

# DELIKAT/KSYERROR (Data Enhancement for Library Catalogues): *Un nuevo proyecto apoyado por la CE para promover el intercambio de información bibliográfica en Europa*

Belén ALTUNA

El Proyecto DELICAT (antes KSYSERROR) es una iniciativa de la CE puesta en marcha el pasado 18 de abril para promover un mayor y más eficiente intercambio de información bibliográfica entre las bibliotecas europeas.

El Consorcio DELICAT está coordinado y dirigido por la empresa de desarrollo de software Ifigenia Plus y participan en él las bibliotecas nacionales British Library (Reino Unido), la Biblioteca Nacional (España) y la Bibliothèque Royale Albert I (Bélgica), así como el centro alemán de investigación Fraunhofer Gessellschaft, a través de su instituto dedicado al desarrollo de sistemas basados en conocimiento, y el Departamento de Biblioteconomía y Documentación de la Universidad de Granada. DELICAT está cofinanciado por el consolidado Programa de Aplicaciones Telemáticas, del iv Programa Marco de I+DT de la CE, en el área de *Telemática para Bibliotecas*.

Mediante la utilización de técnicas de inteligencia artificial, el Proyecto DELICAT (Data Enhancement for Library Catalogues) consiste en la creación de un sistema experto capaz de detectar automáticamente errores existentes en los registros bibliográficos de los catálogos de bibliotecas. Se prevé que el desarrollo y la validación del sistema se realice en dos años.

La necesidad de una aplicación de estas características viene dada por la expansión de las redes automatizadas de bibliotecas y la tendencia creciente de compartir recursos de información para así evitar la duplicación de esfuerzos en áreas como la catalogación.

No obstante, aunque ello proporciona numerosos ahorros de tiempo y de recursos y, simultáneamente, aumenta la cantidad de información disponible para los usuarios, las iniciativas de catalogación compartida pueden y suelen acarrear la incorporación de registros defectuosos.

El objetivo principal del Proyecto DELICAT/KSYSERROR es tratar de solventar este problema creando un sistema experto que pueda identificar datos con errores potenciales y, además, notificarlo a los importadores y exportadores de registros bibliográficos.

Ello va a permitir a las bibliotecas actuar más eficazmente en el filtrado de los datos antes de que éstos lleguen a los usuarios y reducir sensiblemente la cantidad de tareas de revisión retrospectiva requeridas.

Para más información sobre DELICAT contacte con:

Belén Altuna  
Directora del Proyecto  
(consultora externa para)  
Ifigenia Plus  
Tfno. (91) 319 49 28  
Fax: 3195270  
e-mail: [ifigeniaplus@servicom.es](mailto:ifigeniaplus@servicom.es)