

Programme fondamental « Flux universel des données et télécommunications »

par Sabine Barral
et Élisabeth Freyre

Le rapport 1996 sur l'UDT core, programme qui réalise Iflanet a été distribué. Il est disponible auprès de l'auteur. Localisé à la Bibliothèque nationale du Canada, il sert de lieu de communication entre la communauté des bibliothécaires.

« Il cherche à faciliter l'échange de données par des moyens électroniques, tant au niveau national qu'international en fournissant au monde des bibliothèques des méthodes pratiques de partage de l'information. Le programme contrôle et encourage l'utilisation de normes appropriées (particulièrement celles de l'Interconnexion des systèmes ouverts — ISO), soutient l'utilisation de technologies appropriées et étudie les problèmes politiques afférents dans un effort pour surmonter les obstacles empêchant le transfert électronique des données dans le domaine des bibliothèques. »

En 1996, le développement des services électroniques d' Iflanet est demeuré un point important du programme fondamental.

Bilan 1996

Les principales actions ont été :

- la planification des développements futurs d'iflanet pour étendre ses services à de nouveaux domaines,
- la fourniture à l'IFLA d'un support consultatif sur l'utilisation des services disponibles sur Internet afin de rendre plus accessibles les communications entre l'IFLA et ses membres et avec la communauté internationale des bibliothèques,
- la promotion de Iflanet www par l'annonce des publications IFLA en ligne, le développement de supports promotionnels sur papier et la création de ressources électroniques pour l'ensemble de la communauté des bibliothèques,
- le développement en partenariat avec SilverPlatter Inc. d'un cédérom appelé « IFLANET Unplugged CD-ROM » qui reprend les documents disponibles sur le serveur Iflanet et est distribué gratuitement,

- la duplication du serveur IFLANET sur des sites miroirs pour éviter la surcharge du site canadien et obtenir de meilleurs temps de réponse ; le premier site miroir de Iflanet a été installé en France, à l'INIST en décembre 1996.

Au niveau des publications, 6 rapports ont été diffusés sous forme papier et électronique dans la collection «UDT series on Data communication technologies and standards for librairies».

Une série d'articles sous forme électronique concernant les différents aspects de la technologie de l'information, dont les 2 derniers s'intitulent «Z39.50 and the World Wide Web» de S. Hammer (Index Data) et J. Favaro (Intecs Sistemi) et «The seven ages of information retrieval» de M. Lesk (Bellcore) ainsi qu'un inventaire des logiciels de recherche «plein-texte» compilé par Malabika Das, ont été réalisés.

Plan d'action pour 1998

Le plan d'action pour 1998 va mettre l'accent sur les 5 activités suivantes :

- maintenir le système et les services de Iflanet,
- intégrer Iflanet dans les activités de l'IFLA,
- développer le contenu de Iflanet,
- diffuser des informations sur tous les aspects des technologies de l'information et des télécommunications et leurs impacts sur l'activité des bibliothèques à travers des publications, des séminaires et des ateliers (5 nouveaux documents électroniques sont programmés pour 1998 sur les bibliothèques numériques, l'utilisation de SGML, les métadatas, les outils de gestion des sites Web et la qualité de l'information sur Internet),
- répondre aux besoins des bibliothèques dans les pays en voie de développement en augmentant le nombre de sites miroirs, en diffusant le serveur Iflanet sur cédérom et en assurant des formations sur site.

