

L'«INTERCONNEXION DES SYSTEMES OUVERTS»

L'OSI est à la mode. On ne parle plus que de ça.

OSI veut dire Open system interconnection ou interconnexion des systèmes ouverts. Il s'agit d'une norme définie par l'Organisation internationale de normalisation (ISO) pour permettre à des ordinateurs différents de converser entre eux et d'échanger des informations.

Cette norme est importante car on s'oriente de plus en plus vers une interconnection des réseaux, soit pour les données bibliographiques, soit pour le prêt.

Les Etats-Unis et le Canada ont montré la voie en raccordant la Bibliothèque du Congrès aux grands réseaux : OCLC, RLIN, et WLN et en interconnectant des micro-ordinateurs pour le prêt interbibliothèques.

Ce n'est pas toujours dans les sessions publiques que l'on apprend le plus, mais dans les Comités permanents. C'est ainsi qu'on a appris, à la Section

prêt interbibliothèques que deux projets d'interconnexion étaient en cours : l'un entre la BLDS (British Library Document Supply Center) en Grande-Bretagne et la Bibliothèque nationale du Canada, et l'autre entre trois partenaires européens : le SUNIST, PICA et LASER. Ceci étant, il a également beaucoup été question des OSI en séance publique puisque la Section des technologies de l'information en faisait son thème central : une communication de Neil Mac Lean sur le «contrôle de l'information : OSI et les réseaux», une (toujours excellente) communication de Malinconico sur «OSI et les systèmes distribués» et enfin une communication de Rona Wave sur «OSI en Australie». Les potentialités de cette interconnexion sont énormes car elle permettra, à terme, de créer un réseau mondial de l'information sans la barrière des machines et des logiciels. La plupart des vendeurs l'ont compris et proposent de plus en plus une connexion OSI avec leur système.

Plusieurs autres sections ont aussi parlé «réseau» : les bibliothèques scientifiques avec une communication de R.C. Brown, Président de l'OCLC, et une

communication de Christian Lupovici sur les réseaux dans les pays en développement.

La Section de Catalogage a également parlé de catalogage partagé avec une excellente présentation de PICA, le réseau hollandais et de l'ABN, le réseau australien.

Partout la coopération avance, les réseaux se développent, l'interconnexion des bibliothèques s'établit, et la France alors?

Marc CHAUVEINC