

Liên hệ: Nicola Pytell
Phone:(607) 254-6236
Cell : (607) 351-3548
nwp2@cornell.edu

Thư viện trường Đại học Cornell đã công bố thỏa thuận đối tác với Microsoft để tạo điều kiện cho việc truy cập toàn cầu tới nguồn tài nguyên ở cấp độ quốc tế của họ.

ITHACA, NY – Thư viện Trường Đại học Cornell sẽ sớm đưa nguồn tài nguyên kiến thức hiếm có của họ tới các học giả trên toàn thế giới nhờ có sự hợp tác với Microsoft để số hóa một khối lượng sách quý hiếm và cho phép nó được truy cập trực tuyến nhờ dịch vụ tìm kiếm Live Book Search.

Dự án này sẽ tập trung vào các tác phẩm đã được công chúng biết đến và cho phép sinh viên, các nhà nghiên cứu và học giả sử dụng Live Book Search để tìm sách và đọc sách trực tuyến từ những bộ sưu tập quý hiếm còn lại của thư viện Cornell bất kể độc giả đang ở đâu trên thế giới. Sáng kiến này hỗ trợ cả cho cam kết lâu dài của thư viện trong việc làm các bộ sưu tập của họ được truy cập rộng khắp và mục tiêu của hiệu trưởng đại học Cornell, David Skorton, là mở rộng ảnh hưởng của trường vượt ra khỏi khuôn viên trường.

Trường Cornell và Microsoft sẽ hợp tác với **Kirtas Technologies** ở Victor, New York để số hóa tài liệu cho đầu tìm kiếm và truy xuất dữ liệu Live Book Search. Kirtas là nhà tiên phong trong việc tạo ra một giải pháp số hóa có tính cách mạng tạo điều kiện số hóa tài liệu đóng tập với chất lượng cao và không gây hư hại đến nguyên bản gốc với tốc độ **2400 trang một giờ**.

Ông Skorton cho biết “*Chúng tôi rất vui mừng được làm việc với Kirtas Technologies để biến sáng kiến và dự án số hóa rất quan trọng của trường đại học này trở thành hiện thực nhanh chóng.*” “*Họ là một lựa chọn tốt nhất cho nỗ lực này bởi vì chất lượng của công việc và sự phát triển sáng kiến này sẽ giúp cho kinh tế của bang New York.*”

“*Đây là một sự cộng tác có tính chiến lược nhất*”, TS. Lotfi Belkhir, CEO và người sáng lập Kirtas nói. “*Chúng tôi tự hào đóng góp công nghệ và bí quyết trong lĩnh vực số hóa vào sáng kiến làm thay đổi thế giới này.*”

Thư viện Cornell sẽ đóng vai trò chính trong lựa chọn sách và xác định tiêu chuẩn chất lượng cho các tài liệu được số hóa. Công việc này sẽ đảm bảo những tài liệu học thuật sẽ trợ giúp tốt mọi chương trình giảng dạy của trường Cornell và làm cho chúng sẵn có dưới dạng số trên web mãi với thời gian. Các chủ đề của tài liệu được số hóa bao gồm nông nghiệp, lịch sử nước Mỹ, văn học Anh, thiên văn, thực phẩm và rượu, kỹ thuật, lịch sử khoa học, kinh tế gia đình, du lịch, giới tính, quan hệ lao động, tài liệu về người Mỹ bản xứ, diều học, y học thú y, và nghiên cứu phụ nữ.

Thư thư của trường Cornell, Sarah E. Thomas, cho biết “Khi điều tra về nhu cầu người dùng của thư viện, chúng tôi thấy nhu cầu truy cập toàn văn trực tuyến như là một trong những ưu tiên nhất của họ. Vậy, sự hợp tác này là một sự đáp ứng mong muốn của sinh viên và giảng viên của trường.” “Chúng tôi sẽ bắt đầu trải qua những tác động thay đổi của sự truy cập tới hồ sơ của nên văn minh và những năm sắp tới khi dự án số hóa hoàn thành đều gây hào hứng cho tất cả chúng ta.”

Ông Danielle Tiedt, tổng phụ trách nhóm **Live Search Selection** tại **Microsoft** cho biết, “*Liên minh của chúng tôi với trường Cornell sẽ tăng cường tầm quan trọng và giá trị của Live Book Search để cung cấp một sự truy cập miễn phí tới nội dung không bản quyền (out-of-copyright content) tới tất cả mọi người thông qua môi trường Internet.*” “*Sự tham gia của trường Cornell vào chương trình Live Book Search sẽ giúp chúng tôi đạt được mục đích chuyển đổi từ việc tìm kiếm Web tới tìm kiếm thông tin thông qua việc tạo một chỉ mục nội dung ủy quyền đáng tin cậy nhất thế giới. Điều này sẽ tạo điều kiện cho khách hàng có được trải nghiệm tốt nhất khi tìm kiếm câu trả lời cho các câu hỏi của mình, hoàn thành nhiệm vụ của họ, và khám phá thông tin mới.*”

Microsoft sẽ xử lý tài liệu của thư viện để cho hình ảnh số hóa chất lượng nhất, đồng thời cho phép thư viện cung cấp một sự truy cập toàn cầu thông qua một thư viện số của riêng mình cũng như chia sẻ nội dung với các tổ chức học thuật phi thương mại và phi lợi nhuận khác.

Về Thư viện trường Đại học Cornell

Là một trong những thư viện nghiên cứu học thuật hàng đầu ở Hoa Kỳ, thư viện trường đại học Cornell là một đối tác được đánh giá cao trong giảng dạy, nghiên cứu, học tập tại trường, hiện đang chuyển giao một dịch vụ giá trị và một nguồn tài nguyên phong phú từ các loại sách hiếm và bản thảo tới một mạng các tài nguyên số đang mở rộng nhanh chóng. Nhờ có sang kiến trở thành một cổng truy cập về khoa học sinh học (life science), sự cài đặt một phòng thí nghiệm tiên tiến di động và linh hoạt đã được thiết kế và hỗ trợ xuất bản các tài liệu học thuật, thì thư viện là một phần không thể tách rời của nhiều chương trình giảng dạy và dự án nghiên cứu đang diễn ra tại trường Cornell. Để có thêm thông tin về trường Cornell, xin vào www.library.cornell.edu.

Về MSN và Window Live

MSN đã thu hút được hơn 465 triệu người sử dụng trên khắp thế giới mỗi tháng. Với các phiên bản được bản địa hóa toàn cầu ở 42 thị trường và 21 ngôn ngữ, MSN là một người dẫn đầu trong chuyển giao những trải nghiệm về nội dung lập trình tới người tiêu dùng và các cơ hội quảng cáo trực tuyến cho kinh doanh trên toàn cầu. Window Live, một bộ chương trình về dịch vụ Internet cá nhân và phần mềm, được thiết kế để tập hợp các mối quan hệ, thông tin, và các mối quan tâm nhất của người dùng với những chức năng bảo mật tiên tiến trên khắp các máy tính cá nhân và web.

Về Kirtas Technologies

Kirtas Technologies được thành lập vào năm 2001 với mong muốn đem tới vương quốc số kho tàng kiến thức đồ sộ hiện còn đang ngủ quên trên các giá sách, kho lưu trữ của chính phủ và các nhà kho công ty. Hiện nay, một công nghệ có tính cách mạng của Kirtas đã định hình lại toàn bộ công việc số hóa những tài liệu đóng tập, đồng thời chuyển giao những hình ảnh chất lượng cao, ít lỗi nhất và chi phí thấp hơn bất kỳ giải pháp nào sẵn có trên thị trường.
