



Date : 28/07/2006

Un point sur les nouveaux protocoles de recherche d'information : SRU, OpenSearch/A9, CQL et Xquery

Sally H. McCallum
Library of Congress
USA

Traduction : Sylvie DALBIN, Assistance & Techniques Documentaires (22 juillet 2006)

Meeting:	102 IFLA-CDNL Alliance for Bibliographic Standards ICABS
Simultaneous Interpretation:	Yes

[WORLD LIBRARY AND INFORMATION CONGRESS: 72ND IFLA GENERAL CONFERENCE AND COUNCIL](http://www.ifla.org/IV/ifla72/index.htm)
20-24 August 2006, Seoul, Korea
<http://www.ifla.org/IV/ifla72/index.htm>

Résumé

Les bibliothèques sont largement concernées par les protocoles de recherche d'information : en effet, les systèmes de gestion de bibliothèques sont variés alors que les lecteurs veulent accéder à différents sites sans avoir à connaître la syntaxe d'interrogation propre à chacun. Cet article présente plusieurs protocoles de recherche et langages d'interrogation parmi les plus récents, et compare leurs avantages : Search via URL (SRU), OpenSearch Contextual Query Language (CQL) et XQuery. Les présentations des services de SRU et d'OpenSearch expliquent leurs différences fonctionnelles – recherche par mots clés et fourniture des réponses en format unique pour OpenSearch, recherche plus riche avec des formats de réponse multiples pour SRU. Les avantages de CQL sont décrits avec leur possibilité d'utilisations complémentaires du langage très fouillé et complexe, XQuery, développé pour XML.

