



INTEROPTICS A.E.

30 χρόνια στον χώρο των βιβλιοθηκών και των αρχειακών οργανισμών

Διαφύλαξη_Τεκμηρίωση_Ανάδειξη
του αρχειακού αποθέματος του Οργανισμού σας



Διαχείριση Συλλογών
Ψηφιακά Αποθετήρια



Ολοκληρωμένα Συστήματα
Βιβλιοθηκών



Υπηρεσίες Πρόσβασης &
Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Πόρων



Ανάπτυξη Διαδικτυακών
Εφαρμογών



E- Learning



Διαχείριση φυσικών & ψηφιακών συλλογών μέσω της open source διαδικτυακής πλατφόρμας αποθετηρίου ReasonableGraph



ReasonableGraph.org
Thinking Ontologies



Το υφιστάμενο τοπίο



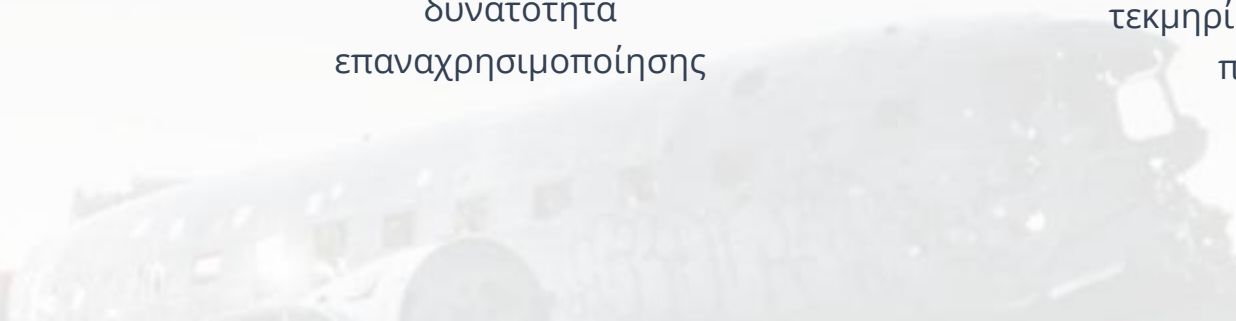
Κατακερματισμένη διαχείριση
πληροφορίας στους
δημόσιους φορείς



Μη διασυνδεδεμένα,
διάσπαρτα δεδομένα χωρίς
δυνατότητα
επαναχρησιμοποίησης



Έλλειψη σύγχρονων
εργαλείων σημασιολογικής
τεκμηρίωσης και ανάδειξης
περιεχομένου



Πλατφόρμα αποθετηρίου ReasonableGraph

- Ψηφιοποίηση και Τεκμηρίωση Αρχειακού & Πολιτιστικού Αποθέματος
- Πλατφόρμα διαχείρισης ψηφιακών αρχείων (αποθετήριο) και σημασιολογικών δεδομένων
ReasonableGraph.org developed by AltSol (<https://altsol.gr/>)

<https://www.interoptics.gr/index.php/el/services-gr/collection-management-gr>



Συλλογές



Διαχείριση κάθε τύπου τεκμηρίων
(βιβλία, περιοδικά, άρθρα, εργασίες,
έγγραφα, φωτογραφίες, βίντεο, ηχητικά
κ.ά.)

Σημασιολογική
οργάνωση γνώσης



Οντολογίες επιστημονικού
πεδίου ή βασιζόμενες σε
πρότυπα
FRBR-FRAD-FRSAD / FRBR LRM,
BIB-FRAME, FRBR-OO, κ.ά.

Αναζήτηση/Προβολή



Φωνητική αναζήτηση, full text
search + OCR, φίλτρα, book
reader, sound/video players

Μεταδεδομένα



Διαλειτουργικότητα, Συνεργατικά
σχήματα, Ανοικτή Επιστήμη
(Open Science), Επιστήμη των
Πολιτών (Citizen Science), Linked
Data

Καινοτομικά χαρακτηριστικά της πλατφόρμας



Εξειδικευμένες φόρμες εισαγωγής μεταδεδομένων για κάθε οντότητα και τύπο τεκμηρίου



Εξειδικευμένες σελίδες εμφάνισης για κάθε οντότητα και τύπο τεκμηρίου



Ειδικοί viewers για κάθε τύπο ψηφιακού αρχείου (bitstream)



Παρουσίαση δεδομένων ως wiki



Ανάπτυξη και εμπλουτισμός του πλαισίου (context) δημιουργίας/παραγωγής και όχι μόνο των τεκμηρίων



Τι υπηρεσίες προσφέρουμε

- 
- 
- 
- 
- Χαρτογράφηση των αναγκών του Οργανισμού

- Σχεδιασμός της προτεινόμενης λύσης σε συνεργασία με τον Οργανισμό

- Εγκατάσταση της πλατφόρμας ReasonableGraph

- Τεκμηρίωση του ψηφιακού υλικού από ομάδα αρχειονόμων/βιβλιοθηκονόμων & ειδικών επιστημόνων του πεδίου εφαρμογής

- Ανάρτηση, οργάνωση και διασύνδεση των τεκμηρίων

- Νέες επεκτάσεις στην υφιστάμενη εγκατάσταση
- Υπηρεσίες εκπαίδευσης & συντήρησης



Ενδεικτικές Εγκαταστάσεις

01

Αποθετήριο Βιβλιοθήκης
Ακαδημίας Αθηνών

03

Ψηφιακό ιδρυματικό
αποθετήριο Ελληνικού
Ανοικτού Πανεπιστημίου

05

Αποθετήριο Εφημερίδων
Δημόσιας Βιβλιοθήκης
Χαλκίδας

07

Αποθετήριο Ομάδας
Προφορικής Ιστορίας
Δήμου Χαλανδρίου

02

Αποθετήριο Ιστορίας &
Πολιτισμού Δήμου
Σαρωνικού

04

ΣΕΑΒ - Ψηφιακή βιβλιοθήκη
amelib προσβάσιμη από
εντυποανάπηρα άτομα

06

Αποθετήριο Δημόσιας
Βιβλιοθήκης Ληξουρίου

08

Ψηφιακά αποθετήρια
Μουσικές Ελληνικές
Οπτικοακουστικές Συλλογές
Μ.Ε.Λ.Ο.Σ.

Συνεργασίες, Συνέργειες και Δίκτυα

Οργανώνοντας την γνώση / Αναδεικνύοντας το αρχειακό απόθεμα Οργανισμών και Δικτύων

Πεδία εφαρμογής

- Ψηφιακές ανθρωπιστικές επιστήμες
- Άυλη πολιτιστική κληρονομιά
- Τοπική Ιστορία & Λαογραφία
- Προφορική Ιστορία
- Storytelling

Φορείς και οργανισμοί

- Δημόσιες & Δημοτικές Βιβλιοθήκες
 - ΟΤΑ
- Ερευνητικά Κέντρα
- Πολιτιστικοί Οργανισμοί
- Υπουργεία & εποπτευόμενοι φορείς

Ψηφιακά Αποθετήρια

Δημιουργία ψηφιακού χώρου για την καταχώριση και αξιοποίηση των πρωτογενών δεδομένων κάθε Οργανισμού υποστηρίζοντας λειτουργίες ανοικτής επιστήμης και επιστήμης των πολιτών αλλά και αξιοποιώντας τα κοινωνικά δίκτυα και τον πληθοπορισμό.

Συνεργατικά Δίκτυα

Δημιουργία εθνικών συνεργατικών δικτύων κοινής διαχείρισης και δημιουργίας πολιτιστικού αποθέματος από φορείς που διαθέτουν παρεμφερείς συλλογές.



Σας ευχαριστούμε!

INTEROPTICS AE

Έλλης 1, 17235 Δάφνη

www.interoptics.gr

info@interoptics.com.gr

+2109027203

+6951851005