

HỘI THẢO “PHẦN MỀM QUẢN TRỊ THƯ VIỆN TÍCH HỢP MÃ NGUỒN MỞ KOHA”

Ngày 14/8/2014, tại Cục Thông tin KH&CN quốc gia đã diễn ra Hội thảo “Phần mềm quản trị thư viện tích hợp mã nguồn mở Koha” do Cục Thông tin KH&CN quốc gia (NASATI), Hội Thông tin KH&CN Việt Nam (VASTI) và Công ty Cổ phần Tư vấn Tích hợp Công nghệ D&L phối hợp tổ chức.

Tham dự hội thảo có ông Đào Mạnh Thắng - Phó Cục trưởng Cục Thông tin KH&CN quốc gia; bà Vũ Dương Thuý Nga - Phó Vụ trưởng Vụ Thư viện, Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch; ông Cao Minh Kiểm, Tổng thư ký Hội Thông tin KH&CN Việt Nam; ông Phạm Thế Khang - Chủ tịch Hội Thư viện Việt Nam; và ông Hoàng Dũng - Giám đốc Công ty Cổ phần Tư vấn và Tích hợp Công nghệ D&L, cùng các khách mời đến từ các trung tâm thông tin bộ, ban ngành, viện nghiên cứu và các thư viện công cộng.

Phát biểu khai mạc hội thảo, ông Đào Mạnh Thắng nhấn mạnh tầm quan trọng của việc sử dụng phần mềm nguồn mở trong bối cảnh nguồn kinh phí của các cơ quan TT-TV Việt Nam còn nhiều hạn chế. Ông Thắng cũng hy vọng, hội thảo sẽ giúp các cơ quan TT-TV bộ, ngành, địa phương nhận thức được vai trò và lợi ích của phần mềm nguồn mở, đồng thời có cái nhìn tổng quan về phần mềm quản trị thư viện tích hợp mã nguồn mở Koha, một phần mềm thư viện đang được sử dụng rộng rãi trên thế giới hiện nay.

Ông Hoàng Dũng, Giám đốc Công ty D&L đã thay mặt nhóm nghiên cứu, Việt hóa phần mềm Koha giới thiệu những tính năng cơ bản, ưu điểm và khả năng ứng cho các cơ

quan thông tin-thư viện Việt Nam. Koha là hệ quản trị thư viện tích hợp (Integrated Library System) mã nguồn mở hàng đầu của thế giới, phát triển ban đầu tại New Zealand bởi Katipo Communications Ltd và được triển khai vào năm 2000 cho thư viện Horowhenua Trust, New Zealand. Cho đến nay, Koha đã trở thành hệ quản trị thư viện mã nguồn mở được sử dụng rộng rãi nhất trên thế giới. Dựa trên số lượng các thư viện sử dụng Koha đăng ký trên hệ thống lib-web-cats, toàn thế giới đã có hơn 1.700 thư viện đang sử dụng hệ quản trị này. Tại Việt Nam, Koha đã được đưa vào chương trình giảng dạy và áp dụng tại một số trường đại học như Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn - Đại học Quốc gia Hà Nội, Trường Đại học Văn hóa, Trường Đại học Tài chính Ngân hàng, Trường quốc tế WellSpring...

Với những ưu điểm: có đầy đủ các tính năng mới nhất cho thư viện; 100% tuân theo chuẩn quốc tế; liên tục được cập nhật; dễ dàng tùy biến, phát triển theo nhu cầu; dễ dàng kết nối, liên kết với các phần mềm ứng dụng khác; cộng đồng phát triển, hỗ trợ trên khắp thế giới; miễn phí bản quyền phần mềm... Koha được đánh giá là phần mềm tiềm năng có khả năng áp dụng tại các thư viện của Việt Nam.

Hội thảo cũng là dịp để các cán bộ TT-TV thảo luận và đề xuất bổ sung những tính năng mới giúp phần mềm mã nguồn mở Koha đáp ứng tốt hơn nhu cầu hoạt động của một thư viện hiện đại.

(LHTV)

HỘI THẢO QUỐC TẾ “SÁNG KIẾN HẠ LƯU SÔNG MÊ KÔNG” VỚI CHỦ ĐỀ “HẠ TẦNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TÀI NGUYÊN NƯỚC VÙNG HẠ LƯU SÔNG MÊ KÔNG”

Ngày 18/8/2014, tại Hà Nội, Cục Thông tin KH&CN quốc gia (Bộ KH&CN) phối hợp với Đại học Indiana và Đại học Oregon (Hoa Kỳ) tổ chức hội thảo quốc tế “Sáng kiến hạ lưu sông Mê Kông” với chủ đề “Hạ tầng công nghệ thông tin và tài nguyên nước vùng hạ lưu sông Mê Kông”, nhằm mục đích tăng cường hợp tác nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ phục vụ phát triển kinh tế - xã hội vùng hạ lưu sông Mê Kông.

Tham dự hội thảo Hội thảo có Thứ trưởng Bộ KH&CN Trần Việt Thanh; các đại diện của EU, các đại sứ quán của Campuchia, Lào, Myanmar và Thái Lan, Trung tâm Hợp tác mạng thông tin liên lục địa Á - Âu (TEIN*CC), các nhà khoa học cùng các giảng viên đến từ Hoa Kỳ, các chuyên gia quản trị mạng đến từ các quốc gia thuộc hạ lưu sông Mê Kông.

Hội thảo được tổ chức tại Hà Nội lần này là tiếp theo một chuỗi các sự kiện trong Kế hoạch “Sáng kiến hạ lưu sông Mê Kông”, nhằm đưa các ứng dụng công nghệ thông tin vào quản lý, bảo vệ, khai thác và phát triển các nguồn tài nguyên nước do sông Mê Kông mang lại cho vùng dân cư rộng lớn sống tại vùng hạ lưu con sông này.

Phát biểu tại Hội thảo, Thứ trưởng Bộ KH&CN Trần Việt Thanh nhấn mạnh: biến đổi khí hậu đã trở thành thách thức trên toàn cầu, ứng phó với biến đổi khí hậu đã trở thành mục tiêu và hành động của tất cả các nước trên thế giới nói chung, đặc biệt là của Campuchia, Lào, Myanmar, Thái Lan và Việt Nam – các nước thuộc hạ lưu sông Mê Kông. Những quốc gia này được đánh giá hưởng lợi nhiều nhất từ sông Mê Kông mang lại, nhưng cũng là vùng được cảnh báo sẽ bị ảnh hưởng nặng nề nhất do việc biến đổi khí hậu... Thứ trưởng Trần Việt Thanh hy vọng rằng qua chủ đề “Hạ tầng công nghệ thông tin và tài nguyên nước vùng hạ lưu sông Mê Kông”, mạng

VinaREN của Việt Nam, mạng ThaiRen của Thái Lan, mạng CamRen của Campuchia, mạng LaoRen của Lào và mạng MyRen của Myanmar, Nhóm công tác mạng hạ lưu sông Mê Kông sẽ được hình thành thông qua hạ tầng mạng TEIN4. Đây chính là nhóm công tác đi tiên phong trong việc ứng dụng công nghệ thông tin nhằm giải quyết các bài toán quản lý các nguồn tài nguyên của hạ lưu sông Mê Kông trong điều kiện biến đổi khí hậu.

Cũng tại hội thảo, TS Jennifer Schopf, Giám đốc Mạng lưới quốc tế tại Đại học Indiana (IN@IU) khẳng định tầm quan trọng của hội thảo Sáng kiến hạ lưu sông Mê Kông trong việc tăng cường khả năng đối phó với các tác động của biến đổi khí hậu cho các nước trong khu vực. Bà nhấn mạnh: “Hội thảo là rất cần thiết. Mục đích của sự hội tụ các chuyên gia khu vực và toàn cầu có tiềm năng lớn là để tạo ra các mối liên kết mới giữa các dự án. Cuộc gặp mặt đầu tiên này sẽ tạo ra sự gắn kết giữa các chuyên gia về tài nguyên nước và các chuyên gia mạng từ các nước thuộc khu vực hạ lưu sông Mê Kông”.

Bên cạnh đó, hội thảo cũng đề cập đến các vấn đề chính sách có ảnh hưởng tới nghiên cứu khoa học và hạ tầng mạng; giới thiệu, thuyết trình liên quan đến các nghiên cứu về tài nguyên nước; chia sẻ kinh nghiệm và trình diễn các công cụ nghiên cứu sử dụng dữ liệu lớn...

Hội thảo là cơ hội, định hướng rất quan trọng, qua đó, những giải pháp được đưa ra nhằm khai thác hiệu quả những lợi thế của các nước trong tiểu vùng, từ đó cùng hợp tác và phát triển. Bên cạnh việc thúc đẩy hợp tác trong nội bộ tiểu vùng, các nước trong tiểu vùng cần tiếp tục mở rộng hợp tác hơn nữa với các đối tác phát triển trong khu vực và trên thế giới để góp phần thực hiện thành công các mục tiêu phát triển đã đề ra.

ĐM