

CONTROLE PARENTAL SUR INTERNET.

Accès à des sites dangereux, collecte de données sur la vie privée de la famille, les jeunes doivent être protégés pour éviter le pire de l'Internet.

Tout d'abord, rappelons une règle simple : Quelque soit le logiciel utilisé, rien ne peut être aussi efficace que le temps passé avec votre enfant sur Internet. Tentez de faire d'Internet une activité familiale. Naviguez sur Internet avec vos enfants et laissez l'ordinateur dans une pièce différente de la chambre des enfants. Pendant que vous êtes avec eux, vous pouvez leur apprendre et les avertir de l'utilisation responsable de la toile d'Internet. Etablissez des règles claires sur l'utilisation d'Internet dans votre foyer, comme le moment de la journée et le temps que vos enfants peuvent consacrer à la navigation.

Comment protéger efficacement les enfants, qui peuvent rencontrer des sites ou des contenus inacceptables à caractère pédophile, pornographique, violent ou encore raciste? La meilleure parade reste encore l'apprentissage de l'outil, en évitant de laisser seuls les enfants devant l'écran. Mais une solution complémentaire existe également, avec l'installation sur l'ordinateur familial d'un logiciel de filtrage.

Mais le risque, pour les plus jeunes, se cache aussi derrière des sites qui leur sont directement destinés. Sous couvert de jeux avec des lots ou des cadeaux à gagner, des sites commerciaux indéliçats questionnent les plus jeunes sur les caractéristiques de leur famille, leur âge, leur numéro de téléphone, la profession des parents... Ce recueil d'informations personnelles sert ensuite à bâtir des bases de données à l'insu des consommateurs. Une pratique inacceptable, qui nécessite de la part des parents de la plus grande vigilance, et une éducation des enfants.

Comment fonctionnent ces logiciels

Les données indésirables arrivent par plusieurs canaux. Pour les contrer, il existe différents modes de filtrage.

Les portes d'entrée

Le navigateur

La plus simple reste le navigateur. Un seul exemple: tapez le mot-clé "sexe "dans n'importe quel moteur de recherche, et un nombre important d'adresses de sites (appelées aussi URL) s'affichent alors. Plus grave: une navigation qui débute à partir de mots-clés anodins (parfois proches de l'univers enfantin) peut faire aboutir un enfant sur un site non désiré. Les sites pédophiles se dissimulent parfois de la sorte.

Les forums

Sur des sujets très variés, les internautes peuvent échanger des informations et discuter entre eux. Souvent, ils sont surveillés par un modérateur qui peut éliminer les textes hors sujet, ou dont la nature est obscène, raciste, etc. Cependant, tous ces news groups ne sont pas régulés;

certaines le sont de manière peu sérieuse ; et d'autres ne le sont pas. Des textes et des fichiers choquants peuvent ainsi passer entre les mailles du filet.

Les chats

Dans ces forums, les contributions des uns et des autres s'affichent aussitôt au vu des participants. Dans les forums en direct (chats), les échanges sont rapides et s'effectuent en temps réel grâce à des logiciels dont les plus courants sont mIRC, ICQ, ou encore Windows Messenger.

Les trois types de filtrage

La fonction d'un filtre consiste à s'intercaler entre le navigateur ou un autre logiciel, et Internet. Plusieurs techniques sont utilisées, parfois seules, parfois en complément l'une de l'autre. Une précision: rappelons que le navigateur Microsoft Internet Explorer dispose d'une fonction de filtrage, mais celle-ci repose sur un système auto déclaratif des sites émetteurs. Or, une majorité d'entre eux ne jouent pas le jeu (ils ne se déclarent pas). Résultat : le navigateur ne les reconnaît pas et le blocage des sites devient trop fréquent pour une navigation confortable.

La liste noire

L'éditeur du logiciel établit une liste d'adresses de sites par catégorie : sexe, violence, etc. Lorsque le logiciel est activé, pour chaque site visité, il compare l'adresse à celles qu'il a stockées comme étant à éviter. Il empêche ainsi automatiquement qu'un site non désiré s'affiche sur l'écran. Cette liste de sites est mise à jour en continu. Les éditeurs de ces logiciels dressent leurs listes noires de plusieurs façons (elles peuvent être utilisées simultanément). Les mieux équipés font appel à des surfeurs spécialisés qui traquent les sites, catégorie par catégorie. Certains font appel à des robots pour repérer les sites douteux, ces derniers étant ensuite évalués par l'éditeur. D'autres, enfin, font appel aux utilisateurs qui font remonter les adresses indécrites qu'ils ont croisées. Ensuite, l'utilisateur doit télécharger régulièrement la fameuse liste noire actualisée par l'éditeur. Ceci s'effectue soit manuellement à l'initiative de l'internaute, soit automatiquement au cours des connections Internet.

La liste blanche

À l'inverse de la liste noire qui est alimentée par l'éditeur, la liste blanche est dressée souvent par l'internaute. Cette option autorise une navigation restreinte aux adresses de la liste. Un contrôle absolu qui limite toute découverte du monde de l'Internet.

Les mots-clés

Certains mots-clés sont détectés soit dans les adresses (URL), soit dans les pages elles-mêmes. Certains logiciels filtrent même ces mots-clés dans les moteurs de recherche, les mails, les news groups. Le blocage est parfois contestable. Le mot "sein" par exemple, empêche l'accès à de multiples sites d'information médicale !