

# MLOL e . La biblioteca digitale come servizio.

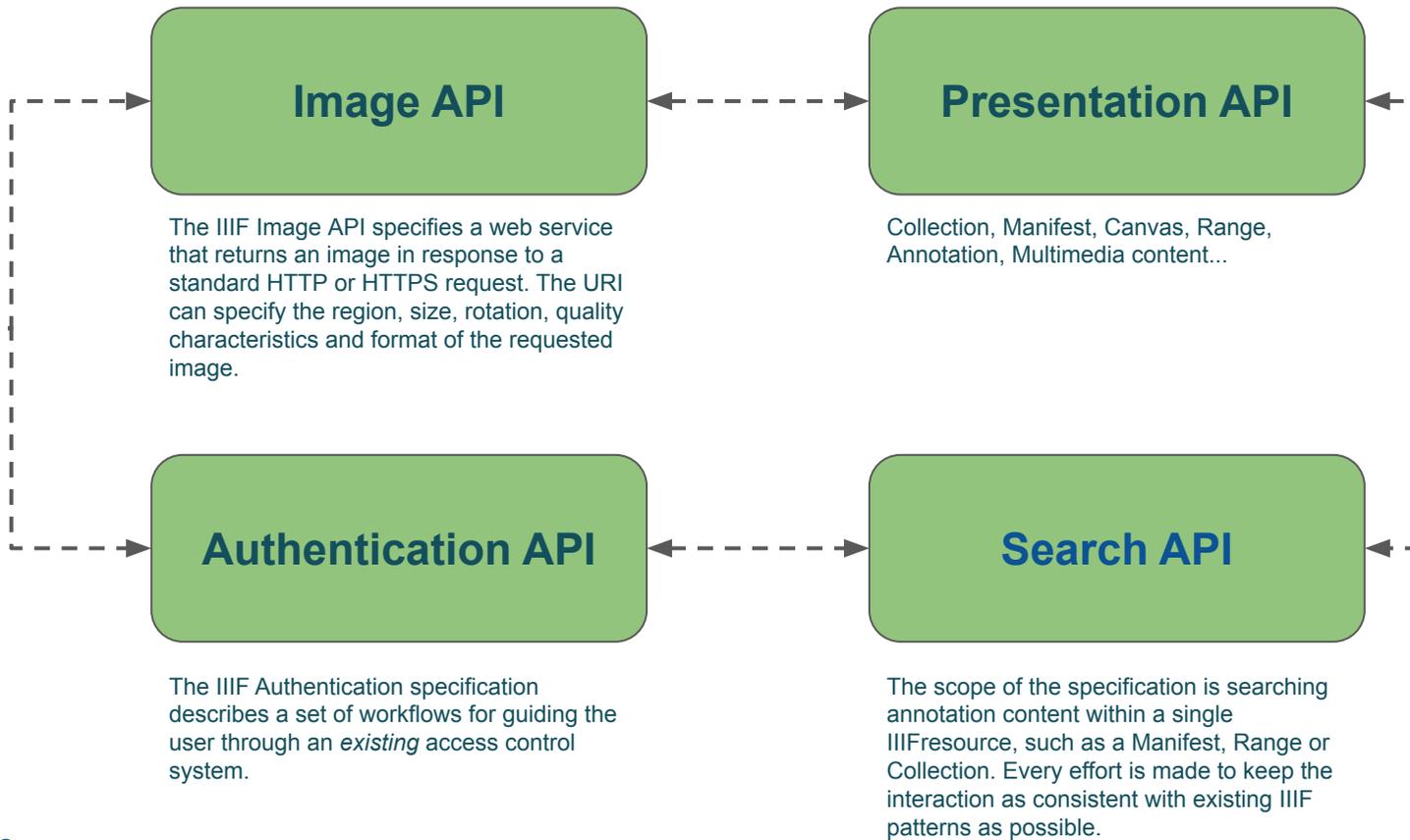
**Andrea Zanni**  
([andrea.zanni@medialibrary.it](mailto:andrea.zanni@medialibrary.it))



mlool

## è un protocollo → Qualcosa su cui costruire

- *International Image Interoperability Framework*
- costruire su **standard aperti** è la miglior pratica per ottenere stabilità del servizio e utilizzo massivo su Web.
- IIF è stato definito “*l’http per le biblioteche digitali*”. Viene utilizzato - e costruito - dalle **maggiori biblioteche, archivi e musei internazionali**.
- creare **servizi** con un approccio modulare.



- + Content State
- + Change Discovery

## Cosa offre ?

- **zoom** e navigazione di immagini **altissima definizione**
- **comparazione** di immagini
- **condivisione** immagini e metadati assieme
- **URI** citabile (ie. *manifest*)

# **Sacro Graal delle biblioteche digitali**

**Possesso** - quindi **controllo** - ma **apertura e condivisione**.

Ogni istituto possiede e mostra le proprie digitalizzazioni, ma allo stesso momento permette che immagini e metadati viaggino assieme attraverso altri portali e aggregatori.

## Servizi su MLOL

- liste → **comparazione** (es. [Dante](#), [mappe](#))
- **annotazioni** (e gestore annotazioni)
- **[Storie!](#)** (es. [Galassia Gutenberg](#))
- **OCR** e ricerca *full text* (es. [Gazzetta di Parma](#))
- **[Risorse Open](#)** (aggregatore di risorse IIF da tutto il mondo)

EN / DE

**mlol** MEDIALIBRARYONLINE  
LA BIBLIOTECA DIGITALE QUOTIDIANA

HOME ESPLORA LISTE LOGIN INFO - AIUTO -

RICERCA AVANZATA CERCA UNA RISORSA

< Torna indietro

ESPLORA I CATALOGHI

MLOL: 407.241 OPEN: 2.183.333

**CATALOGO MLOL**

**CATALOGO OPEN**

**mlol** PROVA LA NOSTRA NUOVA APP DI LETTURA

NOVITÀ EBOOK

Vedi tutti

L'ARTE

10 VOLTE PIÙ FELICI

LA TERZA VIA

ERIC HOBBSBAWM NAZIONALISMO

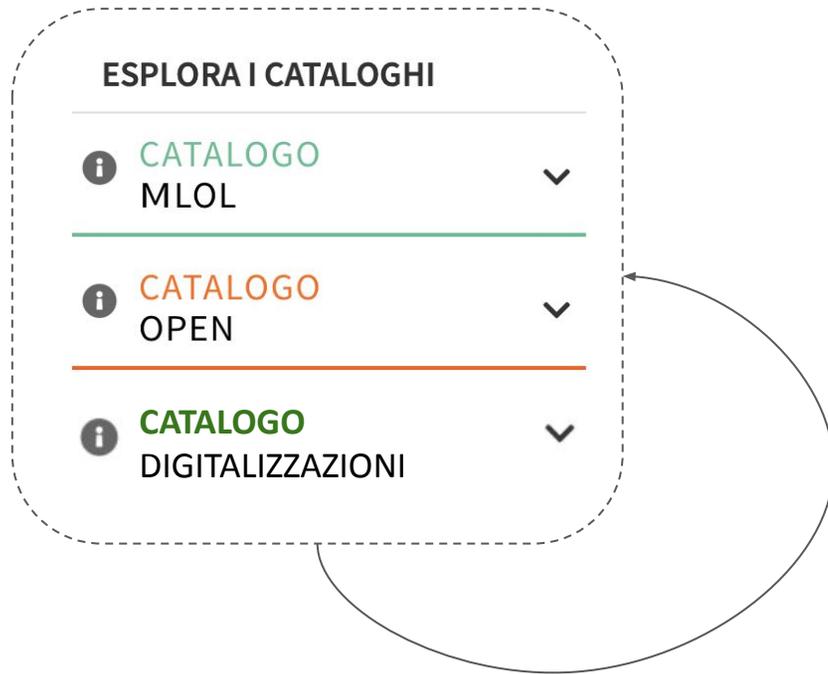
**ESPLORA I CATALOGHI**

**CATALOGO MLOL**

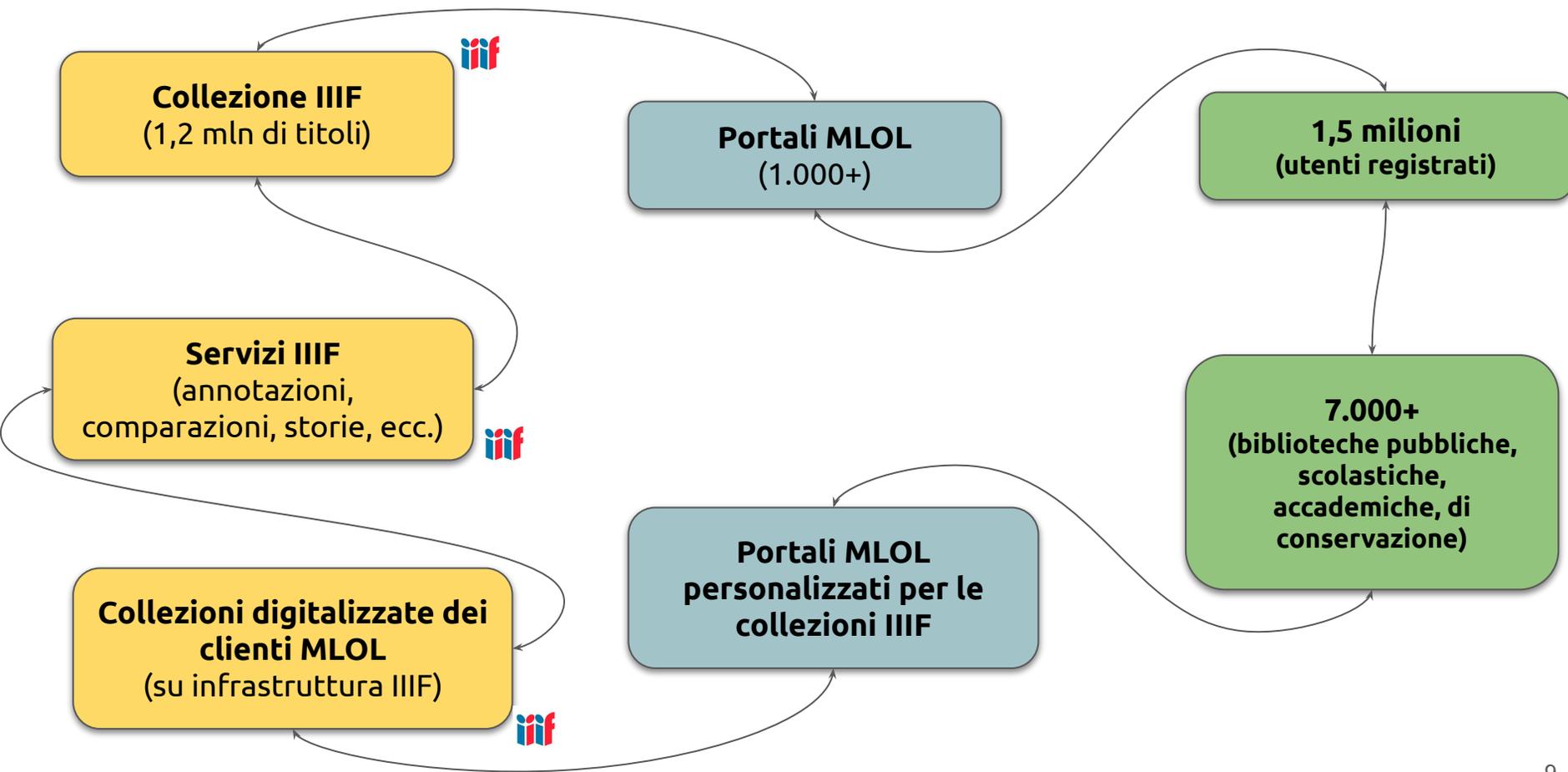
**CATALOGO OPEN**

**CATALOGO DIGITALIZZAZIONI**

# MLOL come strumento di disseminazione



- Le collezioni digitalizzate dalle biblioteche potranno (se le istituzioni lo riterranno utile) rientrare nella collezione Open di tutte le altre biblioteche aderenti a MLOL.
- La funzione di MLOL è dunque anche la disseminazione del patrimonio bibliotecario a un pubblico più ampio di quello che potrebbe utilizzare il sito della singola istituzione.



## **come standard e community**

- Funzionalità interattive avanzate per l'utente finale
- Supporto per l'autenticazione istituzionale
- Flessibilità applicativa
- Facilitazione nel trasferimento e nella condivisione di dati
- No a lock-in, migrazioni complicate e necessità di refresh continui del sistema
- Riduzione dei costi sul lungo termine
- Mixare contenuti da repository differenti
- "Publish once, re-use often"
- Una community globale di istituzioni e sviluppatori di eccellenza

## **In futuro:**

- pubblicazione del manifest personalizzato
- ricerca nelle annotazioni
- ricerca nei tag delle annotazioni
- funzioni social
- multimedia