

From traditional stacks to an automated storage and retrieval system

Kari Mathisen

Library Management, Vol. 26, n. 1/2, 2005

Este artículo forma parte de un volumen monográfico de la revista «Library Management» dedicado por entero a la gestión de depósitos. Desde que se inauguró la biblioteca de depósito de la Biblioteca Nacional de Noruega, empezaron a recibirse tal cantidad de documentos, que en unos años fue necesaria la apertura de una segunda biblioteca de depósito. Sin embargo, a pesar de las dimensiones de este segundo edificio, las previsiones que se realizaron acerca del crecimiento de los fondos albergados planteó la necesidad de buscar otras alternativas, y empezó a estudiarse la factibilidad de un sistema automatizado de almacenamiento y recuperación. Finalmente, se decidió que, a pesar de los aspectos negativos que implica un sistema de estas características (mayor ruido, mayor monotonía en el trabajo), el enorme ahorro de espacio que se lograría merecía la pena. Este artículo expone cómo se llevó a cabo la planificación del proyecto y describe las características físicas y el funcionamiento del sistema automatizado que se instaló en la biblioteca depósito de Noruega.

Resumen elaborado por: Mayte Blasco Bermejo