Internet Conclusion

William El Kaim







http://www-masi.ibp.fr/~William.El-kaim



Internet - accès à l'information

- + Change la manière d'accéder à de l'information. Ce n'est plus linéaire, mais avec des liens hypertextuels.
- + Au lieu de décrire, on peut directement renvoyer sur le site où se trouve l'information.
- + Un service on-line est idéal pour trouver des références, des informations éparses et parfois très spécifiques. Il ne remplacera pas le papier.
- + Le danger est qu'on peut se perdre dans le dédale de liens qui nous font naviguer de sites en sites. On peut ainsi perdre le lecteur qui zappe sur un autre site et quitte le notre.



Internet - L'avenir

- + Un nouveau protocole TCP/IP v6 qui permettra de gérer un nombre d'adresses sans risque de saturation et des flux multimédia.
- + Interactivité et l'exécution de programme grâce à JAVA un langage développé par Sun.
- + Un lien plus étroit entre les bases de données et le langage de requête standard (SQL) et le WWW (HTML4).
- + Un nouveau langage le VRML, qui permet de se déplacer dans un univers en trois dimensions.
- + Des algorithmes de cryptage "inviolables" en temps humain.
- + Une augmentation du débit des liens qui forment l'internet et qui sera géré par de sociétés privés (MCI).



Internet - Fin

- + Reste encore Très utilisé pour la recherche
- + Difficile d'accès pour le particulier qui ne sait pas installer et paramétrer le matériel et le logiciel (set top box).
- + La censure apparait aux USA et la loi a été votée par le congrès.
- + Enjeux économique énorme et génèrent un nombre de fusions, acquisitions incroyables.
- + Formidable outil de communication si on sait gérer la vitesse apparente. Sur internet, ça va trop vite par rapport aux processus de décision.