

Nuove forme di fruizione del digitale.

*Il repository Byterfly: la conservazione e il riuso con l'open source, access e science*

Conferenza GARR 2019

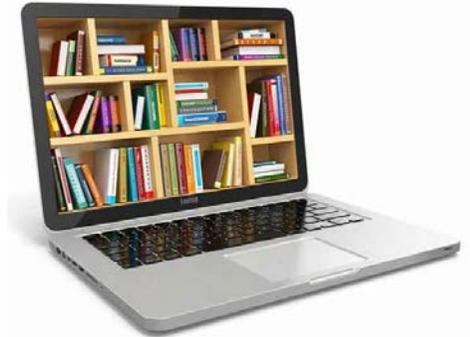
**CONNECTING  
THE FUTURE**

Torino 4-6 giugno 2019

## Primo progetto di Biblioteca Digitale

**DigiBESS** (2011-2016) (800.000 pagine)

focus: scienze sociali ed economiche



## Evoluzione progetto di Biblioteca Digitale

**BYTERFLY** (2017- ) (1.300.000 pagine, in espansione)

21 fornitori, 65 collezioni

multidisciplinare

dal XVI secolo ad oggi

libri antichi di Scienza, Tecnica e Religione

collezioni uniche di Fondazioni, Imprese, Università, ...

archivio MITO Settembre Musica



## Filosofia adottata

**open source** (tutti i programmi utilizzati sono open: KVM, Islandora, Fedora repository, Drupal, Sori, Blazegraph, Cantaloupe, ...)

**open access** (libero accesso al materiale depositato)

**open data** (alta definizione, pdf ricercabili, full text, metadati)

**open guides** (<http://dev.digibess.it/>)

The **Five laws of library science**

by S. R. Ranganathan

**Books are for use.**

**Every reader their book.**

**Every book its reader.**

**Save the time of the reader.**

**The library is a growing organism.**

Nuove forme di fruizione del digitale.

*Il repository Byterfly: la conservazione e il riuso con l'open source, access e science*

## Interoperabilità

OAI-PMH

IIIF Image & Presentation API (compatibile requisiti Europea)



## Ricerca

Ricerca sul **full text** del materiale

Possibilità di filtri (**facet**)

Campi **metadati attivi**

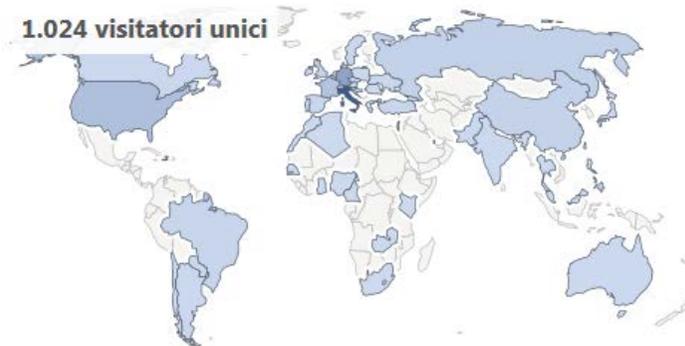
Link esterni (**opac-sbn, altri cataloghi**)



Mappa Visitatori



1.024 visitatori unici



Nazioni

Tutto il Mondo

Visitatori unici

## Statistiche

Accessi (1.000 utenti unici/giorno)

**Nuove forme di fruizione del digitale.**

*Il repository Byterfly: la conservazione e il riuso con l'open source, access e science*

Conferenza GARR 2019

**CONNECTING  
THE FUTURE**



Nuove forme di fruizione del digitale.

*Il repository Byterfly: la conservazione e il riuso con l'open source, access e science*

Conferenza GARR 2019

**CONNECTING  
THE FUTURE**

Torino 4-6 giugno 2019

## Futuro

Collaborazione con:

Metropolitan New York Library Council (metro.org)

## Nuova architettura

semplificata e flessibile

metadati dinamici

altamente integrata con Drupal

IIIF

in presentazione al

OPEN REPOSITORIES 2019

Hamburg (DE) June 10-13

(<https://or2019.blogs.uni-hamburg.de/>)

