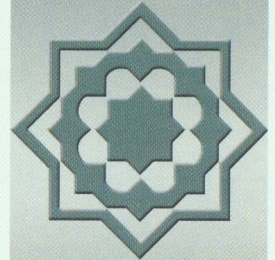
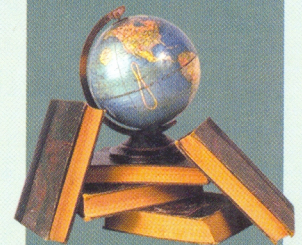


شعاع أبو عوف



من التحديات الجديدة التي تبرز أمام المكتبة العربية التحول نحو بناء المكتبة الرقمية، وهو مفهوم بدأ في الترسخ في الأدب المكتبي خلال النصف الثاني من العقد الماضي.

المكتبة الرقمية قد تكون موقفاً على الانترنت، أو قد تكون الحاسبات المخزن عليها الإنتاج الفكري للمؤسسة التي تعمل بها بجانب المواد التي ليس عليها أي قيود تتعلق بالحماية الفكرية.

فالمكتبة الرقمية هي تلك المكتبة التي تشكل المصادر الإلكترونية أو الرقمية كل محتوياتها ولا تحتاج لبنى يحتويها، وإنما مجموعة من الخوادم وشبكة تربطها بالنهايات الطرفية للاستخدام.

ومن أهدافها:

- نشر الإيصال والاتصال الاقتصادي الفعال للمعلومات إلى كل الجهات.
- تشجيع الجهود التعاونية التي تزيد من فاعلية الاستثمار الكبير وتأثيره في مصادر البحث والحوسبة وشبكات الاتصال.
- تقوية للتواصل والتعاون بين المجتمعات البحثية والحكومية والتجارية والخاصة والتعليمية.
- أخذ دور القيادة عالمياً في إنتاج المعرفة وتوزيعها في مناطق استراتيجية للإسهام في فرص التعليم مدى الحياة.
- ومن فوائدها:
- الإقلال من الحجم المحسوس لتخزين المعلومات بشكل فعال.
- الإقلال من التعامل الفعلي مع الأشياء نفسها كأن تستخدم الكتاب نفسه دائماً ولمرات عدة حتى يبلى.
- إعطاء القدرة لعدة أشخاص على مصدر المعلومات نفسه أو مراجعته في الوقت نفسه.
- إعطاء القدرة لمراجعة محتويات مصادر المعلومات من أماكن متفرقة كالمنزل أو المكتب أو أي مكان خارج مبنى المكتبة.
- توفير الفرص لاستثمار أفضل الأموال المصروفة وتحقيق أفضل، مما يعني زيادة فاعلية الأموال المصروفة.