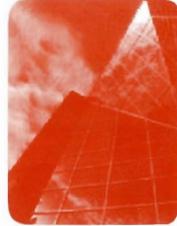


# ExLibris Aleph



Hệ thống Thư viện Tích hợp



## Giới thiệu Ex Libris

Ex Libris là nhà cung cấp hàng đầu cho các giải pháp tự động hóa trong ngành thư viện. Ex Libris đưa ra bộ các sản phẩm toàn diện cho việc quản lý tài liệu điện tử và tài liệu dạng in. Ex Libris cung cấp các sản phẩm với hiệu quả cao, dễ sử dụng, phục vụ cho nhu cầu của thư viện ngày nay và cho phép thư viện đáp ứng được những nhu cầu trong tương lai. Ex Libris duy trì lượng lớn khách hàng với hàng ngàn website tại hơn 70 quốc gia trên khắp 6 châu lục.

Với kỹ năng phát triển các giải pháp sáng tạo cùng với việc phối hợp chặt chẽ với khách hàng, Ex Libris cho phép quản lý các thư viện, học thuật và nghiên cứu để làm tăng năng suất và hiệu quả đồng thời nâng cao trải nghiệm của người dùng. Bằng việc cấp phép, bạn đọc có thể tìm kiếm và lấy về các thông tin mà họ cần. Các thư viện có thể đảm bảo được vị thế của mình như là câu nói về tri thức.

Thông tin về tập đoàn Ex Libris:

<http://www.exlibrisgroup.com>

### Tối ưu hóa hiệu quả của thư viện

Ngày nay thư viện phải đổi mới với những thách thức đòi hỏi phải đa dạng hóa và cập nhật thông tin một cách nhanh chóng. Người dùng mong muốn nhanh chóng và dễ dàng truy cập các thông tin thích hợp cho hiệu quả cao.

Hệ thống thư viện tích hợp Aleph cung cấp cho các thư viện học thuật, nghiên cứu với hiệu quả cao, dễ sử dụng các công cụ và hỗ trợ công việc mà họ cần để đáp ứng được các yêu cầu cho công việc ngày nay và trong tương lai.

Với gần 30 năm hoạt động, hệ thống thư viện tích hợp Aleph đã được lựa chọn cho các thư viện và hệ thống các thư viện trên thế giới với các yêu cầu về độ linh hoạt được đáp ứng một cách tối da.

Hệ thống Aleph có thể được cấu hình để thay đổi đáp ứng với bất kỳ các chính sách và hoạt động của các thư viện.

### Cung cấp dịch vụ tốt nhất và nâng cao trải nghiệm bạn đọc

Hệ thống linh hoạt với các tính năng khác nhau cho phân hệ quản trị đem lại hiệu quả cao nhất cho thư viện. Người dùng được trao quyền đảm bảo việc người dùng được trải nghiệm các tính năng có trong thư viện.

Người dùng truy cập vào các dạng tài liệu của thư viện thông qua các liên kết tới bản ghi danh mục. Tích hợp với hệ thống Ex Libris™ SFX® chứa liên kết đến máy chủ cho phép người dùng truy cập các dịch vụ của thư viện, bao gồm liên kết cơ sở dữ liệu thông tin trích dẫn, tài nguyên mang, thông tin cục bộ, toàn văn cho tạp chí điện tử và rất nhiều các dịch vụ khác được tích hợp trong hệ thống Aleph.

Phân hệ Quản trị Tài sản số của ALEPH (ADAM) cung cấp dịch vụ cho thư viện quản lý và truy cập tài sản số như: âm thanh, video, hình ảnh và chúng được liên kết với siêu dữ liệu mô tả có trong môi trường Aleph.

Sử dụng chức năng biên mục của Aleph, thủ thư có thể gắn kết các đối tượng số với các bản ghi MARC, tạo dữ liệu thư mục gắn kết trong khố mẫu MARC theo lựa chọn riêng và dễ dàng thêm vào đó siêu dữ liệu kỹ thuật. Hệ thống Aleph có khả năng mở rộng xa hơn thông qua các tính năng như X-Services và các tài liệu APIs.

Thư viện có thể lựa chọn tích hợp Aleph với Primo để cung cấp giải pháp khám phá và chuyển giao tài nguyên, cung cấp cho người dùng giải pháp tìm kiếm và chuyển giao tất cả các dạng tài liệu, dạng in, dạng số.

## **Đa chức năng**

**Chức năng biên mục linh hoạt** cho thư viện lựa chọn sử dụng chuẩn biên mục của Aleph hoặc tự tạo chuẩn riêng của thư viện.

**Web OPAC được thiết kế tinh tế và dễ dàng sử dụng** đóng vai trò như là một công truy cập của người dùng thư viện tích hợp ALEPH. Thư viện có thể tùy biến giao diện Web để dàng phù hợp với nhu cầu của thư viện và phản ánh hình ảnh và bản sắc riêng của từng thư viện.

**Chức năng phân tán thông tin lựa chọn (SDI)** cho phép bạn đọc tự đăng ký vào các dịch vụ SDI và kiểm tra trực tuyến dữ liệu riêng trong dịch vụ SDI của bạn đọc.

**Phản hệ quản lý Bổ sung ấn phẩm nhiều kỹ** tạo ra đơn đặt hàng, lập hóa đơn, khiếu nại, giao nhận tài liệu dễ dàng và hiệu quả. Chức năng ấn phẩm nhiều kỹ cung cấp cho thủ thư cách thức truy cập tới dữ liệu thư mục và dữ liệu mượn trả cũng như thông tin trên đơn hàng, tài trợ và nhà cung cấp. **Phản hệ Lưu thông Tài liệu** hỗ trợ tất cả các chính sách lưu thông tài liệu.

**Chức năng quản lý khóa học** cung cấp truy cập dễ dàng đến tài liệu truyền thống và khóa học điện tử cũng như công cụ quản lý bộ sưu tập tài liệu cho khóa học, tạo ra và sửa đổi danh mục các khóa học.

## **Lựa chọn đa ngôn ngữ**

Dựa trên chuẩn Unicode, ALEPH cho phép hỗ trợ đa ngôn ngữ và đa ký tự với hơn 20 ngôn ngữ giao diện. Người sử dụng ALEPH có thể tương tác với hệ thống bằng bất cứ ngôn ngữ nào mà thư viện hỗ trợ và có thể thay đổi ngôn ngữ của giao diện bất cứ khi nào.

## **Khả năng chia sẻ tài nguyên**

ALEPH đưa ra nhiều phương pháp chia sẻ tài nguyên, tạo điều kiện cho việc thỏa thuận, cộng tác giữa các thư viện với nhau. Các hệ thống thư viện có thể chia sẻ một mục lục duy nhất và mọi thư viện đều thành viên trong liên minh chia sẻ tài nguyên đều cùng có quyền quản trị nguồn tài nguyên, đồng thời được hưởng lợi từ các dữ liệu đó.

## **Trung tâm Báo cáo (ARC)**

Một môi trường truy xuất thống kê và báo cáo trên Web thân thiện với người dùng. ARC cung cấp cho cán bộ thư viện những thống kê tùy biến về hầu hết mọi hoạt động của thư viện từ thông tin lưu lại trong hệ thống ALEPH.

ARC có đầy đủ hơn 100 mẫu báo cáo và thống kê được định nghĩa sẵn bằng việc thu thập thông tin từ dữ liệu trong tất cả các Module của hệ thống. ARC cũng bao gồm một bộ công cụ trực giác cung cấp cho cán bộ thư viện một môi trường cần thiết để tạo và xuất ra báo cáo thống kê phù hợp với nhu cầu cụ thể của thư viện. Các cán bộ thư viện tạo ra báo cáo tùy biến không cần phải có kiến thức về cấu trúc bảng cơ sở dữ liệu ALEPH và lập trình SQL. Tất cả các báo cáo có thể được chia sẻ trên toàn bộ hệ thống thư viện, liên minh thư viện, hoặc các tổ chức sử dụng hệ thống thư viện tích hợp ALEPH.

## **Lợi ích:**

**Tính linh hoạt:** Các thành phần có khả năng tùy biến cao được thiết kế thích ứng đối với yêu cầu và đòi hỏi kỹ thuật của mọi loại hình thư viện lớn nhỏ.

**Tính dễ sử dụng:** Khả năng tạo dựng một quy trình làm việc thuận tiện và giao diện đồ họa trực quan làm tăng khả năng làm việc hiệu quả của người quản trị thư viện và bạn đọc.

**Tính tùy biến:** Các tính năng nâng cấp và phát triển thêm tạo điều kiện cho thư viện và liên minh thư viện tạo ra những môi trường làm việc với bản sắc riêng.

**Tính mở:** Xây dựng trên cơ sở dữ liệu Oracle và chạy trên nhiều hệ điều hành. Dựa trên các tiêu chuẩn công nghiệp mở như OpenURL, XML, OAI, LDAP, ISO ILL, và RFID, sản phẩm của Ex Libris đem lại cho người dùng một khả năng chia sẻ tài nguyên vô hạn, vận hành liên kết toàn diện và khả năng tương tác chặt chẽ với các hệ thống và cơ sở dữ liệu khác.

## **Đa ngôn ngữ và đa ký tự:**

Hỗ trợ Unicode toàn diện đem lại khả năng hiển thị đa ngôn ngữ và đa ký tự. Người dùng có thể giao tiếp với hệ thống bằng ngôn ngữ yêu thích của họ và thư viện có thể tạo ra những giao diện ngôn ngữ mới.

## **Định hướng tương lai:**

Với cấu trúc khách chủ đa tầng gắn kết đảm bảo rằng ALEPH luôn đáp ứng đòi hỏi của thư viện tại thời điểm hiện tại cũng như phát triển trong tương lai. Phần mềm của chúng tôi được thiết kế cải tiến không ngừng bao gồm nhiều sản phẩm liên quan khác và các thành phần của hệ thống với nỗ lực nâng cao năng lực của hệ thống, đồng thời đảm bảo thỏa mãn mọi nhu cầu thay đổi của thư viện.

**Ex Libris - USA**  
Chicago Office (Des Plaines, IL)  
1350 E Touhy Avenue, Suite 200E  
Des Plaines, IL 60018  
USA  
Tel: 1 847 296 2200  
Fax: 1 847 296 5636  
Toll Free: 1 800 762 6300  
E-mail: infousa@exlibrisgroup.com

Boston Office  
313 Washington Street, Suite 308  
Newton, MA 02458  
USA  
Tel: 1 617 332 8800  
Fax: 1 617 332 9600  
Toll Free: 1 866 232 0202  
E-mail: infousa@exlibrisgroup.com

**Ex Libris - UK**  
1 The Long Room Coppermill  
Lock, Park Lane Harefield,  
Middlesex, UB9 6JA UK  
Tel: 44 1895 824 440  
Fax: 44 1895 824 438  
E-mail: exlibris@exlibris.co.uk

**Ex Libris - Germany**  
Gasstrasse 18, Haus 2  
D-22761 Hamburg  
Germany  
Tel: 49 40 89 809 0  
Fax: 49 40 89 809 250  
E-mail: info-de@exlibrisgroup.com

**Ex Libris - France**  
Parc d'Affaires SILIC  
24, Rue Saarinen  
BP 20249  
94568 RUNGIS Cedex  
France  
Tel: 33 (0) 57 02 12 50  
Fax: 33 (0) 57 02 12 51  
E-mail: exlibris@exlibris.fr

**Ex Libris - Israel**  
Malcha Technological Park, Bldg. 8-  
9 Jerusalem, 91481  
Israel  
Tel: 972 2 649 9100  
Fax: 972 2 649 8634  
E-mail: exlibris@exlibris.co.il

**Ex Libris - Australia**  
Level 2,229 Greenhill Road Dulwich  
South Australia 5065  
Australia  
Tel: 61 8 8139 1500  
Fax: 61 8 8331 0851  
E-mail: exlibris@exlibris.com.au

**Ex Libris - China**  
Suite 608, Tengda Plaza  
No. 168 Xiwei Street  
Haidian District  
Beijing 10004  
China  
Tel: 86 10 8857 5975  
Fax: 86 10 8857 5976  
E-mail: exlibris@exlibris.com.cn

**Ex Libris - Korea**  
1322 Yongbiochonga, 75 Naesu-Dong,  
Jongno-Gu Seoul, 110-070  
Korea  
Tel: 82 2 2195 5432  
Fax: 82 2 2195 5440  
E-mail: korea@exlibrisgroup.com

#### **Ex Libris Partner - Vietnam**

**TED Engineering Documents, JSC - Công ty Dịch vụ thương mại và thông tin kỹ thuật**  
Địa chỉ: Phòng 226-Tòa nhà Cowaelmic, 169 Nguyễn Ngọc Vũ, Cầu Giấy, Hà Nội  
Điện thoại: 84-4-35640225 Fax: 84-4-35640221  
Email: [sales@ted.com.vn](mailto:sales@ted.com.vn)

