

Comment protéger son Mac des virus et améliorer la sécurité

L'arrivée du virus Flashback sur les Mac a laissé entrevoir la triste réalité : le système d'Apple n'est pas exempt de virus, et la sécurité d'OS X est perfectible. Fort heureusement des solutions pour contrer le trojan sont vite arrivées mais ce n'est pas pour autant les Mac User doivent se reposer sur leurs lauriers. Nous vous proposons donc un petit guide destiné à parfaire la sécurité de votre mac.

Investir dans un anti-virus

Investir est un grand mot car il existe un antivirus bien connu des utilisateurs Windows qui a en plus le mérite d'être gratuit : la fameuse suite Avast pour Mac. Il existe d'autres solutions telles Sophos, ClamXav ou encore Kaspersky. Elles proposent toutes les outils de bases nécessaires à la protection de votre ordinateur. Posséder un antivirus est important car ils peuvent stopper les téléchargements automatiques fait à votre insu. En effet il paraîtrait que 70 des 100 sites les plus visités ont distribué des logiciels malveillants par inadvertance.

Au cas où l'un d'entre eux se serait glissé sur votre disque dur il faudra également penser à faire un scan antivirus de votre ordinateur. C'est généralement paramétrable automatiquement. Le faire une fois par semaine est un bon point de départ.

Sachez aussi qu'il existe des logiciels permettant des vérifier les liens avant de cliquer dessus. Le plus connu est AVG LinkScanner. C'est le strict minimum à défaut d'avoir une suite

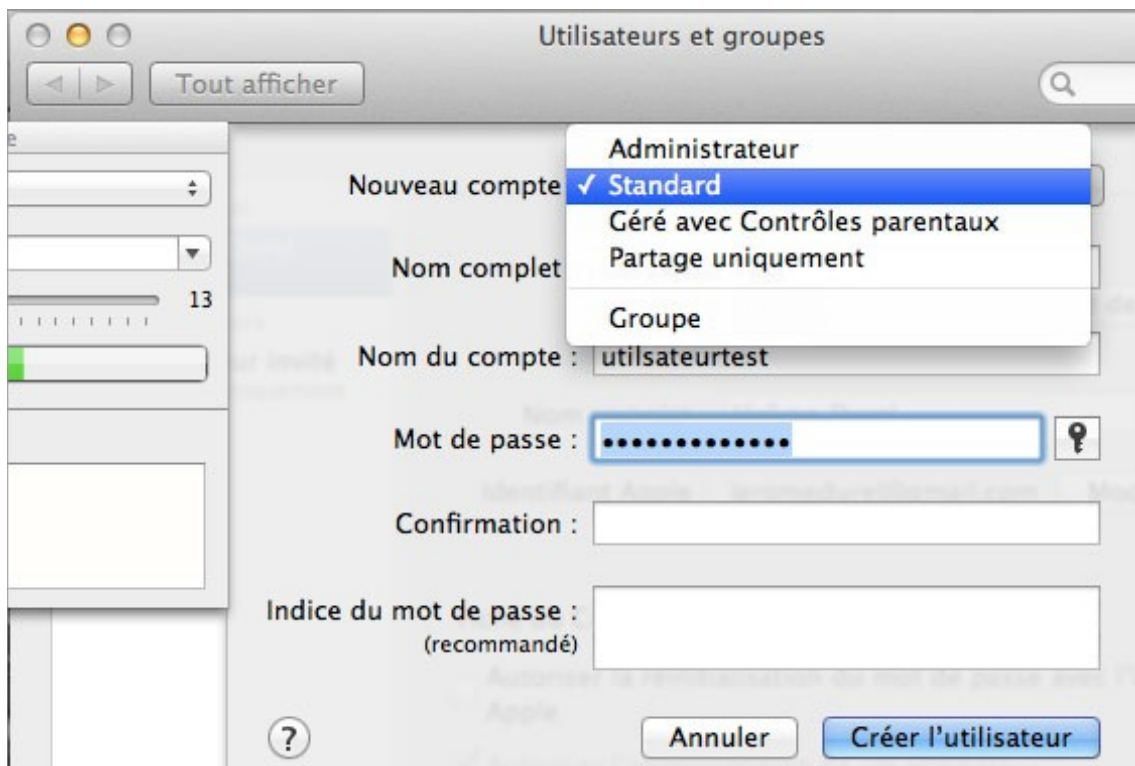
complète.

Se passer des accès administrateurs

Par défaut le compte que vous utilisez pour votre mac est dit « administrateur ». Ce niveau d'autorisation permet l'installation de programmes sur simple demande d'un mot de passe. Ce qui facilite mathématiquement la mise en place de code malveillant. La solution radicale est donc d'utiliser un compte « utilisateur » qui ne permettra pas l'installation de programme, mais qui sera amplement suffisant pour toutes les utilisations quotidiennes de type traitement de texte, navigation internet ou usage multimédia.

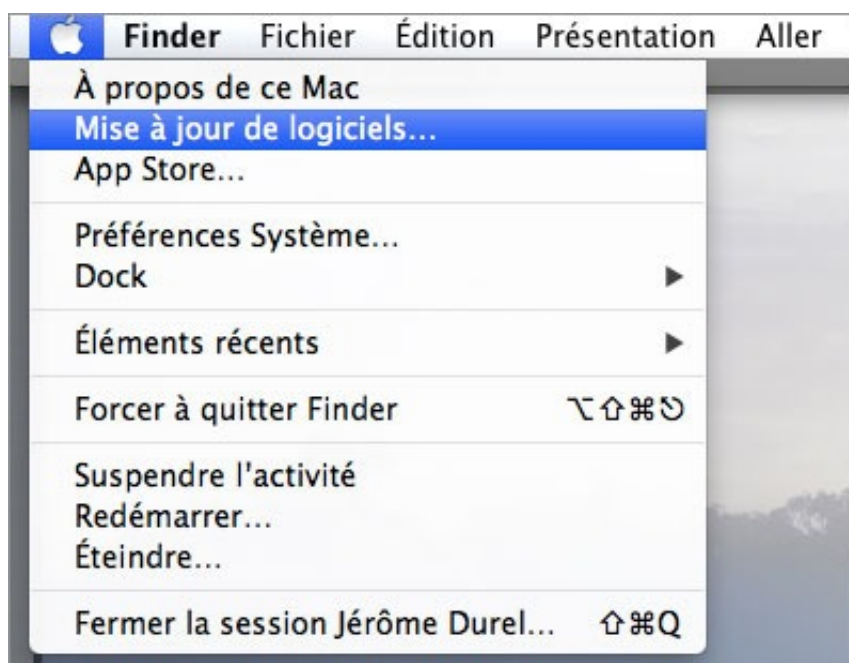
Il faudra cependant repasser sur le compte administrateur si vous souhaitez installer un nouveau logiciel.

Pour activer le compte « utilisateur » il faut vous rendre dans les préférences systèmes. Menu pomme > Préférences puis "Utilisateurs et groupes" et appuyer sur le bouton « + » un formulaire apparaîtra, et choisissez un créer un compte "Standard".



L'importance des mise-à-jour

On ne le répètera jamais assez : faire les mises à jour système est primordial pour garantir la sécurité de son ordinateur. L'OS en lui-même est important, mais il ne faut pas non plus oublier les applications qui peuvent souvent présenter des failles de sécurité. Pour les faire, rendez-vous dans le menu pomme puis "Mise-à-jour de logiciels"



Mettre Adobe Reader de coté

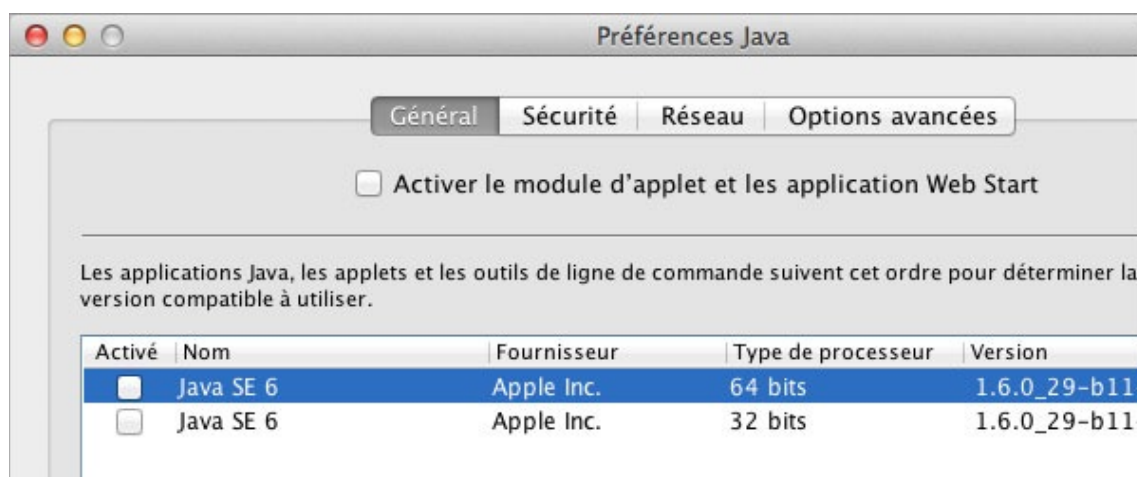
La lecture du format PDF est nativement intégrée dans OSX via l'application "Aperçu". Vous n'avez donc pas besoin de télécharger Adobe Reader pour lire ce format. L'application d'Adobe est plus bien gourmande que celle d'Apple. Par-dessus le marché celle-ci est connue pour être un véritable gruyère. Si pour une raison quelconque vous êtes contraint à la garder, mettez la à jour aussi souvent que possible.

Laisser tomber Java et Flash

Si vous vous servez de la Creative Suite d'Adobe, vous pouvez sauter au paragraphe suivant. En revanche si vous vous servez de votre ordinateur pour le Web, les médias ou la bureautique vous pouvez faire sans Java et Flash.

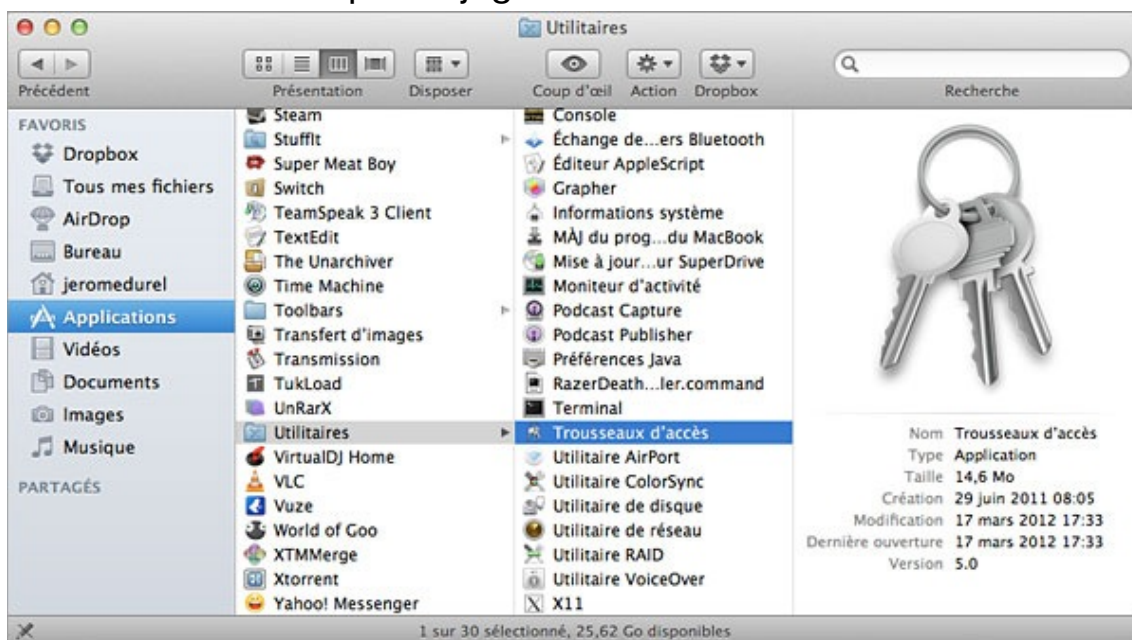
Malheureusement beaucoup de sites utilisent encore la technologie Flash, il faudra donc utiliser le navigateur Google Chrome, c'est en effet le seul à intégrer Flash directement dans son code. Mountain View propose des mise-à-jour plus souvent qu'Adobe, garantissant ainsi une meilleure sécurité.

Pour désactiver Java il faut vous rendre dans le dossier application puis utilitaires et enfin "Préférences Java". Une fois l'application lancée, décochez les cases dans l'onglet "Général"



Le pouvoir des mots de passe

Contrairement à Microsoft, Apple propose un outil performant pour gérer ses mots de passe, le Trousseau d'accès. L'intérêt réside en ce qu'il propose de générer des mots de passe à votre place et est aussi capable de juger de la sécurité des votre, tout en se souvenant de ceux que vous avez enregistré. Tâchez d'utiliser un mot de passe jugé "fort".



Bonus sécurité

Quelques astuces pour la fin. Sachez que vous pouvez utiliser un petit logiciel appelé Little Snitch qui en plus de surveiller les entrées/sorties réseau, permet de crypter certaines de vos données.

Si vous en avez le cœur et que vous êtes anglophone, vous pouvez suivre le guide écrit pas la NSA (oui oui, celle-ci) afin de pousser vraiment les choses. Réservé aux utilisateurs avertis, vous êtes prévenus !

Posez vos questions dans le forum Mac ou les forums sécurité pour obtenir de l'aide ou des informations sur la sécurité et les systèmes Mac.