

ARLENE G. TAYLOR . DANIEL N. JOUDREY

TỔ CHỨC THÔNG TIN

Hiệu đính bản dịch : Nghiêm Xuân Huy

NHÀ XUẤT BẢN THẾ GIỚI
Hà Nội - 2014

Wilson, Patrick. "The Catalog as Access Mechanism: Backgroup and Concepts." In *Foundations of Cataloging: A Sourcebook*, edited by Michael Carpenter and Elaine Svenonius. Littleton, Colo.: Libraries Unlimited, 1985, pp. 253-268.

Wilson, Patrick. *Two Kinds of Power on Bibliographical Control*. Berkeley: University of California Press, 1968.

Witty, Francis J. "The Beginnings of Indexing and Abstracting: Some Notes towards a History of Indexing and Abstracting in Antiquity and the middle Ages." *The Indexer* 8 (1973): 193-198.

Working Group on the Future of Bibliographic Control. "On the Record: Report of the Library of Congress Working Group on the Future of Bibliographic Control." Library of Congress.

Available: <http://www.loc.gov/bibliographic-future/news/lcwg-ontherecord-jan08-final.pdf>.

Wyllys, R. E. "Information Architecture." Reading prepared for *Information Technologies and the Information Profession*, Graduate School of Library & Information Science, University of Texas at Austin, 2000. Last updated June 28, 2003.

Available: <http://www.ischool.utexas.edu/~wyllys/ITIPMaterials/InfoArchitecture.html>.

Yee, Martha M. "Guidelines for OPAC Displays: 1999." In *From Catalog to Gate-way: Charting a Course for Future Access: Briefings from the ALCTS Catalog Form and Function Committee*, edited by Bill Gleeman and Pamela Blush.

Chicago: Association for Collections & Technical Services, American Library Association, 2005, pp. 83-90.

Also available: <http://www.pitt.edu/~agtaylor/ala/papers/YeeOPACGuidelines.pdf>.

Yee, Martha M., and Sara Sanford Layne. *Improving Online Public Access Catalogs*. Chicago: American Library Association, 1998.

Zeng, Marcia Lei, and Jian Qin. *Metadata*. New York: Neal-Schuman, 2008.

MỤC LỤC

LỜI TỰA	5
LỜI CẢM ƠN	9
LỜI CẢM ƠN	13
CHƯƠNG I: TỔ CHỨC THÔNG TIN GHI CHÉP	15
THƯ VIỆN	26
THƯ VIỆN VÀ LƯU TRỮ KỸ THUẬT SỐ	42
KIẾN TRÚC THÔNG TIN	47
ĐỊNH CHỈ MỤC VÀ TÓM TẮT	50
KẾT LUẬN	62
TÀI LIỆU NÊN ĐỌC	63
CHƯƠNG II: CÁC CÔNG CỤ TÌM TIN	67
NHU CẦU VỀ CÁC CÔNG CỤ TÌM TIN	67
CÁC CÔNG CỤ TÌM TIN CƠ BẢN,	68
ĐỊNH DẠNG VÀ CHỨC NĂNG CỦA CHÚNG	68
KẾT LUẬN	102
TÀI LIỆU NÊN ĐỌC	104
CHƯƠNG III: SỰ PHÁT TRIỂN CỦA HOẠT ĐỘNG TỔ CHỨC THÔNG TIN LƯU TRỮ TRONG NỀN VĂN MINH PHƯƠNG TÂY	107
BẢN TÓM TẮT, THƯ MỤC, MỤC LỤC VÀ VIỆC SOẠN LUẬT LỆ	107
THỜI TRUNG CỔ	110
THỜI PHỤC HÙNG	111
TỪ CÁC BẢN TÓM TẮT TỚI VIỆC TÌM DANH MỤC PHÂN LOẠI THEO NHÓM	113
THỜI KỲ SOẠN LUẬT LỆ	116
THẾ KỶ 20	119
KẾT LUẬN	133
ĐỀ NGHỊ ĐỌC	134
CHƯƠNG IV: SIÊU DỮ LIỆU	137
NHỮNG VẤN ĐỀ CƠ BẢN VỀ SIÊU DỮ LIỆU	140
CÁC LƯỢC ĐỒ SIÊU DỮ LIỆU	145
CÁC ĐẶC TRƯNG CỦA SIÊU DỮ LIỆU	147
CÁC LOẠI SIÊU DỮ LIỆU	149

SIÊU DỮ LIỆU CẤU TRÚC	155
SIÊU DỮ LIỆU MÔ TẢ	159
CÁC CÔNG CỤ QUẢN TRỊ SIÊU DỮ LIỆU	176
SIÊU DỮ LIỆU VÀ BIÊN MỤC	182
KẾT LUẬN	187
ĐỌC THÊM	189
CHƯƠNG V: CÁC TIÊU CHUẨN MÃ HÓA	191
MÃ HÓA CÁC ĐẶC TÍNH	193
MÃ HÓA CỦA CÁC BIỂU GHI	193
KẾT LUẬN	228
CHƯƠNG VI: THIẾT KẾ HỆ THỐNG	233
HỆ THỐNG	233
THIẾT KẾ HỆ THỐNG	249
TÀI LIỆU NÊN ĐỌC	285
CHƯƠNG VII: SIÊU DỮ LIỆU: MÔ TẢ	289
CÁC ĐƠN VỊ CẦN ĐƯỢC MÔ TẢ	290
TẠO LẬP CÁC BIỂU GHI THAY THẾ	296
KẾT LUẬN	343
TÀI LIỆU NÊN ĐỌC	345
CHƯƠNG VIII: SIÊU DỮ LIỆU	
TRUY CẬP VÀ KIỂM SOÁT ĐỘ TIN CẬY	349
ĐIỂM TRUY CẬP	349
MỐI LIÊN HỆ THƯ MỤC	351
KIỂM SOÁT ĐỘ TIN CẬY	355
QUAN HỆ THƯ MỤC	362
KIỂM SOÁT UY TÍN	366
MÔ HÌNH VÀ TIÊU CHUẨN KIỂM SOÁT QUYỀN	378
KẾT LUẬN	434
CHƯƠNG IX: PHÂN TÍCH CHỦ ĐỀ NỘI DUNG	439
PHÂN TÍCH NỘI DUNG CHỦ ĐỀ LÀ GÌ	442
NHỮNG THÁCH THỨC TRONG PHÂN TÍCH CHỦ ĐỀ NỘI DUNG	443
QUÁ TRÌNH PHÂN TÍCH KHÁI NIỆM	460
CÁC BƯỚC TIẾP THEO TRONG PHÂN TÍCH CHỦ ĐỀ	475

KẾT LUẬN	476
TÀI LIỆU NÊN ĐỌC	477
CHƯƠNG X: CÁC HỆ THỐNG KIỂM SOÁT TỪ VỰNG	483
VỐN TỪ VỰNG KIỂM SOÁT	485
TIỀN KẾT HỢP VÀ HẬU KẾT HỢP	494
CÁC NGUYÊN TẮC CHUNG ĐỂ TẠO VỐN TỪ VỰNG KIỂM SOÁT	496
CÁC NGUYÊN TẮC ÁP DỤNG VỐN TỪ VỰNG	
KIỂM SOÁT CHUNG	497
ĐỊNH THUẬT NGỮ CHO TÊN TÁC GIẢ	501
CƠ CHẾ CỦA VỐN TỪ VỰNG KIỂM SOÁT	502
CÁC DẠNG TỪ VỰNG KIỂM SOÁT	506
HƯỚNG TIẾP CẬN BẰNG NGÔN NGỮ TỰ NHIÊN	
ĐỐI VỚI CHỦ ĐỀ	524
KẾT LUẬN	536
TÀI LIỆU NÊN ĐỌC	537
CHƯƠNG XI: CÁC HỆ THỐNG PHÂN LỚP	539
LỚP, PHÂN LOẠI VÀ NGUYÊN TẮC PHÂN LOẠI LÀ GÌ?	540
LÝ THUYẾT PHÂN LỚP	545
KHÁI NIỆM PHÂN LOẠI	562
CÁC HỆ THỐNG PHÂN LỚP VÀ INTERNET	574
KẾT LUẬN	586
ĐỀ NGHỊ ĐỌC	588
KẾT LUẬN	593
PHỤ LỤC A: PHƯƠNG PHÁP PHÂN TÍCH CHỦ ĐỀ	597
PHỤ LỤC B: SẮP XẾP CÁC NGUỒN TIN VẬT LÝ	
TRONG THƯ VIỆN	605
PHỤ LỤC C: SẮP XẾP CÁC HIỂN THỊ SIÊU DỮ LIỆU	613
LỊCH SỬ SẮP XẾP	614
QUY TẮC CHUNG CHO SẮP XẾP	616
TÌNH TRẠNG KHÓ XỬ CỦA SẮP XẾP/HIỂN THỊ	618
TỪ VỰNG QUYỂN TỔ CHỨC THÔNG TIN	623
DANH MỤC TÀI LIỆU THAM KHẢO	653

NHÀ XUẤT BẢN THẾ GIỚI

Trụ sở chính:

Số 46. Trần Hưng Đạo, Hoàn Kiếm, Hà Nội
Tel: 0084.4.38253841 - Fax: 0084.4.38269578

Chi nhánh

Số 7. Nguyễn Thị Minh Khai, Quận I, TP Hồ Chí Minh
Tel: 08. 38220102

Email: marketing@thegioipublishers.vn

Website: www.thegioipublishers.vn

TỔ CHỨC THÔNG TIN

Chịu trách nhiệm xuất bản:

Giám đốc - Tổng biên tập

TS. TRẦN ĐOÀN LÂM

Biên tập: ĐÔNG VĨNH

Vẽ bìa: STARBOOK

Trình bày: MẠNH HÙNG

Sửa bản in: THANH VÂN

LƯU HÀNH NỘI BỘ

In 1600 cuốn, khổ 14,5x20,5cm tại Công ty CP in Sách Việt Nam

ĐC: 22B Hai Bà Trưng, Hoàn Kiếm, Hà Nội

Đăng ký KHXB số: 2730-2014/CXB/06-188/ThG

Quyết định xuất bản số: 322/QĐ-ThG cấp ngày 23/12/2014

Mã số ISBN: 978-604-77-1207-6

In xong và nộp lưu chiểu năm 2015.

HỘI ĐỒNG THẨM ĐỊNH:

Th.s Nguyễn Thị Thanh Mai

PGS.TS. Trần Thị Minh Nguyệt

PGS.TS. Trần Thị Quý

TS. Lê Văn Viết

TS. Chu Ngọc Lâm