

Cahiers **GUT** *enberg*

∞ ÉDITORIAL

¶ Christian ROLLAND

Cahiers GUTenberg, n° 19 (1995), p. 1-2.

<http://cahiers.gutenberg.eu.org/fitem?id=CG_1995__19_1_0>

© Association GUTenberg, 1995, tous droits réservés.

L'accès aux articles des *Cahiers GUTenberg*

(<http://cahiers.gutenberg.eu.org/>),

implique l'accord avec les conditions générales

d'utilisation (<http://cahiers.gutenberg.eu.org/legal.html>).

Toute utilisation commerciale ou impression systématique

est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression

de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

Éditorial : diffusion des documents électroniques

Christian ROLLAND

Comité d'administration GUTenberg

Les médias parlent beaucoup d'autoroutes de l'information mais, en deça du délire futuriste et virtuel, il existe déjà un monde bien réel, celui de la diffusion des documents électroniques dont les mots clé sont CD-ROM, CD-I, Internet, WWW, etc. Il suffit de voir la bibliographie finale de ce numéro des *Cahiers GUTenberg* pour s'apercevoir qu'il existe beaucoup de choses sur le sujet... On essaye ici d'aborder le domaine sans langue de bois, ni discours futuristes.

Internet est un ensemble mondial de réseaux interconnectés qui augmente chaque jour au point de dépasser deux millions de machines connectées pour plus de 15 millions d'utilisateurs. Sur ce méta-réseau où divers protocoles de communication cohabitent (ftp, smtp, Wais, etc.) se développe actuellement *World Wide Web*, plus connu sous ses abréviations WWW ou W^3 , qui permet la recherche et l'échange convivial de documents et d'informations sous forme électronique.

Le langage HTML (*HyperText Markup Language*) a été spécialement développé pour représenter des documents hypertextes dans WWW. Cette classe de documents SGML (*Standard Generalized Markup Language*) propose, par une syntaxe de balisage, un moyen efficace de transmission et de représentation de documents consultables par l'intermédiaire d'un réseau (Internet en l'occurrence).

Mais si ce système jouit d'une grande popularité dans les milieux universitaires, il ne faut pas oublier l'existence d'autres systèmes performants comme Adobe Acrobat et son format de documents portables PDF. Dans ce cas, il s'agit d'une autre manière de traiter les documents hypertextes qui est peut-être plus adaptée aux supports de grande capacité comme les CD-ROM ou aux personnes exigeantes en matière de qualité typographique.

L'ensemble des articles de ce *Cahier* provient de la journée organisée par l'Association GUTenberg sur ce thème le 19 janvier 1995 à Nanterre. Cette journée devait se terminer par une table ronde autour de la question « Ces systèmes vont-ils remplacer (I^A)T_EX ou en resteront-ils des compléments indispensables? » Une prochaine *Lettre GUTenberg* devrait faire état des réponses qui lui auront été apportées.

Remerciements Nous tenons à remercier ici les divers auteurs qui ont bien voulu fournir leur texte à temps pour que ces actes soient prêts lors de cette journée ; ainsi

que Jacques André et Philippe Louarn pour leur collaboration à la préparation de ce *Cahier GUTenberg*.