

قامت عمادة شؤون المكتبات باختيار وتركيب وتشغيل النظام الآلي كوها في مطلع عام ١٤٣١ هـ ، وقد تم تأمين النظام وتركيبه

• السمات العامة لنظام كوها •

1- التوافق مع المعايير الدولية في مجال المكتبات ونظم استرجاع المعلومات وقواعد البيانات البليوجرافية ( مثل قالب -1 (لتبادل البيانات Z39.50 وقوائم رؤوس الموضوعات و بروتوكول MARC الفهرسة المقروءة آليا

2- يتمتع النظام بالتكاملية حيث يوجد به أكثر من نظام فرعي -2

3- الدعم الكامل لشبكة الانترنت في جميع عمليات المكتبات من التزويد حتى الخدمات مروراً بالمعالجة الفنية لأوعية -3 المعلومات.

4- سهولة ومألوفة للمستخدمين GUI واجهة تعامل رسومية -4

5- يدعم النظام اللغة العربية بالإضافة للغة الانجليزية -5

6- إمكانية عمل نسخة احتياطية من البيانات المسجلة داخل النظام بصفة دورية -6

• مكونات نظام كوها يتكون نظام كوها من عدد من النظم الفرعية التالية •

1- من خلال واجهة واحدة للمستخدمين من داخل المكتبة ومن خارجها من خلال OPAC الفهرس المتاح على الخط المباشر -1 شبكة الانترنت

2- النظام الفرعي الفهرسة والضبط الإستنادي -2

3- النظام الفرعي الإعارة والحجز الالكتروني من بعد -3

4- النظام الفرعي للدوريات -4

5- النظام الفرعي للتقارير -5

6- النظام الفرعي للتزويد -6

7- النظام الفرعي للجرد -7