

Edition Côte d'Azur

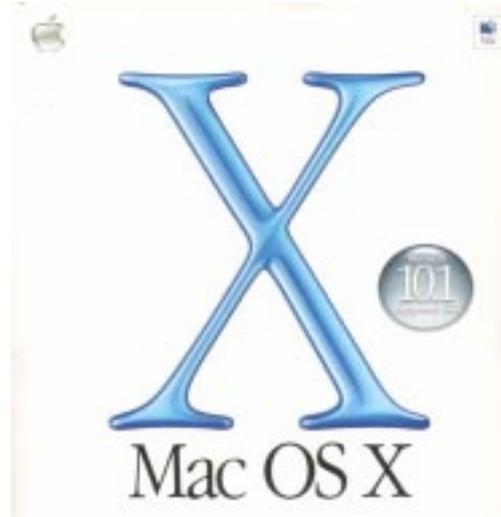


# les **ARM** NEWS

## Les Aventuriers du Bout du Monde

Le journal des clubs Microcam

n° 82N  
novembre  
2001



**Microsoft**



# Microcam



E D I T O

Nos pensées vont vers les personnes affectées par les tragiques événements du 11 septembre.

Ce message était sur tous les serveurs commerciaux de la société Apple pendant plusieurs semaines avec un lien hypertexte vers la Croix Rouge.

La conséquence, en France, au niveau informatique, fut l'annulation d'Apple Expo dont Apple est propriétaire.

La vie informatique cependant continue avec le compromis entre le Département de la Justice américain et Microsoft; compromis contesté, à ce jour, par certains Etats américains.

Dans ce numéro vous trouverez une présentation du livre de François de Closets, «l'imposture informatique» qui vous explique comment Microsoft est devenu ce qu'il est. Dans «l'imposture informatique» François de Closets peste sur ces micro-ordinateurs, chers et compliqués.

Sans prendre le contre-pied de François de Closets ce numéro vous offre quelques informations sur les moyens de mettre à jour, une nouvelle fois, vos systèmes d'exploitations préférés et de lutter contre les virus qui sèment dans terreur dans vos chères machines.

XP ou X (dix), êtes-vous condamnés, perpétuellement, à faire évoluer votre ordinateur? Des nouveaux systèmes d'exploitations encore plus stables que la version précédente qui était plus stable que la version précédente ... bref les systèmes d'exploitations laveraient-ils plus blanc que blanc?

Faudrait-il revenir à la machine à écrire et renoncer à Internet, aux cédéroms et DVD, au MP3, à l'aide à la créativité? Personnellement je ne le pense pas.

C'est bientôt Noël, ce sera l'occasion pour certains d'acquérir un nouvel ordinateur ou d'ajouter des périphériques à leur chère machine, certainement pas pour acheter une machine à écrire.

yves.cornil@microcam06.org

## **Les ABM**

Le journal des clubs Microcam clubs de micro-informatique du Crédit Agricole, association loi 1901.

© Copyright Les ABM Dépot légal 641 Rennes ISSN 0295-938

## **Microcam06**

111, Avenue E. Dechame B.P. 250  
06708 Saint-Laurent-du-Var cedex  
Mel:microcam06@microcam06.org  
www.augfrance.com/Microcam06  
www.microcam06.org

## **Microcam**

19, rue du Pré-Perché 2025 X  
35040 Rennes cedex  
Mel: microcam@wanadoo.fr  
www.augfrance.com/Microcam35

## **Directeur de la publication :**

Yves-Roger Cornil

## **Maquette :**

Bertrand Lemenant

## **Ont participé à ce numéro :**

Yves Roger Cornil, Pierre Jarnet, Bertrant Lemenant, Bertrand Penisson, Jean-François Percevault, Sophie

Reproduction assurée par la CRCAM Provence Côte d'Azur site de St Laurent du Var

## **Outils utilisés:**

PowerMacintosh G4, Adobe Page Maker 6.5, Adobe Photo Elements, Microsoft Word 2001, et les logiciels cités dans ce numéro. Scanner Canon 656U, imprimante Epson SC 880

### 4-5 Vie du Club

Quoi de neuf dans votre club? On verrouille les systèmes?

### 6 Apple Expo 2001

Apple Expo, l'événement Mac N°1 en Europe devait avoir lieu du 26 au 30 septembre 2001 porte de Versailles. Pour les raisons que vous connaissez, cette manifestation exceptionnelle n'a pas eu lieu. Récit d'un non-événement.

### 7 Lu et à lire

Y aurait-il de l'imposture de côté de l'informatique? C'est ce que pensent François de Closets et Bruno Lussato.

### 8-10 Webstory

En picorant sur le web...

### 11- 20 Dossier systèmes et mises à jour

On commence par un peu de vocabulaire puis on enchaîne sur Windows XP suivi des mises à jour de vos systèmes d'exploitations préférés, sans oublier les définitions de virus.

### 21- 25 Austerlitz 2ème partie

Tout le monde a entendu parler d'Austerlitz. Mais qui sait où se trouve ce village de Moravie et pourquoi y eut lieu la bataille qui devait le rendre célèbre? C'est ce que vous pourrez (re)découvrir dans les ABM. Les cartes ont été réalisées sous Photoshop. (Suite du N°92R.).

L'informatique peut servir aussi à raconter l'Histoire.

### 26-28 Etude thématique

Les ABM donnent la parole à une aventurière qui a sillonné le monde pendant un an. Sophie nous a autorisé à publier quelques emails dont celui sur les modes de transports en Afrique. A vous de partager le bonheur de la découverte.

Vous avez dit Aventuriers du Bout du Monde?

Le journal est sur Internet:  
[www.microcam06.org/abm.html](http://www.microcam06.org/abm.html)

# Quoi de



## DU CÔTÉ DU MATÉRIEL

Achat d'un graveur SCSI branché sur le Mac G3 beige.

## DU CÔTÉ DE L'UTILISATION DES ORDINATEURS

Après un été chaud dû aux virus qui ont provoqué de nombreux dysfonctionnements au niveau des PC, le Conseil d'Administration de votre club a décidé de prendre des mesures drastiques pour assurer une disponibilité maximum des matériels au profit des adhérents qui utilisent les matériels au local du club.

Ainsi il a été décidé d'installer Windows 2000 professionnel sur 2 PC et Windows XP professionnel sur le troisième PC.

**Ce qui a été décidé a été réalisé** grâce au travail de Jean François Bianchi aidé d'Emmanuel Auffray et de Guy Aristeguieta.

Windows 2000 a été choisi pour sa robustesse et surtout pour ses outils d'administration. Ainsi, seuls les administrateurs des machines seront autorisés à modifier les configurations des PC et seront les seuls à installer les logiciels.

De plus 3 versions (et donc 3 licences) de Norton Anti Virus (NAV) ont été achetées et installées et un administrateur se chargera de la mise à jour hebdomadaire (sauf urgence) des définitions de virus. La protection contre les virus est permanente, y compris pour la messagerie.

Normalement les logiciels installés (sauf ceux réservés à l'usage des administrateurs) sont utilisables par tous les utilisateurs.

*Signalez sur l'agenda rouge de liaison tout problème dans l'utilisation des matériels et des logiciels.*

## COMMENT ÇA MARCHE?

Les 3 PC sont reliés en réseau par l'intermédiaire d'un HUB et de cartes réseau à 100 mégabits.

Le PC numéro 1 doit être allumé en premier pour la connexion Internet; la connexion au Fournisseur d'Accès Internet est automatique.

Par défaut l'utilisateur Microcam06 est affiché; aucun mot de passe n'est requis à ce jour. Microcam06 n'a pas les privilèges d'un administrateur, en conséquence vous ne pourrez pas modifier les configurations, ni installer de logiciels.

**Il est recommandé de ne pas utiliser le dossier documents qui est sur le bureau mais d'utiliser un répertoire qui vous est propre sur le disque D: dans le répertoire users (ou utilisateurs).**

## ET LES MACINTOSH?

Bien que les Macintosh soient moins perturbés par les virus, Mac OS X version 10.1 sera utilisé avec les protections fournis par l'administration du système pour assurer une meilleure stabilité des configurations.

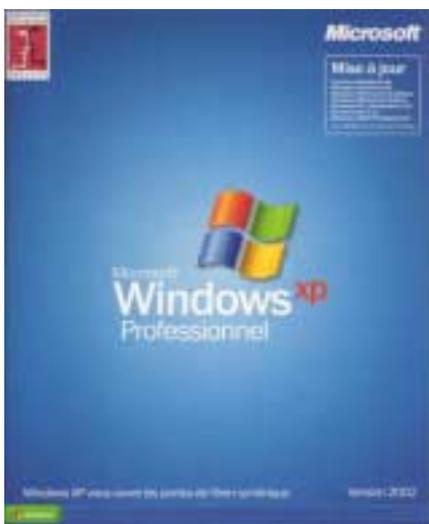
## Vie du club



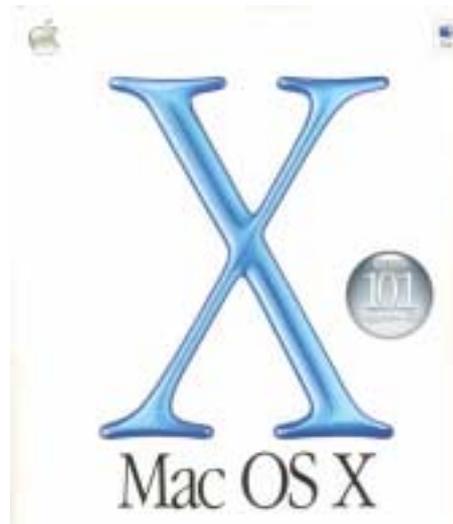
Lancement de Windows 2000



Pour utiliser le PC en tant qu'utilisateur



A gauche le tout dernier système système d'exploitation de Microsoft. Microcam06 s'est équipé de la mise à jour de la version professionnelle de Windows xp (**ex**perience).

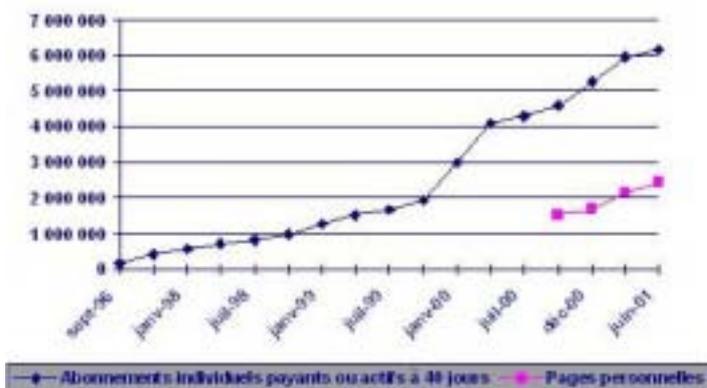


A droite Mac OS X (dix en chiffres romains), la puissance et la fiabilité d'Unix avec la convivialité d'Apple.

### Internet, les chiffres de l'AFA.

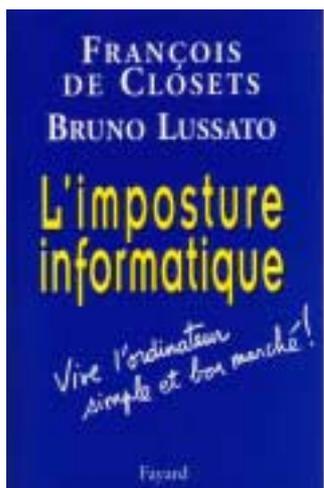
En juin 2001, le câble et l'ADSL représentaient au sein de l'AFA 351.000 abonnements sur un total de 6.177.000 comptes ouverts ou actifs à 40 jours (contre 5.968.000 comptes le trimestre précédent).

Pour la première fois depuis le début de l'Internet en France, le nombre d'heures de connexion mensuel en bas débit a baissé, passant de 71.392.000 heures de connexion en mars 2001 à 67.557.000 en juin 2001 (1). Il est rappelé que le câble et l'ADSL proposant une connexion permanente, l'AFA ne dispose pas de chiffres sur le nombre d'heures de connexion via ces abonnements.



Le nombre de pages personnelles continue sa croissance, passant de 2.139.000 en mars à 2.432.000 en juin.

<http://www.afa-france.com>



## Il y a vingt

**ans** naissait la micro-informatique. Depuis lors, si elle a fait des progrès stupéfiants, il nous faut bien constater que les ordinateurs sont toujours chers, de plus en plus compliqués, de plus en plus lents, de moins en moins fiables. Est-ce normal ? Pourquoi nous faudrait-il subir tous ces ennuis comme une fatalité ou nous convaincre que nous en sommes responsables ? Pourquoi les entreprises devraient-elles continuer à s'équiper en matériels surpuissants, inadaptés à leurs besoins réels ? Pourquoi supporter cette imposture ?

Dans ce livre, François de Closets et Bruno Lussato dénoncent le passé et annoncent l'avenir. D'un côté, ils montrent, preuves à l'appui, comment et pourquoi l'informatique a été détournée de ses finalités par des fabricants, Microsoft en tête, qui l'ont pervertie pour garantir leurs profits. De l'autre, ils nous font découvrir les possibilités des nouvelles technologies qui, demain, bouleverseront notre vie quotidienne, à commencer par Internet.

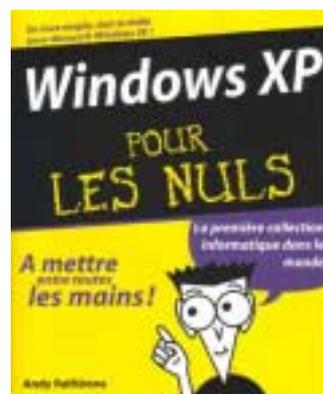
Mais alors que la relève se dessine, que les machines de l'an 2000 s'annoncent simples, sûres, légères, autonomes, rapides et bon marché, les auteurs nous mettent en garde : les mêmes puissances qui ont étouffé la micro-informatique menacent aujourd'hui de confisquer les ordinateurs du troisième type et Internet. Il est donc grand temps de réagir si nous voulons arracher l'informatique des mains de la Mère Arthur - ce nouvel oligopole composé de fournisseurs de logiciels, de compagnies de conseil et de technocra-

tes de tous poils - et la remettre au service de l'homme.

*François de Closets, journaliste et écrivain bien connu, est l'auteur de nombreux best-sellers sur la société française.*

*Bruno Lussato, expert en informatique et professeur au Conservatoire national des arts et métiers, est l'homme qui, dès 1973, a annoncé la naissance du micro-ordinateur et n'a cessé depuis de combattre les tenants des grandes organisations inhumaines.*

Fayard éditeur - 120 Francs  
imprimé en novembre 2000



421 pages  
143,65F  
(21,90 euros)

Où est quoi dans le nouveau Windows?

L'image, la vidéo et la musique sur le bout des doigts.

Une connexion Internet rapide et sécurisée.

Le PC enfin accessible à tous les membres de la famille.

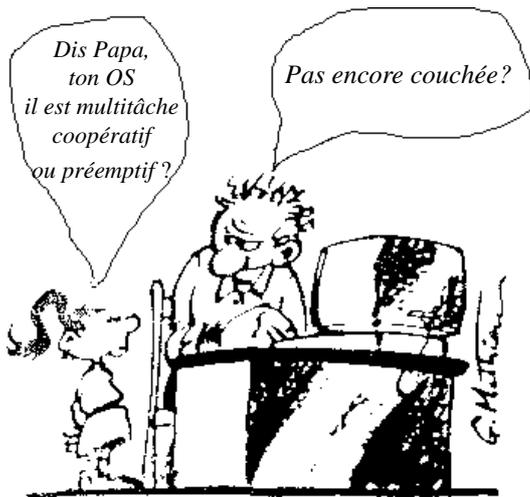
Dépanner le système.

Windows XP: le système d'exploitation que tout le monde attendait!

Plus beau, plus stable, plus convivial, le nouveau Windows est enfin arrivé sur vos PC chéris.

De la découverte de la nouvelle interface en passant par les exceptionnelles possibilités audio, vidéo et multimédia de windows XP, on vous dit tout dans un langage clair et décontracté.

Vous apprendrez aussi à sécuriser toutes vos connexions Internet, et à configurer le système en fonction des besoins de chacun des utilisateurs qui y ont accès.



## MULTITÂCHE

Mode d'exploitation dans lequel plusieurs tâches sont exécutées simultanément dans la mesure où elles ne font pas appel aux mêmes ressources.

Note : Lorsqu'on a un ordinateur fonctionnant en mode multitâche, on peut, par exemple, utiliser son logiciel de traitement de texte tandis que son tableur imprime un document volumineux en arrière-plan.

## MULTITÂCHE COOPÉRATIF

Mode multitâche dans lequel une application active cède le contrôle des ressources du système d'exploitation à une autre application active aux moments où elle n'a pas

besoin de ces ressources, par exemple, quand elle attend une frappe du clavier.

Note : Le système d'exploitation du Macintosh, par exemple, fonctionne en mode multitâche coopératif.

NDLR: ne s'applique pas à Mac OS X.

## MULTITÂCHE NON PRÉEMPTIF

Mode multitâche dans lequel une application active cède le contrôle des ressources du système d'exploitation à une autre application active aux moments où elle n'a pas besoin de ces ressources, par exemple, quand elle attend une frappe du clavier.

## MULTITÂCHE PRÉEMPTIF

Mode multitâche dans lequel les applications actives utilisent les ressources du système d'exploitation à tour de rôle et pendant un temps déterminé.

Note : Windows NT, par exemple, fonctionne en mode multitâche préemptif.

Ne vous laissez pas dépasser par quelques mots savants. Consultez les sites:

<http://www.granddictionnaire.com/>

<http://www.olf.gouv.qc.ca/index.html>





## Windows XP édition familiale

Une nouvelle présentation visuelle vous aide à vous acquitter efficacement des tâches les plus courantes.

Des fonctions de photographie numérique vous permettent d'acquérir, d'organiser et de partager des images.

Un lecteur tout en un vous permet de découvrir, télécharger, stocker et lire la musique numérique de grande qualité

Tout ce dont vous avez besoin pour créer, partager et apprécier des vidéos sur votre PC.

Des outils simples vous aident à partager un ordinateur et à créer un réseau domestique.

Un outil de communication de pointe favorisant la messagerie instantanée, les conversations audio ou vidéo et la collaboration.

Des outils permettant de remédier aux problèmes ou de vous faire assister d'un expert.

Un système d'exploitation fiable, sûr et digne de confiance qui garantit le bon fonctionnement de votre système.

## Quel Windows XP avez-vous besoin?

### Windows XP édition professionnelle

Tous les avantages de Windows XP Edition Familiale, plus :

Une plus grande sécurité, et notamment la possibilité de crypter vos fichiers et dossiers, afin de protéger vos données commerciales.

Tout ce dont vous avez besoin pour travailler hors connexion ou accéder à distance à votre ordinateur.

Une prise en charge totale de systèmes multi-processeurs très performants.

Une compatibilité avec les serveurs Microsoft Windows et les solutions de gestion.

Une communication efficace dans le monde entier dans la langue de votre choix.

### Combien ça coûte?

Windows XP ed. familiale maj ... 870F

Windows XP ed. familiale .....1.859F

Windows XP ed. profes. maj ... 1.828F

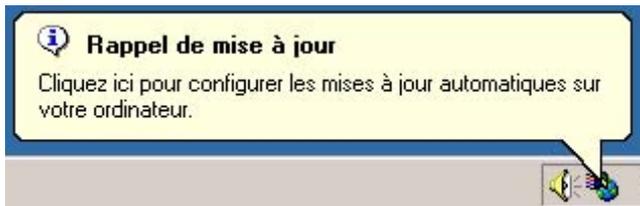
Windows XP ed. profes. .... 2.761F

Extrait du site:

<http://www.microsoft.com/france/windows/xp/pro/achetez/version.asp>



## Mise à jour du système d'exploitation Windows Me



Si vous utilisez le système d'exploitation Microsoft Windows (version Millenium ou Me dans notre un article) vous avez peut-être aperçu un message vous demandant de mettre à jour votre système d'exploitation.

Vous avez aussi la possibilité de déclencher vous-même par le menu Windows Update du menu démarrer.



La mise à jour se fera à partir d'Internet depuis le site de mise à jour de Microsoft.



Logiciel sélectionné Télécharger

Taille totale : 5498 Ko Durée du téléchargement : 21 min

---

Mises à jour de produits

## Sélectionner un logiciel

Les mises à jour suivantes sont disponibles pour votre système d'exploitation Windows. Pour installer des mises à jour, cochez les cases des mises à jour de votre choix, puis cliquez sur le bouton **Télécharger**. Si vous voulez désinstaller ou réinstaller des mises à jour, cliquez sur **Afficher les mises à jour installées**. La liste affichera alors également les mises à jour déjà installées.

[Afficher les mises à jour installées](#) | [Historique de l'installation](#) | [Personnaliser](#)

Il vous faudra sélectionner le logiciel à mettre à jour dans la liste qui est proposée.

## Mises à jour de produits

# Télécharger la liste

- 1 Confirmer la sélection**  
 Vous avez choisi d'installer le logiciel suivant. Vous pouvez désélectionner n'importe quel composant que vous ne voulez pas installer en désactivant la case à cocher correspondante.  

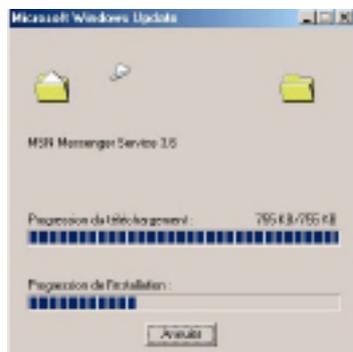

---

 Taille totale : 755 Ko Durée du téléchargement : 3 min  


---

 **MSN Messenger Service 3.6** 755 Ko/ Durée du téléchargement : 3 min
- 2 Afficher les instructions ?**  
 Affichez une page d'instructions unique pour tous les logiciels que vous voulez installer. Vous pouvez l'imprimer pour une utilisation ultérieure.  
[Afficher les instructions](#)
- 3 Démarrer le téléchargement** Télécharger et installer le logiciel affiché ci-dessus.  
[Retour](#) Retourner à la liste des logiciels disponibles.

Ici nous allons choisir une mise à jour de MSN Service 3.6, d'une taille de 755 Ko



Après accepté le contrat de licence le téléchargement se déroule puis l'installation est lancée. Quand l'installation est terminée il vous est demandé de redémarrer le PC



La consultation de l'historique montre que la mise à jour a été installée avec succès.

## Mises à jour de produits

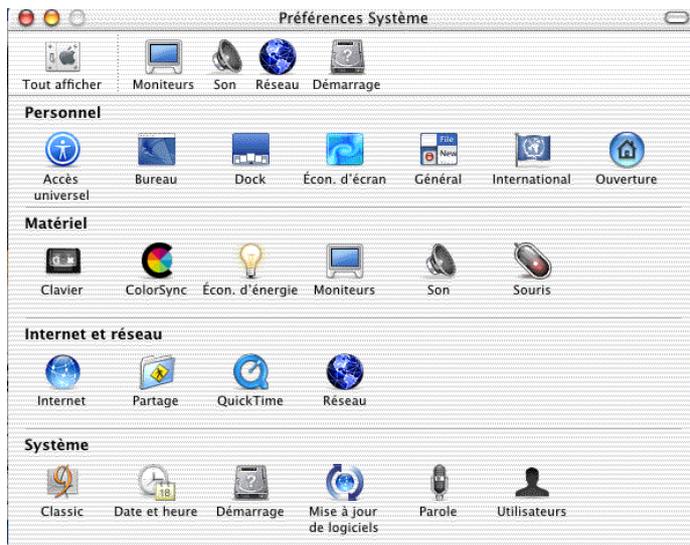
# Historique de l'installation

- [Afficher le catalogue des produits](#) | [Historique de l'installation](#)
- Afficher la liste des logiciels disponibles. Vous consultez actuellement votre historique d'installation.

Mise à jour pour le problème d'accès au niveau partage sous Windows - version 4,90,3000,0 - a été installé avec succès.  
14:33:17 vendredi 24 août 2001 : 4317

MSN Messenger Service 3.6 - version 3,6,0,25 - a été installé avec succès.  
17:33:12 samedi 10 novembre 2001 : 4416

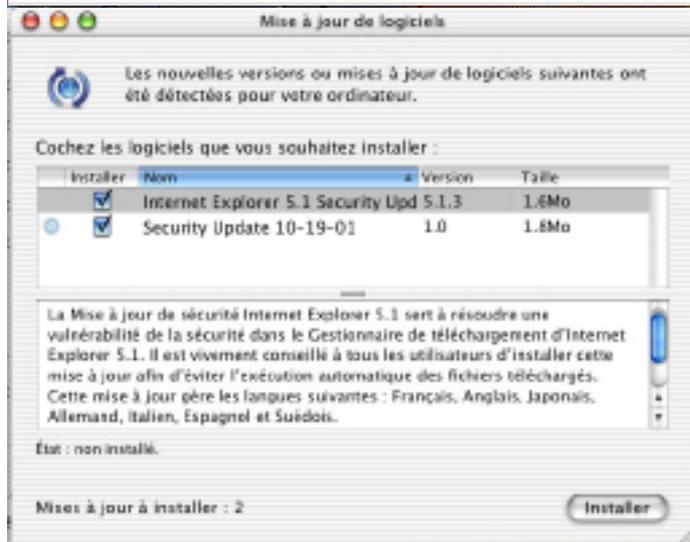
## Mise à jour du système d'exploitation Mac OS X version 10.1



L'accès à la mise à jour de logiciels se fait depuis préférences système (system preferences).

Annoncée par l'excellent site Macgeneration (<http://www.macgeneration.com/>), la première mise à jour de MacOS X 10.1 est disponible.

Après l'installation de la version de MacOS X du 24 mars, des différentes mises à jour jusqu'à 10.0.4 je vais procéder à la première mise à jour de Mac OS X 10.1 le 21 octobre 2001.



La mise à jour se fait par une connexion à Internet, sans passer par un navigateur. Il vous faut donc vous connecter à Internet par Internet connect.

Nous avons le choix de mettre à jour le système d'exploitation manuellement ou automatiquement. Ici le choix est manuellement.

Il y a 2 mises à jour qui concernent Internet Explorer 5.1.3. et la sécurité.

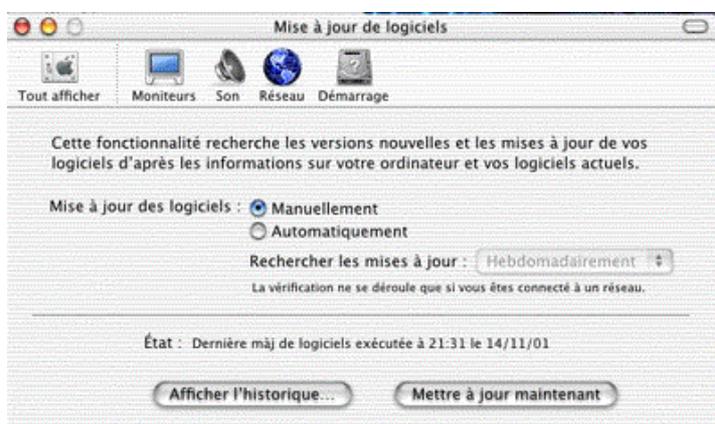


Des mises à jour ont été détectées pour cet ordinateur.

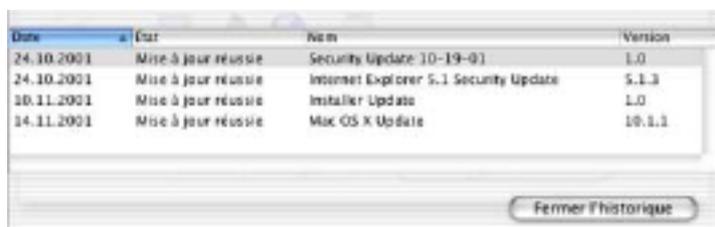
Cliquez sur installer et le téléchargement commence.



Le téléchargement des nouveaux logiciels se déroule et nécessite de redémarrer l'ordinateur pour que les mises à jour soient prises en compte.



C'était à jour au 14/11/01



Afficher l'historique indique les différentes mises à jour réalisées.

N'oubliez pas de mettre à jour votre navigateur Internet *		
Internet Explorer <a href="http://www.microsoft.com/">http://www.microsoft.com/</a>	Version 6.0 Fr	Windows
	Version 5.1.3 Fr	Mac OS X
Netscape Navigator <a href="http://www.netscape.com/">http://www.netscape.com/</a>	Version 6.2 US	Windows
	Version 6.2 US	Mac OS X
Opera <a href="http://www.opera.com/">http://www.opera.com/</a>	Version 5.12 Fr	Windows
	Version 6.0 preview	
iCab <a href="http://www.icab.de/">http://www.icab.de/</a>	Version 5.0 beta 2	Mac OS X
	Version 2.6 preview Fr	Mac OS X
Omniweb <a href="http://www.omnigroup.com/">http://www.omnigroup.com/</a>	Version 4.05 Fr	Mac OS X

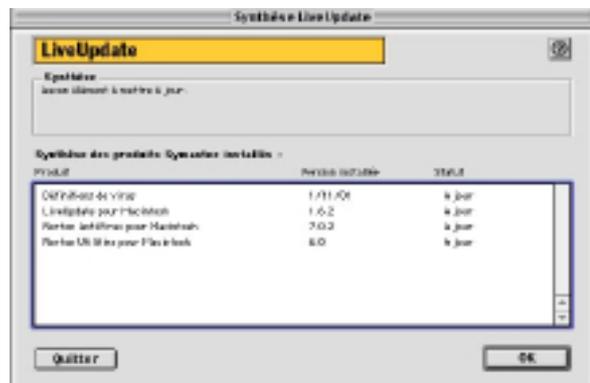
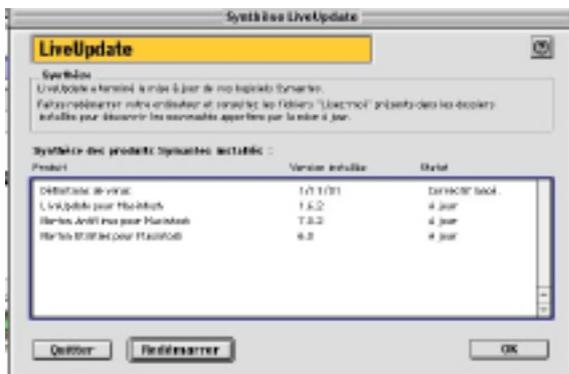
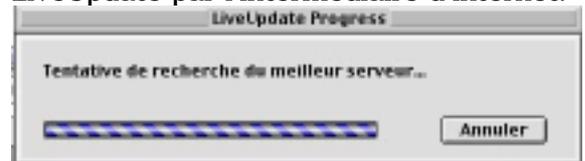
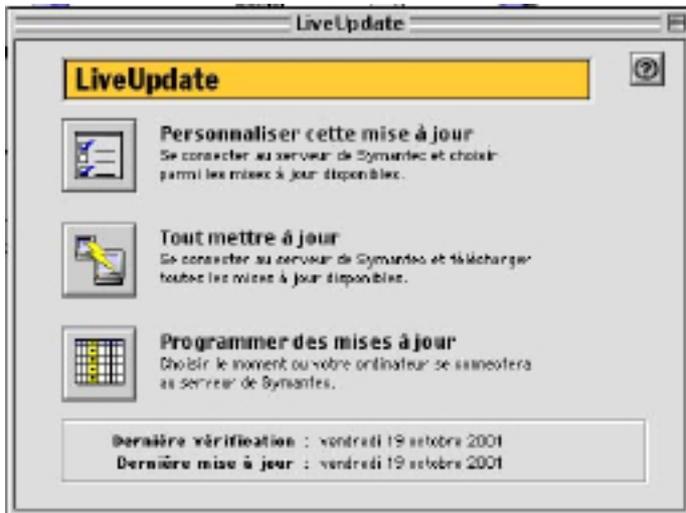
\* situation au 15/11/01

## Mise à jour de Norton anti-virus

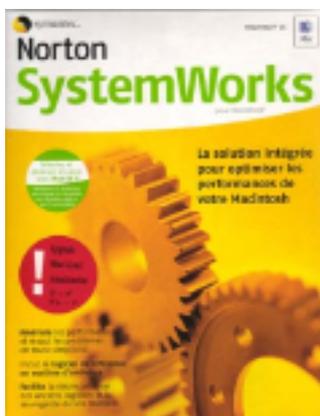


Protéger ses données contre les virus est devenu indispensable. Microcam06 a choisi Norton Anti-virus. Ce logiciel existe pour Windows et pour Macintosh. Norton anti-virus (NAV) est vendu séparément ou avec Norton Utilities dans un « package » nommé Norton System Works.

Pour assurer une protection efficace il faut régulièrement mettre à jour les définitions des virus. Cela est réalisé par LiveUpdate par l'intermédiaire d'internet.

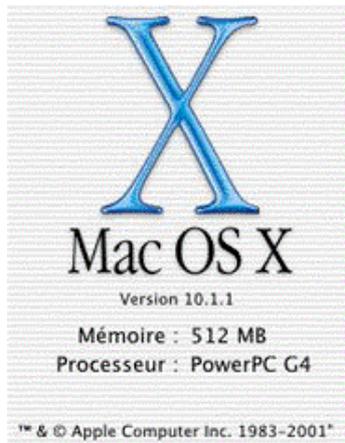


Les définitions de virus ont été mises à jour



### Combien ça coûte ?

NAV 2002 Windows	329F
NAV 2002 + Norton Utilities 2000 Windows	501F
NAV 7.0 Mac	513F
NAV 7.0 maj Mac	311
Norton System Works 2002 Windows	679F
Norton System Works maj spécial Apple Expo Mac	



Depuis le système 7 (cf ABM 49.3 d'août 1991) les utilisateurs de Macintosh attendaient un système d'exploitation multitâche et moderne ; Mac OS X répondra à leur attente. Une première version dite beta publique avait été commercialisée en septembre 2000 lors d'Apple Expo. La version 10.0 avait été commercialisée le 24 mars 2001 et avait connu 4 mises à jour. La version 10.1 est disponible depuis le 29 septembre 2001, soit à l'achat, soit par le processus de mise à jour gratuite chez certains revendeurs ou par la voie postale (avec une participation aux frais). Mac OS X nécessite un PowerPC G3 (certains G3 beiges et tous les G3 bleus), ou un G4, avec une mémoire vive de 128 Mo. J'ai profité des baisses de prix de la mémoire pour passer à 256 Mo et très récemment à 512 Mo.

### Un peu de technique.



*Je vous reporte au schéma à gauche qui représente l'architecture de Mac OS X.*

La base c'est **Darwin** héritier de Coplant, de NeXt ... construit à partir d'un noyau UNIX BSD (Berkeley System Distribution). C'est un système d'exploitation moderne assurant le **multitâche préemptif** dans un environnement hautement sécurisé.

Le haut c'est **AQUA**, la magnifique présentation telle que sait le faire Apple.

**Classic** c'est la boîte de compatibilité avec les applications de Mac OS 9 (Mac OS 9.1 et 9.21

**Carbon** assure la transition avec des applications modifiées (ou "carbonisées").

**Cocoa** c'est l'environnement des nouvelles applications orientées objet qui tireront partie de toute la puissance de Mac OS X.

**Quartz** c'est le système graphique 2D et il gère le fenêtrage ; **OpenGL** c'est le système graphique 3D et enfin **QuickTime** gère le multimédia (animations, video, musique, réalité virtuelle ...).

- Le système d'exploitation du Macintosh avait subi de nombreuses évolutions depuis le système 7 (7.1, de nombreuses versions 7.5, 7.6), 8 (8.0, 8.1, 8.5, 8.6), 9 (9.0, 9.04, 9.1 et enfin 9.21, pour les principales que j'ai eu l'occasion d'utiliser).

Du côté du matériel il a fallu intégrer les cédéroms, Internet ... des changements de processeurs (abandon de 68000, passage au PowerPC, au G3 puis au G4).

- Mac OS X est un nouveau système d'exploitation, basé sur un cœur Unix et qui assure une migration « en douceur » pour les milliers d'applications anciennes par l'environnement Classic (c'est à dire Mac OS 9.x). C'est un **système d'exploitation très stable** (en français courant il ne plante pas).



**Mac OS X est multi-utilisateurs**, c'est à dire que plusieurs personnes peuvent utiliser le même ordinateur.

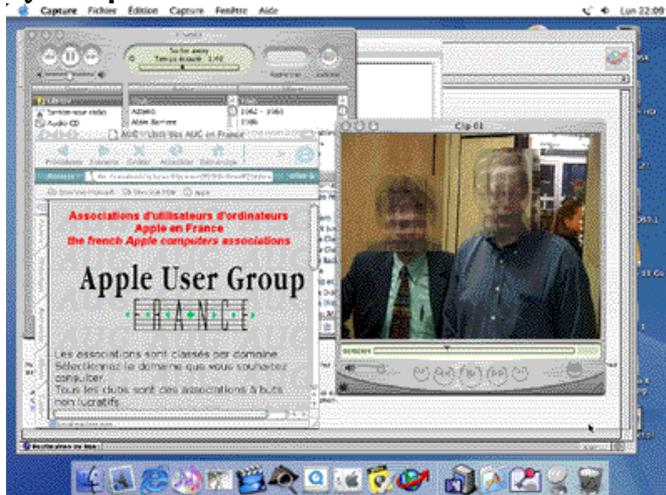
Lors de la première installation de Mac OS X le propriétaire de l'ordinateur a créé un utilisateur qui sera administrateur de la machine.

Pour créer un nouvel utilisateur il faut aller dans les préférences système utilisateurs.

Il y a 3 types d'utilisateurs :

- administrateur, utilisateur normal et super administrateur.

## Quelques écrans



Un nouveau concept est apparu dans Mac OS X : **le dock** qui est une barre contenant des applications et qui pourra être situé à gauche, à droite ou en bas de l'écran.

Cette barre est transparente (grâce à Aqua)

Au départ la barre contient:

le Finder, à gauche, Internet Explorer, Sherlock, l'horloge, les préférences système, le lecteur QuickTime, le feedback (pour envoyer vos remarques sur Mac OS X) et se termine par la corbeille ) à l'extrême droite.

D'autres applications ou des dossiers pourront venir s'intercaler dans le dock.

La taille de la barre, ainsi que celle des

icônes est variable (par l'intermédiaire des préférences du Dock du menu Pomme).

*NB: les photos ont été volontairement brouillées, pour ne pas se brouiller avec ces 2 MacManiacs.*



On lance une application à partir :

- du dock, ou
- du dossier applications, ou
- d'un alias sur le bureau, ou
- depuis n'importe quel dossier contenant le logiciel désiré.

Avant que l'application ne s'exécute, l'icône vient se placer dans le dock, poussant les autres icônes du dock et éventuellement en les réduisant, si nécessaire.

## Quelques réglages



Le centre nerveux des réglages de votre Macintosh sous Mac OS X c'est les préférences système accessible depuis le dock.

## Premiers réglages et personnalisation de Mac OS X.

### Si vous utilisez Internet

Et que vous n'avez pas effectué les réglages avec les assistants lors de l'installation de Mac OS X allez dans les préférences système depuis le dock et choisissez réseau pour entrer vos paramètres de connexion à Internet (numero de téléphone de votre Fournisseur d'Accès à Internet (FAI), identification, mot de passe, type de connexion, adresses TCP/IP de votre FAI et type de modem.

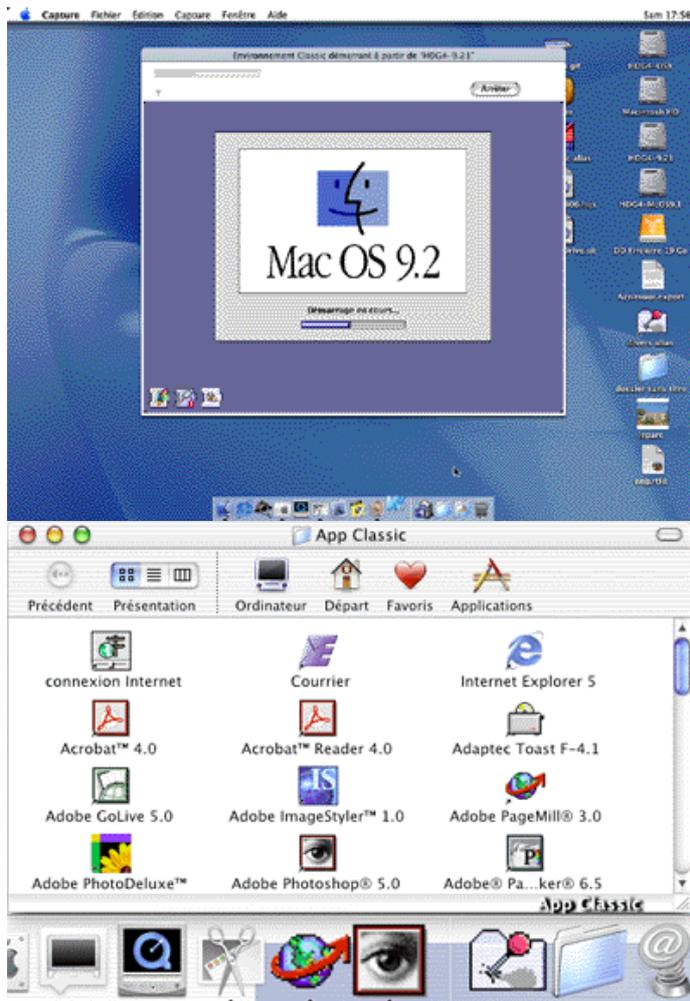
### Si vous utilisez des applications classiques (ou classic)

Ce qui est généralement le cas, allez dans Classic des préférences système pour choisir le disque ou la partition qui contient Mac OS 9 (9.1 ou 9.21)

Dans les autres cas vous pourrez utiliser les réglages standards.

Vous avez de nombreux choix de personnalisation de votre environnement, réglage du clavier, affichages des fenêtres, fonds d'écrans et plein d'autres choses.

NB : les réglages sont valables pour un utilisateur.



### C'est quoi classic (ou classique)?

C'est l'environnement de Mac OS X qui permet d'utiliser des applications utilisées avec Mac OS 9.



Il est possible de créer un dossier applications classiques qui contiendra les alias de vos applications classiques qui sont dans votre environnement Mac OS 9.x.

Par exemple vous pouvez dupliquer le dossier du menu Pomme de votre dossier systèmes Mac OS 9.x qui contient les alias de vos applications classiques et d'amener ce dossier dans le Dock de Mac OS X.

Découvrez le dossier complet sur Mac OS X, régulièrement mis à jour à l'adresse :

<http://www.augfrance.com/Microcam06/macx/intromacosx.html>