

Zeitschrift: Les intérêts de nos régions : bulletin de l'Association pour la défense des intérêts jurassiens

Herausgeber: Association pour la défense des intérêts jurassiens

Band: 56 [i.e. 57] (1986)

Heft: 1: Les banques de données : bibliothèques de demain

Rubrik: [Impressum]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.01.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Ces coûts d'utilisation montrent que ces systèmes s'adressent avant tout à une clientèle professionnelle. Il faut toutefois souligner que certains centres-serveurs américains pratiquent des tarifs dits familiaux (20 dollars l'heure), pour les utilisateurs qui se branchent en dehors des heures de travail. Une «générosité» encore inconnue, pour le moment, en Europe.

Efficacité diverse

D'une manière générale, l'efficacité de ces banques de données est excellente dans la recherche de documents sur des thèmes bien définis. En revanche, lorsque le sujet est relativement flou, retrouver par exemple les faits marquants dans le monde des médias en 1985, les pertes d'informations pertinentes peuvent être assez importantes.

Expérience faite, quatre conditions déterminent le succès des recherches en ligne. D'abord, bien maîtriser les possibilités du langage de recherche; être familier, ensuite, avec le domaine de connaissance sur lequel porte la recherche; faire preuve d'un esprit combinatoire; et, enfin, avoir une parfaite maîtrise de la langue (anglais surtout) dans laquelle les textes sont rédigés.

Perspectives d'avenir

Pour conclure, parlons brièvement des développements que pourraient connaître les banques de données professionnelles dans le futur. Il y aura, c'est

certain, de nets progrès dans les logiciels de recherche. L'utilisateur pourra ainsi, dans quelques années, se faire assister par le logiciel dans sa recherche. Ces futurs programmes pourront répondre à des questions comme: où trouver les meilleurs renseignements? quels sont les meilleurs critères de recherche? etc.

Le matériel, aussi bien du côté de l'utilisateur que du serveur, sera lui aussi toujours plus performant. Une remarque qui vaut également pour les futurs réseaux de télécommunications. Nos PTT ne nous promettent-ils pas la création d'un Réseau national à intégration de services (RNIS) pour la fin de la décennie?

Mais le développement qui risque de provoquer le plus de changements est bien l'arrivée sur le marché des disques optiques. La quantité d'information mémorisable sur ces disques est impressionnante: 600 millions de caractères pour un disque de douze centimètres de diamètre.

L'architecture de ces nouveaux systèmes est très simple: un ordinateur personnel, relié à un lecteur de disque optique, disque sur lequel se trouvent à la fois la collection de documents et le logiciel qui permet de les rechercher. Coûts en 1985 d'un tel système: aux environs de 40 000 dollars. Des coûts qui devraient considérablement baisser si ce genre de systèmes se répand.

C. G.

Association pour la défense des intérêts jurassiens

Président:
Roland Schaller, avocat,
2740 Moutier

Secrétaire général
et rédacteur responsable:
Pierre-Alain Gentil, 2800 Delémont

Administration de l'ADIJ et rédaction des «intérêts de nos régions»

Rue du Château 2, case postale 344, 2740 Moutier 1, ☎ 032 93 41 51

Abonnement annuel: Fr. 35.—

Prix du numéro: Fr. 5.—

Caisse: c. c. p. 25-2086-1