

MIEUX NAVIGUER SUR INTERNET (Suite... et fin).

Enregistrer les flux multimédia.

Télécharger des fichiers audio ou vidéo sur Internet, c'est facile. Enregistrer dans un fichier les flux multimédias diffusés en temps réel (en mode streaming), c'est bien plus difficile. Mais pas impossible. Pour cela, vous avez besoin d'un logiciel spécialisé. Il existe des logiciels payants vendus dans le commerce, comme Web Radios Recorder d'AvanQuest. Il existe aussi des logiciels gratuits, comme Net Transport (disponible sur www.telecharger.com). Il s'agit d'un programme de gestion de téléchargement qui prend en charge, entre autres, les formats utilisés pour le streaming. Avec ce type de logiciel, vous pourrez capturer les flux audio et vidéo afin de les enregistrer sur votre disque dur. La seule difficulté est de trouver l'adresse du flux multimédia à indiquer au logiciel (ce n'est pas toujours évident). Prenons l'exemple d'une vidéo en streaming qui, lorsque vous cliquez sur le lien pour la regarder, se charge dans le Lecteur Windows Media. Pour trouver son adresse, placez le curseur de la souris sur la vidéo, cliquez avec le bouton droit de la souris et choisissez Propriétés. Plusieurs informations s'affichent alors, notamment l'adresse du fichier dans la zone **Emplacement**. Sélectionnez l'adresse, faites un clic droit et lancez la commande **Copier**. Basculez ensuite vers le logiciel Net Transport pour lui fournir l'adresse. Notez qu'il est possible qu'il faille renommer le fichier enregistré en ajoutant manuellement son extension (par exemple .wmv).

Bien manipuler les fichiers PDF.

Sur le Web, de nombreux documents sont proposés au format **PDF**. Pour les lire, pas de problème : un simple clic sur le lien suffit à le charger dans le logiciel de lecture Acrobat Reader. Il faut évidemment que ce logiciel soit installé ; si ce n'est pas le cas, visitez la page <http://www.adobe.fr/products/acrobat/readstep2.html> Si vous souhaitez enregistrer le document pour une consultation ultérieure, chargez le document et cliquez sur l'icône d'enregistrement dans Acrobat Reader. Dans certains cas, cette icône n'est pas disponible ou l'option **Enregistrer** est grisée dans le menu Fichier, c'est-à-dire inaccessible. Pour enregistrer tout de même le document sur votre disque dur, revenez à la page Web précédente (celle qui contenait le lien vers le fichier PDF). Cliquez avec le bouton droit sur le lien et, dans le menu, choisissez **Enregistrer la cible sous...**

Le Pare-feu de XP.

Un pare-feu permet de surveiller le trafic de données entrant et sortant de votre PC. Si vous n'avez pas installé de logiciel pare-feu sur votre ordinateur, sachez que Windows XP intègre d'origine son propre pare-feu. Vous bénéficiez ainsi d'une protection minimale (en trafic entrant) face aux menaces provenant du Net. Pour l'activer, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Panneau de configuration**. Si le mode d'affichage est celui par **catégories**, cliquez sur **Basculer vers l'affichage classique** sur la gauche, puis faites un double clic sur l'icône **Connexions réseau**. Dans la section Réseau local ou Internet à haute vitesse, faites un clic

droit sur l'icône de votre connexion à Internet et lancez la commande **Propriétés**. Cliquez sur l'onglet **Paramètres avancés**, cochez la case **Protéger mon ordinateur et le réseau** et cliquez sur **OK**. Le pare-feu de Windows étant activé, il est possible que vous ayez besoin d'autoriser un logiciel à utiliser tel ou tel port. Cela s'effectue à partir de la même fenêtre **Paramètres avancés**, en cliquant sur le bouton **Paramètres** (une manipulation plutôt réservée aux utilisateurs avancés).

Les cookies.

Les cookies sont des petits fichiers stockés sur votre disque dur qui sont utilisés par beaucoup de sites Internet. Ils permettent, par exemple, de garder en mémoire la date à laquelle vous avez visité un site pour la dernière fois, un mot de passe ou vos préférences de navigation. Ces cookies ne représentent pas de réel danger pour votre sécurité, mais les informations qu'ils contiennent peuvent, dans certains cas, être utilisées par des sociétés commerciales peu scrupuleuses afin d'établir votre profil consommateur et de vous envoyer des courriels non sollicités (spams). Pour surfer en toute quiétude, l'idéal est de n'autoriser que les cookies réellement utiles. Pour cela, dans le menu **Outils** d'Internet Explorer, lancez la commande **Options Internet**. Cliquez sur l'onglet **Confidentialité** et ajustez le curseur de la zone **Paramètres** sur la **valeur Moyenne**. Cliquez sur **OK** pour valider. Dans cette même fenêtre, vous pourrez bloquer systématiquement les cookies des sites Web que vous avez identifiés comme étant peu scrupuleux de votre vie privée. Cliquez sur le bouton **Modifier**. Dans la zone **Adresse** du site Web, tapez l'adresse du site sans les caractères <http://www> (site indiscret.com, par exemple) et cliquez sur le bouton **Refuser**. L'interdiction apparaît alors dans la liste du bas avec la mention **Toujours Bloquer**. Cliquez deux fois sur **OK** pour fermer les fenêtres. Notez que la même manipulation est possible en sens inverse, c'est à dire pour toujours autoriser les cookies sur un ou plusieurs sites donnés (celui de votre banque, de votre opérateur mobile, de votre site de vente de CD favori, etc.). C'est notamment utile si vous avez choisi la valeur Moyennement Haute, Haute ou Bloquer tous les cookies dans la zone Paramètres. En effet, les cookies sont souvent nécessaires pour naviguer sur les sites de commerce en ligne.