO i = 1 to STEM.0
49 ED VAR = STEM.i
50 SAY STEM.i "=" STEM.ED_VAR /* Affiche la variable/valeur ED */
51 END
```

pulations de chaînes de caractères, mais en attendant, bonne rentrée à tous. Nota:

les numéro de ligne ne sont là que pour l'explication du programme.

4

TEXTIMAGES 431

AMIGAzette DP n° D007

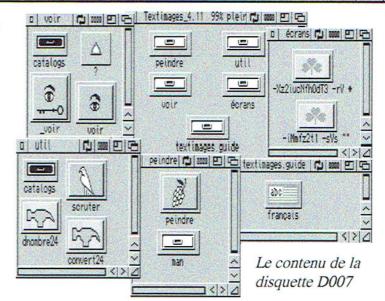
J.P. Pieton nous revient avec une nouvelle version de TextImages AGA dans sa version 4.11 (OCS et ECS s'abstenir). Ci dessous une petite présentation de cette disquette disponible dans notre collection de DP. Le guide complet est sur la disquette.

onfiguration requise pour profiter de TEXTIMAGES... **INDISPENSABLES** SOUHAITABLES: processeur 68020 ou + disque dur

chipset AGA

OS version 3.0 ou +

mémoire FAST moniteur multisync (15 à 31 Khz)



Depuis sa version 4.00, TEXTIMA-GES est multi-moniteurs,

Localisation des programmes composant TEXTIMAGES.

TEXTIMAGES est un excellent ensemble de logiciels que tout possesseur d'Amiga AGA devrait posséder absolument.

Qu'apporte TextImages?

Un puissant créateur graphique 2D. Réaliser des projets 1024 X 1024 X 24 bits avec le seul chipset AGA, voilà la nouvelle frontière que trace ce programme.

Un afficheur séquentiel.

En combinant ses multiples options, vous multipliez d'autant vos possibilités de slide-shows. Résident et compact, cet afficheur peut maintenant être piloté intuitivement à partir d'une interface graphique présente dans le même tiroir.

Un scrutateur-afficheur de répertoire d'images.

L'accès sélectif aux fichiers est ici privilégié, grâce à une élégante AppWindow bardée de boutons, cases à cocher, ascenseurs etc...

Ne vous encombrez plus de thumbnails et autres nouveaux fichiers à l'utilité discutable! Les catalogues de vos créations graphiques sont ici construits dynamiquement et... rapidement.

Des utilitaires 24bits complètent ces 3 programmes-piliers.

Une aide en ligne, des démos, un tutoriel de première approche, ainsi qu'une présentation au format AmigaGuide sont également disponibles.

VOIR et SCRUTER affiche sans re-synchronisation avec recherche du meilleur mode pour chaque image. Ils offrent en plus le moyen de sélectionner un moniteur particulier, soit dans une requête ASL, soit en spécifiant directement le nom de ce moniteur. Pour chaque image, le meilleur mode est alors recherché DANS CE MONITEUR.

CONVERT24 affiche sans changement de moniteur sauf si une liste Copper a été créée. Dans ce cas, il essaie d'imposer un mode disponible également dans VOIR et SCRUTER grâce au pseudo-nom de moniteur AA.

PEINDRE vous invite à choisir un moniteur et une résolution dans une requête qui exclut :

- 1) les moniteurs ne pouvant afficher au moins 8 couleurs.
- 2) les résolutions proposant une largeur visible inférieure à 320 pi-

Avec les moniteurs disposant du double balayage, vous pourrez imposer cet affichage grand confort aux écrans secondaires -- drapeaux, aide, TSI, etc ... -- grâce au commutateur/tooltype FLAGDBL.

La localisation des programmes composant TEXTIMAGES a commencé. L'état des travaux est : DNOMBRE24: localisé (+) CONVERT24: localisé (+)

P

VOIR: localisé (+)

(+) catalogue anglais fourni.

Limitations de la disquette d'évaluation:

VOIR : limitée à 10 IMAGES SCRUTER: limitée à 10 IMAGES PEINDRE: aucune sauvegarde CONVERT24 : aucune sauvegarde

Une disquette totalement OPERA-TIONNELLE vous sera expédiée contre paiement de : 190 FRANCS

par chèque, mandat-lettre ou mandat-poste.

La version enregistrée vous offre:

VOIR : capacité sans limite statique

SCRUTER: 1000 IMAGES

PEINDRE: tout fonctionne ONVERT24: tout fonctionne

Adresse:

Jean-Pierre PIETON 1, rue Gaston Letonnelier 38100 GRENOBLE

Téléphone: 04.76.24.04.66





AMIGAzette DP

Nouveautés collection

P001: IntuiExtend(extension AMOS)

M002: Eagle Player 2.0

D007: TextImage 4.11 (shareware)

Divers

D002: Collection d'icônes (images IFF)

D003: Fichiers MIDI transféré en M001

D004: DSTP - SHINING

D005: Slide Show mangas (N&B)

D006: Tarology (shareware en version démo)

D007: GestaCompte Banque V2.1 démo

D008: GestaCompte Livre V2.0 démo

D009: GestaCompte Facture V2.0 démo

D010: GestaCompte Stock V2.0 démo

J eux

J003: Forret Fight V1.1

J004: BUZZY

J005: Jolly Blaster

J006: Canailloux

J007: Imperator

J008: Fighting Spirit V1.0

J009: MasterBrain (version démo)

J010: CGSong - quizz musical

mages

1001 à 1002: X-Files

1003 à 1006: Babylone V

1007 à 1008: fonds pour scala

1009: images de dessins animés

1010 à 1011: clips arts divers

1012:

dessins 3D

1013:

tableaux pour WormsDC

1014 à 1017: clips sur le sport

U Utilitaires

F Fontes (polices de caractères

J Jeux

I Images

D Divers

M Musique/Modules/Samples

Pour compléter votre collection:

10 Frs la disquette 90Frs les 10 disquettes

France métropolitaine: port compris

F ontes bitmaps

F001: Fontes ABC

F002: Fontes DEF

F003: Fontes GHIJKL

F004: Fontes MNOP

F005: Fontes RSTUVWXYZ

U tilitaires

U001: Réparation Réorg & DiskSalv

U002: Réparation Boot 2.1 à 3.1

U003: Réparation Boot 1.3

U004: Réparation/Parnet kick1.3

U005: Réparation/Parnet 2.1 à 3.1

U006 à U008:Pack DataTypes (3 disquettes)

U009 à U017:Pack Library (9 disquettes)

U018: AmIRC 2.0 (Internet)

U019: Miami (Internet)

U020: AmFTP (Internet)

U021: Yam - IBrowse1.20 (Internet)

U023: MUI 3.8

U024: Delitracker II transféré en M001

U024: Amigardien V1.0 - la protection de

votre Disque Dur





Faîtes vos schémas électroniques sur AMIGA

"AMICAD", génial logiciel de "R florac". Cela manquait énormément à notre environnement, un logiciel de création de schémas électrique et électroniques. Si vous êtes électricien ou électronicien il sera votre compagnon. AMICAD est beaucoup plus complet que "ORCAD" ce vieux logiciel sur PC. En plus c'est tout en français, ce qui est exceptionnel sur Amiga, car les productions françaises sont rares! Un tel logiciel mérite bien qu'on en parle.



La version d'AMICAD que j'utilise est la "V1.1 de MAI 1998" car j'ai quelques difficultés à faire fonctionner la dernière version probablement dû à une mauvaise installation. Mais la 1.1 est très bien et rend de très bon service.

Son fonctionnement

En fait, c'est trés simple. cliquez 2 fois sur l'icône et hop nous voici dans AMICAD et vous y découvrez son logo tel celui qui sert de titre à cet article. Effacez le en allant dans le Menu "project/ initialisez", voila tout est effacer, l'écran est prt à l'utilisation. Tout dépend maintenant de ce que vous désirez dessiner: "schéma électrique ou électronique".

Le choix des symboles va se faire dans le menu "dessin/ choix des composants". Une fenetre s'ouvre (voir fig1), ce sont les symboles par défauts. Pour avoir accès aux autres symboles faites "charger", une autre fenêtre doit apparaitre (voir fig2) et vous permettre de choisir vos nouveaux symboles. Validez, dessinez.

Réalisez un schéma ne doit pas donner de problème (voir fig3). En cours de travail il reste possible de charger d'autres symboles.

Pour vous inspirer de la puissance du logiciel, laisser votre curiosité agir et charger les schémas fournis en exemples (voir fig4) qui peuvent être aussi facilement affichés, et voila admirez le travail.

Les fonctions d'AMICAD

Revenons un peu sur la façon de dessiner vos schémas car AMICAD dispose de dizaines options (voir fig1) telles que "rotations de l'object, texte etc..".

Prenons l'exemple suivant. Si vous voulez installer un simple "fusible", cliquez le deux fois et hop une petite fenêtre apparait (voir fig 5), écrivez le texte que vous désirez a coté de votre symboles, la largeur des traits, la référence etc.. (voir fig 6). Toutes les options pour dessiner se trouvent dans le menu "dessin".

Une fois votre travail terminé,il va falloir le sauvegarder (quelle idée!). Deux formats de sauvegarde sont disponibles: formats AMICAD ou IFF. Si vous sauvegardez au format IFF vous allez pouvoir utiliser votre schéma dans un

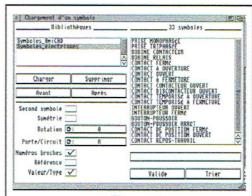
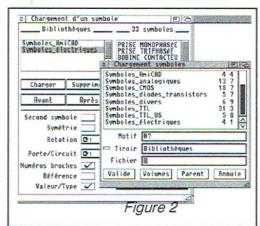
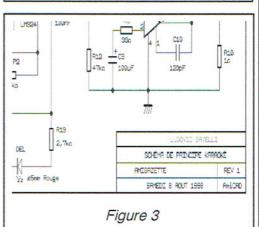
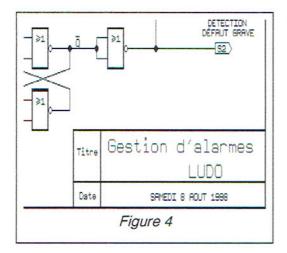


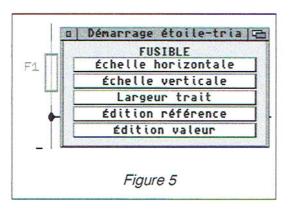
Figure 1

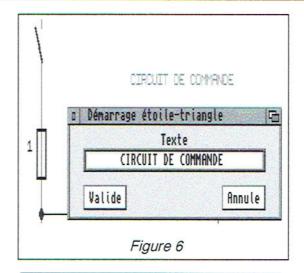














autre logiciel de dessin tel que Ppaint ou dans un logiciel de PAO tel que "Ppage ou Pstream". Pour faire ceci vous allez dans le menu "project/save /ou/save iff".

AMICAD propose également la possibilité d'impression de votre schéma (génial pour ceux qui sont en classe technique...) en allant dans le menu "project/imprimer", une fenêtre apparait et d'une façon classique propose de choisir la qualité d'impression.

Je ne métendrai pas plus sur ce logiciel car il dispose d'un manuel d'utilisation au format Amigaguide. J'éspère que je vous aurai donné l'envie d'essayer, voire même utiliser régulièrement AMICAD.

Configuration requise: Un AMIGA (quel blague!!) Un processeur 68020+ Workbench 3.0+ Configuration souhaitable L'AGA

une carte accelératrice De la RAM bien que 2Mo suffisent

Disque dur conseillé (AMICAD 1.1 peut fonctionner sur disquette)

AMICAD est un giftware - Pour toute utilisation à caractère commerciale nécessite une autorisation de son auteur

derniere minute:

Un gros bug c'est glissé dans la version 1.3 d'AMICAD de juin/juillet 98 offert dans le cd53 de "DREAM" et les cds "AMINET", il s'agit du fichier "AMICAD.prefs"qui est configuré pour les cartes cybergrafx, qui fait apparaitre le message "im-

possible d'ouvrir l'écran" mais pas de panique une petite archive est tombée sur "internet", il vous faut effacer la mauvaise et remplacer ce fichier par le nouveau.

Mais j'ai découvert un autre problème, c'est impossible de choisir les composants, aucune fenêtre ne veut s'ouvrir. Si vous avez reussi à ouvrir cette fenêtre n'hésitez pas à nous en faire part en expliquant votre démarche. Merci d'avance.

Il existe d'autres logiciels de ce type mais souvent en anglais, alors pourquoi se priver du français!

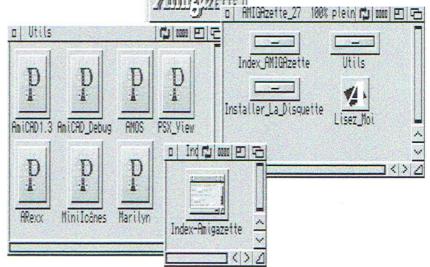
AMINET SET6b:

afx/edit - AMICAD 1.0

gfx/edit - SchematiCAD 1.81

afx/edit - TroniCAD

1600430 octets Utilitaires Initiation Images animées Des Icônes minis



UTILITAIRES

AmiCad v1.3: Programme de dessin pour circuits électroniques Cette version a déjà été distribuée par Aminet et Dream mais peut-être que vous ne l'avez pas trouvé, AMIGAzette vous l'apporte.

AmiCad.Debug: la version 1.3 comporte un petit "bug" dans le fichier des préférence, ceci est la mise à jour pour un meilleur fonctionnement.

Mini-Icônes: toutes une collection d'icônes aux couleurs de Magic Workbench mais plus petites. Pour ceux qui sont toujours en haute résolution non entrelacé c'est beaucoup plus joli que les grosses icônes de MagicWB.

Nota: ces icônes n'ont pas toutes les bonnes caractéristiques, utilisez IcôneEdit (ou un autre éditeur d'icônes) pour redéfinir le type d'icônes (Tiroir, Projet, Outils etc...)

ANIMATION

Marilyn: Dans ce répertoire se trouvent un tas de petites brosses pour faire revivre Marilyn. Un fichier anim y a été mis en exemple.

PSX_View: encore un "viewer" d'image, oui mais d'images issues de vos CD PlayStation. Seules les images en .tim peuvent être visionnées, mais la qualité est moindre.

INITIATION

AMOS: un petit programme pour faire une calculette. Ci-joint le programme source en AMOS PRO, et en exécutable.

ARexx: Programme ED-Status - permet de dialoguer avec le port ARexx de ED et d'afficher ses caractéristiques.

et toujours votre index-AMIGAzette réactualisé

П

La PAGE

- **ommande**
- A dhésion
- etites
- Annonces

C.A.P.A.

Le coin des affaires

Grande tour, avec emplacement prévu pour une carte mère PC, comportant:

6 emplacements 5 1/4 (façade)

2 emplacements 3 1/2 (façade)

2 emplacements 3 1/2 (interne)

avec carte mère 1200 + 68060 + 16Mo + SCSI

+ Disque dur 3,2Go + Lecteur interne HD

+ écran Commodore 1083S

Prix: 6500Frs

+ en cadeau

1 A500 + lecteur DD externe + Squirrel SCSI

Franck Cattin: 04 94 36 62 26

Gravage CD ROM

Deux raisons pour un gravage rapide et efficace:

- Un crash de disque dur est si vite arrivé
- Une disquette originale ne fonctionne plus, alors qu'il est toléré d'en faire une copie avant utilisation.

Patrick propose ses services pour une somme dérisoire de 70 à 100 Frs par disque selon le travail demandé.

Pour tous renseignements tél: 04 94 23 74 04

PIRATES S'ABSTENIR

Les annonces sont
Les annonces sont
gratuites, à vous de nous
gratuites, le texte, nous
en donner le texte, reste
en donner le texte, reste
nous chargeons du reste

Abonnement AMIGAzette

AMIGAzette et sa disquette:

Adhésion (2 mois) + Formule découverte

Fanzine et disquette : 23Frs

Ahésion + **Abonnement annuel** 6 fanzines et 6 disquettes : 138Frs

Les frais d'envois sont compris.

Le courrier

Pour toute correspondance simple nécessitant une réponse joindre une enveloppe auto-adressée et timbrée au tarif en vigueur

Merci

Si vous désirez nous envoyer des courriers un peu plus volumineux, ne vous ruiner pas utiliser le tarif ECOPLI

AMIGAzette DP

Retrouvez la liste des disquettes disponibles en page AMIGAzette DP.

1 disquette :10Frs 10 disquettes : 90Frs

Frais de port compris pour la France métropolitaine supplément de 5Frs pour les DomTom et pays de l'Europe



