

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

**Le biblioteche e l'accesso all'informazione
online attraverso l'autenticazione federata
in rete degli utenti**

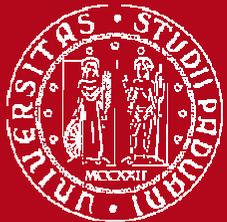
Laura Tallandini

Centro di Ateneo per le Biblioteche

Roma, 18/10/2011

Laura Tallandini
Centro di Ateneo per le Biblioteche



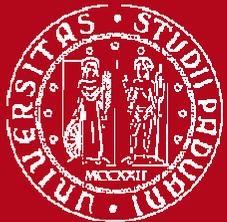


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Il progetto SSO dell'Ateneo di Padova

L'Ateneo di Padova è membro di IDEM e sta implementando un sistema di autenticazione SSO ai suoi utenti, basato su software Shibboleth.

Il Centro di Ateneo per le Biblioteche per il Sistema Bibliotecario di Ateneo ha immediatamente raccolto l'opportunità di adottare il sistema di autenticazione SSO per superare la discontinuità degli accessi ai diversi servizi della biblioteca, in particolare la biblioteca digitale, e consentire una navigazione fluida, facile e completa .



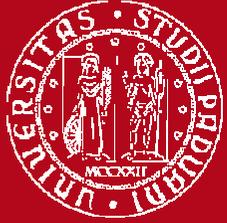
I servizi informativi sempre di più sono disponibili in rete e gli utenti sempre di più li usano indifferentemente sia *on campus* sia *off campus*

Accanto ai servizi ad accesso libero, molti dei servizi online, per ora tra i più importanti, richiedono una autenticazione da parte dell'utente.

L'autenticazione è richiesta anche per accedere a spazi personalizzati e protetti (area personale). Oggi, in generale, ognuno di questi servizi richiede specifiche credenziali.

Questo rappresenta un processo faticoso per l'utenza ma anche per l'istituzione che deve mantenere diversi sistemi di autenticazione costosi per la numerosità di procedure e per l'allineamento dei dati nel tempo.

La filosofia di shibboleth “superare questo stato di cose” è fortemente ambita quindi sia dall'utente che dall'istituzione.



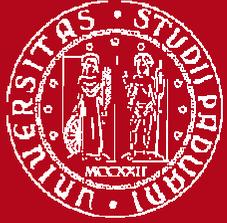
Le biblioteche: hubs della comunità degli utenti , facilitatori della crescita di conoscenza e apprendimento

Mission della biblioteca nell'era digitale :

- ❖ continuare ad acquisire risorse informative adeguate/updatedate
- ❖ costruire le relazioni tra tutte le risorse informative disponibili
- ❖ individuare e disegnare le infrastrutture per l'accesso la navigazione e la memorizzazione

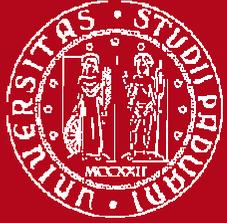
Risultati:

- ❖ un forte contenuto euristico
- ❖ creazione di valore alla comunità servita



Nell'era digitale la biblioteca deve distinguere due tipologie di utenti:

- ❖ *Utenti Istituzionali*
- ❖ *Utenti Non Istituzionali*



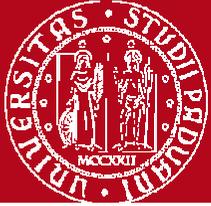
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Utenti Istituzionali: Oggi

Gli utenti Istituzionali:

Docenti, Ricercatori, Assegnisti,, Visiting Professors, Personale T.A, Dottorandi, Specializzandi, Studenti

- ❖ hanno accesso libero a tutte le risorse elettroniche *on campus* e, via proxy, *off campus*
- ❖ se Alumni, hanno accesso limitato ad alcuni servizi con autenticazione es. Refworks



AUTENTICAZIONE

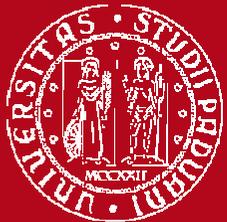
- ❖ Locale (basata su anagrafica utenti di Aleph)
- ❖ IP (non vera autenticazione, usata dagli editori)
- ❖ Single Sign On – Servizi Bibliotecari α -test

DA DOVE

- ❖ Rete UNIPD
- ❖ Da casa
- ❖ Wi-Fi UNIPD

PROXY (*jolly, da casa e dal wi-fi ma non per gli utenti esterni*)





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Utenti non istituzionali : Oggi

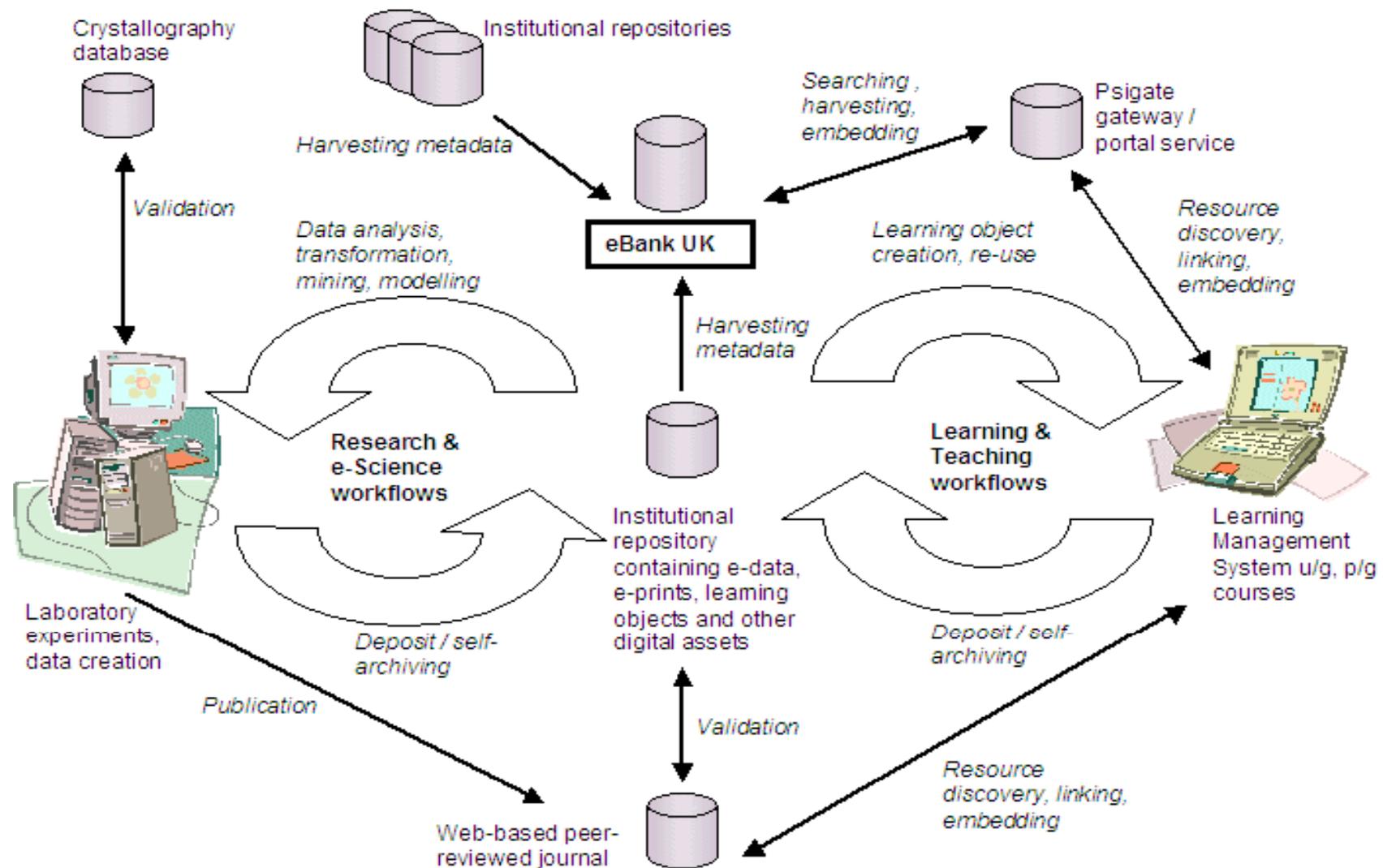
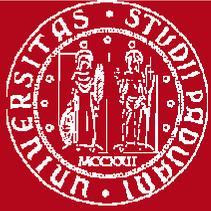
Utenti non istituzionali

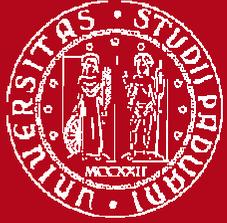
Gli utenti non istituzionali possono accedere a tutte le risorse ad accesso aperto (catalogo, archivi istituzionali, etc.) e ad alcuni servizi con autenticazione (es. OPAC) grazie ad un sistema di autenticazione locale basato sull'anagrafica utenti del sistema di automazione di UNIPD: ALEPH.

Le risorse a pagamento sono al momento accessibili solo dalle postazioni dell'Ateneo (modalità walk-in users).

Visto il crescente uso dei dispositivi personali (laptop, smartphone, palmari, tablets), stiamo studiando come garantire l'accesso alle risorse on line anche a coloro che si collegano via WiFi dalle biblioteche (no proxy, no SSO)

Una difficoltà è data dalla presenza di differenti wi-fi provider all'interno dell'Ateneo





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Bisogni e Sviluppi

Rispetto a questa immagine, nella realtà UNIPD abbiamo uno strato in più: un portale *free access* per l'accesso integrato alle risorse elettroniche: il Portale Biblioteca Digitale

il Portale Biblioteca Digitale è il gateway a tutti i servizi digitali che sono di supporto al dominio della didattica e al dominio della ricerca





SITO IN LAVORAZIONE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



SISTEMA
BIBLIOTECARIO
DI ATENEIO

Risorse

Banche dati
E-books
E-journals
E-print
Multimedia
Tesi
Tutte

Servizi

Connessione da remoto
Gestione bibliografie
Corsi
Per chi pubblica
Archivi istituzionali

Portale Aire

Cerca la citazione
Cataloghi
Banche dati citazionali
Collezioni digitali
Il CercaFacile

Chi sei

Studente
Docente e Ricercatore
Neolaureato
Visitatore
Bibliotecario

Tu sei qui: Home

Home Page



[+ Share](#) | [f](#) [e](#) [w](#) [g](#) [t](#)

Ultime notizie

WolframAlpha
20/09/2011

Cosa sono e come si usano i Feed
Rss
15/09/2011

Nuova release di Web of
Knowledge
14/07/2011

[Altre notizie...](#)

Bibliografia

Citazioni

E-journals

Ebook

Audiolibri

Tesi

Collezioni digitali

Tag Cloud



BENVENUTO NEL PORTALE AIRE (ACCESSO INTEGRATO ALLE RISORSE ELETTRONICHE).

AIRE è il nuovo servizio del Sistema Bibliotecario dell'**Università di Padova** che offre un punto di accesso facile e veloce a risorse elettroniche selezionate (banche dati, cataloghi, eBooks, periodici, portali tematici, multimedia, tesi, E-prints) [\[continua\]](#)

Il C.A.B. dell'Università di Padova ospita anche il servizio dell'Università di Parma e [l'Università Ca Foscari di Venezia](#).

Scegli una delle seguenti attività

Ricerca veloce

È il modo più facile per iniziare una ricerca bibliografica: devi solo selezionare uno dei set di risorse (QuickSet) che abbiamo preparato per te

Metaricerca

seleziona personalmente le risorse che vuoi interrogare simultaneamente

Trova risorse

scopri l'offerta completa delle risorse disponibili in AIRE

Trova riviste

accedi alle riviste attraverso il Catalogo dei Periodici Elettronici (CaPerE)

Area personale

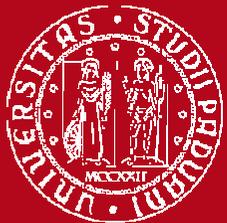
qui puoi salvare i risultati delle tue ricerche, creare i tuoi QuickSet personali, impostare gli alert etc.; per accedere a questi servizi devi autenticarti

Autenticati

campus o per gestire la tua Area personale; servizio riservato agli
Università di Padova

News from the AIRE Blog

- [Nuove risorse: Early Music Online](#)
- [Edizione digitale delle opere complete di Galileo Galilei](#)
- [Nuove risorse: Collezioni di immagini per Arti Visive ed Archeologia](#)
- [Aviso: metaricerca da risorse Elsevier di nuovo funzionante](#)
- [Aviso: metaricerca non attiva per le risorse Elsevier](#)
- [Nuova risorsa: International Political Science Abstracts](#)
- [Nuova piattaforma: Web of Knowledge](#)
- [Nuove risorse. PoetriaNova 2](#)
- [Nuove risorse: Le Gazetier universe!](#)
- [Risorse cessate: Revue d'Histoire Ecclesiastique](#)

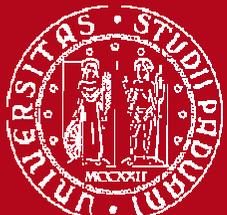


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

I^a Autenticazione Locale



The image shows a screenshot of the MetaLib login interface. At the top left is the MetaLib logo, which consists of a stylized 'M' made of three curved lines followed by the text 'MetaLib'. Below the logo is the heading 'Istruzioni per Padova'. There are three input fields: 'Codice utente:' with an empty text box, 'Password:' with an empty text box, and 'Istituzione:' with a dropdown menu showing 'Universita' di Padova'. Below these fields are two buttons: 'Login' and 'Back'. In the bottom left corner of the interface, the word 'Login' is written in a large, light blue font.



RICERCA VELOCE

Semplice

Avanzata

paracetamol

Suggerimenti per la ricerca

GO

I miei set di risorse preferite

[archeometria](#)

[collezioni padova](#)
cerca nelle collezioni ...

[socialiprova](#)

[ejournals](#)

[salute](#)

[farmaci](#)

[prova altern](#)

[law](#)

[digital library](#)

[cerca articoli](#)
cerca in un quickset ...

[cataloghi veneti](#)

[prova formazione](#)

QuickSets: set di risorse selezionate per la ricerca simultanea

[Chimica/Sc. Farmaco](#)
cerca articoli

[Sc. della Terra](#)
cerca articoli

[Medicina](#)
cerca articoli

[Lettere/Filosofia](#)
cerca articoli nei seguenti ...

[Matematica/Fisica](#)
cerca articoli nei seguenti ...

[Agraria/Veterinaria](#)
cerca articoli

[Sc. sociali](#)
cerca articoli nei seguenti ...

[Giurisprudenza](#)
cerca articoli e libri

[Biologia](#)
cerca articoli

[Ingegneria](#)
cerca articoli

[Psicologia](#)
cerca articoli

[Sc. Formazione](#)
cerca articoli

Suggerimenti

Seleziona un QuickSet prima di iniziare la ricerca, poi digita uno o più termini e clicca il bottone Vai.

Le risorse del QuickSet sono troppe o non pertinenti? Vai in Metaricerca.

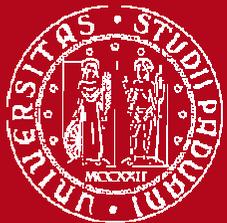
Vuoi vedere tutte le risorse disponibili per la tua disciplina? Vai in Trova risorse.

Legenda icone

Risorsa disponibile dalla Rete di Ateneo; gli utenti off-campus devono autenticarsi o attivare il proxy

Risorsa accessibile solo agli utenti autorizzati (es. sottorete)

Seleziona il QuickSet che vuoi ricercare



RISULTATI DELLA RICERCA VELOCE

La ricerca "paracetamol" in "Chimica/Sc. Farmaco" ha trovato 93185 risultati

[Risultati Search & Link](#) | [Riepilogo](#)

Lista risultati [formato citazione](#) [Record completo](#) Ordina per: **Rilevanza**

No.	Rank	Autore	Titolo	Anno	Risorsa	Azione
1		Zhang, Ying	A highly sensitive method for determination of paracetamol by adsorptive stripping voltammetry using a carbon paste electrode modified with nanogold and glutamic acid A reliable and simple sensor was fabricated by modifying a carbon paste electrode with nanosized gold particles and poly (glutamic acid) for determination of paracetamol (PAR). The modified electrode exhibited an effective catalytic ...	2010	> AGRICOLA Articles (NAL)	
2		Thatcher, Natalie J. [Author]	Analysis of the glutathione conjugate of paracetamol in human liver microsomal fraction by liquid chromatography mass spectrometry An assay based on microbore liquid chromatography-positive ion electrospray mass spectrometry with selected ion recording has been developed for the measurement of the glutathione conjugate of paracetamol (acetaminophen) in human hepatic ...	2001	> Biological Abstracts (1995-2001) (Ovid)	
3		Meyer, MR	Development, Validation, and Application of a Fast and Simple GC-MS Method for Determination of Some Therapeutic Drugs Relevant in Emergency Toxicology Background: To date, immunoassays are commercially available for quantification of valproic acid, salicylic acid, paracetamol, phenobarbital, phenytoin, and primidone. As they are no longer available, a fast, simple, and cost-effective ...	2011	> Web of Science (ISI)	

Filter your results

Argomenti

- [Determination](#) (26)
- [Analgesic](#) (22)
- [Levels](#) (15)
- [Oxidation](#) (14)
- [Extraction](#) (13)

Date

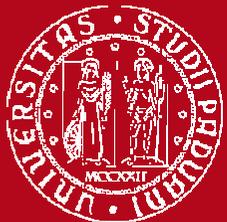
- > [2012](#) (4)
- > [2011](#) (103)
- > [2010](#) (18)
- > [2009](#) (17)
- > [2008](#) (2)

Autori

- > [Bartha, Bernadett](#) (2)
- > [Yu, Liya E.](#) (2)
- > [Pankrusheva, T. A.](#) (2)
- > [Other](#) (172)

Titoli delle Riviste

- > [European journal of cl...](#) (6)
- > [Pharmaceutical chemist...](#) (5)
- > [Analytical and bioanal...](#) (4)



AIRE PORTALE
Accesso Integrato Risorse Elettroniche

Università degli studi di Padova Novità nel B

Ricerca veloce Trova risorse Trova riviste Metaricerca **Area personale** Log Out

La mia bibliografia Le mie risorse Archivio ricerche Impostazioni Hello ZANE

LA MIA BIBLIOGRAFIA

Lista risultati [formato citazione](#) [Record completo](#) Cartella: Basket (2) [Avanzata](#)

1- 2 di 2 Records [Salva i record selezionati](#) Precedente Successivo

[Seleziona tutto](#) [Deseleziona tutto](#)

No.	Autore	Titolo	Risorsa	Azioni
<input checked="" type="checkbox"/>	1. Zhang, Ying	A highly sensitive method for determination of paracetamol by adsorptive stripping voltammetry using a carbon paste electrode modified with nanogold ...	AGRICOLA Articles (NAL)	
<input checked="" type="checkbox"/>	2. Allegaert, Karel	Haemodynamics of intravenous paracetamol in neonates [electronic resource].	AGRICOLA Articles (NAL)	

1- 2 di 2 Records [Salva i record selezionati](#) Precedente Successivo

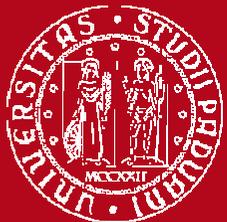
Suggerimenti

Importa la tua bibliografia in [RefWorks](#). Il servizio é riservato ai docenti, ricercatori, studenti e personale dell'Università di Padova. [Istruzioni](#).

Legenda icone

Elimina record dalla mia bibliografia.

Vai ai servizi estesi di AIRE: testo pieno di articoli e libri, localizzazione copia cartacea nel catalogo, servizio di fornitura documenti etc.



Ricerca veloce Trova risorse Trova riviste M

La mia bibliografia Le mie risorse Archivio ricerch

LA MIA BIBLIOGRAFIA

Lista risultati [formato citazione](#) [Record completo](#)

1- 2 di 2 Records [Salva i record selezionati](#)

[Seleziona tutto](#) [Deseleziona tutto](#)

No.	Autore	Titolo
<input checked="" type="checkbox"/>	1. Zhang, Ying	A highly sensitive method for determination of ... paste electrode modified with nanogold ...
<input checked="" type="checkbox"/>	2. Allegaert, Karel	Haemodynamics of intravenous paracetamol in

1- 2 di 2 Records [Salva i record selezionati](#)

COLLEGAMENTI VELOCI

- [Catalogo padovano](#)
- [AIRE Cerca la citazione](#)
- [RefWorks](#)
- [FAQ - Domande Frequenti](#)
- [Guide](#)
- [Linee guide risorse elettroniche](#)

Accesso a RefWorks - Mozilla Firefox

https://www.refworks.com/Refworks/login.asp?WNCLang=false&sessinfo=undefined|undefined|ra

Home | RefWorks 2.0 | RefMobile | Amministrazione | Contatti | Manuali video | Aiuto

Scegli la lingua...

RefWorks Pagina di accesso

Benvenuto in RefWorks
Gestisci in Rete le ricerche, la produzione scientifica e la collaborazione tra studiosi

Accesso a RefWorks
UNIVERSITA' di PADOVA

Nuovo utente di RefWorks?
[Creare un account](#)

Nome utente

Password

[Dati utente dimenticati?](#)

[Utenti Athens](#)
[Utenti Shibboleth](#)

Università degli studi di Padova Sistema

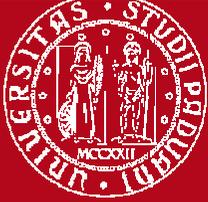
Refworks passa alla versione 2.0! Scopri tutte le

Per chi consulta Scopus e ScienceDirect: è necessario il RefWorks Classic di RefWorks per importare i riferimenti da Scopus e ScienceDirect a partire da settembre 2011 a causa di problemi tecnici. Per passare da RefWorks Classic a RefWorks 2.0, clicca sull'icona "RefWorks Classic" in alto a sinistra della pagina. I riferimenti e le impostazioni saranno comunque mantenuti.

RefWorks vi aiuta a creare il vostro database bibliografico per:

- organizzare e archiviare citazioni tratte da banche dati, altre fonti
- formattare citazioni e bibliografie direttamente mentre si lavora

Completato



Oggi

L'uso di tutte le funzionalità del portale richiede due step di autenticazione in sequenza

- 1) per salvare i risultati della ricerca nell'area personale del portale
- 2) per salvare i risultati della ricerca in un sistema di gestione della bibliografia (es. Refworks).

Nota bene, questa è la modalità di accesso “*on campus*”.

Nel caso l'utente si trovi “*off campus*” è necessario aggiungere anche l'autenticazione per il servizio Auth-proxy

Domani

- ❖ Lo sviluppo SSO prevede che la prima autenticazione, dia anche accesso all'area personale del portale e al sistema di gestione bibliografica
- ❖ In generale SSO con la prima autenticazione elimina la necessità di utilizzare n credenziali , una per ciascun servizio .



SITO IN LAVORAZIONE



<p>Risorse</p> <ul style="list-style-type: none"> Banche dati E-books E-journals E-print Multimedia Tesi Tutte 	<p>Servizi</p> <ul style="list-style-type: none"> Connessione da remoto Gestione bibliografie Corsi Per chi pubblica Archivi istituzionali 	<p>Strumenti per la ricerca</p> <ul style="list-style-type: none"> Portale Aire Cerca la citazione Cataloghi Banche dati citazionali Collezioni digitali Il CercaFacile 	<p>Chi sei</p> <ul style="list-style-type: none"> Studente Docente e Ricercatore Neolaureato Visitatore Bibliotecario
--	--	--	---

Tu sei qui: Home

Home Page



Ultime notizie

- WolframAlpha 20/09/2011
- Cosa sono e come si usano i Feed Rss 15/09/2011
- Nuova release di Web of Knowledge 14/07/2011

[Altre notizie...](#)

- Bibliografia**
- Citazioni
- E-journals
- Ebook
- Audiolibri
- Tesi
- Collezioni digitali

Tag Cloud



Servizio di autenticazione centralizzata dell'Università di Padova !!!!!! AMBIENTE DI SVILUPPO !!!!!!



Username e password di Single Sign On:
mail di Ateneo se posseduta

Username @unipd.it
 @studenti.unipd.it

Password

Accedi

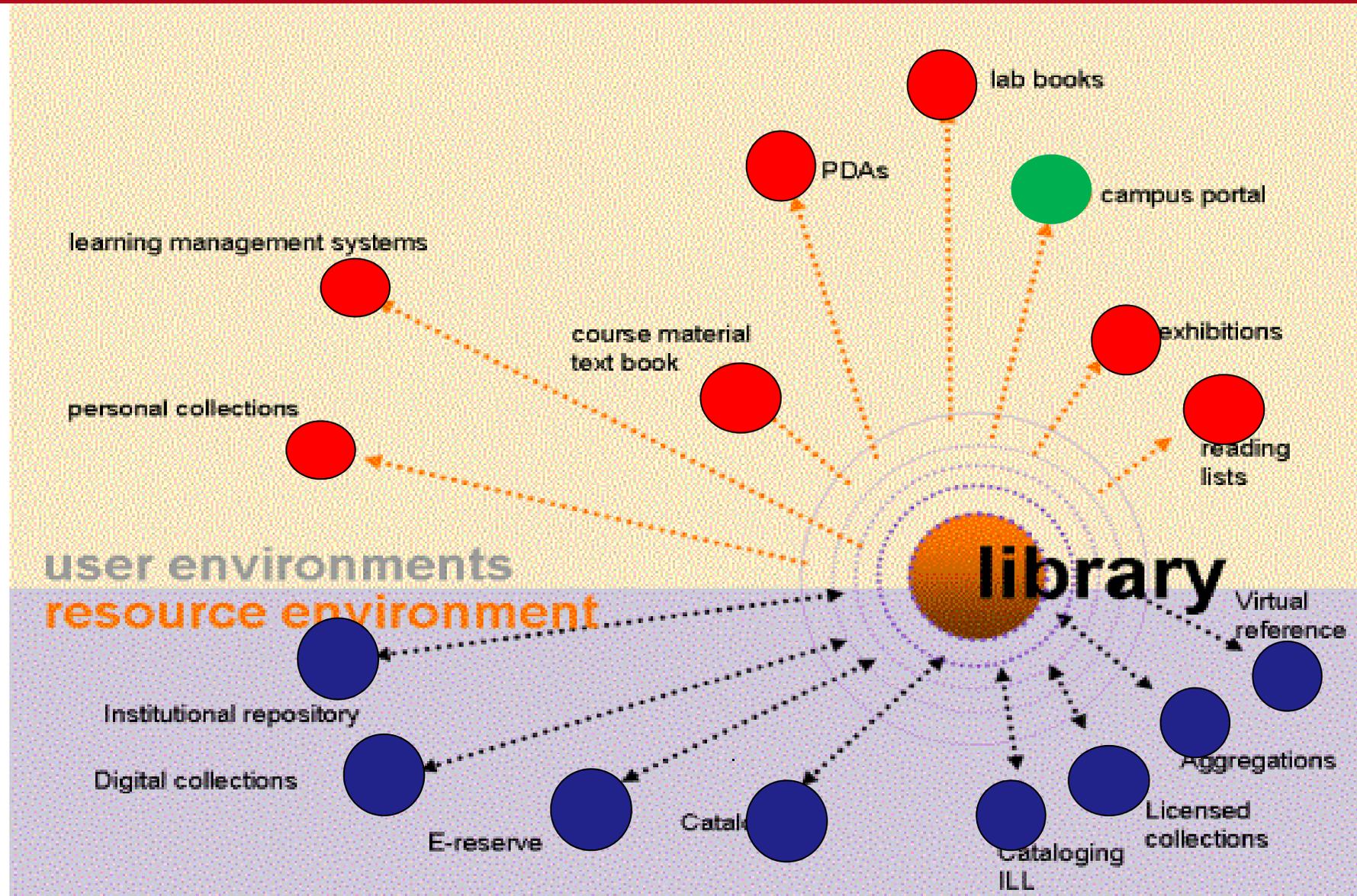
IMPORTANTE: alla fine della sessione di lavoro, chiudere il browser per impedire ad altri di accedere alle proprie aree riservate.

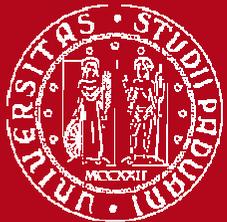
• Username o password dimenticate?

Username di tipo [@studenti.unipd.it](#) oppure numerico (ad es. [2453118@unipd.it](#))

Username per docenti e dipendenti (ad es. [mario.rossi@unipd.it](#))







Risorse elettroniche

E- journals: OK ma richiesta attività di configurazione per alcuni editori

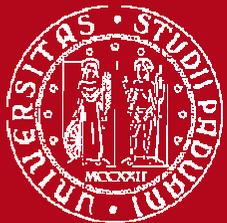
Banche dati: OK via Metalib

OPAC: OK con alcune difficoltà in via di superamento per la fine dell'anno

Eprints: OK il software è compatibile, implementazione in corso

Phaidra: in corso di analisi assieme all'Università di Vienna





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

SSO: Stato dell'Arte

Laura Tallandini laura.tallandini@unipd.it

Antonella Zane antonella.zane@ubipd.it



Sistema Bibliotecario di Ateneo
Università degli studi di Padova

Centro di Ateneo per le Biblioteche
Via Anghinoni 3
35100 Padova

Roma, 18/10/2011

Laura Tallandini
Centro di Ateneo per le Biblioteche

