

VIAF (Virtual International Authority File): linking the Deutsche Nationalbibliothek and Library of Congress name authority files

Rick Bennett, Christina Hengel-Dittrich, Edward T. O'Neill, Barbara B. Tillet

International Cataloguing and Bibliographic Control, Vol. 36, n. 1, 2007

El artículo analiza los primeros resultados del proyecto VIAF, realizados de manera conjunta por la Biblioteca Nacional de Alemania, la Biblioteca del Congreso y el OCLC (Online Computer Library Center). VIAF es un archivo virtual de autoridades internacional para nombres de persona que enlaza con los registros de autoridad de las agencias bibliográficas nacionales del mundo y que estará disponible de forma abierta a través de la Web. El principal objetivo del proyecto es demostrar la viabilidad de enlazar automáticamente los registros de autoridad de los diferentes archivos de autoridades nacionales, demostrando así sus beneficios. Los archivos de autoridades y los bibliográficos de la Biblioteca del Congreso y de la Biblioteca Nacional de Alemania se usaron para crear el VIAF inicial que contiene más de 6 millones de nombres con más de medio millón de enlaces. Un aspecto clave del proyecto es el desarrollo de algoritmos que enlazan los nombres automatizados, usando la información de ambos registros de autoridad y del correspondiente registro bibliográfico. Éste, posee información adicional que ayuda a enlazar las autoridades correctamente. La práctica del enlace de algoritmos con los nombres de persona entre los archivos de

autoridad nacionales se demostró; el 70% de los registros de autoridad para nombres de persona comunes en ambos archivos fue automáticamente ligado con una tasa de error de menos del 1%. El objetivo a largo plazo del proyecto VIAF es combinar los nombres de autoridad de las diferentes bibliotecas nacionales y otras fuentes significativas en un servicio global de autoridades compartido.

Resumen elaborado por : Alicia Pastrana García