

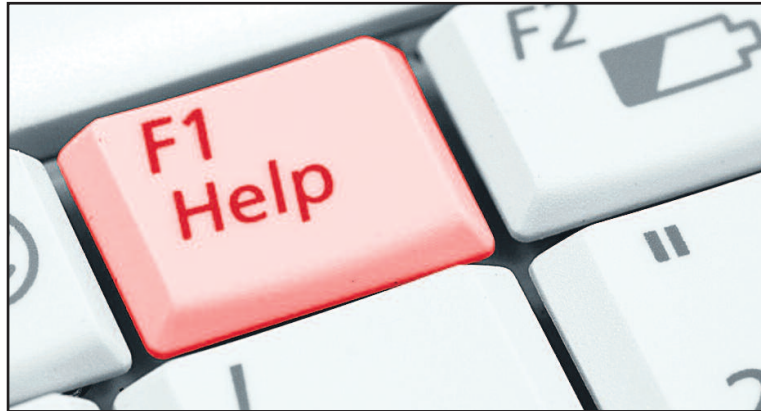
SÉCURITÉ

On aura la peau des virus

Jusqu'au 30 novembre, l'opération "Ma ville sans virus" fait de la prévention auprès des utilisateurs.

On n'est jamais trop prudent en matière d'informatique. En effet, trois ordinateurs sur quatre seraient touchés par un virus ou d'autres logiciels, selon une étude du développeur d'antivirus Eset. Pour informer le public, il mène, jusqu'au 30 novembre, une campagne d'information du public, "Ma ville sans virus", à travers son réseau. « Il ne faut pas se leurrer, s'il existe des anti-virus, y compris sur Mac, c'est qu'ils protègent nos machines de quelque chose. Malheureusement, les consommateurs n'ont toujours pas acquis le réflexe d'en installer un. Ils se contentent souvent de la version de démonstration incluse dans les machines neuves, mais elles ne sont pas pérennes. Et surtout, ils pensent être assez malins pour ne pas cliquer là où il ne faudrait pas », prévient Yannick Zanchi, informaticien à son compte et membre du réseau Eset.

Erreur ! Nos ennemis informatiques sont devenus bien plus sournois que les virus d'il y a dix ans. « Les malwares et les spywares sont désormais les plus courants et ils sont de plus en plus malins pour duper les utilisateurs, notamment en ouvrant des



fenêtres qui ressemblent trait pour trait à celles d'un logiciel pour nous inciter à cliquer, pour une mise à jour par exemple. Ils n'occasionnent pas directement des dégâts sur la machine mais installent des programmes à l'insu de l'utilisateur qui ralentissent la machine », explique le spécialiste. Les conséquences sont visibles au fur et à mesure, des fenêtres commencent par s'ouvrir sans commande, des barres d'outil apparaissent. C'est souvent à ce moment-là que les utilisateurs choisissent d'installer un antivirus. « Aujourd'hui, on opte très facilement pour le gratuit, mais ce n'est pas l'idéal, surtout s'il existe un dérivé payant. Ces logiciels peuvent par ailleurs être eux-mêmes l'origine de certains malwares. » Sans tomber dans la paranoïa, la prudence est désormais la meilleure des défenses sur Internet. Le téléchargement illégal,

les pièces jointes infectées, l'échange de données sont les premières portes d'entrée.

Des frais dans tous les cas

Et les téléphones portables sont désormais aussi concernés. Des antivirus sont développés spécialement pour ces supports, intégrant parfois des fonctions contre le vol, mais ils restent peu utilisés. « Je pense que les utilisateurs n'ont absolument pas conscience de cette menace alors qu'ils stockent dans leur smartphone des données parfois sensibles, comme des coordonnées bancaires ou personnelles, souligne l'informaticien. Sur iPhone, a priori, il n'y en aurait toujours pas puisque les applications ne peuvent être téléchargées que depuis l'Apple store. » Et à ce rythme-là, Yannick Zanchi

conseille de faire le calcul. « Un anti-virus de base coûte environ de 40 €, 50 à 60 € pour une protection complète qui servira quoi qu'il arrive. Quelqu'un qui n'en serait pas équipé et devrait faire appel à un spécialiste pour le dépanner payera au moins 60 € pour l'intervention. » ■ L.D.

• Rens. 2S informatique
www.2s-informatique.com
ou 07.82.18.58.25.

Le code de bonne conduite

- On s'équipe d'un anti-virus.
- Il suffit de quelques minutes de temps en temps pour faire un peu de ménage dans les programmes de son ordinateur.
- Le gratuit peut être une solution, mais il convient de vérifier le sérieux du programme avant de l'installer.
- Il faut s'assurer de la fiabilité des sites Internet sur lesquels on surfe.
- Lire scrupuleusement les conditions d'installation de nouveaux logiciels. Des cases peuvent être pré-cochées et autoriser l'installation de divers éléments (navigateur Internet, barre d'outils...) et ralentir l'ordinateur.
- Se méfier des affichages spontanés et intempestifs à l'écran. Ils n'émanent peut-être pas de vos logiciels habituels.
- Rester attentif au comportement de l'ordinateur et prendre les mesures nécessaires si on a des doutes.

EN BREF

Firefox fête ses 10 ans

Modzilla imposait le logiciel libre en lançant, il y a 10 ans, son navigateur Firefox, notamment pour concurrencer le leader de l'époque, Internet Explorer, qui totalisait alors plus de 90 % des parts de marché. Désormais, le petit renard a su s'imposer, même s'il ne représente aujourd'hui que 18 % (contre 24 % en 2009, son apogée) sur ce créneau. Internet Explorer reste leader mais est tout de même diminué avec l'ascension des navigateurs Chrome de Google et Safari de Apple.

Retrouvez les articles du Panorama sur

www.le-republicain.fr

Le site de l'actualité locale en Essonne du sport, des loisirs, des archives, une newsletter, des petites annonces, des annonces légales...

APPLICATION

Consommer responsable en un clic

Envie de consommer local sans aller déterrer ses patates ? De recycler son vieil ordi ou de donner ses vêtements sans faire des kilomètres ? On a tous envie d'agir pour notre planète ou pour nos contemporains, sans toujours savoir comment faire. L'appli gratuite One Heart Spots débarque sur smartphone pour simplifier l'action solidaire et responsable. En un clic, elle permet de localiser les lieux d'action et de consommation responsables, de bénéficier de bons plans



chez des commerçants engagés et de partager ses découvertes avec ses amis. ■ S.J.