

Αξιοποίηση Γλωσσικής Πληροφορίας στην Europeana

Εργαστήριο Ψηφιακών Βιβλιοθηκών και Ηλεκτρονικής Δημοσίευσης
Τμήμα Αρχειονομίας – Βιβλιοθηκονομίας

Ιόνιο Πανεπιστήμιο
Σαράντος Καπιδάκης
sarantos@ionio.gr

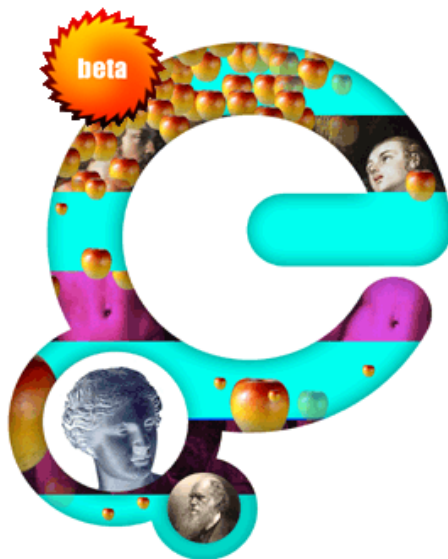


europaena
pensez culture



europaena
think culture

Σκέψου τον Πολιτισμό



europaena
pensez culture

Αυτό είναι το Ευρορεανα - ένας χώρος για έμπνευση και ιδέες. Ερευνήστε στις πολιτισμικές συλλογές της Ευρώπης, συνδεθείτε με τα μονοπάτια άλλων χρηστών και μοιραστείτε τις ανακαλύψεις σας. [Μάθετε περισσότερα.](#)

[Σύνθετη έρευνα](#)



Μοιραστείτε τις ιδέες σας:

Τοποθέτηση ετικετών →

Στείλτε μας ανάδραση →

Οι άνθρωποι τώρα σκέπτονται γι'αυτό:

wedgewood →

jeune mozart →

ibsen →

Πλοηγός λωρίδας χρόνου:

Χρονολογική φυλλομέτρηση. →

Νέο περιεχόμενο:

Από τις συλλογές των εταιρών μας: μουσεία, αρχεία, βιβλιοθήκες και οπτικο-ακουστικό υλικό →



Η Ευρωπαϊκή Προσέγγιση

- Συγκομιδή (αντιγραφή) μεταδεδομένων
- Κοινή αποθήκευση σε ενιαίο σχήμα
- Ίδια λειτουργικότητα για όλα
- Ενημερώνονται τακτικά από τις πηγές
- Είναι προσβάσιμα από κοινή Πύλη

Χρειάζονται μετασχηματισμοί μεταδεδομένων

- Αυξάνουν τη διαλειτουργικότητα
- Μειώνουν τη λειτουργικότητα

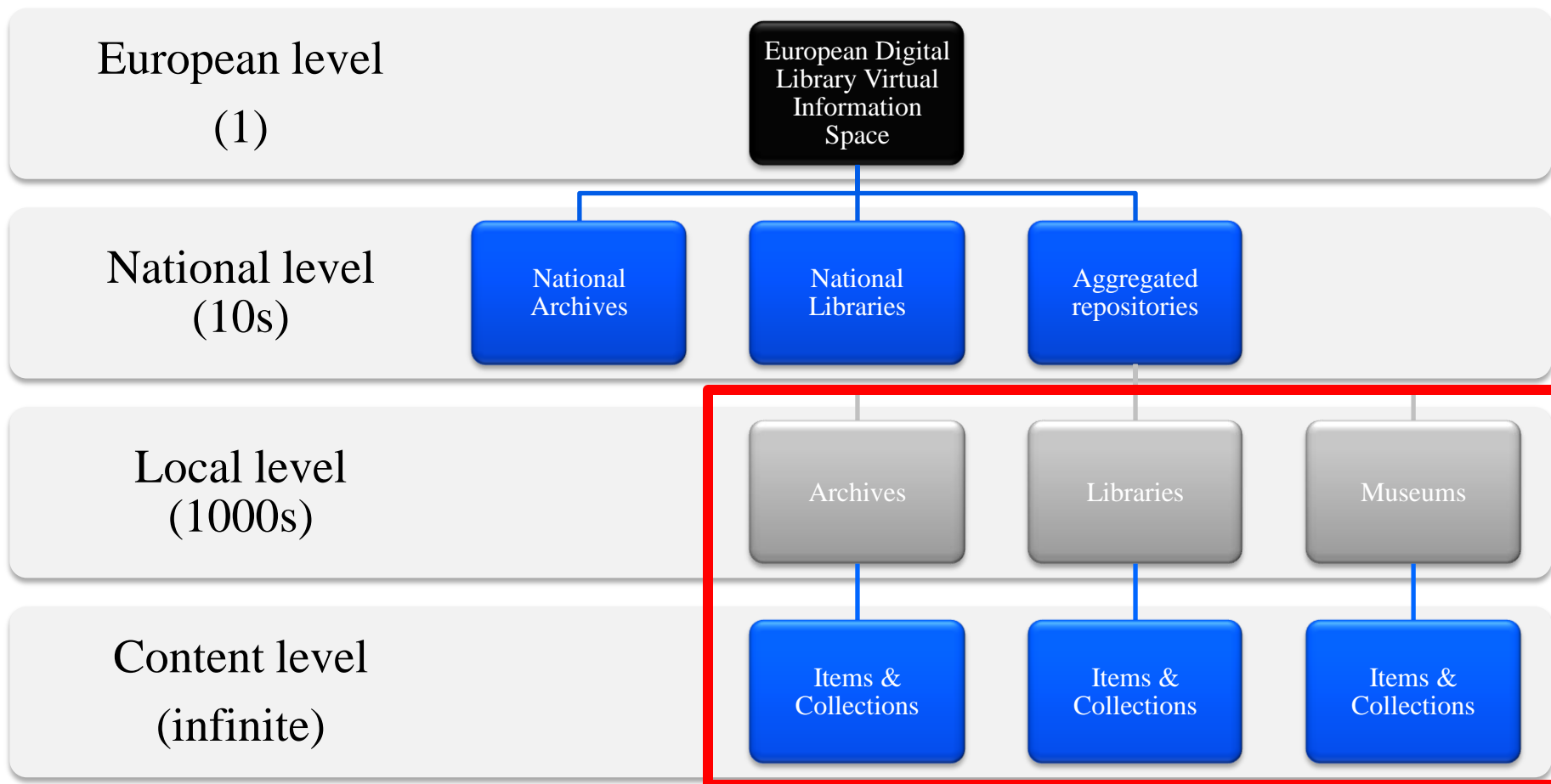
Εργαλεία Διαλειτουργικότητας

- Πρότυπα
- Οντολογίες – σημασιολογία
- Κοινή πρακτική
- Διορατικότητα στις επιλογές
- Ειδικοί στο χώρο εφαρμογής, στην πληροφορική και στην επιστήμη της πληροφορίας

Κύριοι Ευρωπαϊκοί Άξονες

- Συγκέντρωση περιεχομένου για την πολιτισμική και επιστημονική κληρονομιά της Ευρώπης
 - Εθνικοί φορείς
 - Μικρότερα οργανισμοί
 - EuropeanaLocal, EFG, Athena and APEnet
- Βελτίωση στην πρόσβαση
 - ThoughtLab
 - EUROPEANĀ V.1.0 και EuropeanaConnect

Κάτοχοι Περιεχομένου EDLocal



Σημαντικοί Τύποι Περιεχομένου

- Αντικείμενα και συλλογές μεγάλης πολιτιστικής αξίας («θησαυροί») σε τοπικό επίπεδο.
- Ειδικές τοπικές συλλογές που κατέχουν μουσεία, βιβλιοθήκες, αρχεία, ή οπτικοακουστικά αρχεία
- Εικόνες
- Δημόσια «πολιτιστικά» αρχεία, σε τοπικούς φορείς

Στόχοι της EuropeanaLocal

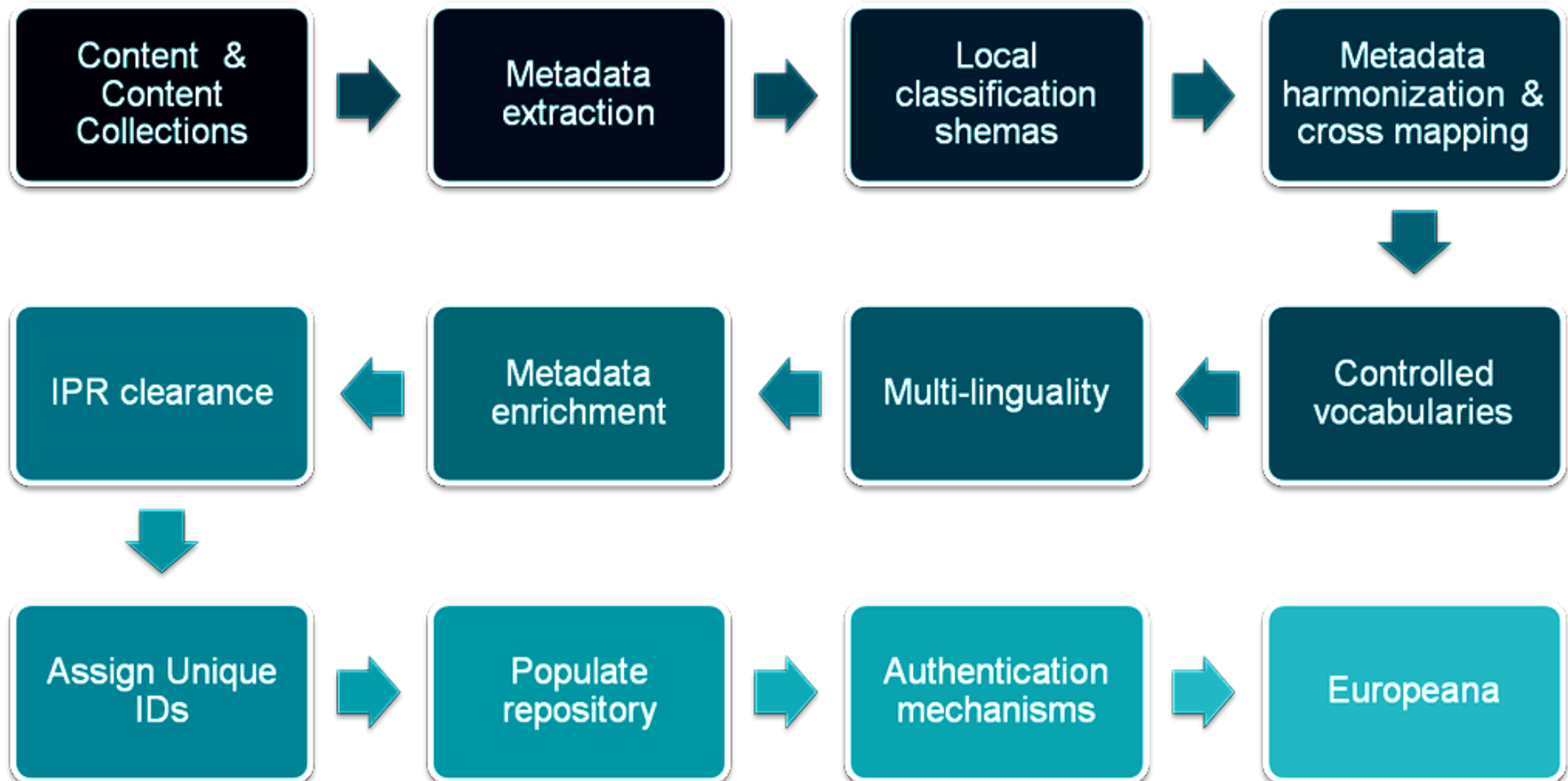
- Βελτίωση διαλειτουργικότητας σε ψηφιακό περιεχόμενο αρχείων βιβλιοθηκών και μουσείων
- Βελτίωση διαθεσιμότητας στο περιεχόμενο
 - 20.000.000 αντικείμενα μόνο από τους εταίρους
 - Αναδείξει την αξία του τοπικού περιεχομένου
 - Προωθήσει ψηφιοποίηση του τοπικού περιεχομένου
- Ανάπτυξη ευρωπαϊκού δικτύου αποθετηρίων
 - (e.g. with national or regional digital libraries or cultural portals)
- Ολοκλήρωση του περιεχομένου με το μοντέλο της Europeana

Πλεονεκτήματα Συμμετοχής στο EuropeanaLocal

- Για να υιοθετηθούν περισσότερο τα πρότυπα
- Για να αναδείξουν καλύτερα τους θησαυρούς τους
- Για να βελτιώσουν τις δεξιότητες του προσωπικού
- Για να εμπλουτίσουν – βελτιώσουν τα μεταδεδομένα
- Για να αναπτύξουν νέες υπηρεσίες

Επικοινωνία: <http://www.futurelibrary.gr>

Βήματα Διαδικασίας Μετανάστευσης Περιεχομένου



Εργαστήριο Σκέψης

Δοκιμάζονται καινοτόμες προσεγγίσεις και νέα λειτουργικότητα

- ThoughtLab
 - <http://www.europeana.eu/portal/thoughtlab>
- Συμμετοχή χρηστών στις υπό ανάπτυξη εφαρμογές και στέλνοντας σχόλια.

Ψηφιοποίηση

- Ένα εργαλείο να συντονίσει προσπάθειες ψηφιοποίησης μεταξύ οργανισμών, όπου καταχωρούνται αιτήματα ψηφιοποίησης και η ικανοποίησή τους.
- Συντονιστής: Biodiversity Heritage Library for Europe

Κατάλογοι Ψηφιακών Αντικειμένων

- Συλλογή βιβλιογραφικών δεδομένων από μουσεία φυσικής ιστορίας και βοτανικούς κήπους, δημιουργώντας πλήρες κατάλογο: GRIB - Global References Index to Biodiversity
- Συντονιστής: Biodiversity Heritage Library for Europe

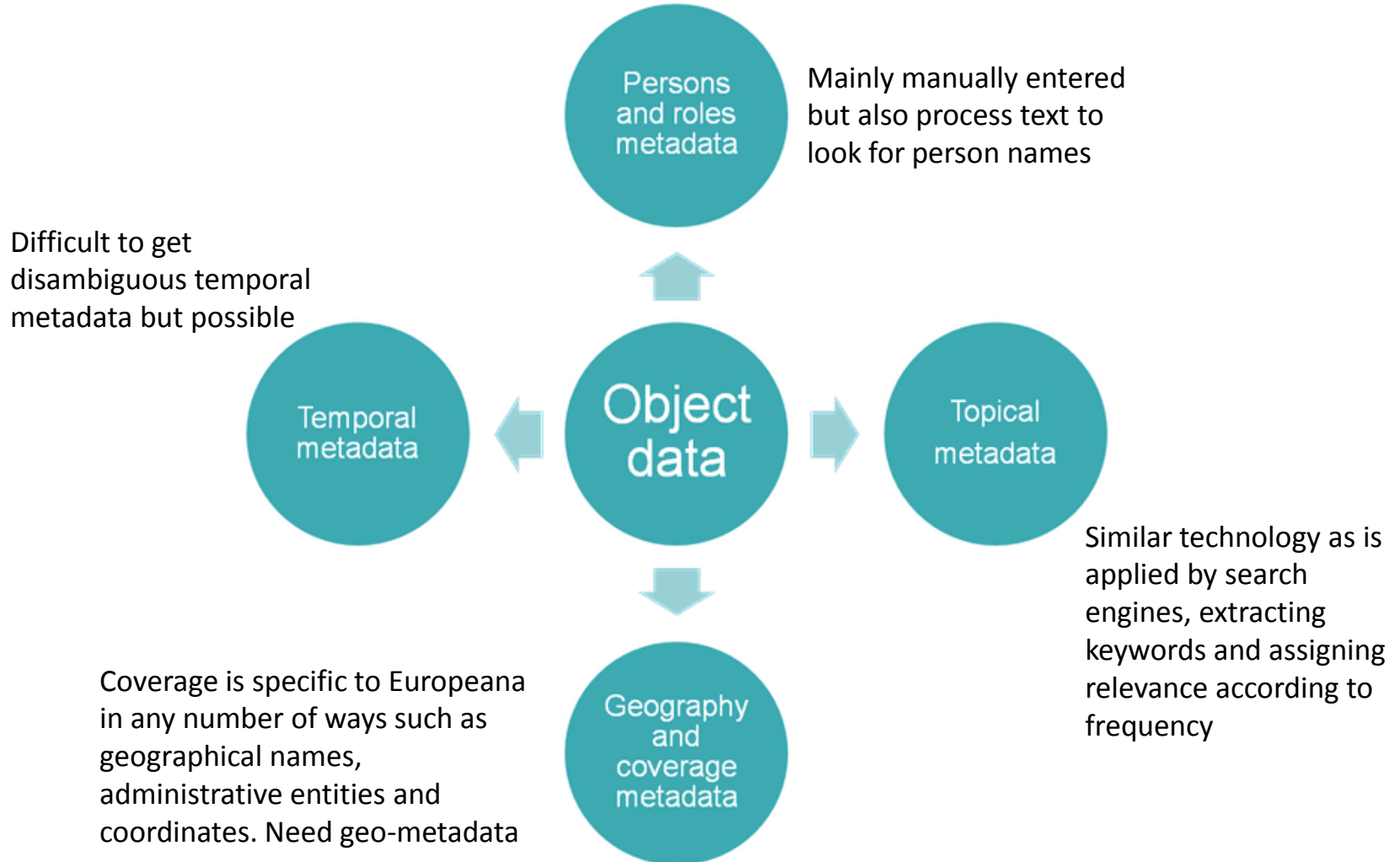
Βελτίωση Ποιότητας Μεταδεδομένων

- EFG Authority File Manager, εργαλείο για τη δημιουργία μοναδικών εγγραφών για πρόσωπα, οργανισμούς και ταινίες
- The EFG Metadata Editor, εργαλείο για διαχείριση εγγραφών (προσθήκη, αλλαγή, διαγραφή) σε ομόσπονδα αποθετήρια.
- Συντονιστής: European Film Gateway

Εμπλουτισμός Μεταδεδομένων

- Η EuropeanaConnect Gazetteer, έχει πλούσια δεδομένα που περιλαμβάνουν πάνω από 9,000,000 γεωγραφικά ονόματα, συντεταγμένες και σύνορα.
- Συντονιστής: EuropeanaConnect

Εμπλουτισμός Μεταδεδομένων



Ο EuropeanaConnect Geoparser

- Εργαλείο να εξάγει ονόματα τοποθεσιών από το κείμενο.
 - Νέοι τρόποι αναζήτησης / περιήγησης
- Μια σημασιολογική μηχανή αναζήτησης για τη Europeana
- Μια μηχανή αναζήτησης που συνδέει δεδομένα για να βελτιώνει την αναζήτηση
- Συντονιστής: EuropeanaConnect

Περιεχόμενο από Χρήστες

- Εργαλείο που επιτρέπει σε απλούς χρήστες να δημιουργούν σημειώσεις πάνω σε ψηφιακές εικόνες, χάρτες, βίντεο και ήχο.
- Waisda? (PrestoPrime) – στα Ολλανδικά, ένα παιχνίδι που επιτρέπει κοινωνική επισήμανση (tagging) σε βίντεο πολιτιστικής κληρονομιάς.
- Συντονιστής: EuropeanaConnect

Υποδομή Υπηρεσιών

- SIWA: Πλατφόρμα ολοκλήρωσης υπηρεσιών
- Ένα πλαίσιο για να εφαρμόζονται εξωτερικές υπηρεσίες σε αντικείμενα στην Europeana, επιτρέποντας να λειτουργούν όλα μαζί.
- Συντονιστής: EuropeanaConnect

ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ

Σαράντος Καπιδάκης

sarantos@ionio.gr

Εργαστήριο Ψηφιακών Βιβλιοθηκών και Ηλεκτρονικής Δημοσίευσης

<http://dlib.ionio.gr>

<http://www.futurelibrary.gr>

<http://www.europeana.eu>

<http://www.edlocal.eu>



Except where otherwise noted, content on this site is licensed under a Creative Commons Attribution 3.0 License