

جامعة الجزائر-2

كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية
قسم علم المكتبات والتوثيق

مذكرة تخرج لنيل شهادة ماجستير بعنوان:

نقيمة الفهرس المشتركة المناحة على الشبكات: فهرس شبكة RIBU أنموذجا

إشراف:
د. وهيبة غراري

إعداد الطالب:
رشيد قرازيم

الجزائر 2011

قرازم، رشيد
تقويم الفهارس المشتركة المتاحة على الشبكات: فهرس شبكة RIBU أنموذجا / رشيد قرازم. - الجزائر: [د. ن.], 2011 . - 270 ورقة: جداول، أشكال؛ صور، 30 سم.
رسالة ماجيستير: علم المكتبات والتوثيق:الجزائر، 2011.
ببليوغرافيا: ورقة 269-259، ملحق: ورقة 247-258

غراري، وهيبة (إشراف)

الكلمات الدالة

المصطلحات العامة: تقويم - الفهارس المشتركة - الشبكات - الانترنت - شبكة RIBU - الجزائر

المصطلحات الفرعية: الفهارس الموحدة - الفهارس التعاونية - الفهارس الجماعية - الفهارس المتاحة على

الخط OPAC - الفهارس المباشرة - الفهارس الآلية - الفهارس التعاونية الائتمافية - فهرس الويب -

الفهارس الأكاديمية - الفهرسة المنقولة - الفهرسة المشتركة - الأنظمة الآلية المتكاملة - شبكات الحاسوب -

البيئة الأكاديمية - استخدام شبكة RIBU - الرقمنة - تكنولوجيا المعلومات - المكتبات الجامعية - إدارة

المصادر الإلكترونية - البحث الموحد - الخدمات المرجعية - الجيل الثاني للانترنت.

الملخص

لقد مثل تقارب تكنولوجيا المعلومات والاتصال واندماجها ثورة على مستوى التفكير والتعامل مع الآخرين في تناول المعلومة والتحكم فيها، حيث سعت بفضل المكتبات إلى دعم روح التعاون والمشاركة في الإجراءات والأرصدة من خلال إنشاء الفهارس الجماعية الموحدة وإتاحة الوصول المباشر إليها على الشبكات. وهذه الدراسة تطرق إلى تقويم واقع استعمال الفهرس الموحد للشبكة الجهوية ما بين المكتبات الجامعية RIBU ومكانته في البيئة الأكاديمية بالجزائر، ومدى نجاعته وإسهامه في بث المعلومات وتوجيه المجتمع الأكاديمي نحوها باعتباره أحد أهم المشاريع المحققة في مجال الشبكات المكتبية التعاونية على الصعيدين الوطني والمعربي.

Abstract

The integration of information and communications technologies constitutes a revolution in terms of thought and dealing with others when it comes to approaching a piece of information and controlling it. Thanks to the favorable changes mentioned above, libraries have sought to promote and encourage a spirit of cooperation and sharing of assets and procedures by creating union catalogs and allowing direct access to them via the networks. Furthermore, this study deals with the evaluation of the reality of the use of the union catalog of the Interregional Network of University Libraries, known as RIBU, and its status in the Algerian academic environment. This study also seeks to assess the efficiency of this union catalog and its contribution in transmitting information and directing the academic community towards it, given that it is amongst the most important projects to be achieved in the field of cooperative library networks both at national and Maghreb levels.

Keywords : Evaluation – Union Catalogs – Networks – Internet – RIBU - Algeria

Résumé

L'intégration des technologies de l'information et des communications constitue une révolution en termes de pensée et de relations avec les autres quand il s'agit de l'approche d'un morceau de l'information et de la contrôler. Merci à l'évolution favorable mentionnés ci-dessus, les bibliothèques ont cherché à promouvoir et à encourager un esprit de coopération et le partage des actifs et des procédures en créant des catalogues collectifs et permettant un accès directe à leur disposition via les réseaux. En outre, cette étude porte sur l'évaluation de la réalité de l'utilisation du catalogue collectif du Réseau Inter Bibliothèques Universitaires «RIBU », et son statut dans le milieu universitaire algérien.

Cette étude vise également à évaluer l'efficacité de ce catalogue collectif et de sa contribution dans la transmission de l'information, et de diriger la communauté universitaire à son égard, étant donné qu'il est parmi les projets les plus importants à atteindre dans le domaine des réseaux de bibliothèques de coopération tant au niveau national et au niveau Maghrébin.

Mots Clés: Evaluation – Catalogues Collectifs – Réseaux – Internet – RIBU - Algérie

قائمة المحتويات

04	الملخص
11	قائمة الجداول
13	قائمة الأشكال والرسومات
15	قائمة الصور
16	مقدمة
الفصل التمهيدي	
19	إشكالية الدراسة
21	فرضيات الدراسة
21	أهداف الدراسة
22	نطاق الدراسة
23	منهجية الدراسة
26	الدراسات السابقة
33	ضبط المصطلحات
الفصل الأول: الفهارس الموحدة وتكنولوجيا الإتاحة	
39	I. دراسة في الفهارس الموحدة
39	1. تعريفات
41	2. تاريخ الفهارس
49	3. الفهارس الموحدة
49	1.3. تعريف
50	2.3. ظهور الفهارس الموحدة
51	3.3. وظائف الفهارس الموحدة
53	4.3. أنماط الفهارس الموحدة
55	5.3. بناء الفهارس الموحدة
58	6.3. الفهارس الموحدة وتكنولوجيا المعلومات
59	II. الفهرسة المفروعة آليا " فما "
59	1. تعريف
59	2. نشأة نظام مارك
61	3. تطور أشكال الفهرسة المفروعة آليا
63	4. الهيكل العام لصيغة نظام مارك
64	5. أنواع أشكال الفهرسة المفروعة آليا
66	6. متطلبات التحويل لنظام مارك
67	7. أهمية نظم الفهرسة المفروعة آليا
68	8. نظم الاسترجاع المحوسبة
70	III. فهارس الاتصال المباشر بالجمهور OPAC
70	1. تعريف OPAC
70	2. تطور الفهارس المباشرة
74	3. فهارس الجيل الرابع: الأنظمة الآلية المتكاملة وثورة الويب
79	4. خصائص ومزايا الفهارس المباشرة
80	5. الفهارس المباشرة للمعاقين وذوي الاحتياجات الخاصة
الفصل الثاني: شبكات المعلومات: نموذج شبكة RIBU	
83	I. المفاهيم العامة للشبكات
83	1. تعريف الشبكات
84	2. أهمية الشبكات
85	3. متطلبات بناء الشبكات
86	4. المكونات البنائية للشبكات

.....	.....	5.	أنواع الشبكات
88	بروتوكولات الشبكات.....	6.	
90	شبكة الشبكات: الانترنيت.....	II.	
93	تعريف الانترنيت.....	1.	
93	ظهور ونشأة الانترنيت.....	2.	
94	خدمات الانترنيت.....	3.	
97	خدمات الانترنيت للمكتبات.....	4.	
99	الجيل الثاني للانترنيت.....	5.	
100	الأمن المعلوماتي على الانترنيت	6.	
101	الشبكة الجهوية ما بين المكتبات الجامعية.....	III.	
103	شبكات المكتبات والمعلومات	1.	
103	تعريف	1.1	
105	المقومات الأساسية لشبكات المكتبات	2.1	
106	أهداف شبكات المكتبات.....	3.1	
107	الشبكة الجهوية ما بين المكتبات الجامعية RIBU	2.	
107	تعريف شبكة RIBU	1.2	
107	نشأة وتطور الشبكة	2.2	
110	أهداف الشبكة	3.2	
111	البناء الهيكلي العام للشبكة	4.2	
112	نظام تسيير قاعدة بيانات U RIBU	5.2	
115	الأجهزة والخصائص التقنية للشبكة	6.2	
117	مسار التكوين	7.2	
120	الإدارة والتسيير المالي للمشروع	8.2	
124	آليات وأدوات الضبط البليوغرافي	9.2	

الفصل الثالث: تقويم الفهارس المنشورة على الخط: مفاهيم نظرية

.....	.....	I.	مفاهيم عامة لنقديم أنظمة المعلومات الوثائقية
126	تعريف	1.	
126	أغراض وأهداف التقويم	2.	
127	أنواع التقويم	3.	
128	مصادر التقويم	4.	
128	معايير التقويم	5.	
129	مراحل التقويم	6.	
130	طرق وتقنيات التقويم	7.	
131	مؤشرات النجاعة في نظام المعلومات	8.	
134	أنماذج خاصة بقياس مؤشرات النجاعة	1.8	
135	أنماذج الدراسات خاصة باستعمال المجموعات	2.8	
137	المواصفات القياسية	II.	
139	المواصفة القياسية Z 39.50 لبحث واسترجاع المعلومات	1.	
139	تعريف المواصفة Z39.50	1.1	
139	ظهور وتطور المواصفة	2.1	
142	مبدأ عمل المواصفة في فهارس الوصول المباشر	3.1	
144	أهمية المواصفة في تطبيقات المكتبات	4.1	
148	المواصفة المعيارية ISO 2709	2.	
148	تعريف المواصفة	1.2	
148	محتوى المواصفة ISO 2709	2.2	
149	استعمال المواصفة ISO 2709	3.2	
150	أنموذج المتطلبات الوظيفية للتسجيلات البليوغرافية	3.	
150	تعريف الأنموذج	1.3	
150	نشأة وتطور الأنموذج	2.3	

152	مكونات أنموذج FRBR كمواصفة معيارية .....	.3.3
153	أهداف المواصفة المعيارية للأنموذج .....	.4.3
154	مهام واحتياجات المستفيد .....	.5.3
155	خصائص أنموذج FRBR .....	.6.3
156	III. تقويم الفهارس الموحدة المتاحة على الشبكات	
156	1. الاتصال العام	
157	2. البوابات والمعايير	
158	3. المساعدة والتوثيق	
159	4. خدمات المستفيد	
160	5. ملامح وطرق وقدرات البحث	
162	6. العرض والإخراج	
164	7. التقارير والإحصائيات	
165	خلاصة الدراسة النظرية	

الفصل الرابع: الدراسة الميدانية لتقويم فهرس شبكة RIBU

170	1. تقديم الدراسة الميدانية	
173	2. الجانب التقني والفني لتبسيير فهرس شبكة RIBU	
196	3. جانب استعمال فهرس شبكة RIBU في المكتبات الجامعية	
240	نتائج الدراسة الميدانية	
243	المقترحات	
246	الخاتمة	
247	ببليوغرافيا	
259	ملحق	