IDEM, una soluzione per accedere alle risorse *online* con un'unica password

Mauro Apostolico, IOV – IRCCS / Materiali: ML Mantovani (GARR) – Pietro La Placa (IZS Sicilia)

WorkShop Bibliosan 2014 - *Aggiornamenti dal mondo Bibliosan: nuovi progetti e funzionalità*
3 Dicembre 2014 Auditorium Ministero della Salute Lungotevere Ripa, 1 - Roma

©Templateswise.com

IDEM?

Un solo USERNAME

Una sola PASSWORD

=

MOLTE RISORSE

IDEM è la soluzione unica per l'accesso alle risorse on-line

idem garr aai

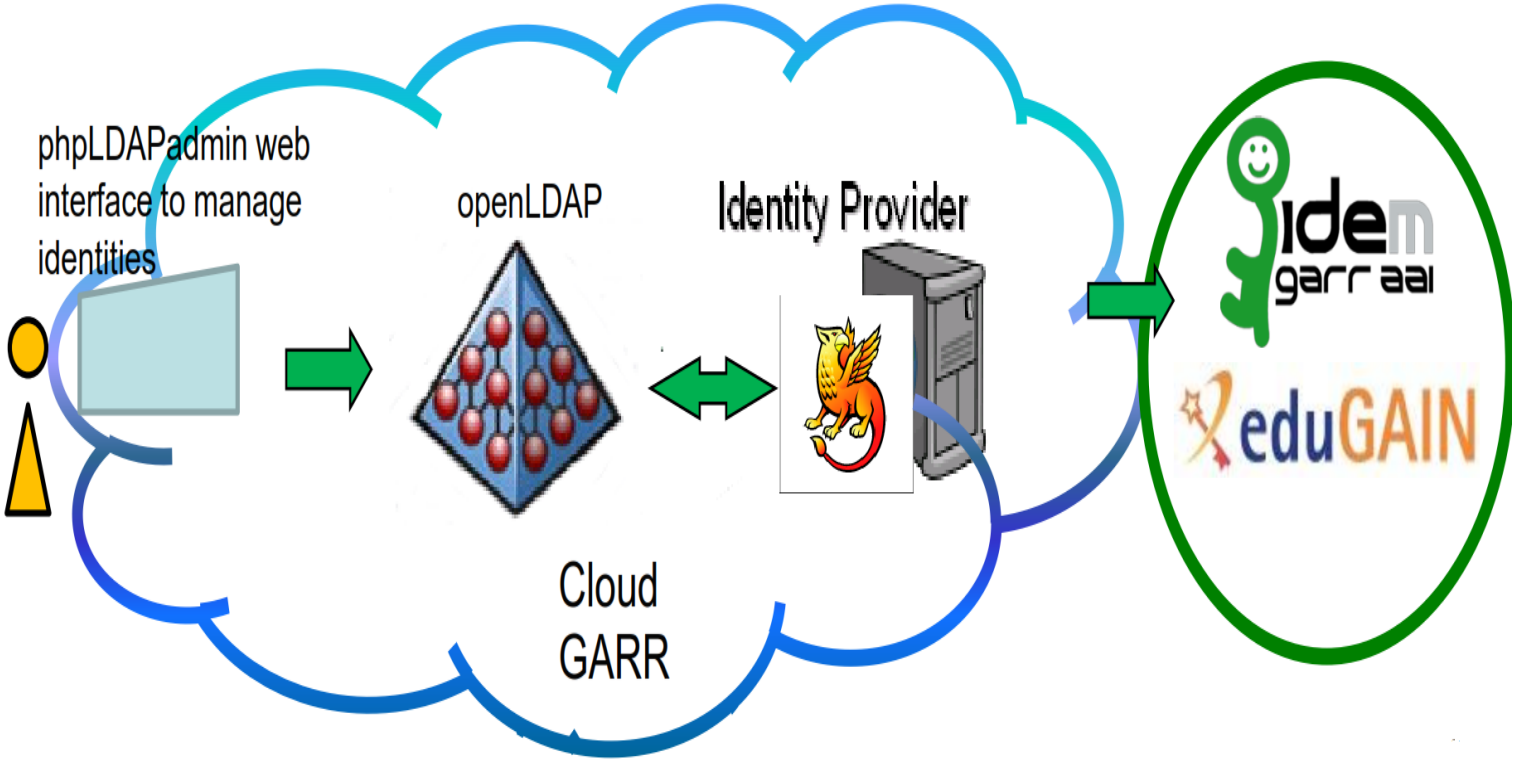
Federazione IDEM: *circle of trust* in Italia degli IdP e degli SP del settore istruzione e ricerca

- 59 Organizzazioni del settore R&E hanno il proprio Identity Provider in IDEM, tra queste:
  - 5 IRCCS:
    - IRCCS Associazione Oasi Maria SS.
    - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza
    - IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi
    - IRCCS Fondazione Stella Maris
    - IRCCS Istituto Oncologico Veneto
  - 2 IZS:
    - IZS dell'Abruzzo e del Molise
    - IZS della Sicilia
- ~ 3 milioni di utenti potenziali

Alcune Risorse della Federazione IDEM a cui si accede con l'identità unica fornita dalla propria Organizzazione

BMJ Journals
BiblioSan
EBSCO PUBLISHING
Scopus
RefWorks
Springer
WEB OF SCIENCE™
AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY
NEJM
NILDE
HighWire
TERENA Certificate Service
SAGE journals
FILESENDER
ScienceDirect
JAMA
OXFORD UNIVERSITY PRESS
ACS Publications
MOST TRUSTED. MOST CITED. MOST READ.
Royal Society Publishing
WiFi
RSC Publishing
ASCO
ACM DL DIGITAL LIBRARY
JASN
aps
ANNUAL REVIEWS
THE ROCKEFELLER UNIVERSITY PRESS
The Company of Biologists
ECS
Taylor & Francis Online
turnitin
The Royal Society of Medicine
SDMPH
Lyell Collection
IEEE Xplore DIGITAL LIBRARY
The Journal of Bone & Joint Surgery
metapress
PROJECT MUSE
Microsoft DreamSpark
DUKE UNIVERSITY PRESS
OvidSP
le@rning GARR
idem garr aai

IdP in the cloud



Perchè nasce *IdP in the cloud*?

La diffusione della identità federata è ostacolata da:

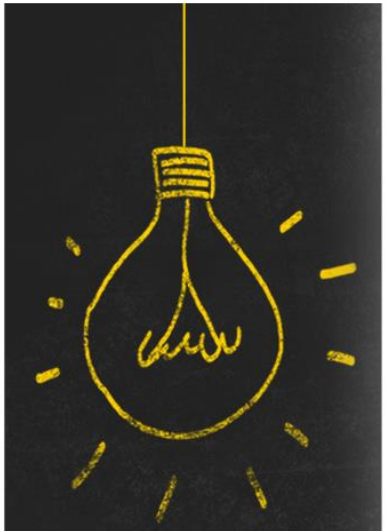
- difficoltà nell'individuare chi si occupa, nei centri di ricerca, di gestione delle identità del personale;
- poca comprensione dei benefici che derivano da IDEM;
- complessità tecnologica dei sistemi di identificazione con costruzione di servizi IT *ad hoc*;
- scarsità delle risorse umane in biblioteca;
- divisione di competenze e difficile comunicazione tra IT aziendale e biblioteche – direzioni scientifiche

IdP in the Cloud: Che cos'è?

- Modalità **semplice**, per le piccole organizzazioni, di aderire alla Federazione IDEM e permettere agli utenti (ricercatori, studenti) l'accesso alle *Risorse on-line* per mezzo della **identità digitale unica**.

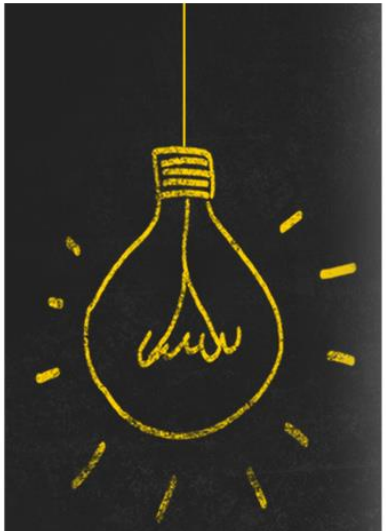
IdP in the Cloud:

1. Il servizio di *Identity Provider* per la singola Organizzazione (IRCCS, IZS..) diventa un WEB SERVICE Virtuale nella *Cloud* GARR
2. l'amministrazione di sistema viene compiuta dal personale GARR
3. l'Ente (ad es. biblioteca) deve occuparsi della sola amministrazione via *web* delle identità degli utenti
4. Nessuna gestione della infrastruttura IT per l'identificazione da parte dell'Ente richiedente



IdP in the Cloud: quali oneri?

- Grazie al contratto quadro tra Ministero della Salute e GARR, questo servizio è proposto agli **IRCCS** e agli **IZS**.
- Tutta la componente tecnologica e la relativa conformità sono **a carico di GARR**.
- L'Ente richiedente mantiene la **responsabilità** legale sull'utilizzo del servizio ed il **controllo** sull'assegnazione delle identità digitali.



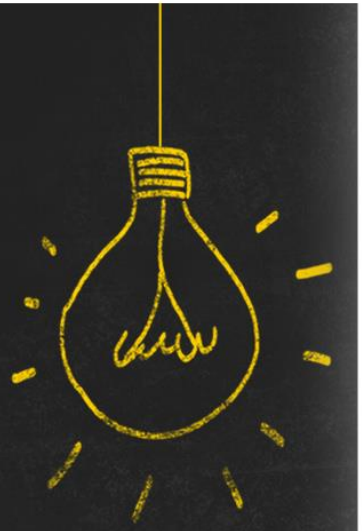
IdP in the Cloud: come aderire?

- Richiesta di servizio a GARR, che deve includere:
  - La firma da parte del **Legale Rappresentante**
  - La firma del **Direttore Scientifico**
  - La nomina di un **Responsabile dell'identificazione**
- Fornire a GARR il logo dell'Organizzazione ed alcuni dati informativi
- Non è richiesto **nessun impegno** da parte dei **sistemi informativi** dell'organizzazione

IdP in the Cloud: qual è la procedura da seguire?

La procedura è completamente assistita da GARR:

- Alla manifestazione di interesse da parte dell'Ente, **GARR fornisce i moduli precompilati** necessari all'**adesione**
- **GARR resta in contatto con l'Ente** per rispondere ai vostri quesiti nella fase di raccolta delle informazioni;
- Ricevute le informazioni, **GARR fornisce il servizio *IdP in the Cloud* personalizzato** per l'Organizzazione (con Logo, descrizione, pagine informative, …)
- GARR fornisce **un breve corso per abilitare i richiedenti alla gestione delle identità digitali** da creare e consegnare agli utenti



IdP in the Cloud: chi contattare per aderire?

Maria Laura Mantovani

Responsabile del Servizio IDEM GARR AAI

idem-help@garr.it

Tel: 059 205 8137

Skype: laura.manto

www.idem.garr.it

Sabrina Tomassini

Network engineering and planning

planning@garr.it

Tel: 06 4962 2504

Due esperienze di Biblioteche BiblioSan con *IdP in the Cloud*

- IZS Sicilia

- Istituto Oncologico Veneto IRCCS

IZS Sicilia: vantaggi IDEM

Semplifica l'accesso agli utenti ai servizi IZS Sicilia:

- Un unico account per accedere a più servizi
- Servizi bibliotecari: accesso a riviste e software *web based* BiblioSan
- Portali Istituzionali: Workflow della Ricerca, U-GOV, ecc
- Servizio Posta Elettronica (in futuro)
- Portali E-learning (in futuro)

Incrementa i servizi disponibili:

- FileSender
- GARR VCONF (Videoconferenza)
- Migliore Sicurezza delle informazioni

L'IZSS ha accompagnato la partecipazione ad IDEM con un questionario di rilevazione dei bisogni informativi dell'Ente

IZS Sicilia: vantaggi IDEM

+ 50% richieste Nilde - unificando l'account NILDE/IDEM

+ 1 corso ECM sulle potenzialità offerte da IDEM

+ 1 servizio di videoconferenza in Biblioteca

La biblioteca ha riacquisito, anche grazie a IDEM, un ruolo importante in termini di comunicazione / divulgazione delle informazioni sanitarie

IOV IRCCS : IDP e *framework* della ricerca

BiblioSan

- Clas
- E-Journals
- Citation managers
- Scientific Databases
- Webinars

Italian Research Services

- Nilde
- ACNP

IOV Library

- Face to Face Training
- LinkSource + AtoZ
- PubMed LinkOut
- Library website
- ORCID / ResearcherID support

GARR

- IDEM AAI
- FileSender
- Video Conference

IOV Scientific Directorate

- SIPS
- SIFF-IOV
- EDC Clinical Trials

Punti di forza *IdP in the cloud* per le biblioteche BiblioSan

- Minimo investimento di personale e requisiti tecnici non specialistici
- Nessun costo in infrastrutture interne, i servizi dipendono dall'accordo GARR-MdS e non sono a carico dell'Ente
- Allargamento dei servizi accessibili tramite IDEM grazie ad EDUGAIN = possibile copertura del 100% dei propri abbonamenti!

Punti di forza *IdP in the cloud* per gli Enti BiblioSan

- La biblioteca BiblioSan può farsi carico delle procedure e dell'entrata in IDEM perché assistita da un servizio puntuale e «personalizzato» del GARR

GRAZIE

Mauro Apostolico

Referente Biblioteca IOV – IRCCS

biblioteca@ioveneto.it

Tel: 0498215523

Maria Laura Mantovani

Responsabile del Servizio IDEM GARR AAI

idem-help@garr.it

Tel: 059 205 8137

Skype: laura.manto

www.idem.garr.it

Sabrina Tomassini

Network engineering and planning

planning@garr.it

Tel: 06 4962 2504