

A decorative graphic consisting of a thin red circle on the left side. A thick orange horizontal bar extends from the left edge of the circle across the top of the slide. A large black left square bracket is positioned on the left side of the orange bar, and a large red right square bracket is on the right side. The text "CILEA ... why not!" is centered within the orange bar.

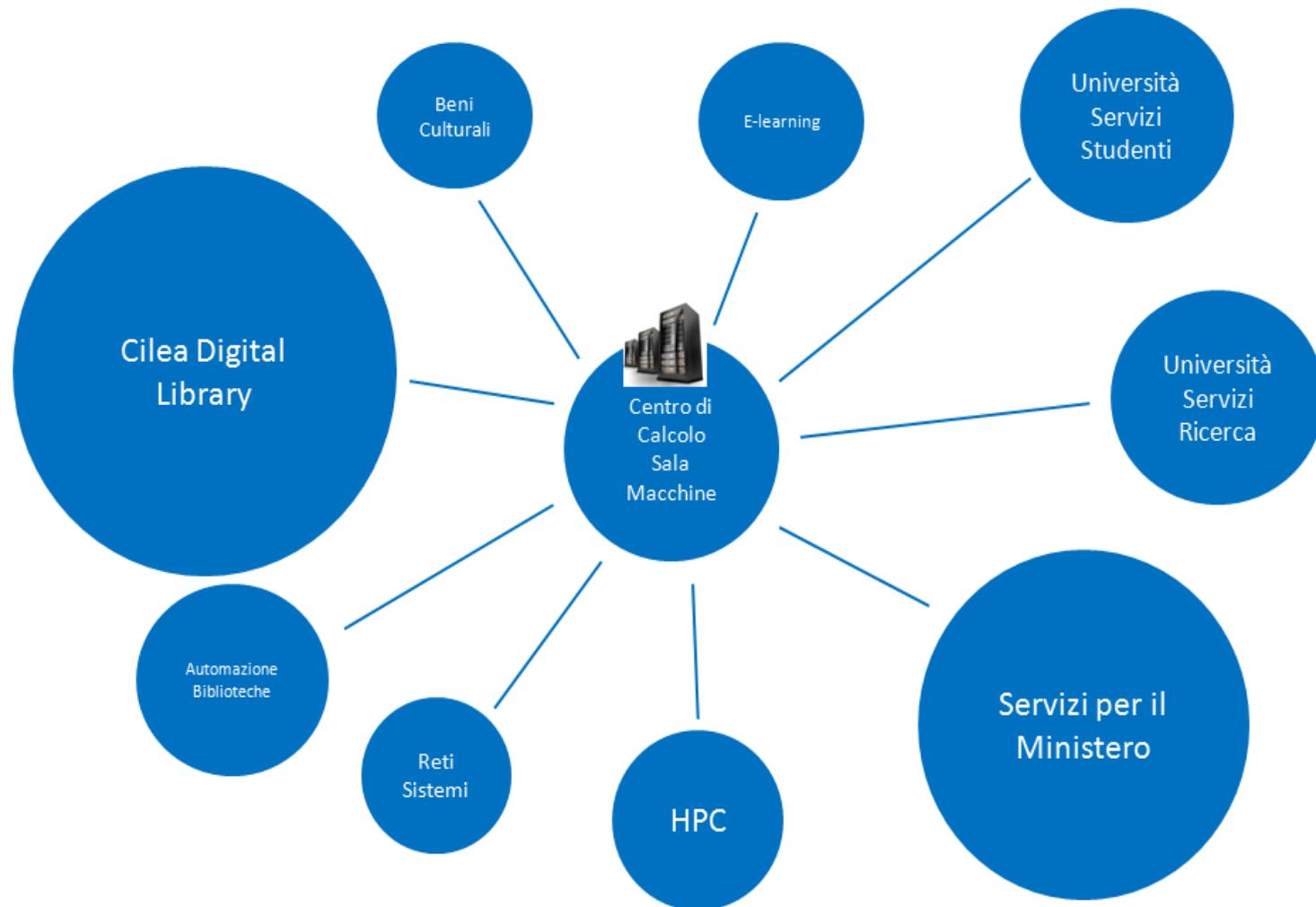
# CILEA ... why not!

Roberto Gibellini

Bibliostar 16 Marzo 2012



# Cosa Facciamo



Bibliostar 16 Marzo 2012



# I have a dream ... SSO



Bibliostar 16 Marzo 2012



# Vantaggi

## Immediati

Credenziali uniche di accesso per tutti i servizi

Riduzione costi di gestione/supporto:

Password (nuove, dimenticate, ecc.)

IP da abilitare

No user-side configuration (VPN, Proxy)

Authoritative validation (specialmente per i fornitori di servizi)

## A regime

Migliore gestione/raccolta delle statistiche

**... e inoltre**

**Mai sentito parlare di IPV6?**

**I portali degli editori  
saranno pronti?**



# Punto Critico – Interazione SI



Bibliostar 16 Marzo 2012



... ecco perchè ci siamo noi



Bibliostar 16 Marzo 2012



# Cilea vs Supporto

Il CILEA offre consulenza

- **Progettazione**

- **Realizzazione**

di sistemi di autenticazione centralizzati e unificati (SSO)  
o federati (SAML2 Based)

# Cilea vs Servizi “SAML2 based”

- CILEA Digital Library (NERA)- **HOT!!!**
- Dspace - **HOT!!!**
- OJS
- Aleph (Exlibris) - Sebina (DM) - Koha (Open Source)
- VuFind - **HOT!!!**
- Metalib (Exlibris)
- Moodle
- Codex - **HOT!!!**
- CLAS (Cilea Library Access Solution) - **HOT!!!**
- WIFI - Captive Portal
- Web Mail ...

A diagram consisting of two horizontal bars. The left bar is solid orange and contains the text 'CLAS'. The right bar is a gradient from light to dark orange. A thin red circle is positioned behind the left bar, with a black bracket on its left side and a dark red bracket on the right side of the right bar.

**CLAS**

# CILEA **L**ibrary **A**ccess **S**olution

BIBLIOSTAR 16 Marzo 2012

# CILEA Library Access Solution

## Target

Enti che forniscono accesso a risorse full-text ai propri utenti

## Features

Accesso a riviste elettroniche senza configurazione client/server

## IDEM contest

EZproxy federato per le risorse che non sono ancora federate



**NERA**

**N**ew **E**lectronic **R**esource **A**rchive

NERA i nuovi servizi per la Digital Library

BIBLIOSTAR 16 Marzo 2012

# CDL e la Digital Preservation

**NERA** è la risposta del Consorzio a due tematiche:

## **Digital Preservation DP**

(Copia del contenuto digitale con il fine di preservarlo e renderlo fruibile)



## **Post cancellation access PCA**

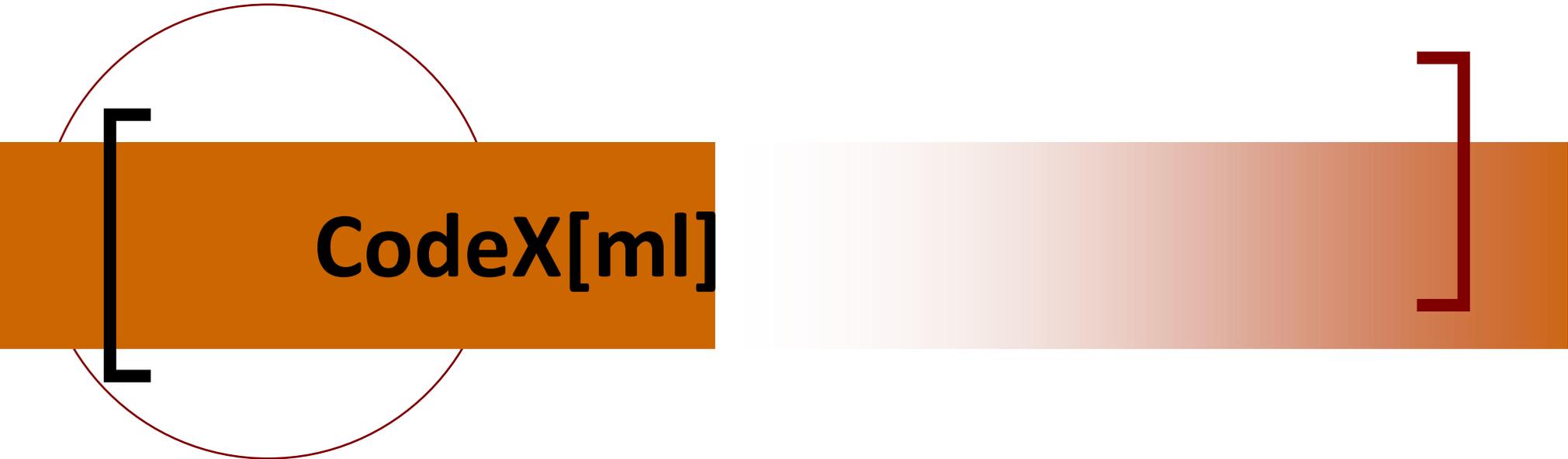
(Tutela del diritto di un sottoscrittore di continuare ad accedere ai contenuti per i quali ha sostenuto una spesa anche dopo la scadenza del contratto).

# NERA punto di accesso al patrimonio CDL



Bibliostar 16 Marzo 2012



The logo for CodeX[ml] features a thin red circle on the left. A thick orange horizontal bar extends from the circle to the right. The text 'CodeX[ml]' is written in black on the orange bar. A large black '[' bracket is on the left side of the orange bar, and a large red ']' bracket is on the right side. The orange bar has a gradient that fades to white on the right.

**CodeX[ml]**

**Sistema Modulare che permette la gestione di tutte le fasi della “vita” di un oggetto digitale.**

Bibliostar 16 Marzo 2012

# Codex

- Creazione e validazione dei metadati
- Creazione delle immagini in formato Tiled Pyramidal TIFF
- Caricamento e gestione di immagini e metadati all'interno del datastorage
- Navigazione delle risorse e visualizzazione dei metadati
- Esposizione dei metadati
- Distribuzione anche a pagamento di risorse digitali
- Eventuale attivazione di servizi di digitalizzazione "on-demand"



# Codex

Ospita attualmente più di 17 TB afferenti a diversi enti tra cui i maggiori sono:

- Conservatorio “G. Verdi” di Milano (5,5 TB)
- Veneranda Biblioteca Ambrosiana (4,5 TB)
- Archivio di Stato di Venezia (2TB)
- Fondazione CINI di Venezia (1,5 TB)
- Università IUAV di Venezia (1,3 TB)

Installazioni autonome di CodeX[ml] sono inoltre presenti presso:

- Biblioteca Nazionale di Napoli
- Comune di Padova



DAI

Digital Ambrosiana on Internet



# Conclusioni

Il CILEA segue con attenzione il progetto IDEM e ne partecipa attivamente

Grazie all'esperienza accumulata negli anni, il CILEA offre consulenza per l'implementazione di SP e IdP

Lo studio e l'integrazione dei propri servizi web con lo standard SAML2 è ormai una scelta obbligata

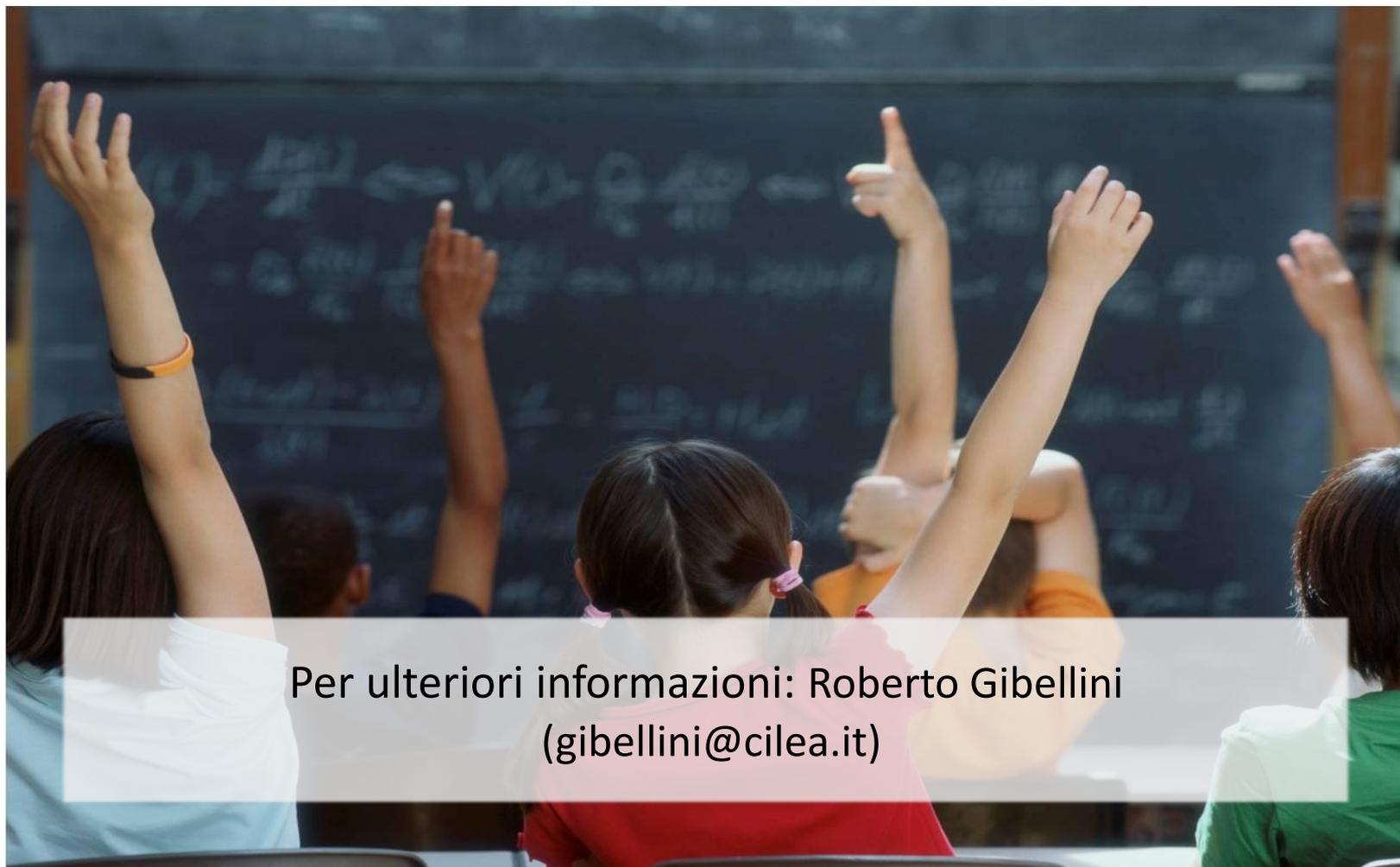
# in sostanza ... chiamateci



Bibliostar 16 Marzo 2012



# Domande



Per ulteriori informazioni: Roberto Gibellini  
([gibellini@cilea.it](mailto:gibellini@cilea.it))