Le projet de CD-ROM des bibliothèques nationales européennes

Ce projet se situe dans le prolongement des expériences de CD-ROM pilotes qui ont été menées d'une part, par la Bibliothèque nationale et la British Library, et, d'autre part, par la Deutsche Bibliothek.

En effet, ces trois bibliothèques, après avoir publié leurs bibliographies nationales sur CD-ROM durant l'année 1989, ont voulu faire partager leur experience dans ce domaine à d'autres bibliothèques nationales dans un cadre européen.

Les 7 bibliothèques suivantes se sont ainsi constituées en consortium pour mener à bien ce projet :
British Library, Londres
Bibliothèque Nationale, Paris
Deutsche Bibliothek, Francfort
Bibliothèque royale, La Haye
Bibliothèque royale, Copenhague

Bibliothèque Nationale, Lisbonne

Bibliothèque Nationale, Florence

La British Library en assure la direction.

La Commission des communautés européennes est également membre du consortium. Ce projet qui est lié au programme "Plan d'action pour les bibliothèques" est financé en grande partie dans le cadre du Programme IMPACT. Les principaux objectifs de ce projet sont les suivants:

- promouvoir un accès plus facile et à un plus grand nombre d'utilisateurs, aux différentes bibliographies nationales européennes,
- promouvoir une meilleure rentabilité du catalogage grâce à l'échange de notices bibliographiques,
- développer une approche commune pour la recherche, les formats... des don-

nées bibliographiques sur CD-ROM.

Le projet est divisé en 9 sous-projets :

Définition de spécifications concernant la recherche de données bibliographiques sur CD-ROM

Ce projet consiste à définir un ensemble de règles et de paramètres pour la spécification de fonctionnalités communes concernant la recherche de données bibliographiques en format MARC sur CD-ROM.

Spécifications de conversion de différents formats MARC

Ce projet examinera les possibilités de conversion du format MARC du CD-ROM dans le format MARC utilisé par le système local. Ce projet verra la réalisation d'un prototype.

Définition d'un jeu de caractères européen

Ce projet étudiera un jeu de caractères indispensable dans un contexte européen.

Spécifications d'une interface multilingue

L'objectif de ce projet est de permettre un changement très facile d'une langue à une autre et d'encourager une normalisation des termes employés dans différentes langues concernant les produits sur CD-ROM.

Liens entre CD-ROMs et systèmes en ligne pour la recherche

L'objectif de ce projet est de créer des liens entre le CD-ROM et les systèmes en ligne pour permettre à l'utilisateur d'interroger l'un ou l'autre de façon transparente.

Liens entre CD-ROMs et système local de bibliothèque pour la récupération de notices

Ce projet examinera les besoins pour l'extraction et le transfert de données du CD-ROM dans un système local.

Interface pour l'utilisation de plusieurs CD-ROMs

Ce projet concerne à la fois l'interface entre le CD-ROM et le système DOS, et la compatibilité entre les produits bibliographiques nationaux.

Réalisation d'un CD-ROM pilote

Les Bibliothèques nationales qui n'ont pas encore de produits sur CD-ROM, seront amenées à produire un CD-ROM pilote en commun.

Diffusion, commercialisation des CD-ROMs

Ce projet examinera la distribution internationale de données bibliographiques sur CD-ROM par les bibliothèques nationales.

Ce projet a débuté en janvier 1990 et doit se terminer à l'automne 1991.

Pour plus d'informations, contacter à la Bibliothèque nationale : Mme Alix Chevalier 47.03.84.59 Mme Elisabeth FREYRE 47.03.87.79