

AEPIC : progetto
di editoria elettronica
per la ricerca e la didattica

Susanna Mornati
CILEA

AEPIC - CILEA

Contenuto della presentazione:

- 1-2 AEPIC cosa e perché
- 3-4 Open Access e Open Archives
- 5 CILEA Open Archives Platform
- 6-7 Problemi e soluzioni
- 8 Azioni immediate

1- Cos'è AEPIC

- Aepic: Academic E-Publishing Infrastructures CILEA
- Tre sottoprogetti:
 - Open Archives
 - Electronic Journals
 - Materiali didattici

2 – Perché AEPIC - 1/2

- Strumenti software:
 - molteplicità di scelta
 - basso costo (open source)
 - funzionalità limitate
- Risorse umane:
 - bassa/media professionalità per avvio
 - elevata professionalità per sviluppo

2 – Perché AEPIC - 2/2

- Cooperazione:
 - protocolli e formati
 - sviluppo e aggiornamento
 - finanziamenti

3 – Open Access – 1/2

- Definizione:

open access =

free access (senza barriere tecniche, legali, finanziarie)
+ open usage (per scopi legittimi e legali)

open access =!

public domain (open access protegge il copyright)

3 – Open Access – 2/2

- BOAI - due strategie:
 - Open Archives
 - Open Access Journals
- Obiettivi:
 - accesso aperto alla letteratura scientifica peer-reviewed che non genera profitto
 - aumento dell'impatto (download, citazioni)

4 – Open Archives – 1/2

- OAI: Open Archives Initiative

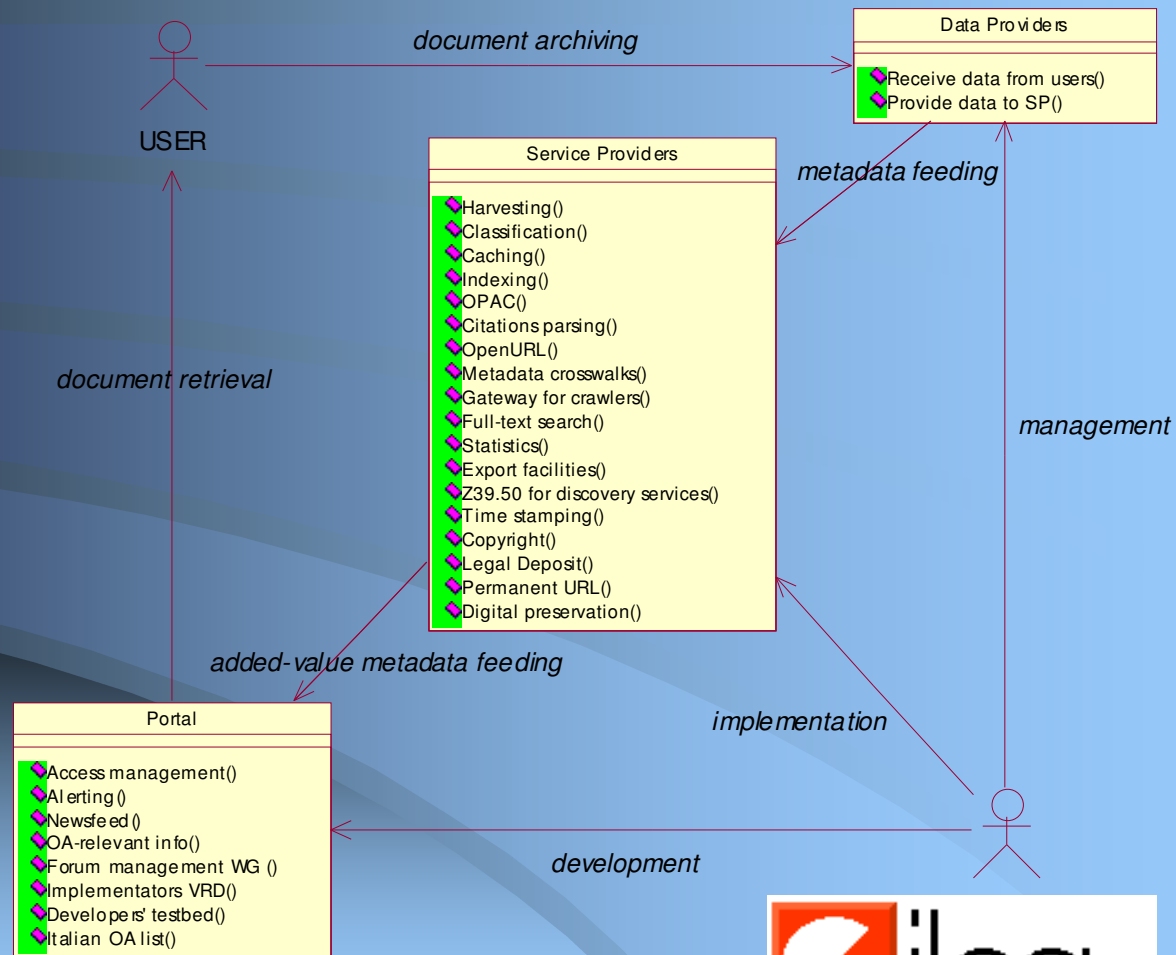


- Definizione:
 - Open = interoperabile
 - Archive = deposito per lo stoccaggio di lavori scientifici ed altri materiali digitali

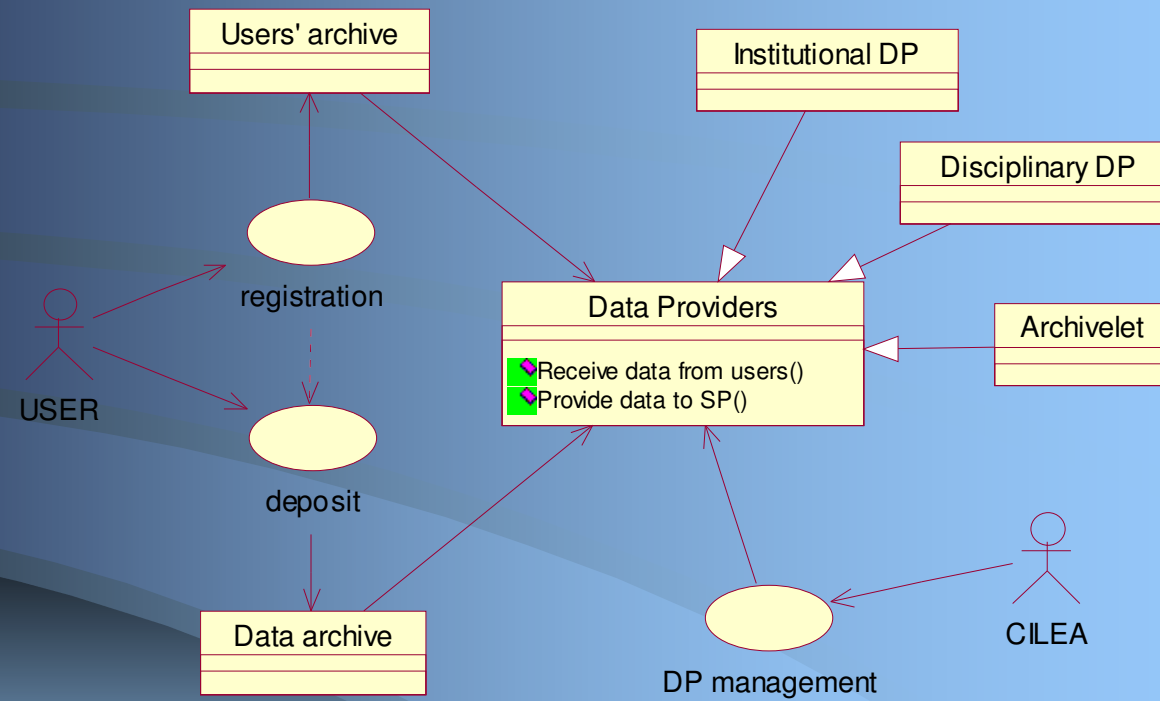
4 – Open Archives - 2/2

- Strumenti OAI:
 - standard per interoperabilità (OAI-PMH: DC in XML)
 - cornice tecnologica: software open source (es. EPrints, DSpace)
- Partecipazione:
 - Data Provider
 - Service Provider

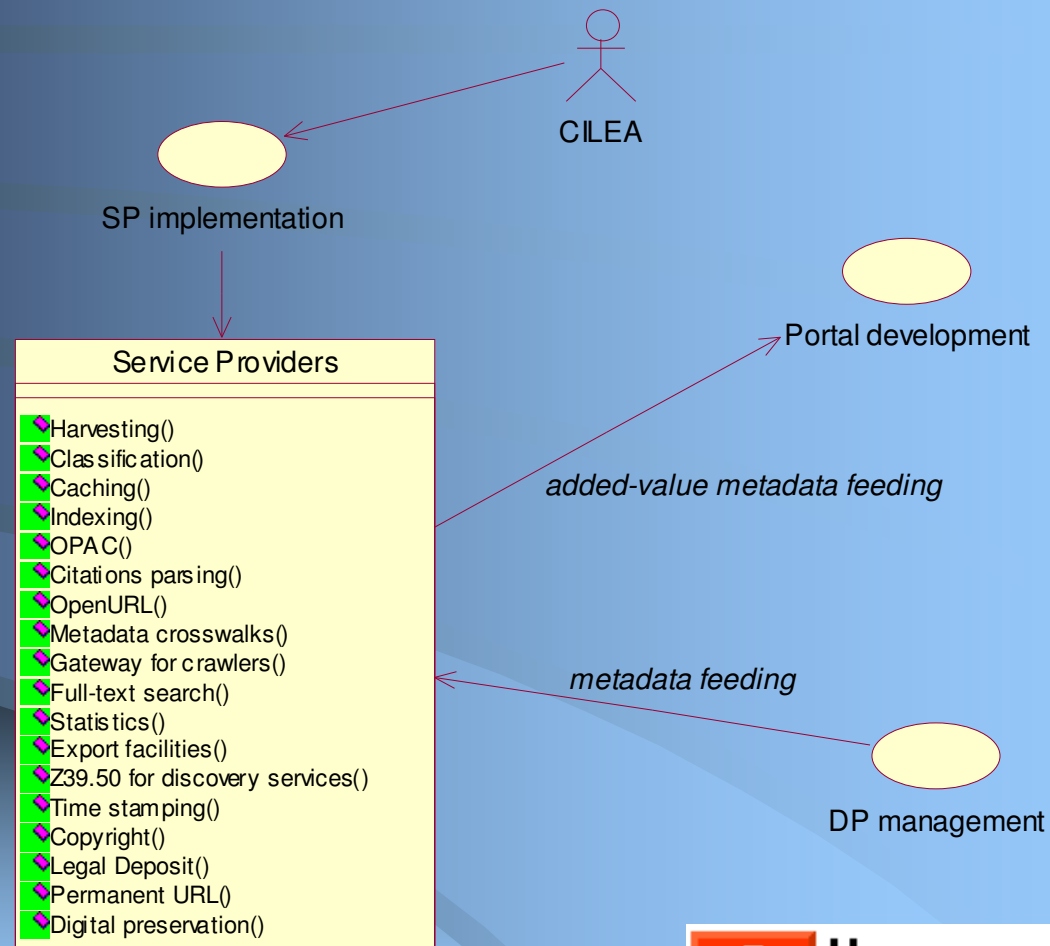
5 – CILEA OA Platform – 1/5



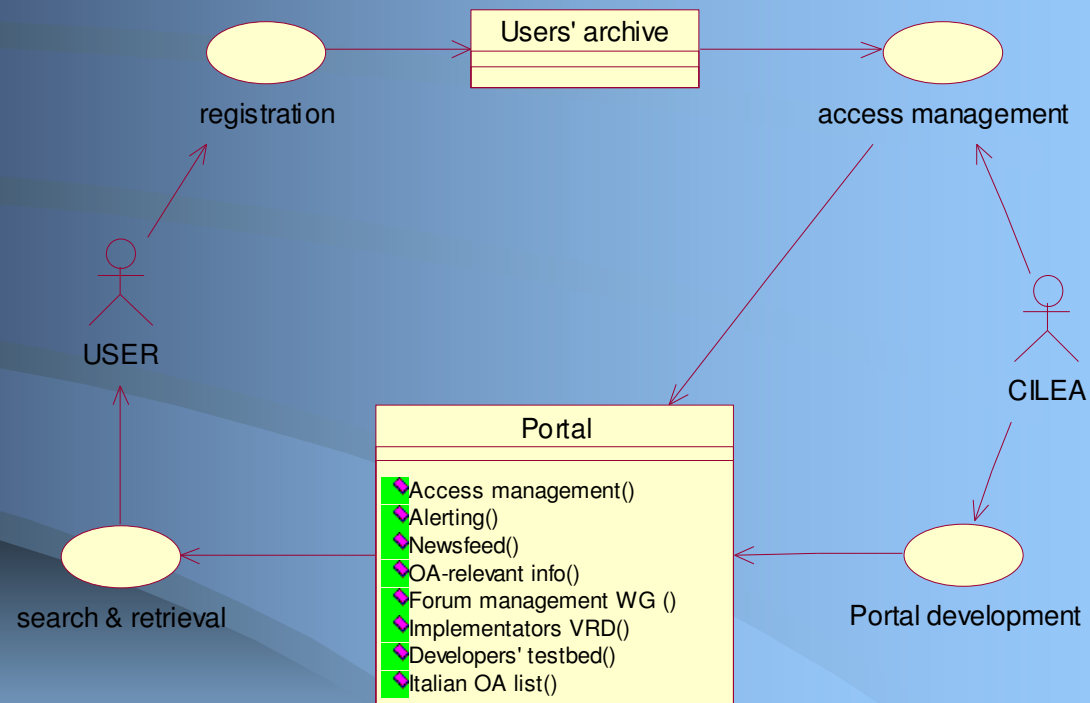
5 – CILEA OA Platform – 2/5



5 – CILEA OA Platform – 3/5



5 – CILEA OA Platform – 4/5



5 – CILEA OA Platform – 5/5

- Tempi di realizzazione:
 - Dicembre 2003: prototipi Data Provider con funzionalità avanzate
 - Aprile 2004: prototipi Service Provider con funzionalità avanzate
 - Giugno 2004: prototipo portale

6 – Problemi

- Metadati, classificazione
- Copyright, accesso al testo pieno
- Strumenti di valutazione, misurazione
impatto
- Conservazione dati e metadati
- Promozione, finanziamenti

7 - Soluzioni

- Working group per policies nazionali:
 - metadati
 - copyright
 - valutazione ricerca
- Time stamping, deposito legale, PURL
- Presentazioni a stakeholder
- Bandi italiani, europei

8 – Azioni immediate – 1/3

- Creazione Working group:
 - Mailing list? Forum?
- Attivazione sito web per OA in Italia:
 - News? Blog?
- Dominio in corso di registrazione:
 - <http://www.aepic.it>

8 – Azioni immediate – 2/3

- Abbiamo contatti europei per eContent
- Cerchiamo partner italiani

8 – Azioni immediate – 3/3

Susanna Mornati

mornati@cilea.it

tel. 02 26 99 53 22

<http://www.cilea.it/servizi/g/AEPIC/>

Grazie per l'attenzione!