



La implantació d'un arxiu digital a l'Institut d'Estudis Catalans

Miquel Térmens

IEC. Servei de Recursos Digitals

Eulàlia Miret

IEC. Servei de Documentació i Arxiu

Francesc Salvador

IEC. Servei d'Informàtica

Antecedents

- ✓ L'Arxiu té inventariats els fons patrimonials.
- ✓ En els darrers anys s'està digitalitzant part dels fons de l'Arxiu.
- ✓ L'Institut promou l'accés digital al seu patrimoni documental:
 - Revistes de l'IEC:
 - Portal de publicacions
 - Conveni amb RACO (CBUC)
 - Preservació del web de l'IEC:
 - Conveni amb PADICAT (Biblioteca de Catalunya)
 - Altra documentació:
 - Conveni amb la Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes

Objectius i abast

✓ Objectius

- A llarg termini:
 - Organitzar, difondre i preservar la documentació digital de l'Institut, a nivell públic i a nivell intern
- A curt termini
 - Donar compliment al contracte-programa amb la Generalitat de Catalunya

✓ Abast:

- Qualsevol document digital que l'Institut vulgui fer públic amb caràcter permanent.
- No pot gestionar col·leccions de dades, com les terminològiques o les estadístiques.

Descripció de l'escenari final

1. Continguts

- ✓ Documentació patrimonial
 - Arxiu Mercè Rodoreda
 - Arxiu fotogràfic
 - Documentació de l'arxiu històric escanejada: Memòries inèdites, anuaris, etc.
- ✓ Documentació administrativa
 - Convenis
 - Arxiu de premsa, etc.
- ✓ Documentació de recerca
 - Col·leccions documentals gràfiques resultat de projectes

Descripció de l'escenari final

2. Accés a la plataforma

Nivell de treball	Funcionalitats	Usuaris	Control d'accés	Requisits tècnics
1. Consulta per Internet	Consulta simple	Tothom	Cap	Navegador web
2. Consulta per intranet	Consulta avançada	Serveis de l'IEC	Autenticació per LDAP (usuaris IEC)	Navegador web
3. Gestió per intranet (simple)	Gestió simple	Serveis de l'IEC	Autenticació per LDAP (usuaris IEC)	Navegador web
4. Gestió per intranet (avançada)	Gestió avançada	Servei de Documentació i Arxiu, Servei de Recursos Digitals	Autenticació per LDAP (usuaris IEC)	Client ZyLAB per Windows

Planificació i fites

- ✓ Gener – Setembre 2006. Establiment dels requeriments.
- ✓ Novembre 2006 – Febrer 2007. Avaluació de productes
- ✓ Abril 2007. Contractació de la plataforma Zylab
- ✓ Maig – Desembre 2007. Configuració i integració de 4 sèries documentals
- ✓ Gener 2008. Obertura del servei públic
- ✓ 2008. Integració de més continguts

Plataforma i tecnologia

- ✓ Característiques de la plataforma Zylab:
 - Sistema d'emmagatzematge + sistema d'indexació + sistema de gestió + sistema de recuperació
 - Sistema de dades XML. No propietària, exportable i integrable amb altres sistemes.
 - Funciona sobre servidors Windows.
 - Interfície totalment configurable.
 - Control d'accés configurable a nivell d'usuaris i de col·leccions.
 - OCR integrat
 - Visor integrat d'imatges digitals, amb exportació fàcil

On som – explicació del prototip

- ✓ En la fase inicial, s'ha planificat la incorporació de 4 sèries:
 - Anuaris inèdits de l'Institut (manuscrits)
 - Retrats d'acadèmics de l'Institut (fotografies)
 - Memòries inèdites de l'Institut (manuscrits)
 - Arxiu Mercè Rodoreda (manuscrits)
- ✓ Es disposa de prototipus de:
 - Mòdul de gestió per intranet simple (web)
 - Mòdul de gestió per intranet avançada (Windows)
 - Mòdul de consulta per Internet (web)

Moltes gràcies!

Per més informació:

Miquel Térmens
mtermens@iec.cat