



# Prospettive e progetti in ambito bibliotecario: il sistema di authority control ADE

Milano, 26 novembre 2003

Paul Gabriele Weston

([paul.weston@unipv.it](mailto:paul.weston@unipv.it))

Agnese Galeffi

([agnese.galeffi@unifi.it](mailto:agnese.galeffi@unifi.it))



## Gruppo di studio

- Maurizio Savoja
- Daniela Bondielli
- Agnese Galeffi
- Paul Gabriele Weston



# Schema della presentazione

- finalità
- tipologie di utenti
- principi ispiratori
- architettura
- servizi e funzioni
- modello della notizia



# Finalità

- efficace gestione di registrazioni di autorità riguardanti entità costituite principalmente da persone fisiche, famiglie ed enti collettivi, ma anche da nomi geografici e titoli uniformi
- per mettere a disposizione in internet un comune servizio di ricerca, di integrazione e di scambio di informazioni riguardanti tali entità
- attraverso la messa a punto di un modello di collaborazione tra istituzioni che producono registrazioni d'autorità



# Tipologie di utenti

- utenti professionali di istituzioni partner
- utenti professionali di istituzioni convenzionate (creazione, integrazione o cattura registrazioni)
- utenti di istituzioni culturali
- fornitori di servizi e prodotti commerciali
- agenzie bibliografiche e organismi professionali
- utenti non professionali (solo ricerca)



# Principi ispiratori

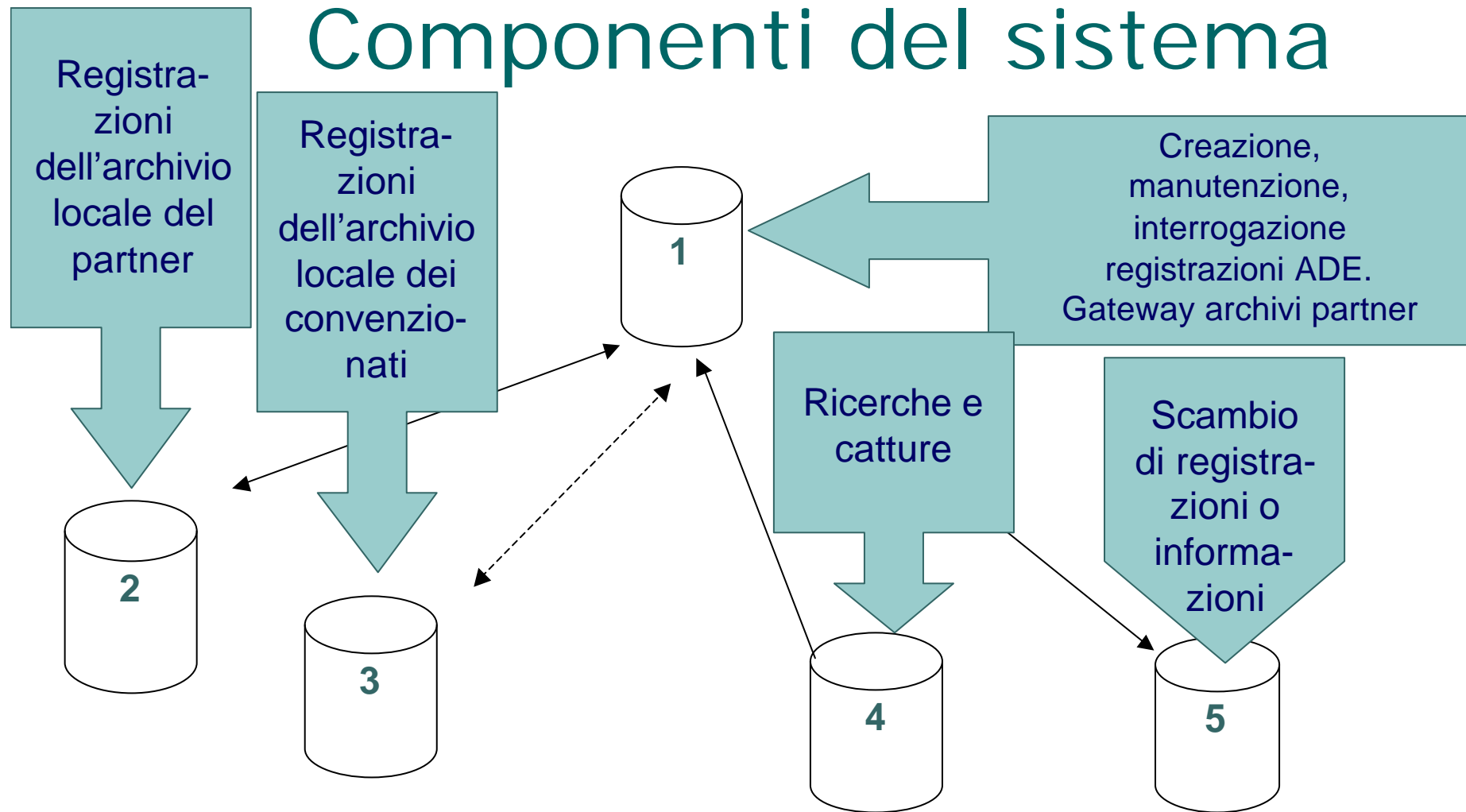
- la qualità dei dati
- l'autorevolezza dei fornitori di dati
- l'adesione agli standard
- la semplicità di funzionamento
- la duttilità delle soluzioni tecniche
- l'interoperabilità
- la salvaguardia delle specificità



**Parallel headings:** An alternative, authorised form of the authorised heading for the same entity, formulated according to different rules or alternative languages (when there are two or more official languages). Parallel headings are established by national bibliographic agencies or other authorised institutions, in accordance with their specific requirements. Not to be confused with parallel titles in bibliographic records.

International Federation of Library Association and Institutions, *Guidelines for Authority Records and References (GARR)*, 2nd ed., 2001.

# Componenti del sistema



archivio centrale ADE (1)    archivio dell'utente esterno (4)  
archivio locale del partner (2)    archivio del fornitore di dati (5)  
archivio locale dell'istituzione convenzionata (3)



# Servizi e funzioni

- importazione dati
- lavorazione dati
  - creazione
  - collegamenti
  - correzioni
- proposte di correzione
  - livello centrale
  - livello locale
- ricerca
  - interna ade
  - da ade verso altri sistemi
  - da un sistema all'altro attraverso ade
- esportazione dati



# Scoperta delle risorse

- **Cercare** un'entità
- **Identificare** un'entità
- **Controllare** la forma dell'intestazione
- **Collegare** ovvero stabilire o chiarire la relazione tra un'entità e l'altra



# Gestione dei dati

- **Elaborare** una registrazione o un'intestazione
- **Ordinare**
- **Visualizzare**
- **Integrare**



# Modelli di authority file

- Library of Congress  
<http://authorities.loc.gov/>
- Bibliothèque nationale de France  
<http://www.bnf.fr>
- Online Computer Library Center  
<http://www.oclc.org/>
- Research Library Group  
<http://www.rlg.org/>



# Progetti

- MALVINE  
<http://www.malvine.org/>
- LEAF  
<http://www.crxnet.com/leaf/>
- VIAF  
<http://www.oclc.org/research/projects/viaf/>
- MACS  
<http://infolab.uvt.nl/prj/macs/>
- INTERPARTY  
<http://www.interparty.org/>



# Standard

- Standard di descrizione
  - Guidelines for Authority Records and References (GARR)
  - ISAAR(CPF)
- Standard di struttura dei dati
  - EAC
  - UNIMARC/Authorities



# Modello della notizia

**Stato del record**

Record label 5

c = record modificato

d = record cancellato

n = record nuovo



## Categoria dell'entità

Record label 9

a = persona fisica

b = ente

c = toponimo

d = marchio commerciale

e = famiglia

f = titolo uniforme

g = titolo uniforme  
collettivo

h = nome/titolo

i = nome/titolo collettivo  
uniforme

j = soggetto tipico

k = nome geografico  
(utilizzato come  
suddivisione)

l = caratteristiche formali,  
di genere o fisiche



<b>Livello della codifica</b>	Record label 17 # = Completo 3 = Parziale
<b>Identificativo del record</b>	001
<b>Numero di controllo in un altro sistema</b>	035 Sottocampi \$a Numero di Controllo del Sistema. \$z Numero di controllo cancellato o non valido.
<b>Norme di catalogazione</b>	152 \$a



## Informazioni codificate per ente

150

Lista di codici per tipo di ente:

a=federale/nazionale

b=stato/provincia

c=contea/dipartimento

d=locale (municipale, ecc.)

e=multi-locale

(intercomunale,  
interregionale, ecc. al di  
sotto del livello nazionale)

f=intergovernativo

g=governo in esilio o  
clandestino

h=indeterminato

u=sconosciuto

y=non è un'organizzazione  
amministrativa

z=altro livello

amministrativo



<b>Intestazione autorizzata</b>	2xx
<b>Forme varianti dell'intestazione autorizzata ('Vedi')</b>	4xx
<b>Intestazioni autorizzate correlate ('Vedi anche')</b>	5xx
<b>Intestazione equivalente interna al record di autorità</b>	7xx



<b>Fonte originale del record</b>	801  Indicatore 2 specifica il ruolo dell'agenzia: 0 creazione originale 1 trascrizione 2 modifica 3 validazione  Sottocampi \$a Paese. \$b Agenzia \$c Data dell'ultima transazione.
<b>Citazione della fonte</b>	810 Sottocampi \$a Citazione. \$b Informazione trovata.

# Ambiente del catalogatore



Le\* ambizioni  
sbagliate /  
Alberto Moravia  
UFI169862

Descrizione  
bibliografica

Moravia, Alberto  
RMG035964

Documento  
catalogato

Record temporaneo  
per l'intestazione

Annotazione all'agenzia  
centrale ADE o al  
centro specialistico

? Richiesta  
di authority

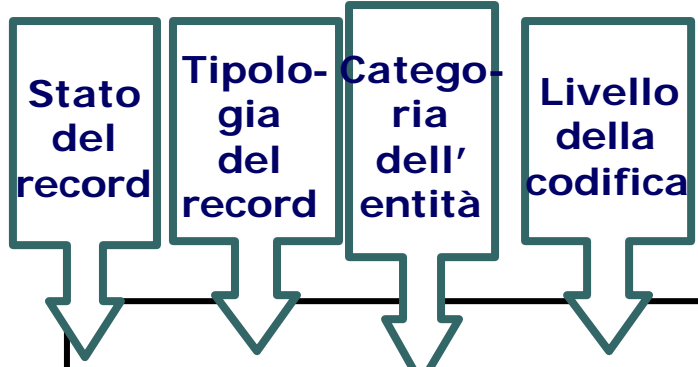
Moravia,  
Alberto

RMG035964

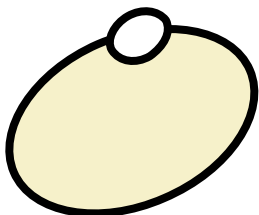
Fonte:  
UFI169862



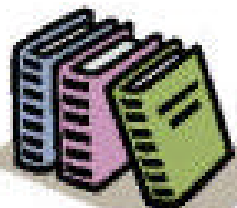
Ambiente dell'agenzia  
centrale ADE  
o del centro specialistico



? Richiesta di authority  
  
Moravia,  
Alberto  
RMG035964  
  
Fonte:  
UFI169862



Controllo repertori



```
.....nx##a22.....#.....  
001 180575  
035 ## $a(SBN)RMG035964  
100 ## 20030831aitay0103####ba0  
101 ## $aita  
102 ## $Ait  
152 ## $aRICA  
200 #1 $aMoravia,$bAlberto  
400 #1 $aPincherle,$bAlberto  
810 ## $aLe ambizioni  
sbagliate, 2001 : front.  
$b(Alberto Moravia)
```

Annotazione  
del catalogatore

Record di  
autorità

# Notizia A

001 1234

152 \$aNormeA

200 \$aIntestazioneA

700 \$35678 \$aIntestazioneB

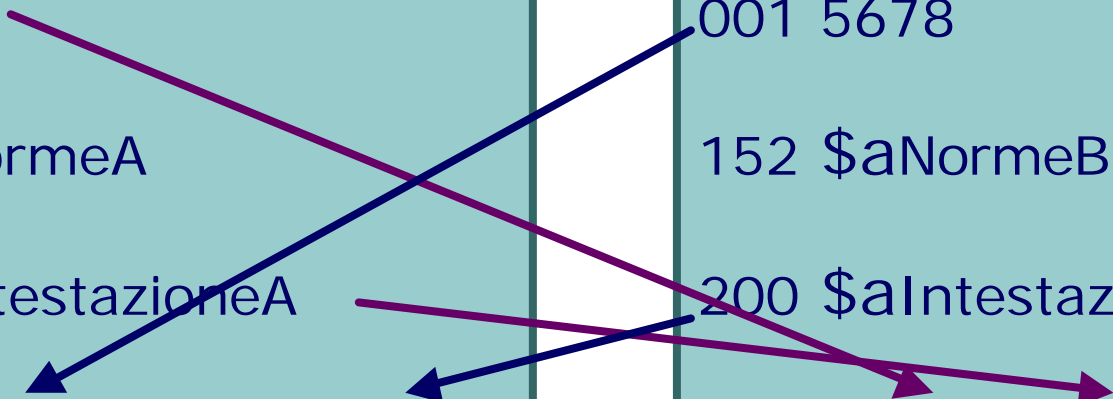
# Notizia B

001 5678

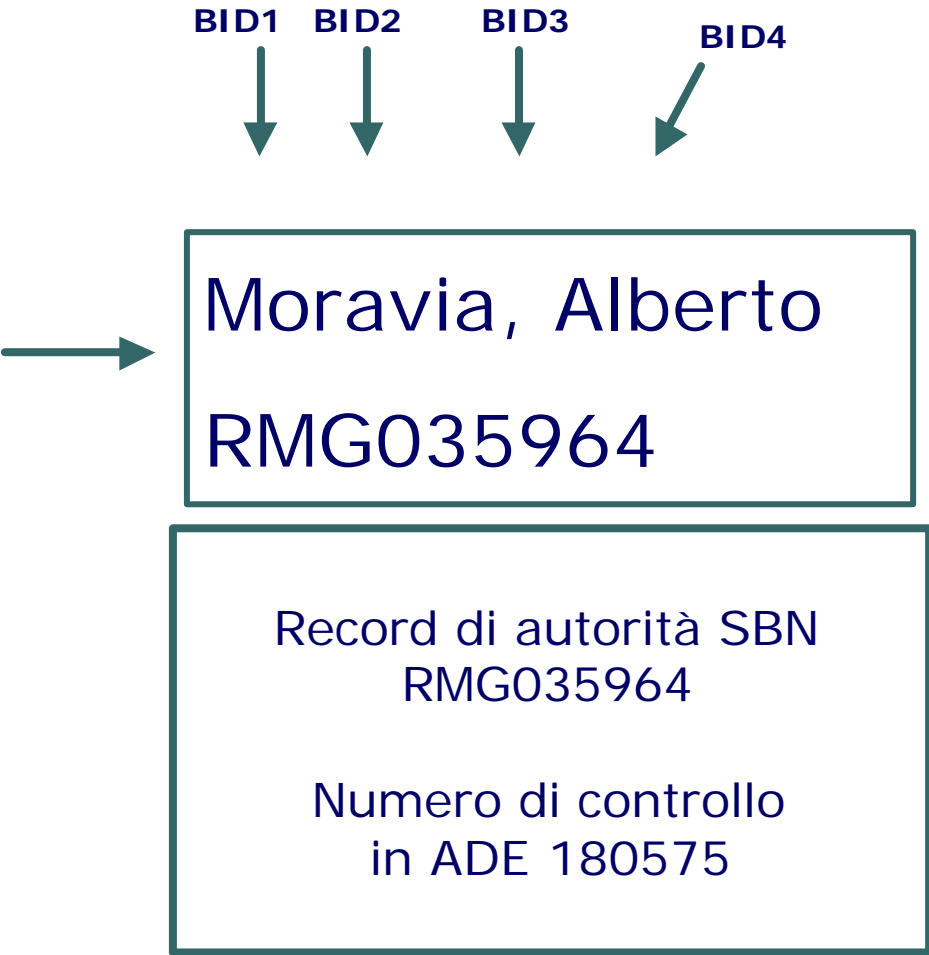
152 \$aNormeB

200 \$aIntestazioneB

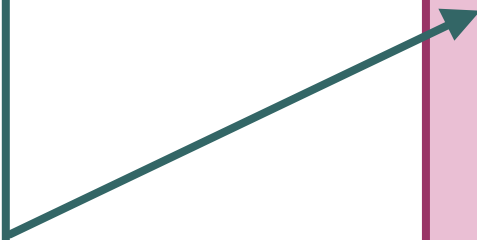
700 \$31234 \$aIntestazioneA



.....nx##a22.....#.....  
001 180575  
035 ## \$a(SBN)RMG035964  
100 ## 20030831aitay0103####ba0  
101 ## \$aita  
102 ## \$Ait  
152 ## \$aRICA  
200 #1 \$aMoravia,\$bAlberto  
400 #1 \$aPincherle,\$bAlberto  
810 ## \$aLe ambizioni  
sbagliate, 2001 : front.  
\$b(Alberto Moravia)



# Ricerca da SBN verso ADE



# Ricerca da ADE verso SBN

