



«Ένα Κράτος- Ένας Πολίτης: Η περίπτωση του Πανεπιστημίου»



Ε.Π. ΚΤΠ, Πρόσκληση 87

ΕΤΠΑ

ΜΕΤΡΟ 2.1.

«Ηλεκτρονική κυβέρνηση» για την εξυπηρέτηση του πολίτη:
Επιχειρησιακά σχέδια, μελέτες και πιλοτικά έργα»

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΗΣ 3

«Καινοτόμες και Πιλοτικές Εφαρμογές»

Ανάδοχος: Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Δικτύων (UPnet)



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ



Στόχος έργου



- Δημιουργία πιλοτικής καινοτόμου εφαρμογής ΤΠΕ ως παράδειγμα βέλτιστης πρακτικής για τη βελτίωση της ποιότητας και της ταχύτητας εξυπηρέτησης των πολιτών από υπηρεσίες ηλεκτρονικής διακυβέρνησης
- Ανάπτυξη και εφαρμογή πιλοτικού συστήματος υποδομής σε υπηρεσίες Παγκόσμιου Ιστού, όπου:
 - Ο πολίτης θα αντιμετωπίζεται ως *μία φυσική οντότητα* – **«Ένας Πολίτης»** – από όλες τις ηλεκτρονικές υπηρεσίες της Δημόσιας Διοίκησης, τις οποίες θα προσπελαύνει ως **«Ένα Κράτος»**



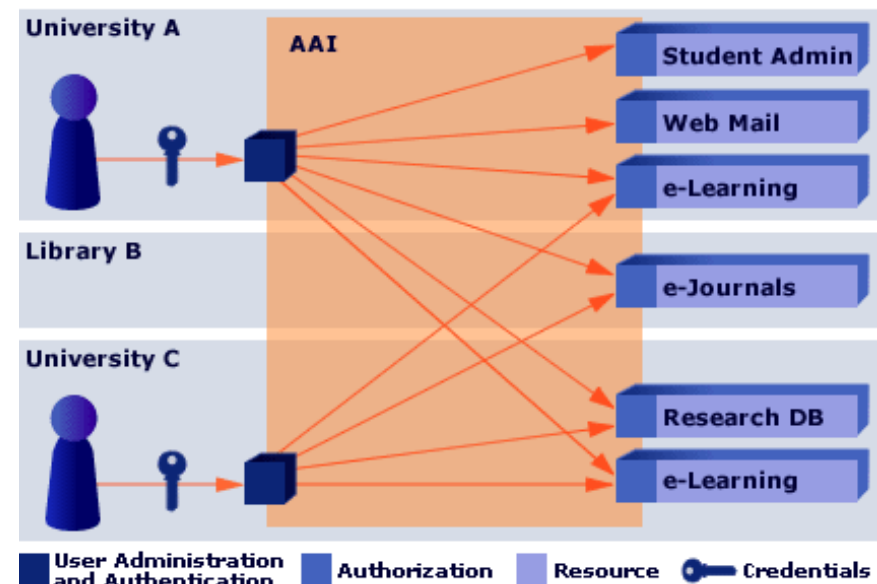
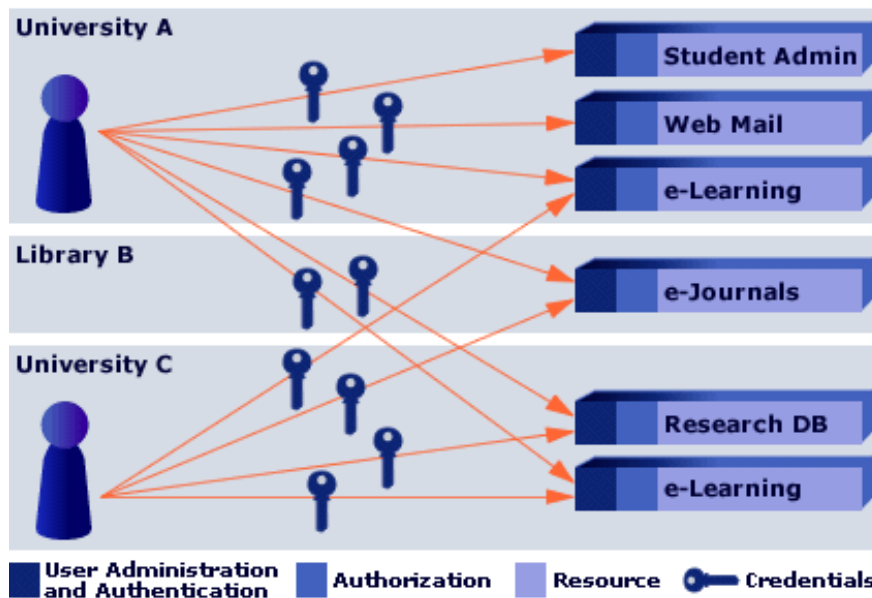
Σκοπός φυσικού αντικείμενου



- Ανάπτυξη, ολοκλήρωση και θέση σε παραγωγή ενός ομόσπονδου (*federated*) και διαλειτουργικού (*interoperable*) συστήματος διαχείρισης πρόσβασης (ταυτοποίησης και εξουσιοδότησης) του χρήστη για τη διάφανη πρόσβαση σε εφαρμογές Παγκόσμιου Ιστού από τον πολίτη
- Σκοπός του συστήματος είναι να παρέχει μία υποδομή ταυτοποίησης και εξουσιοδότησης φυσικών οντοτήτων με στόχο:
 - από την πλευρά του **χρήστη**, να παρέχεται η δυνατότητα διάφανης πρόσβασης στις διάφορες υπηρεσίες της Δημόσιας Διοίκησης χρησιμοποιώντας **ένα αναγνωριστικό και κωδικό πρόσβασης**, συνδεδεμένος διάφανα στο σύστημα ταυτοποίησης
 - από την πλευρά της **Δημόσιας Διοίκησης**, να **μειώνεται το κόστος** για τη δημιουργία και συντήρηση πληροφοριακών συστημάτων και επιχειρησιακών διαδικασιών για τη **διαχείριση λογαριασμών πρόσβασης** για όλους τους πολίτες



Στόχος φυσικού αντικειμένου





Ολοκλήρωση με ομοσπονδίες ΕΔΕΤ και HEAL-LINK



HEAL-Link Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών: Επιλογή Ιδρύματος - Microsoft Internet Explorer

Διεύθυνση: <https://shibboleth.heal-link.gr/shibboleth-wayf/WAYF?shire=https%3A%2F%2Fsantorini.physics.auth.gr%2Fshibboleth.sso>

HELLENIC ACADEMIC LIBRARIES LINK
HEAL LINK
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΩΝ

Υποδομή Πιστοποίησης και Έγκρισης για πρόσβαση σε ηλεκτρονικές πηγές

Επιλέξτε το ίδρυμά σας από τη λίστα :

Aegean University [Select]

- Aegean University
- Agricultural University of Athens
- Aristotle University of Thessaloniki
- Harokopio University
- NTUA
- Technical University of Crete
- Technological Educational Institute of Athens
- Technological Educational Institute of Crete
- Technological Educational Institute of Messolongi
- University of Athens
- University of Crete
- University of Ioannina
- University of Patras
- University of Peloponnisos
- University of Thessaly
- University of Thrace

GRNET:Επιλογή φορέα πρόσβασης - Microsoft Internet Explorer

Διεύθυνση: <https://wayf.grnet.gr/shibboleth-wayf/WAYF?shire=http%3A%2F%2Ffrts.grnet.gr%2Fshibboleth.sso%2F%2FPOST&>

Επιλέξτε φορέα πρόσβασης

Προκειμένου να προσπελάσετε τον συγκεκριμένο δικτυακό τόπο, ορισμένα στοιχεία πρέπει να παρθούν από τον φορέα πρόσβασης σας. Παρακαλώ επιλέξτε τον φορέα στον οποίο ανήκετε.

Επιλέξτε από τη λίστα:

Agricultural University of Athens * [Select] Μη αποθήκευση επιλογής

Εύρεση: [input type="text"]

- Agricultural University of Athens *
- Aristotle University of Thessaloniki
- Black Box of Greek Research and Technology Network at AUTH (test) *
- Black Box of Greek Research and Technology Network at NTUA (test) *
- Black Box of Greek Research and Technology Network *
- Computer Technology Institute *
- Democritus University of Thrace *
- EduGAIN Bridging Element
- Greek Research and Technology Network
- Harokopion University *
- National Technical University of Athens
- Technical University of Crete *
- Technological Educational Institute of Athens *
- Technological Educational Institute of Crete-Chania *
- Technological Educational Institute of Messolonghi *
- University of Athens *
- University of Crete *
- University of Ioannina *
- University of Patras
- University of Peloponnese *
- University of the Aegean *
- University of Thessaly *

Επικοινωνία: nac@grnet.gr

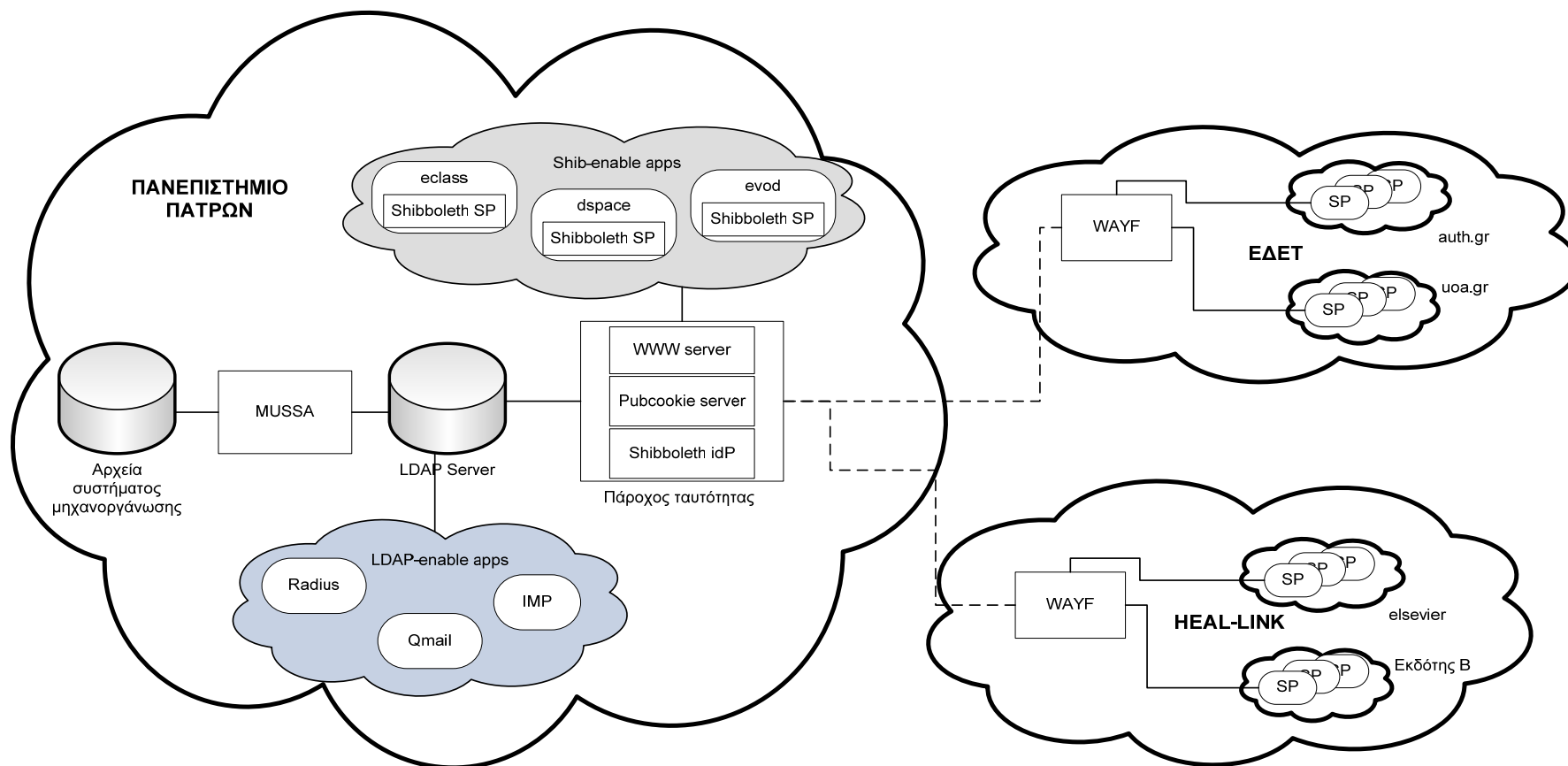


Αποτελέσματα

- Αξιολόγηση συστημάτων WebISO ή SSO
 - Υλοποίηση ομόσπονδης υποδομής ταυτοποίησης και εξουσιοδότησης (AAI) με βάση το Shibboleth
 - Ολοκλήρωση εφαρμογών σε υποδομή AAI
 - Σύστημα διαχείρισης χρηστών υποδομής AAI (σύστημα MUSSA: Management of Users, Support, Services and Applications)
 - Παροχή μέσω ΚΕΠ
-



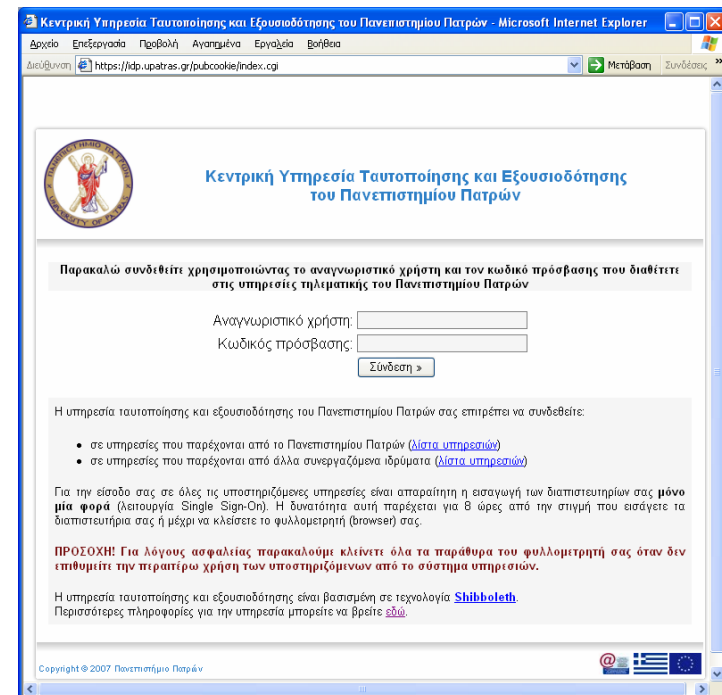
Προτεινόμενη αρχιτεκτονική





Υλοποιημένα συστήματα

- Σύστημα διάφανης χρήσης διαπιστευτηρίων χρήστη = Σύστημα διαχείρισης πρόσβασης
 - idp.upatras.gr
 - Εξυπηρετητής ταυτοποίησης
 - Pubcookie login server
 - Εξυπηρετητής εξουσιοδότησης
 - Shibboleth idp
 - Σύνδεση με ομοσπονδίες ΕΔΕΤ και HEAL-LINK





Υλοποιημένα συστήματα



- Σύστημα διαχείρισης λογαριασμών και διαπιστευτηρίων
 - Σύστημα MUSSA (Management of Users, Systems, Services and Applications)
- Υπηρεσίες ολοκληρωμένες με την υποδομή ταυτοποίησης
 - Υπηρεσία ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης, eclass
 - Ακαδημαϊκό αποθετήριο, dspace
 - Σύστημα MUSSA (τελική έκδοση)
 - Σύστημα παρουσίασης ανακοινώσεων (lurker)



Υλοποιημένα συστήματα



MUSSA v4.1 - Microsoft Internet Explorer

http://hazard.upatras.gr:82/user/


Κέντρο Λειτουργίας Δικτύων Πανεπιστημίου Πατρών
<http://www.upnet.gr/>

MUSSA v4.1 UPnet Management of Users, Systems, Services, and Applications

Θα πρέπει να συνδεθείτε για να έχετε πρόσβαση στις λειτουργίες της εφαρμογής.

Προσοχή! Αν έχετε λογαριασμό email της μορφής user@upatras.gr ή user@upnet.gr και λογαριασμό dialup με το ίδιο **αναγνωριστικό (username)**, θα πρέπει να δώσετε το συνθηματικό (password) που χρησιμοποιείτε για το email.

Όνομα χρήστη (username): Κωδικός πρόσβασης (password):

 Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την υποδομή ταυτοποίησης και εξουσιοδότησης Shibboleth.

UPatras e-Class - Microsoft Internet Explorer

https://hazard.upatras.gr:8444/

eclass Πλατφόρμα Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης Πανεπιστήμιο Πατρών

Αρχική Σελίδα

- Κατάλογος Μαθημάτων
- Εγγραφή Φοιτητή
- Εγγραφή Καθηγητή
- Χρήσιμα Εγχειρίδια
- Ταυτότητα Πλατφόρμας
- Επικοινωνία

Είσοδος

Όνομα χρήστη (username):
Συνθηματικό (password):

 Σελάνατε το συνθηματικό σας

Η πλατφόρμα UPatras e-Class είναι ένα ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Μαθημάτων. Έχει σχεδιαστεί με προσανατολισμό την ενίσχυση της κλασικής διδασκαλίας και την ενσωμάτωση των ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία. Υποστηρίζει την Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση μέσα από ένα εύρηστο και δυναμικό περιβάλλον αλληλεπίδρασης και συνεχούς επικοινωνίας. Περισσότερες πληροφορίες για τη λειτουργία και τις δυνατότητες της πλατφόρμας μπορείτε να βρείτε στο διαθέσιμο εγχειρίδιο.

© UPnet 2003-2007 Πέμπτη 27 Σεπτεμβρίου 2007

http://nemertes.lis.upatras.gr/dspace/mydSPACE - Microsoft Internet Explorer

http://nemertes.lis.upatras.gr/dspace/mydSPACE

Νημερτής

Επιλέξτε μια μέθοδο εισόδου στο σύστημα Βοήθεια...

Επιλέξτε έναν από τους παρακάτω τρόπους για είσοδο:

- Login via Shibboleth
- Εισάγετε όνομα χρήστη και κωδικό της Νημερτής

Λογισμικό Οθόνη Copyright © 2002-2006 MIT and Hewlett-Packard - Φόρμα Επικοινωνίας





Περισσότερες πληροφορίες



<http://www.upnet.gr/aai.php>

Τμήμα Δικτύων Πανεπιστημίου Πατρών
noc@upatras.gr