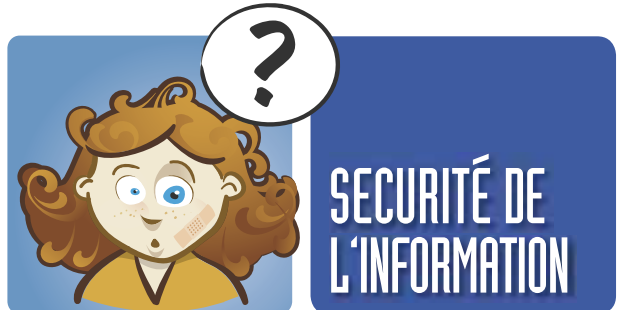


Toujours à l'abri avec LES PATCHS

« Pas envie de faire des travaux manuels », pense Julie quand on lui demande d'aller acheter des patchs. Elle sait qu'un patch (rustine) ça sert en couture, notamment pour raccommoder un vêtement. Julie est une fille très fashion, qui apprécie la mode et ne se voit pas vraiment sortir avec sa bande d'amis avec des fringues reprises! Mais attention Julie, ne confonds pas tout: il s'agit ici de raccommoder d'autres trous: les failles de sécurité du Web. En tant que surfeuse inconditionnelle, il te faut un patch de toute urgence, tu seras ainsi complètement « in », du moins en ce qui concerne les nouveaux **virus**, **troyens** et **vers**. Tu en seras immunisée uniquement si tu utilises un programme anti-virus et un pare-feu et si tu veilles à télécharger régulièrement les patchs les plus récents pour tes logiciels.

Attention, parfois les programmes anti-virus et pare-feux ne peuvent pas réagir aussi vite que les nouvelles attaques des crackers sur Internet. Les patchs (correctifs) sont donc des mises-à-jour de tes outils de protection.



Il existe toujours des failles de sécurité et des individus malicieux qui en profitent pour créer toutes sortes d'ennuis aux gens et qui, parfois, leur volent même leur argent. Les concepteurs de programmes testent leurs logiciels en permanence; de telles failles sont donc assez vite découvertes soit par eux, soit par de vigilants utilisateurs d'Internet. Les logiciels de Microsoft par exemple n'étant jamais achevés, de nouvelles protections sont toujours nécessaires. Pour que chacun puisse continuer à faire confiance aux systèmes d'exploitation Microsoft, Linux ou autres, leurs concepteurs publient généralement très vite les nouvelles failles découvertes et mettent gratuitement à disposition des correctifs qui bouchent ces trous de sécurité. Ils peuvent aussi rajouter de nouvelles fonctionnalités au système.

Sois tranquille Julie, un patch t'informera toujours précisément pour quelle version de quel logiciel il a été conçu. Si tu utilises par exemple Windows 2000, tu n'auras aucun risque de télécharger un patch pour Windows XP. Le patch te dira aussi quelle faille il va boucher, comment tu dois l'utiliser et à qui tu peux t'adresser en cas de problème. Il arrive parfois que certains sites Web ne soient plus disponibles une fois le téléchargement effectué, ou que ton système d'exploitation devienne instable. Ceci vaut davantage pour des réseaux complexes en entreprise, moins pour ton ordinateur personnel.

