

The Project

AtoM is an acronym for *Access to Memory*. The ICA-*AtoM* software project is a collaborative effort between the ICA and a number of partners and sponsors (UNESCO, the Dutch Archiefschool, the World Bank, the French Directorate of Archives, the Alouette Canada project, and the Documentation Center of United Arab Emirates).

Its goal is to provide the international archival community with an open-source software application:

- to manage archival descriptions in accord with ICA standards (ISAD, ISAAR, ISIAH, ISAF)
- to enable an archival institution to make its holdings available online
- to provide a free and easy-to-implement alternative to existing commercial and open-source software for archival institutions with limited budgets and technical resources



Key Features

- full ICA standards compliance
- support for other related standards, including EAD, EAC, METS, MODS, Dublin Core
- fully web-based application
- multi-lingual interfaces
- multi-institutional union lists
- digital repository interfaces

Current Status

A beta version of the ICA-*AtoM* software was presented at the ICA CITRA conference in November 2007. It contains about 60% of the final application functionality.

The goal is to complete version 1.0 for the ICA Congress in July 2008 and to launch it with a series of workshops and tutorials. The long-term governance model for the software will also be discussed.

Additional partners and sponsors are required for the period leading up to the ICA Congress to assist with funding, testing and development.

More Information

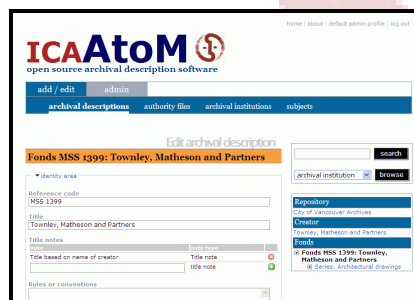
<http://ica-atom.org>

O projeto

AtoM é o acrônimo de *Access to Memory*. O projeto de *software* ICA-*AtoM* resulta de um esforço de colaboração entre o ICA e alguns parceiros e patrocinadores (a UNESCO, a Escola de Arquivos de Amsterdam, o Banco Mundial, a Direção dos Arquivos de França, o projeto Alouette Canadá e o Centro de Documentação dos Emirados Árabes Unidos).

Seu objetivo é dotar a comunidade arquivística internacional de um *software* de formato aberto que permita:

- descrever os arquivos em conformidade com as normas do ICA (ISAD, ISAAR, ISIAH, ISAF);
- possibilitar a disponibilização *on line* do acervo de uma instituição arquivística;
- fornecer às instituições arquivísticas com orçamentos e recursos técnicos limitados um *software* de formato aberto gratuito e de fácil uso como alternativa aos programas comerciais existentes.



Características

- Total conformidade às normas do ICA.
- Apoio para outras normas relacionadas, incluindo EAD, EAC, METS, MODS, Dublin Core.
- Aplicação concebida inteiramente para ambiente *web*.
- Interfaces multilingues.
- Catálogo multi-institucional.
- Interfaces com repositórios digitais.

Situação atual

Uma versão beta do *software* ICA-*AtoM* foi apresentada na ICA-CITRA ocorrida em novembro de 2007. Ela possui cerca de 60% das funcionalidades da aplicação final

O objetivo é completar a versão 1.0 para o Congresso Internacional do ICA em julho de 2008 e de lançá-la com oficinas e tutoriais de aplicação. Será também discutido o modelo de administração do *software* a longo prazo.

Até o Congresso do ICA serão necessários outros parceiros e patrocinadores para financiamento, testes e desenvolvimento.

Para mais informação

<http://ica-atom.org>