

Apothesis... διάδραση

Το νέο ιδρυματικό αποθετήριο του ΕΑΠ που «συνδέει» το Πανεπιστήμιο με την κοινωνία

Τα Ιδρυματικά αποθετήρια γίνονται όλο και πιο δημοφιλή για τα εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα ως μέσο διατήρησης και κοινής χρήσης της επιστημονικής τους παραγωγής με ένα ευρύτερο κοινό.

Το Apothesis αποτελεί το ιδρυματικό αποθετήριο του ΕΑΠ το οποίο φιλοξενεί την επιστημονική παραγωγή του πανεπιστημίου, περιλαμβάνοντας μεταπτυχιακές και διδακτορικές διατριβές, ερευνητικές εργασίες και άρθρα. Η πλατφόρμα αναπτύχθηκε με στόχο τη διατήρηση και την προώθηση των πνευματικών επιτευγμάτων του διδακτικού προσωπικού και των φοιτητών του ιδρύματος. Το Apothesis αποτελεί την βασική πύλη διάδρασης του πανεπιστημίου με την κοινωνία, αφού μέσα από αυτή μπορεί ο εκάστοτε χρήστης να έρθει σε επαφή με την επιστημονική δραστηριότητα που συντελείται καθημερινά στην ερευνητική κοινότητα του ιδρύματος.

Το αποθετήριο προσφέρει μια σειρά από λειτουργίες που το καθιστούν φιλικό προς το χρήστη και εύκολο στην πλοήγηση. Οι χρήστες μπορούν να περιηγηθούν



Παράλληλα και σε συνεργασία με το ΕΑΠ, δημιουργήθηκε η ιεραρχική οργάνωση Σχολών-Τμημάτων, κάτω από την οποία συνδέονται όλες οι διατριβές και το υλικό του ιδρύματος. Η παραπάνω ιεραρχία παρουσιάζεται δε στη δημόσια διεπαφή χρήστη μέσα από το αντίστοιχο δένδρικό widget.

Η παρουσίαση των δεδομένων στο νέο αποθετήριο πραγματοποιείται με τη μορφή wiki, καθώς εκτός από το ίδιο το τεκμήριο, παρουσιάζεται και το πληροφοριακό πλαίσιο γύρω από αυτό (context).

Επιπλέον υποστηρίζονται διασυνδεδεμένα δεδομένα (Linked Data) ώστε να επιτυγχάνεται η διαλειτουργικότητα με άλλα συστήματα καθώς και η εξαγωγή μεταδεδομένων σε μοντέλα τρίτων αποθετηρίων, στοχεύοντας στη διασύνδεσή του με άλλες δημοφιλείς πλατφόρμες.

Επιπρόσθετα υποστηρίζονται πρωτόκολλα επικοινωνίας με εξωτερικά συστήματα, όπως OAI-PMH και Z39.50, καθώς επίσης JSON REST API του ίδιου του ReasonableGraph.org.

Στο νέο αποθετήριο διατίθεται μηχανισμός αναζήτη-

Αρχική σελίδα του νέου αποθετηρίου

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ

Στο Ιδρυματικό Αποθετήριο "Apothesis"



στη συλλογή ανά συγγραφέα, τμήμα, θέμα ή έτος έκδοσης. Η λειτουργία αναζήτησης είναι επίσης προηγμένη, επιτρέποντας στους χρήστες να αναζητούν συγκεκριμένες λέξεις-κλειδιά, τίτλους, συγγραφείς κ.ά. Η φιλικότητα του σχεδιασμού, αλλά και ο πλούτος του περιεχομένου το καθιστούν μια από τις βασικές επιλογές αναζήτησης πληροφορίας για το κοινό. Υλικό ελεύθερο για ανάγνωση

Το apothesis είναι μια πλατφόρμα βασισμένη πάνω στις αρχές της Ανοικτής πρόσβασης, καθώς το υλικό που αναρτάται σε αυτήν (μετά το 2018 όπου τροποποιήθηκε ο κανονισμός της Βιβλιοθήκης) είναι ελεύθερο για ανάγνωση. Αυτό όχι μόνο προάγει τη συνεργασία και την ανταλλαγή γνώσεων, αλλά συμβάλλει επίσης στη γεφύρωση του χάσματος μεταξύ της ακαδημαϊκής έρευνας και της κοινωνίας.

Ένα από τα πιο εντυπωσιακά χαρακτηριστικά του Apothesis είναι η δέσμευσή του να διατηρήσει τη μακροπρόθεσμη προσβασιμότητα του περιεχομένου του.

Η πλατφόρμα χρησιμοποιεί μια σειρά τεχνικών συντήρησης, για να διασφαλίσει ότι το αναρτηθέν υλικό θα είναι διαθέσιμο εις το διηνεκές.

Το έργο της αναβάθμισης του Αποθετηρίου

Το έργο δημιουργίας του νέου ιδρυματικού αποθετηρίου του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου στην πλατφόρμα ReasonableGraph.org, πραγματοποιήθηκε από την εταιρεία INTEROPTICS σε συνεργασία με τα αρμόδια γραφεία του Τμήματος Εγκαταστάσεων και Εκτέλεσης Έργων και τη Βιβλιοθήκη του Ιδρύματος. Το αρχικό στάδιο του έργου αφορούσε τη μετάπτωση και την εξαγωγή δεδομένων (export) από την υπάρχουσα εφαρμογή αποθετηρίου (dspace) και την εισαγωγή (import) στη νέα πλατφόρμα ReasonableGraph.org με κατάλληλη προσαρμογή στο σχήμα μεταδεδομένων, καθώς και τη δημιουργία των αντίστοιχων οντοτήτων (dissertations, digital-items και authorities οντότητες).

Η πλήρως προσαρμοσμένος στο σημασιολογικό μοντέλο του ιδρύματος, με φίλτρα αναζήτησης (faceted search) βασισμένα στο σχήμα μεταδεδομένων. Υποστηρίζεται επίσης αναζήτηση με βάση τη φωνητική (phonetics) αναπαράσταση, τη ρίζα των λέξεων (stemming) καθώς και στο πλήρες κείμενο τεκμηρίων (full text search).

Τέλος υφίσταται ακόμη μηχανισμός διαχείρισης επιπέδων πρόσβασης, σε επίπεδο τεκμηρίου, μεταδεδομένων καθώς και ψηφιακών αρχείων.

Το αποθετήριο είναι προσβάσιμο από τη διεύθυνση apothesis.eap.gr και η είσοδος σε αυτό για υλικό το οποίο βρίσκεται υπό περιορισμούς γίνεται με την εισαγωγή των κωδικών πρόσβασης που έχουν οι φοιτητές του ιδρύματος.

Για οποιαδήποτε απορία σχετικά με τη λειτουργία και τις δυνατότητες του αποθετηρίου μπορείτε να επικοινωνήσετε στο 2610367821 ή στο library@eap.gr.