

Applications Internet

par Gilles Bouchard (Vidéo Déry Ltée)

Quels bénéfices pouvez-vous retirer d'Internet dans l'immédiat ?

- **Le courrier électronique (e-mail):** Lorsque vous êtes branché à Internet, vous pouvez échanger (envoyer ou recevoir) du courrier électronique avec n'importe quelle autre personne ou entreprise à travers le monde, également branchée à Internet. Il vous suffit de posséder un logiciel de courrier électronique et de connaître l'adresse du destinataire. C'est sûrement le service le plus utilisé sur Internet. C'est l'équivalent électronique de la poste. Ici, pas besoin de se soucier de l'enveloppe ou du timbre. Vous écrivez votre texte, y joignez si vous le désirez documents multimédias (images, sons, ...) et n'avez plus qu'à l'envoyer à votre destinataire repéré par une adresse E-mail unique. La différence par rapport au courrier physique est que votre lettre mettra en général moins d'une dizaine de minutes pour aller d'un bout à l'autre du globe.
- **Les groupes de discussion (forum):** Le principe des newsgroups est comparable au e-mail. Il est basé sur l'envoi et la réception de messages principalement textuels. Cependant, au lieu de n'avoir qu'un seul destinataire, vous avez un groupe de personnes à même de lire votre écrit. Ainsi, selon les intérêts de chacun, il se crée des forums regroupant des personnes intéressées par un sujet plus ou moins précis. Vous trouverez certainement dans les nombreux groupes de discussion quelqu'un qui partage votre passion ! Connus en anglais sous le nom de « Newsgroups », ces forums de discussion couvrent à peu près tous les sujets que l'on peut imaginer. Il vous est même possible de créer un nouveau groupe si, à tout hasard, vous n'en trouvez pas un qui traite déjà du sujet auquel vous vous intéressez.
- **Le dialogue (chat):** Si les newsgroup était déjà un progrès, il lui manquait une interaction temps réel. Ainsi fut créé le Chat. C'est un protocole utilisé pour faire des conversations en temps réel, avec des personnes connectées à internet en même temps. Il faut simplement se brancher à un serveur et choisir un canal de discussion avec un programme spécialisé. Les utilisateurs y sont désignés par des pseudos (nickname) et on y dialogue en groupe ou en privé en toute liberté.
- **Transfert de fichier (FTP):** Ce protocole fut sans aucun doute lors de sa mise en fonction un protocole essentiel dans l'avancée d'Internet. En effet, avec l'amélioration de la qualité des transferts, on put faire des échanges de fichier sur Internet. Cela permet principalement de prendre et stocker des fichiers à distance.
- **Recherche d'informations (WWW):** Plusieurs outils de recherche sont à votre disposition. Mais il se trouve tellement d'information sur Internet que vous n'auriez pas assez d'une vie pour tout lire ! Vous voulez vous informer, vous renseigner, apprendre, vous cultiver, vous divertir, planifier un voyage ? Voilà l'endroit rêvé : quelques clics, quelques mots à taper pour indiquer le sujet de recherche, et voilà qu'une multitude de renseignements défilent à votre écran pour votre plus grand plaisir. Vous pouvez trouver de l'information sur à peu près tout d'un peu partout à travers le monde.