

les **ARM**

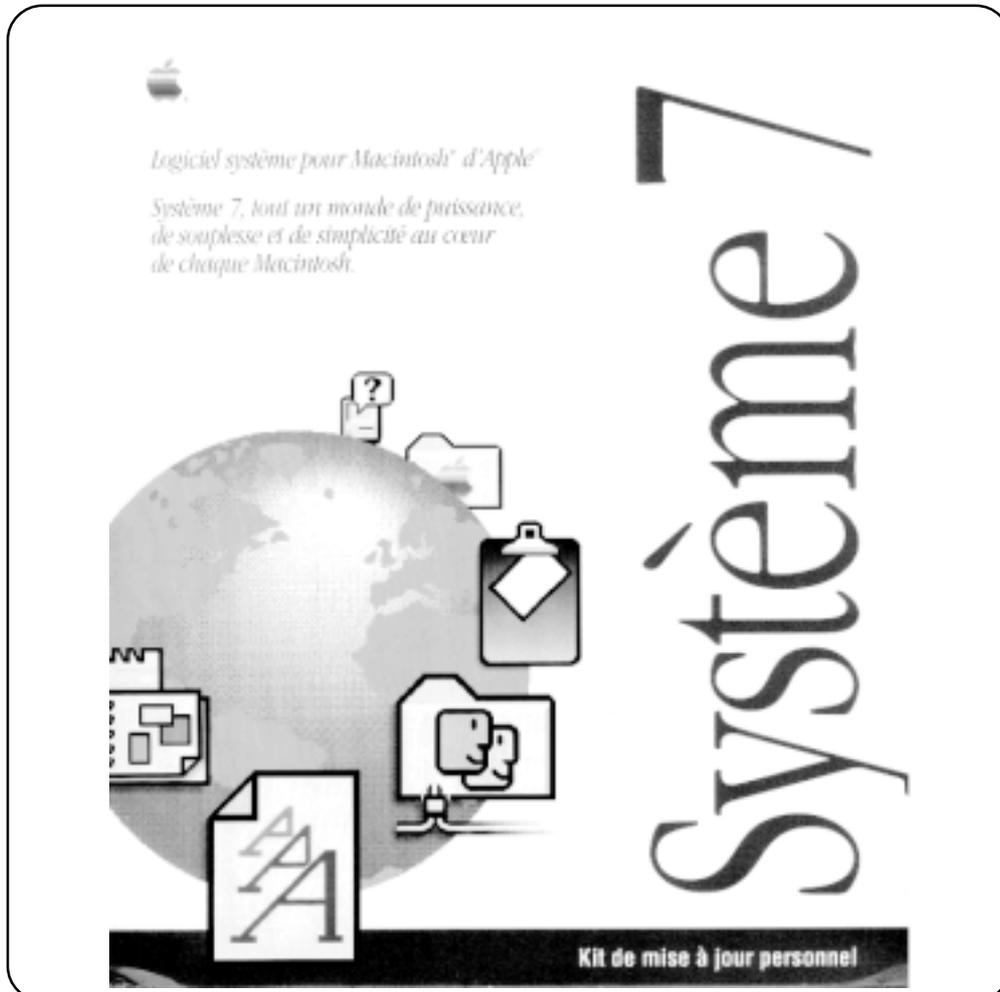
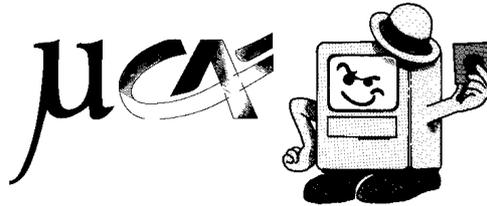
Le journal des clubs Microcam
Une co-production
Microcam-Microcam 06

LES AVENTURIERS DU BOUT DU MONDE



NUMÉRO
49.3
Août 91

Nice



Numéro spécial Système 7
Le système qu'il faut adopter

ÉDITO



Le chiffre 7 a quelque chose de magique; il y a les 7 jours de la semaine, Blanche Neige et les 7 Nains, les 7 Mercenaires, les 7 Merveilles du Monde, le système octal (de 0 à 7)... j'arrêterai ici la liste des utilisations du chiffre 7. Sortir un numéro spécial sur le système 7, avec le numéro 49 (7 fois 7), qui plus est, le troisième de la série, avec un clin d'oeil à l'actualité, comme en Mai 81 où nous avons fêté le premier septennat de MICROCAM montre combien dans nos clubs nous ne sommes pas (entièrement) sur une autre planète.

Une petite explication sur les numéros les numéros 49 à rallonge:

en octobre nous fêterons les 7 ans des ABM avec la sortie du numéro 50 initialement prévu en octobre 1991. Mais, la multitude des sujets édités par les deux clubs MICROCAM a fait que le journal a pris de l'avance sur le planning.

Sortir un 49.3 pour faire adopter un changement de système ne manque pas de sel après le Campus des Apple User Group à la Saline Royale d'Arc et Senan du 23 Juillet.

Sortira-t-on un 49.4 avant octobre? Certainement, les sujets ne manquent pas.

En attendant, à très bientôt.

Y.R. CORNIL

Les ABM

Le journal des clubs Microcam,
clubs de micro-informatique
du Crédit agricole

Copyright *Les ABM*

Les Aventuriers du Bout du Monde

dépôt légal 641 Rennes

ISSN 0295-938

MICROCAM

19, rue du Pré-Perché

2025 X

35040 Rennes cedex

MICROCAM06

111, Avenue Emile Dechame

B.P. 250

06708 Saint-Laurent-du-Var cedex

Directeur de la publication :

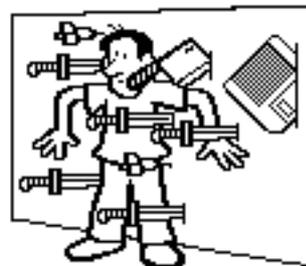
Yves-Roger CORNIL

Rédacteur en chef, maquette :

Benoît Debelloir

Numéro réalisé par:

Y.R. CORNIL, Henri CAPRA,
Macintosh®, Mac Paint®, Aldus Page
Maker 4.0®, Système 7



reproduction soumise à notre autorisation préalable
la plupart des marques citées sont des marques déposées

S O M M A I R E

DE 6 A 7

4

Votre serviteur a plongé "en avant première" dans le Système 7. Du Mac Classic 2Mo au LC et au Mac 2cx, sous une chaleur torride découvrez le passage du Mac OS 6 au MAC OS Système 7.

Quelques modifications des écrans, une présentation soignée, un respect de la hiérarchie, une bonne organisation, de la mémoire

7

HELP

12

Pas de panique, le Système 7 vous offre une aide "en ligne". Grâce à la Bulle.
Pas de jeux dans ce numéro, mais de l'humour bancaire !!

POLICES - SONS

15

Des polices bit map aux polices True Type, le son en plus.

PARTAGEZ

18

Si vous avez plusieurs Macintosh®, vous pourrez partager des fichiers et des logiciels avec le Système 7 et Appletalk®
A MICROCAM06 vous pourrez ainsi utiliser à partir du LC PageMaker® qui est dans le Cx.
Géant!

Ce que vous ne verrez pas

Et si vous êtes très pressé, la réponse est OUI,
il faut passer au Système 7.0; c'est page 26,
colonne de droite..



Vite on teste.

Arrivé début juillet, le Système 7 est bien là. Le dossier d'inscription au 3^{ème} Campus d'été des Apple User Group précisait qu'il serait de bon ton d'avoir quelques connaissances du Système 7. Donc, durant ma semaine de vacances j'allais à la découverte de ce nouveau système d'exploitation annoncé depuis plusieurs mois

Premier test sur le Mac Classic 2Mo

D'abord il faut déballer la boîte pour découvrir 12 disquettes 800K emballées dans une pochette plastique, un gros manuel de 420 pages "Macintosh® Manuel de référence, un manuel de 113 pages "Guide des réseaux", un manuel de 31 pages "Nouveautés du Système 7", un manuel de 32 pages "Initiation à Hypercard®" et pour terminer le "Guide d'installation du système 7" 11 pages pour les premiers pas. Le Mac Classic est sous le système 6.07 avec des logiciels tels que Works2®, Mac Paint®, Basic ... Première opération, des sauvegardes de sécurité, j'enlève tous les Inits et anti virus, j'éteins, je redémarre avec la disquette installation 1 et il suffit de suivre les indications de montage des différentes disquettes, c'est simple ... comme Mac.

Il est 21 heures le vendredi 12 Juillet 1991.

A 21h30, environ c'est terminé, je "reboote" comme ils disent sur BULL GCOS8; je suis en Système 7.

La présentation a un peu variée et sera développé plus tard dans ce numéro des ABM.

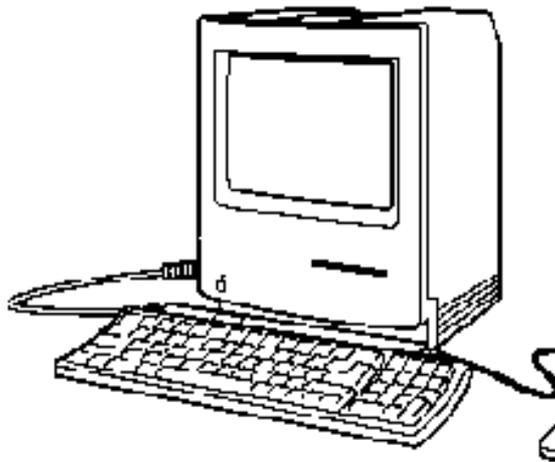
Tous les dossiers sont là, je renomme l'Album comme conseillé et lancement de la première Application Works2® 2. Il est stratégique pour moi que ce programme fonctionne, il en va de la gestion du club MICROCAM06. Catastrophe, la bombe avec erreur système numéro 2.

Je relance une fois, deux fois, ça plante toujours. Un essai de Mac Paint®, ça marche; j'enlève quelques programmes, je mets le Finder à la poubelle, je vide la poubelle... et re redémarrage... plus de Mac souriant, plus de son ... mais qu'ai- je donc-fait ?

Il est 23h15, je me couche, "Morgen ist ein Tag" comme ils disent outre Rhin, on verra demain.

Samedi 13 juillet, retour en arrière au système 6.07 ... rien n'est perdu ... tous les fichiers sont là.

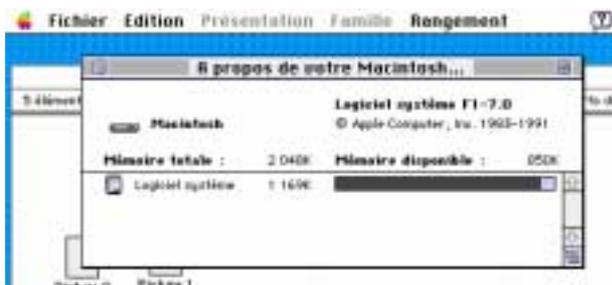
Dimanche 14 Juillet je peux regarder les joueurs de biniou du Bagad de Lan Bihoué en toute sérénité.



suite pages suivantes

Pendant ce temps, JFBL (Jean François BIANCHI LURASCHI) installait le Système 7 sur le tout nouveau Macintosh® LC acheté lors de l'opération de reprise des APPLE //. Pas de problèmes d'installation, ni d'utilisation, il n'y a aucuns logiciels sur cette machine qui est réservée aux tests du Système 7.

Mais les mêmes causes devraient provoquer



les mêmes soucis que sur le Classic de Ma Pomme, c'est à dire un MAC OS à l'étroit dans une mémoire étriquée de 2Mo. Voyez vous même braves gens, il ne reste que 850Ko pour les applications.

Ayant pu vérifier le retour arrière facile en release 6.XX, je me décide à une tentative sur la station de PAO, un Mac 2cx de 4Mo, fleuron de MICROCAM06. Attention, il ne faut pas arrêter le service de PAO, car ça pourrait être la guerre ... scanner, laser, polices, tout devra fonctionner.

Après être allé à la plage le matin du 15 juillet à Golfe Juan, je consacrais l'après midi à installer le système 7 sur le 2cx.



Il reste 2 méga octets; notez le programme Print Monitor.

Pas de problème, l'installation du Système 7 se termine bien.

Premiers tests de Page Maker®, du scanner avec Applescan, de Print Shop ... ça marche. Des soucis avec Works® 1.1, Word® 3, Mac Write 1. On verra plus tard.

Jeudi, 9 heures sur la plage de St Laurent, baignade, l'eau est excellente, séchage au soleil, lecture du manuel de référence pour ne pas bronzer idiot.

Le soir 19h30, au local du club, je continue les tests sur le 2cx.

Impression d'un document de 22 pages sous PageMaker 3.01; retour rapide à Page Maker®, c'est bizarre, en haut à droite, ça clignote, la lampe verte de la LaserWriter® IINT clignote aussi, les feuilles commencent à sortir ... c'est magique.

Après enquête, c'est Print Monitor qui "a pris la main" pour imprimer "en arrière plan", comme le spool des gros systèmes IBM ou le Sysout de Gcos8.

Voilà un apport intéressant pour les Gentils Membres du club ... ne plus attendre la sortie des impressions pour continuer à travailler sur le Mac2cx.

21heures, l'alarme du club se déclenche; revalidation du code secret, appel du PC de surveillance ... plus tard tournée de contrôle d'un vigile ... le local est surveillé.

22h45 arrêt des essais, revalidation du radar de sécurité.

Vendredi 19, à 8h30, récupération de David, le fondateur des ABM, à l'aéroport de Nice Côte d'Azur.

A 10 heures visite chez notre revendeur, SIVEA à Antibes Sophia Antipolis la technopole du Sud. Excellent accueil de Monsieur Benassar (comme d'habitude), les barrettes SIMM d'un méga sont en promotion ... j'achète, je paie, content, l'installation est simple sur le LC et le 2cx.

Vendredi 14 heures, au local, ouverture, sans douleur du Macintosh® LC, je lui ajoute 2 barrettes, tel un Lieutenant de Vaisseau de la Royale. La greffe du cerveau a réussi passage de 2048k à 4096K.

Re installation complète sur le LC du Système 7 (le système était réduit auparavant); paramétrage du Lc pour les imprimantes (via le sélecteur), branchement des câbles Appletalk®. Le LC, le 2cx et la LaserWriter® sont reliés ensemble par le réseau Appletalk®; une copie d'un catalogue ... ça marche.

15 heures, j'ouvre le Macintosh® 2cx, je lui ajoute 4 barrettes tel un Capitaine de Corvette, c'est encore plus facile que sur le LC. La mémoire du 2cx est passée à 8192k.

16 heures, changement du driver d'imprimantes du Macintosh® Plus qui est en Mac OS version 6.05. Branchement du câble Appletalk®, impression d'un dossier ... ça marche.

16h30, arrivée de David, il a un C.V.. à imprimer.

17 heures, appel d'un utilisateur d'Apple 2 qui a écrasé son logiciel de comptabilité ... je donne les coordonnées de J.C. ANDRIEUX de Mémoire Vive à Beauvais.

On continue les essais, de plus en plus fort, partages de fichiers, de logiciels, entre le LC et le 2cx... ça marche.

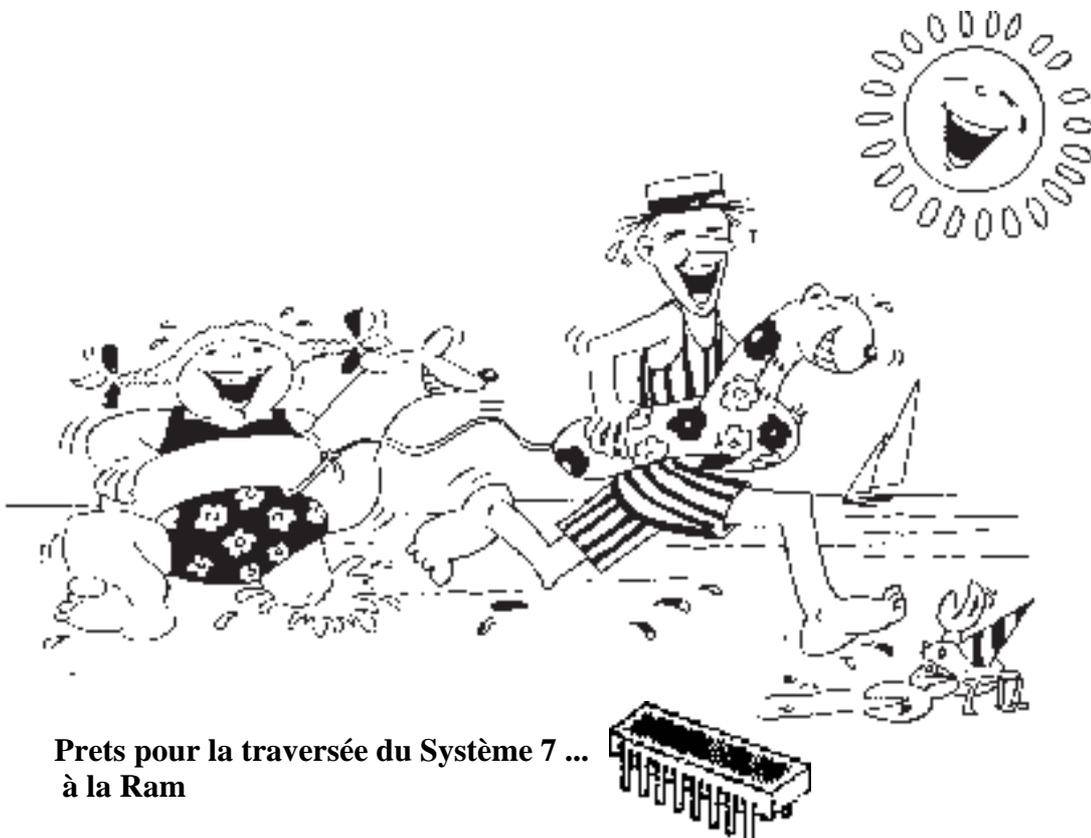
Apple à JFP (Jean François Percevault) pour le tenir au courant et pour lui confirmer que nous essaierons de le capturer à Dole (pas de Bretagne, la Patrie de Pasteur, j'enrage).

Bien entendu je prend au passage moultés écrans que vous retrouverez dans ce numéro.

Que conclure après ces premiers essais du Système 7?

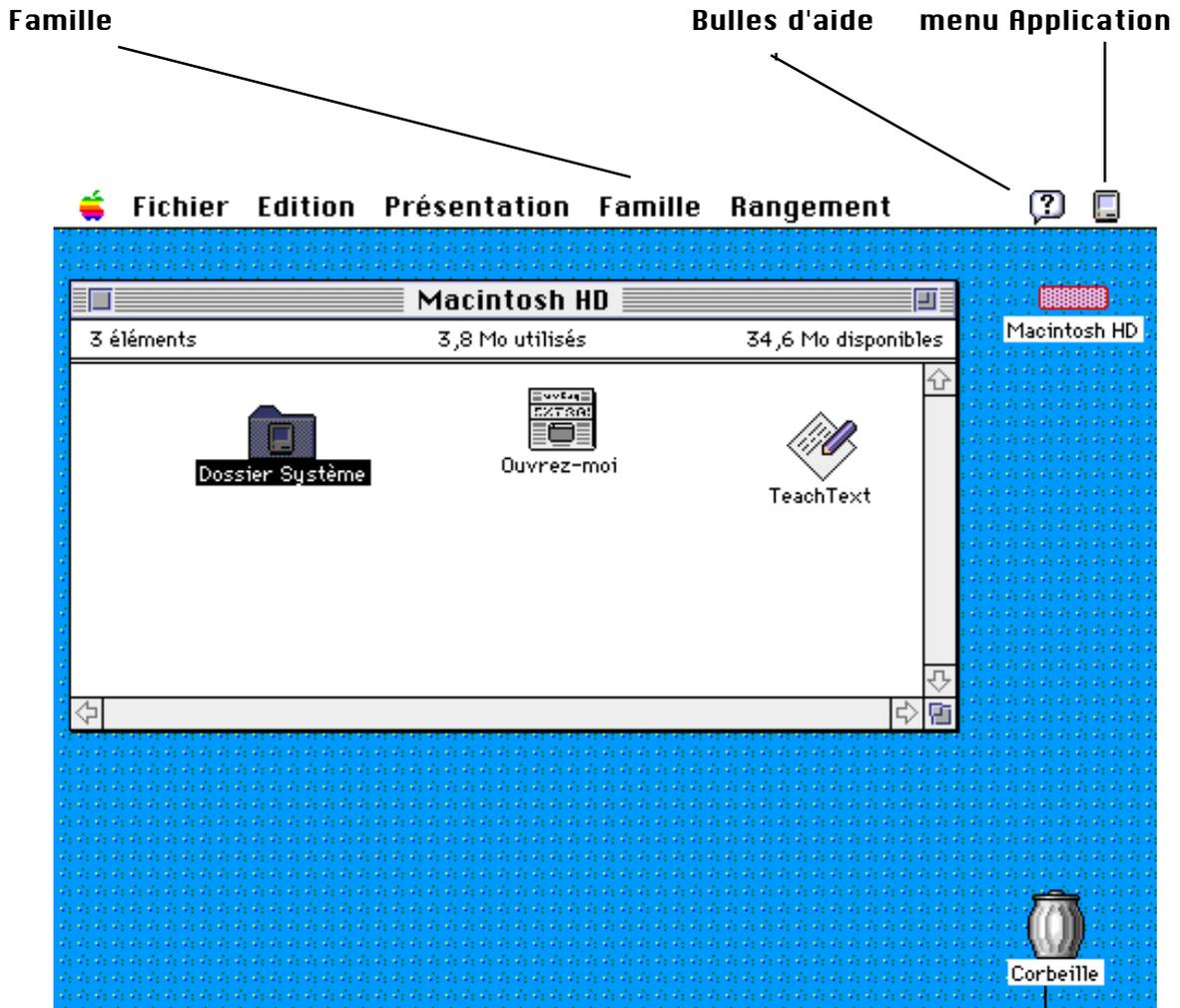
De la mémoire supplémentaire sera la bienvenue, surtout si votre Mac n'a que 2 Méga de mémoire vive, comme ils disent à Beauvais, surtout au prix des barrettes Simm (entre 250 et 400F le méga octet).

Y.R. CORNIL

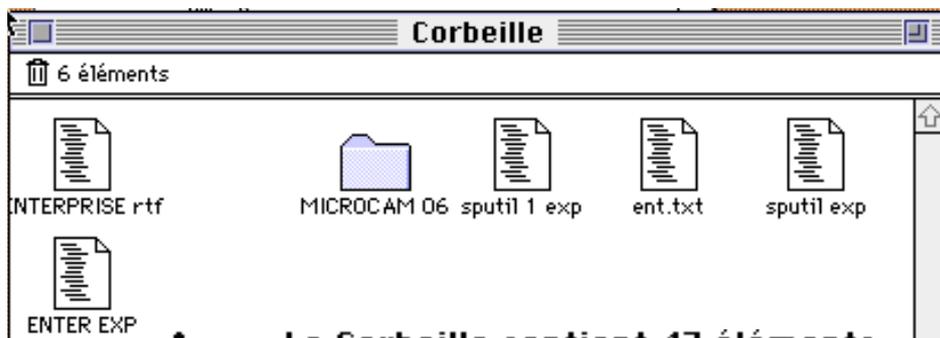


**Prêts pour la traversée du Système 7 ...
à la Ram**

Quelques modifications dans la présentation des écrans sous le Système 7.
Certaines ne sont pas visibles d'un premier coup d'oeil.



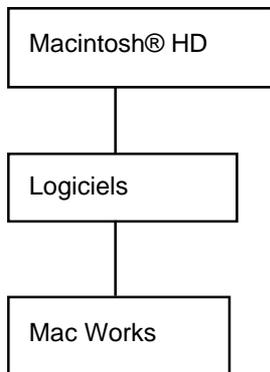
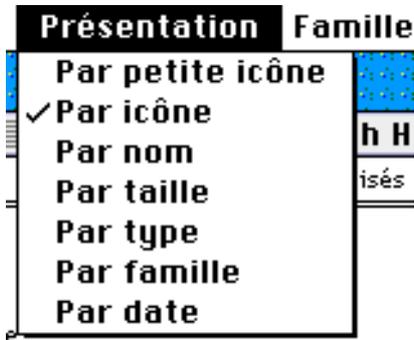
la poubelle n'est vidée que sur ordre



**La Corbeille contient 47 éléments,
représentant 905K sur le disque.
Souhaitez-vous supprimer définitivement
ces éléments ?**

Annuler

OK



L'organisation des dossiers et des dossiers est une organisation hiérarchique (voir page suivante)

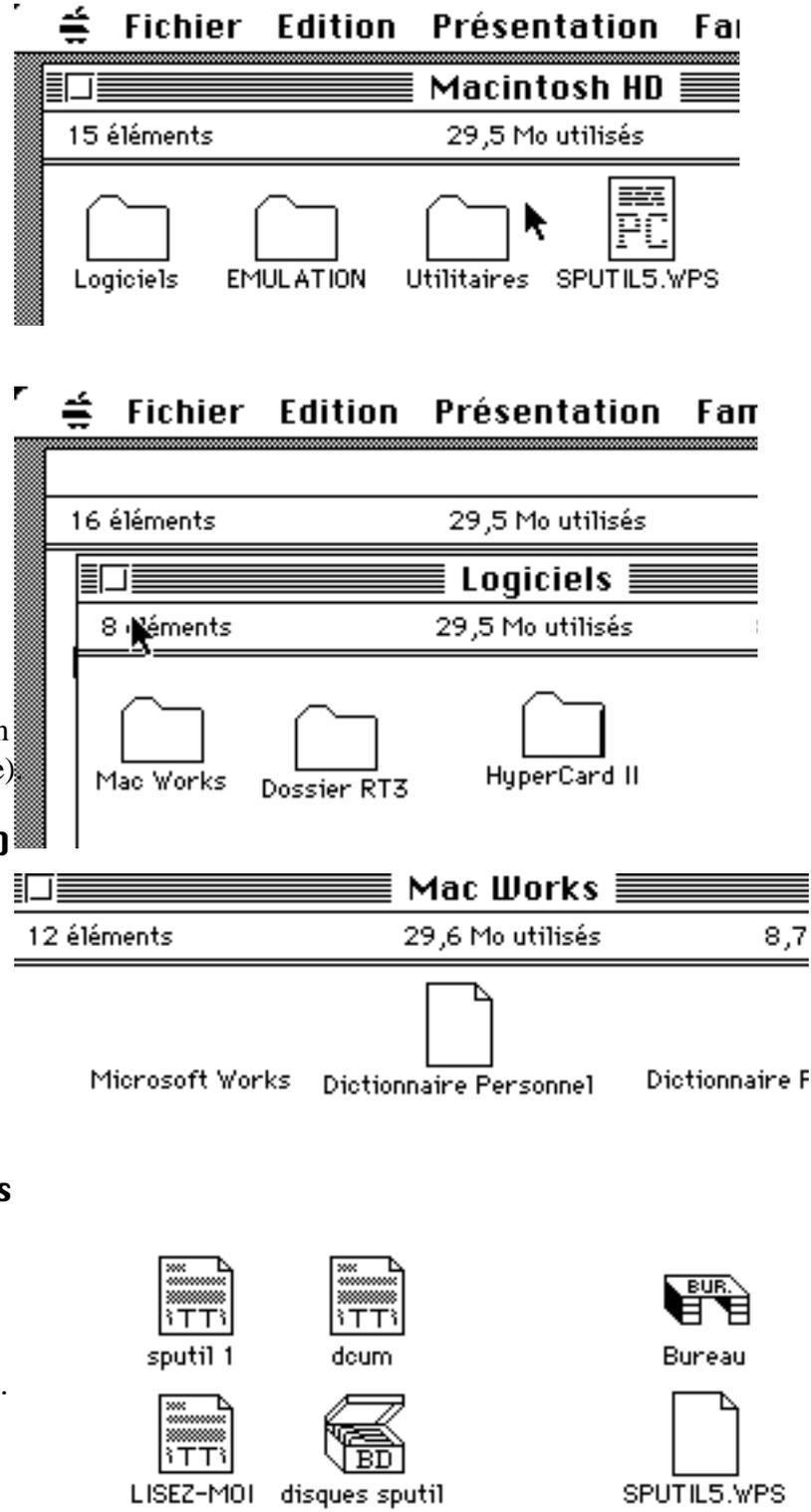
Le disque dur **Macintosh HD** contient plusieurs dossier, dont le dossier **Logiciels**.

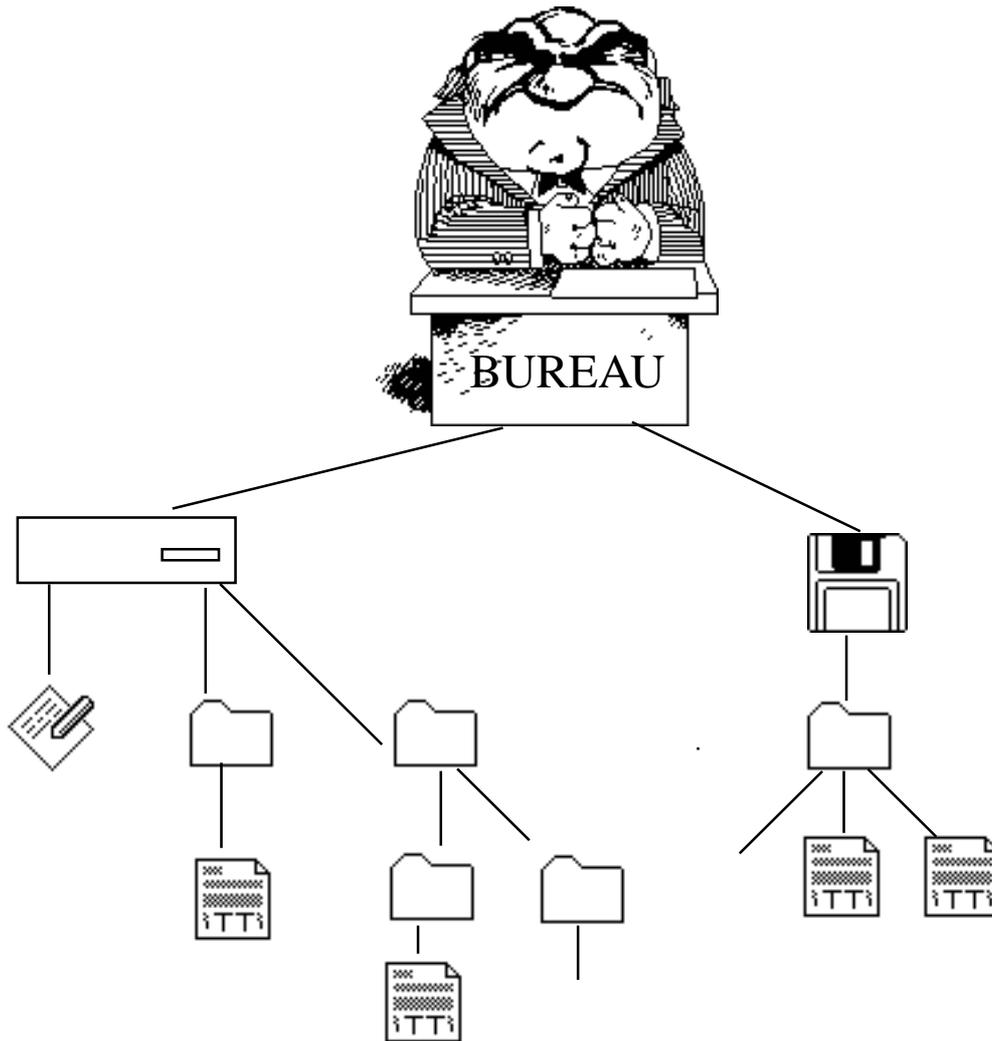
Ce dossier **Logiciels** contient plusieurs sous-dossiers, dont le dossier **Mac Works**.

Ce dernier dossier contient le logiciel **Microsoft® Works** et différents documents:

- les dictionnaires pour la correction orthographique
- des fichiers traitement de texte et base de données etc..

Une nouvelle présentation par famille vous permettra de classer vos données par grande famille ou par sujet (important, gestion club, images, patin, couffin...)





Le Système 7.0 est basé sur une organisation hiérarchique, que ce soit pour les disques, les dossiers ou les fichiers.

Tous sont disponibles grâce au dossier "bureau" disposé au sommet de la hiérarchie. Ce dossier virtuel est représenté par le bureau normal du Mac. Les disques sont localisés à ce niveau.

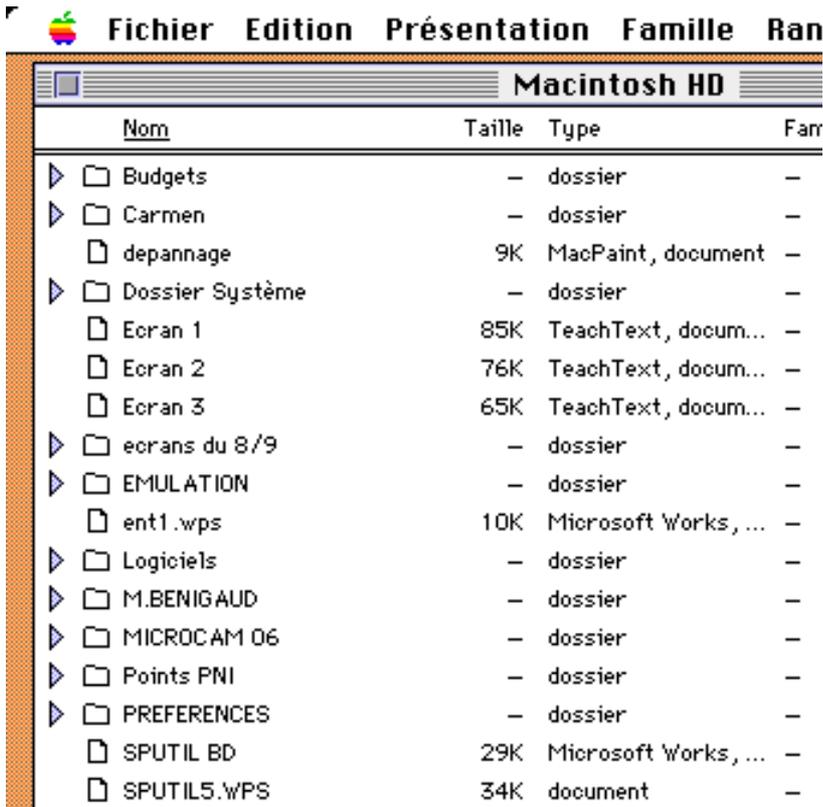
Les fichiers et dossiers peuvent, eux-aussi être placés à ce même niveau.

A partir du Bureau, il est possible d'ouvrir les disques pour visualiser leur contenu (fichiers et dossiers). Les dossiers peuvent être imbriqués aussi profondément que voulu, sachant que l'accès aux fichiers rangés au bas de la hiérarchie sera plus lent.

Lors de la sauvegarde d'un fichier sous le Système 7.0, il est possible d'ouvrir le Bureau. Grâce à cela il est donc possible de sauvegarder facilement le fichier sur n'importe quel disque ou serveur monté sur le Bureau.

A l'aide des dossiers vous pourrez classer vos informations, par sujet, par utilisateurs, par type (dessins, textes par exemple).

Bien qu'en théorie le nombre de dossiers imbriqués soit illimité, pensez à la rapidité d'accès à vos dossiers. Si pour accéder à la dernière lettre que vous avez envoyée à Tante Julie vous devez passer par une trentaine de sous dossiers ... vous en aurez vite assez. Un peu de bon sens vous permettra de choisir la bonne organisation.

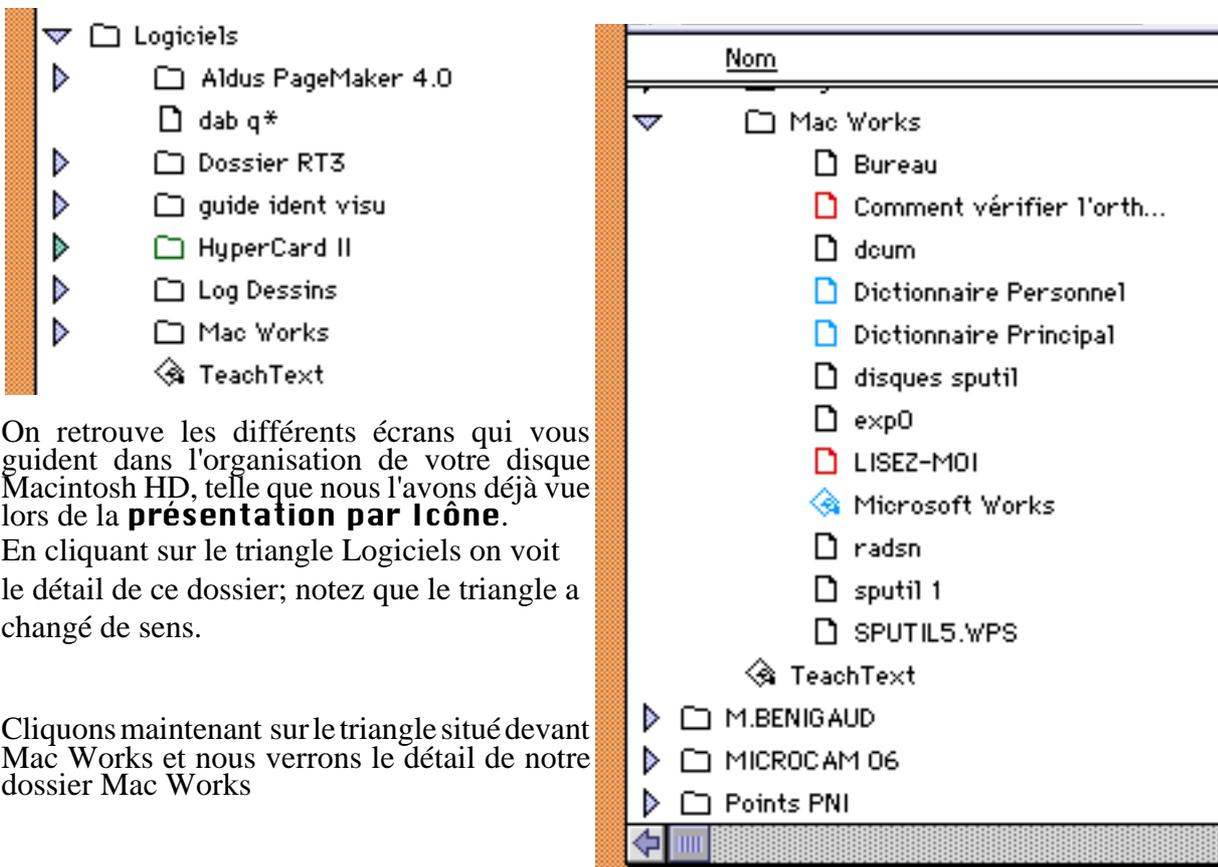


Dans le menu **Présentation** vous pourrez visualiser l'organisation de vos dossiers soit par icônes ou par nom, taille...

En choisissant **par nom**, vous aurez une liste qui reflétera l'organisation hiérarchique de vos fichiers dans une liste visible. Un des points importants à noter à propos de cette liste sont les triangles pointés vers la droite et apparaissant sur le côté gauche de la fenêtre.

En cliquant sur un triangle, il pivote vers le bas afin de visualiser le contenu du dossier associé.

En cliquant sur un triangle orienté vers la bas, le contenu du dossier n'est plus visualisé, et seul le nom de ce dernier apparaît. Le triangle pivote et pointe de nouveau vers la droite.



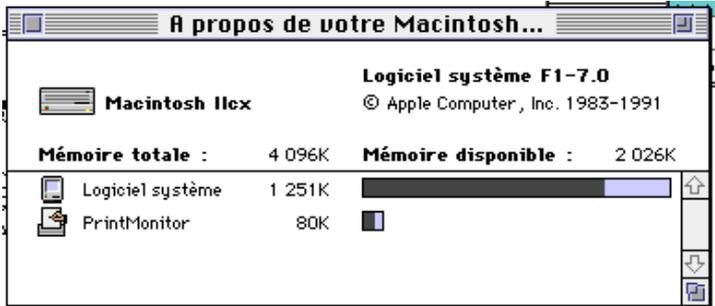
On retrouve les différents écrans qui vous guident dans l'organisation de votre disque Macintosh HD, telle que nous l'avons déjà vue lors de la **présentation par icône**.

En cliquant sur le triangle Logiciels on voit le détail de ce dossier; notez que le triangle a changé de sens.

Cliquons maintenant sur le triangle situé devant Mac Works et nous verrons le détail de notre dossier Mac Works

Quelle mémoire?

Pour connaître l'utilisation de la mémoire de votre Macintosh.



Tout nouveau système d'exploitation apporte des fonctionnalités nouvelles; comme tout se paie, ces fonctionnalités nouvelles utilisent plus de mémoire RAM (Random Access Memory, en clair la mémoire que vous utilisez dans votre ordinateur).

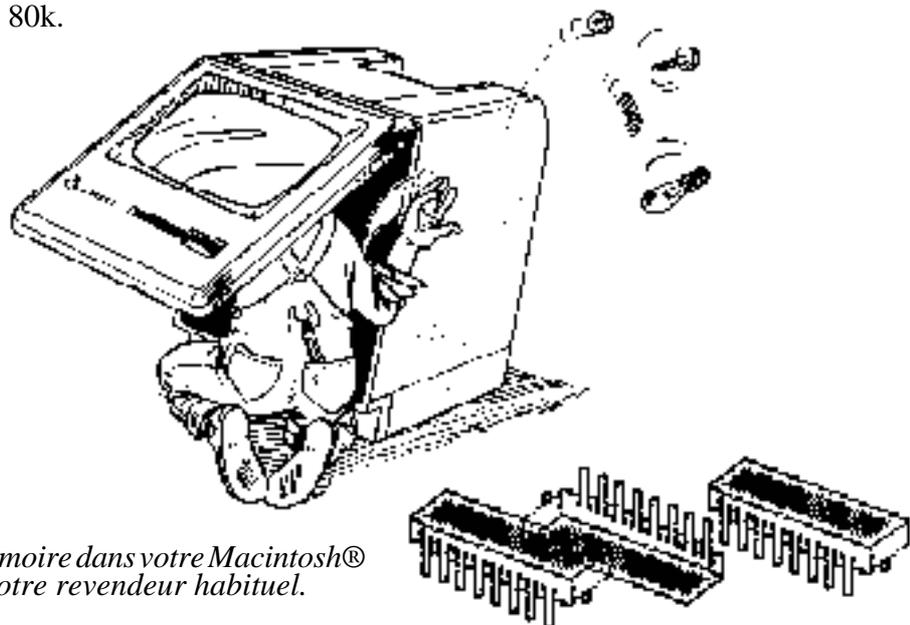
Le Système 7, très fair play vous informe sur la mémoire disponible de votre ordinateur.

Ici il s'agit du Mac 2cx ayant 4 méga octets de mémoire Ram (4096 K, avec un K à 1024). Le logiciel système occupe 1251K et le programme Print Monitor utilise 80k.

Mémoire préconisée par Microsoft®:

Microsoft® Excel® 3.0 : 4Mo

Microsoft® Project : 4Mo

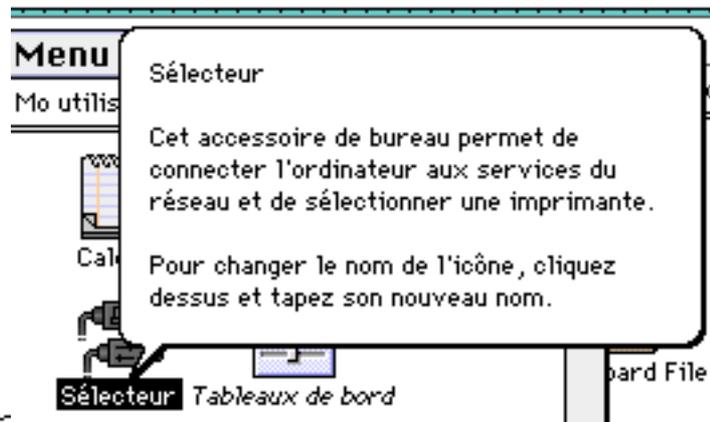
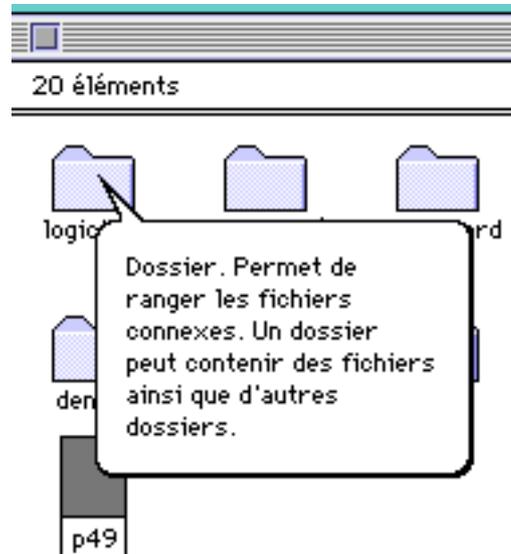


Pour l'ajout de mémoire dans votre Macintosh® compact, voyez votre revendeur habituel.

Une aide "en ligne"

L'aide en ligne, grâce aux bulles est validée dans la barre de menu, en haut à droite.

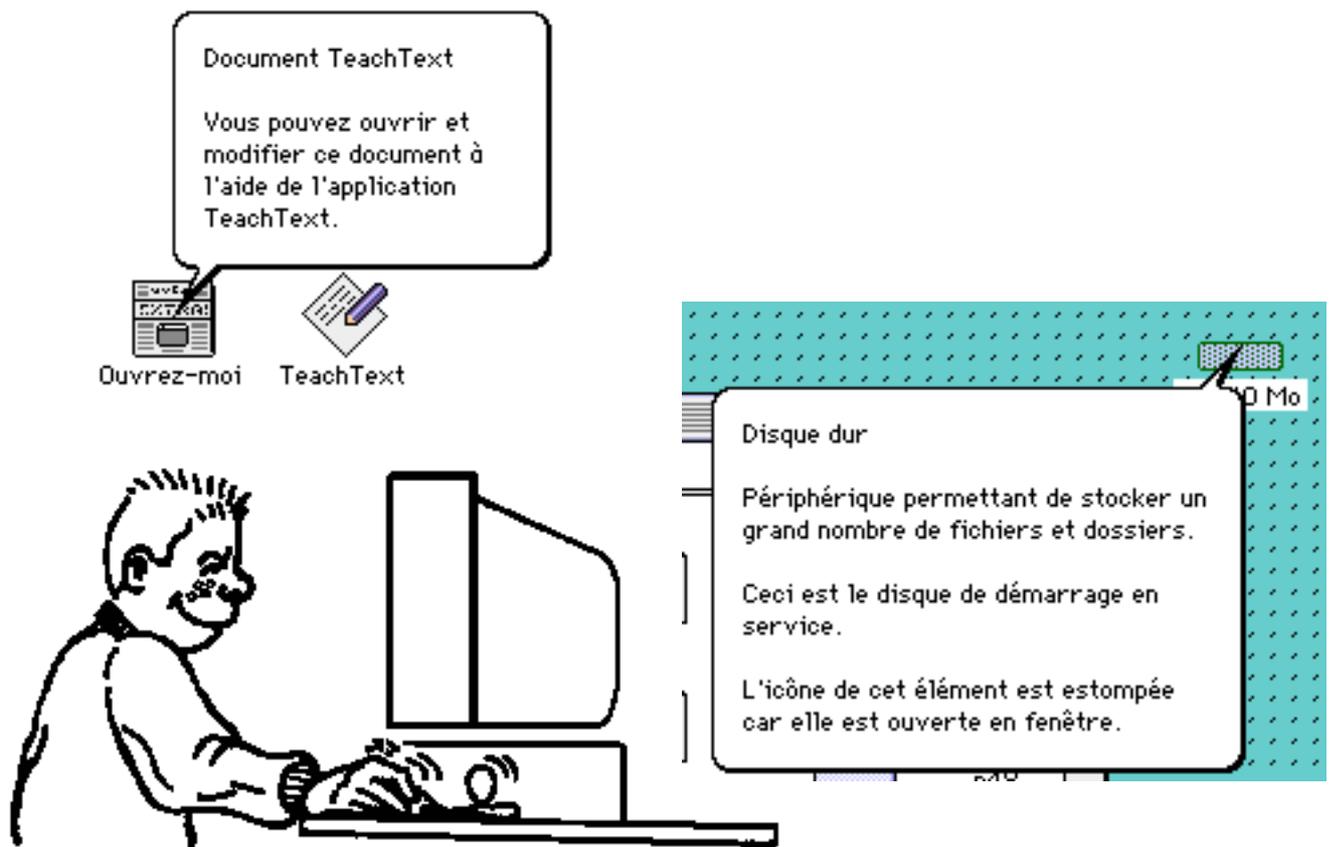
Voici quelques exemples des aides:



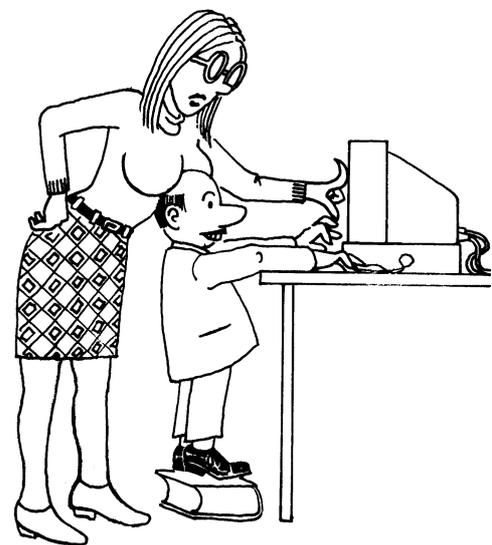
Toujours prêt à vous aider !!

vous l'avez reconnu ...





désolé, pas de jeux dans ce numéro!!



volez de vos propres ailes !!

Attention, n'oubliez pas de vider vos poubelles





Les Polices

Les polices "Bit map" sont communément utilisés sur les Macintosh®.

Une police Bit map (taille fixe) contient un jeu complet de caractères dans une seule taille, par exemple **Chicago 12** points. Vous pourrez cette police dans n'importe quelle taille, mais l'affichage sur l'écran et sur les périphériques non Postscript© est une approximation entre la taille requise et celle disponible dans le fichier système. Le système 7.0 utilise une nouvelle façon de dessiner les polices sur l'écran pour dépasser les problèmes d'approximation, cette technologie est appelée TrueType.

A noter que les polices TrueType sont apparue avec le système 6.0.7 et les nouvelles imprimantes Laser (Personal) et StyleWriter.

bit map
true type

Les polices TrueType contiennent un jeu de coordonnées qui décrivent tous les caractères d'une police. Le logiciel système utilise ces coordonnées pour calculer et afficher (ou imprimer) les caractères dans n'importe quelle taille. Dans toutes les tailles les polices apparaissent lissées. Une seule police vous donne une qualité optimale sur l'écran et sur la quasi totalité des périphériques de sortie quel que soit sa taille.

Vous pouvez utiliser à la fois les polices Bit map et TrueType.

Avec le système 6.0.7 il fallait un INIT et installer les polices avec Font DaMover 4.1.

Avec le système 7.0 il vous suffira de glisser la nouvelle police dans le dossier système.

Les polices TrueType permettent de préserver un espace disque significatif. Elles sont disponibles en normal, en gras, en italique et gras italique.

L'icône des polices True Type est facilement reconnaissable.



Palatino 10

police Bit Map



Chicago

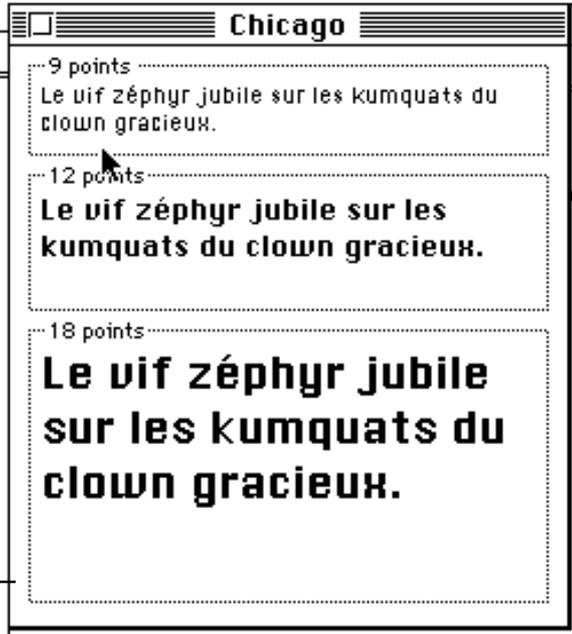
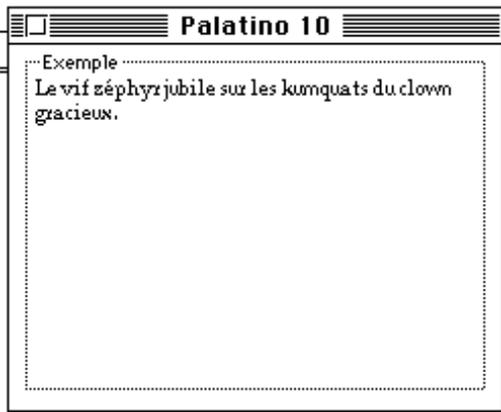


Courier

Polices True Type



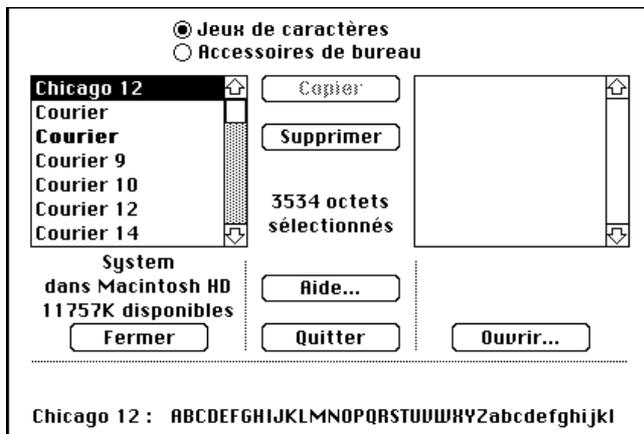
après les parallèles, voici les polices vectorielles, la police d'un juste milieu



Affichages de différents types de polices depuis le dossier système (Système 7)

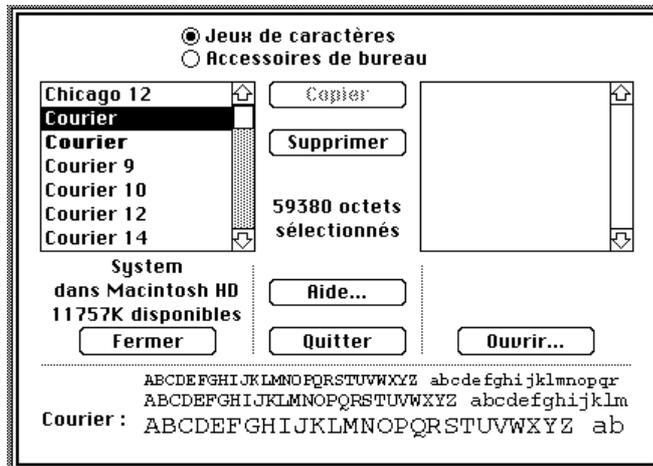
True Type

Les polices sous le Système 6.0.7



Bit map

True Type



Priorité des différentes polices.

Et le son?

Si votre Macintosh® est équipé de plusieurs polices, quelles seront les polices utilisées en priorité par le Système 7.

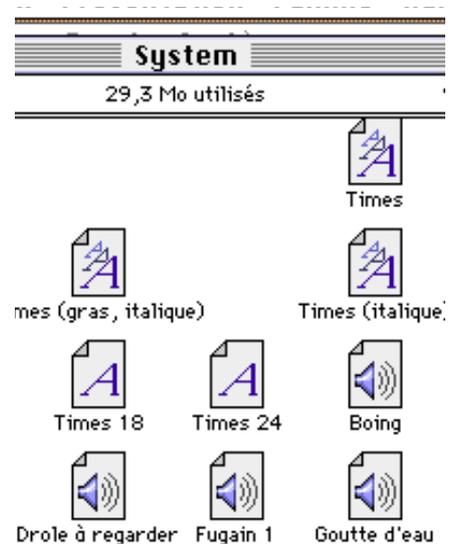
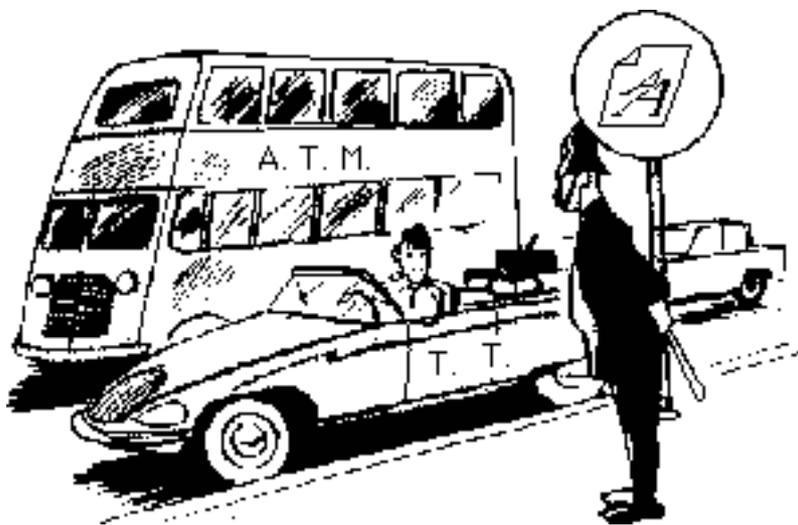
- si écran:
 - Bit Map si elle existe en taille exacte (because affichage plus rapide).
 - True Type
 - ATM (Adobe Type Manager)
 - Bit Map en taille non exacte.
- si imprimante:
 - non Postscript®:
True Type, ATM, Bit Map
 - Postscript:
ATM, True Type, Bit Map.

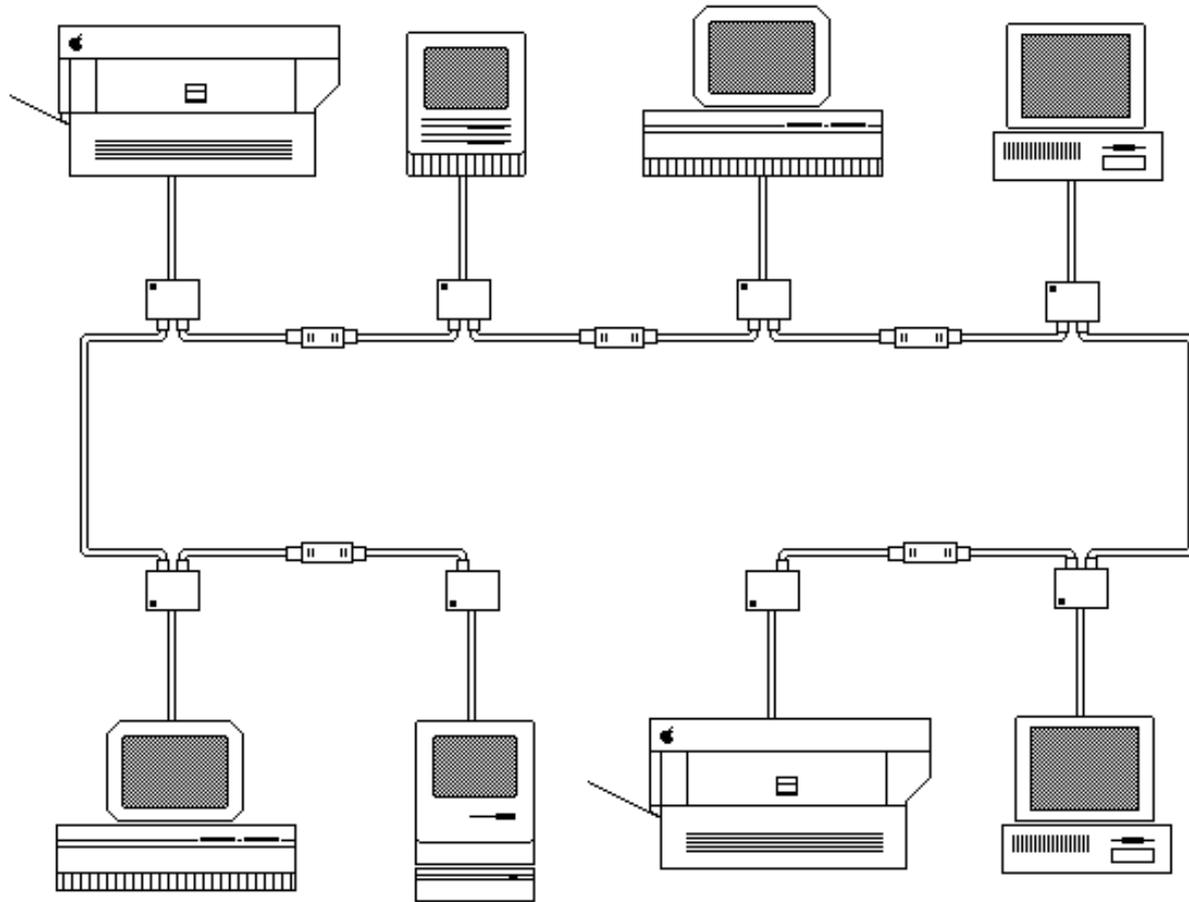
Avec le Macintosh® LC plus particulièrement, le Macintosh® couleur pour tous (dixit la pub), le son a fait une entrée remarquée.

Comme pour les polices, il est facile de manipuler des sons avec le Système 7.

Là aussi, fini le bon Font DaMover; pour ajouter un son, il suffira de glisser le nouveau son dans le dossier système.

Une erreur? Remplacez le cri du singe par une sirène stridente de police secours ... ou tout autre bruit qui peut faire le lien avec le sujet qui nous préoccupe (pour mémoire la police).





Partagez avec le Système 7



Le partage de fichiers c'est quoi?

Si votre Macintosh® est connecté à un réseau, les dossiers de votre disque dur ou le disque dur lui même pourront être accessibles aux autres utilisateurs du réseau.

Ceci permet un échange discontinu d'informations et d'éliminer la présence de plusieurs versions d'un même fichier sur plusieurs systèmes.

Vous contrôlez totalement et en permanence ce que vous voulez partager et avec qui vous voulez partager.

Vous pouvez:

- Partager des fichiers dans un dossier avec une personne ou plusieurs.

- Partager plusieurs dossiers avec tous les utilisateurs sur votre réseau.

- Partager un dossier avec un groupe et partager un autre dossier avec un autre groupe.

- Ne rien partager.

Cette nouvelle facilité permet aux utilisateurs de partager des fichiers sans recourir à un serveur de fichiers dédié.

Vous pouvez configurer en partage n'importe quel lecteur de CompactDisc, ainsi que tout disque dur ou dossier sur un disque dur.

Les disquettes étant mobiles par nature, ne pourront pas être partagées.

Seuls dix éléments peuvent être partagés simultanément.

200Ko sont utilisés pour le partage de fichiers.

Branchés!

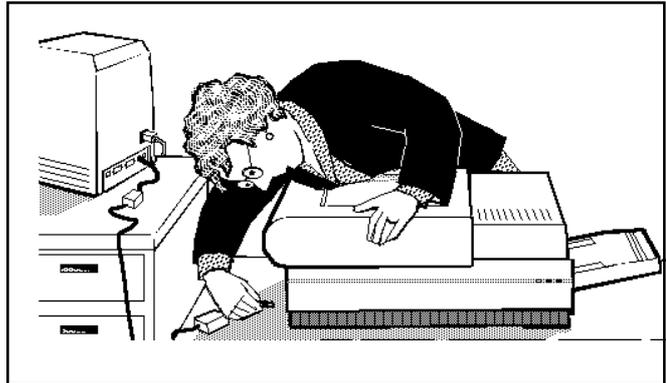
Grâce à Appletalk®, vous pourrez partager des ressources matérielles et logicielles par l'intermédiaire d'un réseau.

Grâce à ce réseau, plusieurs ordinateurs pourront communiquer entre eux. En particulier, vous pourrez partager une imprimante LaserWriter® entre plusieurs Macintosh®. C'était la première application réseau des clubs MICROCAM.

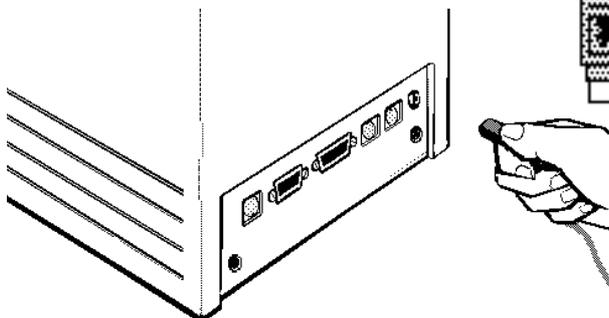
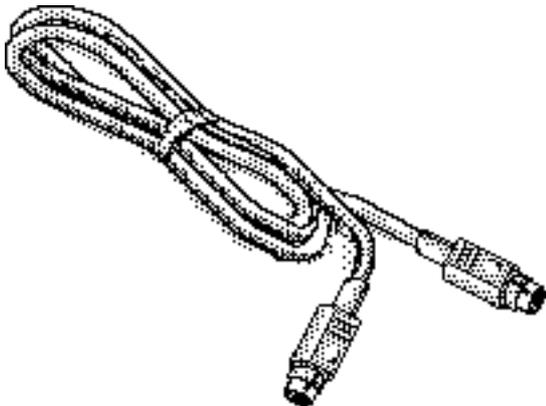
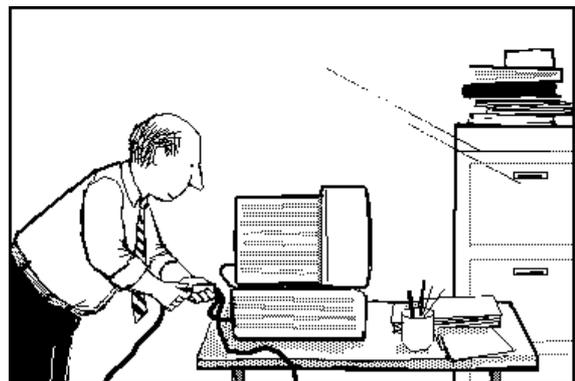
Avec la version 7 du Système Mac OS, vous pourrez même partager des fichiers et/ou des applications entre plusieurs Macintosh®.

Le logiciel Appletalk® est fourni avec chaque Macintosh®. Vous n'aurez que des câbles spéciaux à acheter pour relier les différents matériels.

Il faut, par contre, acheter les câbles.



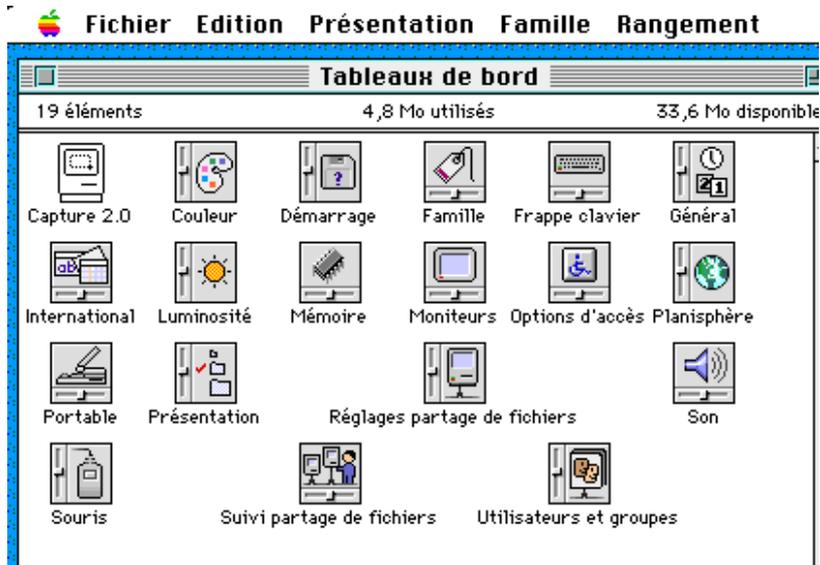
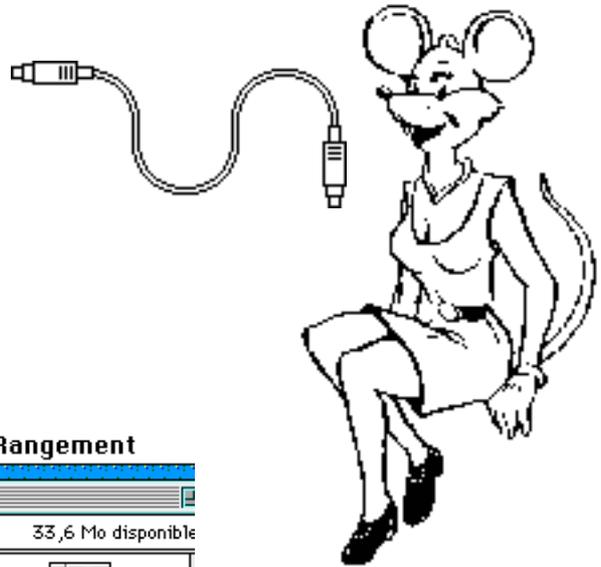
Plug and play ...



La connexion des différents éléments se fait à partir du plot imprimante situé à l'arrière de votre Macintosh®.

La mise en oeuvre logicielle se fait à partir du sélecteur comme dans la version 6 du système Mac OS.

Le partage de fichiers se fera à partir du **tableau de bord** en double cliquant sur l'icône **Réglages partage de fichiers**.

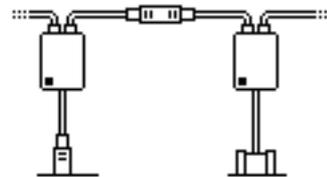


Dans notre cas nous allons partager un Macintosh® 2cx et Macintosh® LC, tous deux se partageant une imprimante LaserWriter® IINT.

Un Macintosh® Plus en version 6.05 (mais avec les drivers de la version 7) se partage aussi l'imprimante laser.

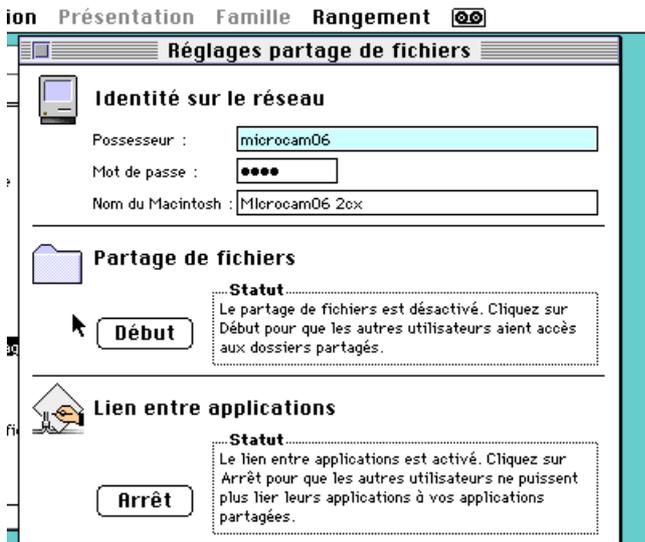
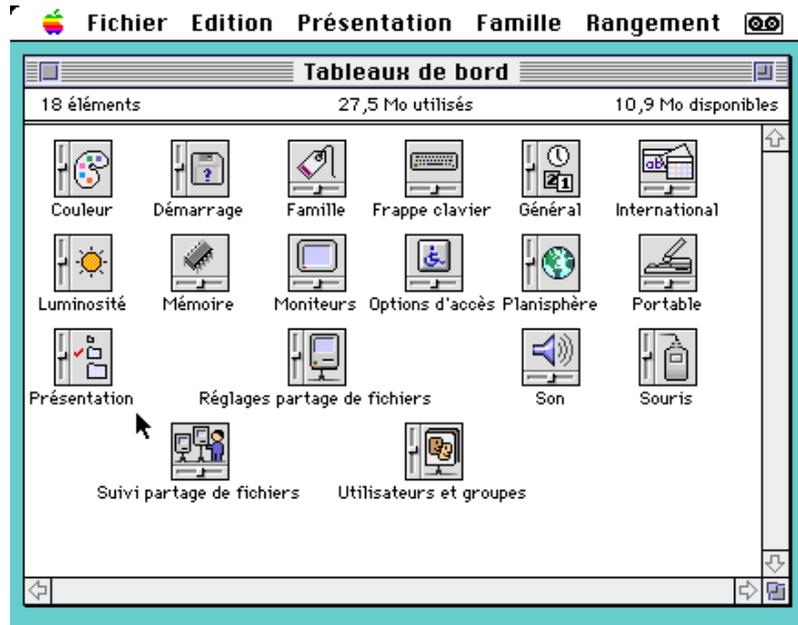
Nous allons partager le logiciel PageMaker 3.01 qui est sur le Mac 2cx avec le Macintosh® LC.

Dans ce cas, le propriétaire de l'application, au sens réseau, c'est le Macintosh® 2cx.



Pour activer le partage de fichiers, allons dans le **Menu Pomme** et sélectionnons le **Tableau de Bord**.

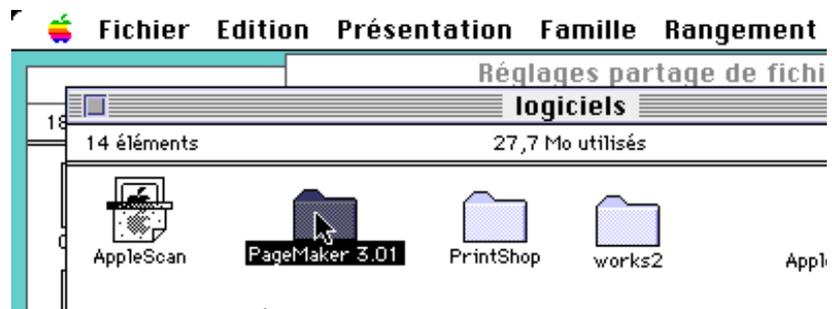
Double cliquons sur l'icône **Réglages partage de fichiers**

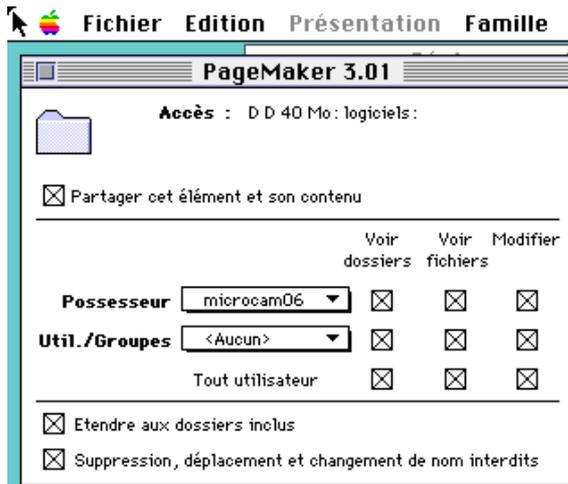


Vous vous identifiez, vous donnez un mot de passe et vous cliquez sur **Début**

Quand le partage de fichiers est activé, il faut indiquer les éléments à partager (fichier, dossier ou disque dur). Ici nous allons partager le dossier PageMaker 3.01

Nous allons ensuite dans le **Menu Fichier** et nous choisissons **Partager ...**





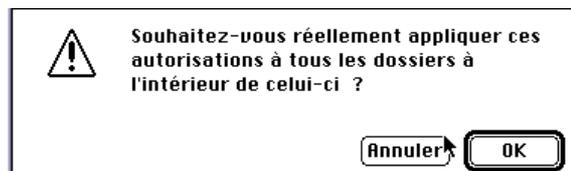
Désormais, tout utilisateur connecté est en mesure de visualiser le contenu du dossier nommé PageMaker 3.01.

L'ensemble du dossier et des sous dossiers et fichiers sont partageables. Ici nous avons donné les autorisations maximum pour tout utilisateurs qui se présentera en tant "qu'invité".

Dans le cas d'un réseau accessible de l'extérieur il faudra réduire les permissions et identifier les utilisateurs pour éviter les "intrus"



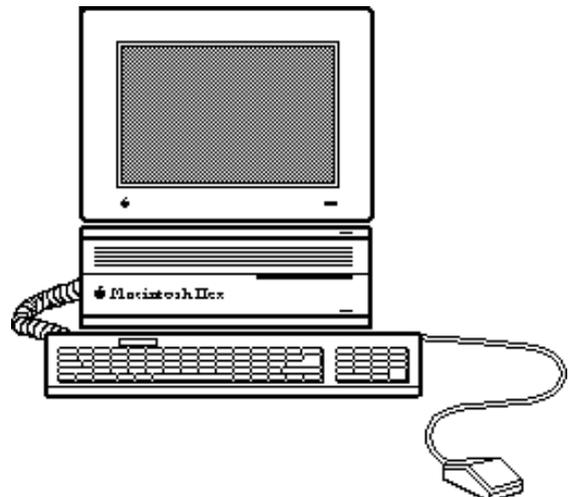
Les modifications de la fenêtre Partager ne sont prises en compte qu'une fois enregistrées.



Edition Présentation Famille

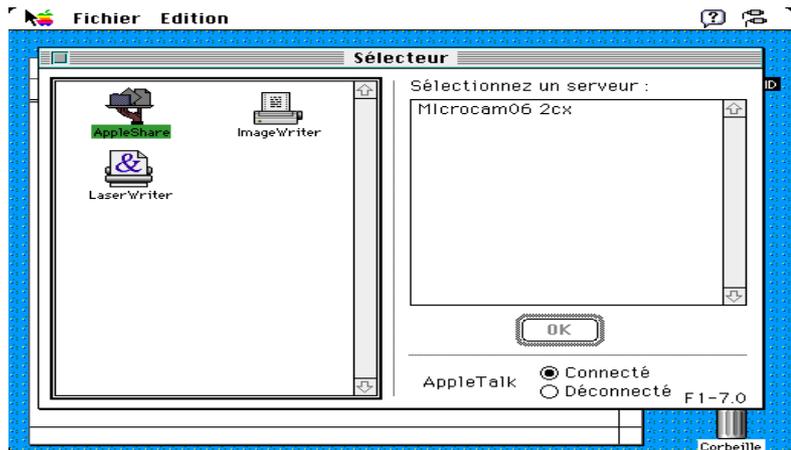


Des câbles de réseau sont représentés sur l'icône du dossier pour indiquer que ce dossier est partagé



Maintenant que le dossier à partager est prêt sur le Macintosh® 2cx, allons sur le Macintosh® LC pour accéder à ce dossier.

La connexion au dossier partagé situé dans un autre Macintosh® s'effectue comme la sélection d'une imprimante telle que la LaserWriter®, c'est à dire par le sélecteur situé dans le menu Pomme .



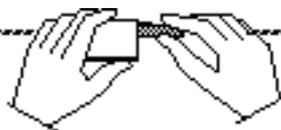
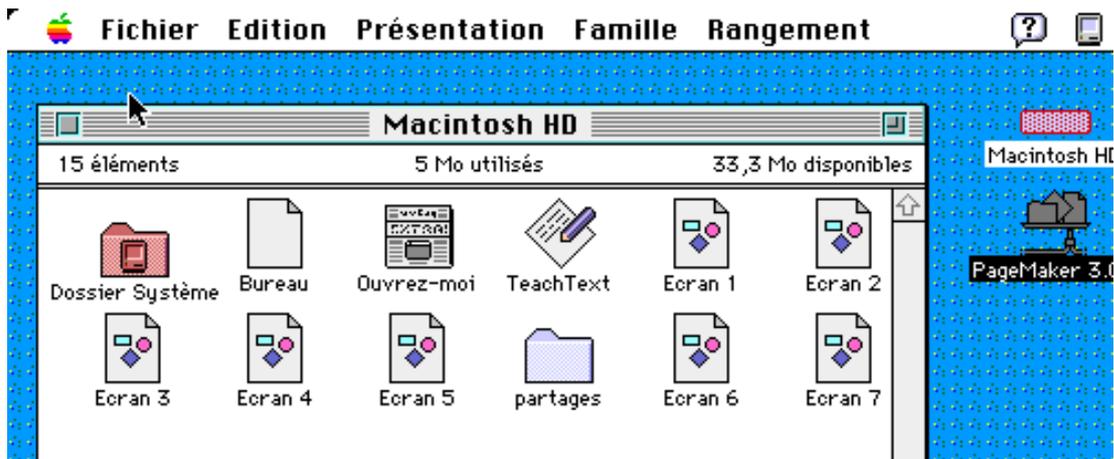
En cliquant sur l'icône Appleshare, vous voyez tous les ordinateurs et périphérique de stockage partagés qui sont disponibles, ici Microcam06 2cx. Cliquons sur Microcam06 2cx et sur OK

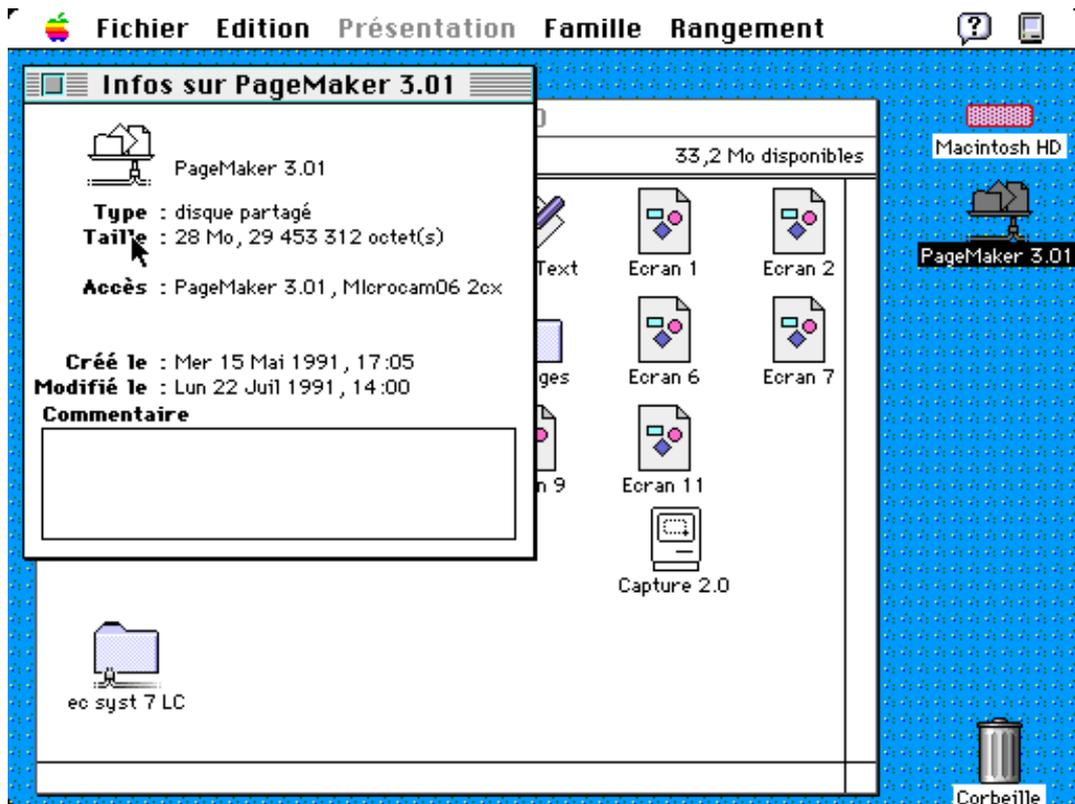


Nous voyons un écran qui nous demande le mode de connexion, comme invité ou comme utilisateur référencé. Cliquons sur **invité** et **OK**

Sur le bureau, sous le disque dur du LC nous voyons apparaître l'icône de notre logiciel. Le système se comportera comme si le dossier était sur le LC.

Bien entendu, il faudra que le Mac 2cx reste allumé pendant tout le temps de l'utilisation du logiciel partagé. Notez aussi que le logiciel ne pourra pas être utilisé en même temps sur les 2 ordinateurs.





On peut lire les informations sur le fichier PageMaker qui est partagé et qui se situe toujours sur le Mac 2cx, bien qu'utilisé sur le LC. Magique n'est-il pas?

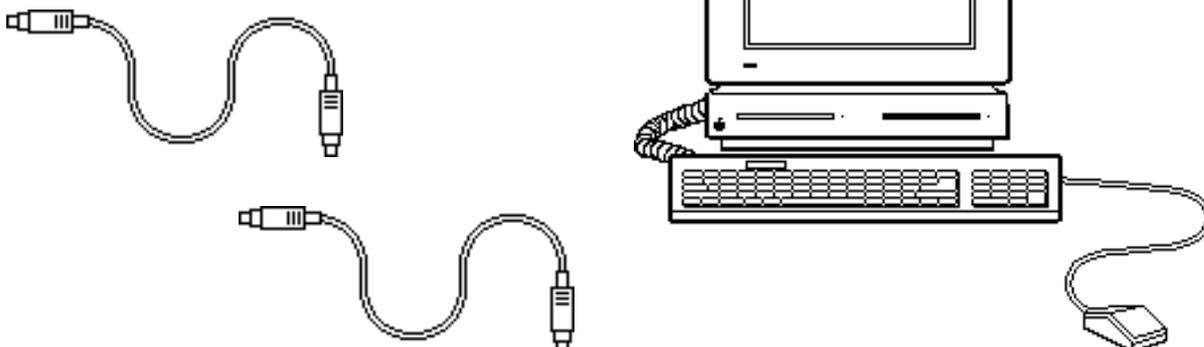
Dans le cas d'un réseau important, il faudra **administrer le réseau**:

- création des utilisateurs et groupes
- gestion des permissions d'accès et des sécurités à mettre en place.

Cette gestion se fera à partir du tableau de bord (utilisateurs et groupes, suivi du partage de fichiers, réglage partage de fichiers).



ça marche !



Autres fonctionnalités du Système 7.

Le Système 7.0 a bien d'autre fonctionnalités que nous ne voyons pas dans ce numéro:

Une recherche de fichiers très efficace.

Un nouveau concept de couper-coller automatique (par la technique de publication et abonnement).

L'introduction de la mémoire virtuelle pour certains modèles de Macintosh®.

L'exécution de plusieurs programmes (Multi Finder automatique).

Gestion de la mémoire cache et de l'adressage 24 ou 32 bits. etc ...

Certaines fonctionnalités nouvelles attendent des versions nouvelles des logiciels d'applications (en particulier pour l'abonnement et publication, les Apple Events, les modèles ...).

Faut-il passer au Système 7?

Je pourrai faire une réponse de Normand Mais comme je n'en suis pas un je vous dis:

1-si vous avez > 2 Mo de mémoire.

OUI

2-si vous avez < = 2Mo de mémoire:

voyez votre revendeur pour les extensions et allez en 1.

-si extension mémoire pas possible:

à éviter.

Il vous restera à vérifier la compatibilité de vos programmes; d'acquérir de nouvelles versions, éventuellement.

Situation à MICROCAM06:

Macintosh® LC 4Mo : 7.0

Macintosh® 2cx 8Mo: 7.0

Macintosh® Plus 2Mo: 6.0.5

Macintosh® 512: ?



Il court installer le Système 7