

لما تقدمه تكنولوجيا المعلومات وتقنيات المعلومات والاتصالات. Information and Communication Technology ومنها شبكات الاتصالات العالمية (الانترنت) Internet التي أدت إلى الانتقال بالمكتبات نقله نوعية هامة وكبيرة وتتمثل في الشكل الجديد الذي بدأت تنتجه إليه وتأخذه فيما يخص نوعية المقتنيات والخدمات التي تقدمها للمستخدمين، حيث انعكس هذا التطور التكنولوجي الهائل على طرق معالجة المعلومات وحفظها ونقلها واسترجاعها وإيصالها للمستخدمين. ففي عقد التسعينيات من القرن العشرين أخذت المكتبات نتجه نحو التحول أو الانتقال من المكتبات التقليدية إلى ما يعرف بالمكتبات الرقمية Digital Librarie مواكبة التطور عصر المعلومات Information Age الذي نعيش فيه ومن ثم ظهرت الحاجة إلى شبكات المكتبات والمرافق المعلوماتية .