



EKT

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

Εθνικό Κέντρο
Τεκμηρίωσης

{ Search
Culture.gr }

Ενιαία Αναζήτηση σε
ψηφιακό πολιτιστικό
περιεχόμενο

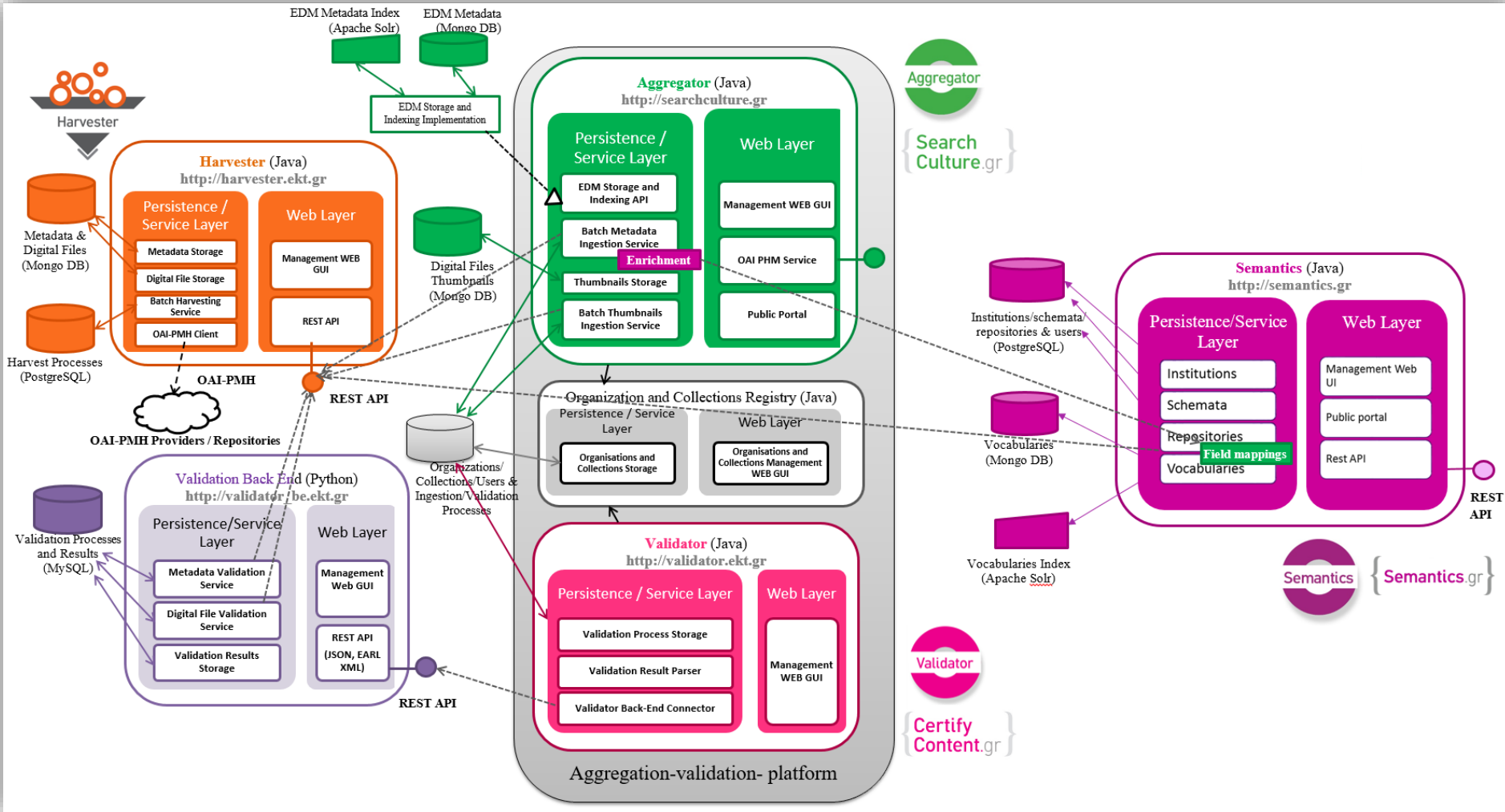
Χάρη Γεωργιάδης, Ph.D.
Senior Software Engineer | EKT
hgeorgiadis@ekt.gr

Πιστοποίηση, διασφάλιση & ευρεία διάθεση έγκριτου ελληνικού ψηφιακού περιεχομένου

- 42 φορείς πολιτιστικού περιεχομένου
- Υλοποιούν αποθετήρια, τεκμηριώνουν και ψηφιοποιούν πολιτιστικό υλικό
- Το υλικό τους πρέπει να πληροί συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Με το τέλος των ελέγχων, το περιεχόμενο συλλέγεται και από τον συσσωρευτή και διατίθεται μέσα από την πύλη searchculture.gr



Αρχιτεκτονική





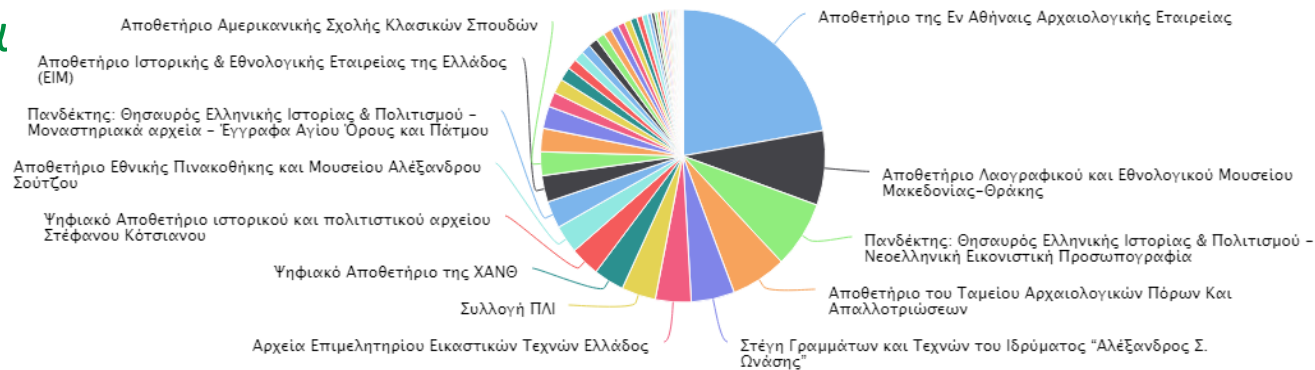
Search Culture.gr

Ενιαία Αναζήτηση σε ανοικτό ψηφιακό περιεχόμενο

Εξερευνήστε **161881** τεκμήρια ποικίλων τύπων από **43** φορείς περιεχομένου

Αντίγραφο
 Νομική υπόθεση και σημείωμα
 Σήμα (σύμβολο)
 Κεραμικό αντικείμενο
 Βιβλίο
 Εκτύπωση
 Φωτογραφική διαφάνεια
 Χαρακτικό έργο
 Ανάγλυφο
 Αφίσσα
 Αγγείο
 Αρχαιολογικό αντικείμενο
 Πρωτότυπο
 Απόκομμα
Φωτογραφία
 Σκεύος
 Φωτοαρνητικά
 Άρθρο
 Ενδυμασία
 Έγγραφο
 Σχέδιο/Σκίτσο
 Επιγραφή
 Ειδώλιο
 Γλυπτό
 Ζωγραφική
 Χειρόγραφο
 Έντυπο υλικό
 Νόμισμα
 Εργαλεία και εξοπλισμός
 Αλληλογραφία
 Περιοδική έκδοση
 Έργο θρησκευτικής τέχνης
 Αλληλογραφία
 Προσωπικά αντικείμενα (αξεσουάρ)
 Κόσμημα
 Θραύσμα

160.000 + τεκμήρια
56 συλλογές
43 φορείς



Δείτε όλους τους φορείς και τις συλλογές τους [εδώ](#)



{ Search
Culture.gr }

Ενιαία Αναζήτηση σε ανοικτό ψηφιακό περιεχόμενο

- Προσφέρει ένα **κεντρικό σημείο πρόσβασης σε ψηφιακό περιεχόμενο** που δημιουργήθηκε με δημόσια χρηματοδότηση
- Συσσωρεύει ψηφιακό περιεχόμενο από εγγεγραμμένους φορείς πολιτιστικού περιεχομένου
- Το ΕΚΤ **εμπλουτίζει** και **ομογενοποιεί** το περιεχόμενο
 - **semantics.gr** : εργαλείο σημασιολογικού εμπλουτισμού
 - **ΕΚΤ Τύπος τεκμηρίου**: νέο πεδίο με αναφορές σε ένα **συμπαγές δίγλωσσο ιεραρχικό λεξιλόγιο τύπων**
 - **ΕΚΤ Ιστορική περίοδος**: νέο πεδίο με αναφορές σε ένα **δίγλωσσο ιεραρχικό λεξιλόγιο ιστορικών περιόδων**
- Αναδεικνύει το πρωτότυπο περιεχόμενο των φορέων
 - Παρέχει προηγμένες δυνατότητες **αναζήτησης, πλοήγησης και εξερεύνησης** σε ένα ετερογενές ψηφιακό περιεχόμενο
 - Διατηρεί **συνδέσμους προς τα σημεία σταθερής απόθεσης** (στο δικτυακό τόπο των αποθετηρίων των φορέων)



{ Search
Culture.gr }

Χαρακτηριστικά



Μοντέρνα και ιδιαίτερα αποδοτική **μηχανή αναζήτησης**



Υποστηρίζει **ιεραρχική πλοήγηση** σε τύπους περιεχομένου και ιστορικές περιόδους



Διάθεση περιεχομένου ως **Ανοικτά Διασυνδεδεμένα Δεδομένα (Open Linked Data)**



Υποστηρίζει πλοήγηση στους **φορείς και τις συλλογές τους**



Σαφείς **άδειες χρήσης** ψηφιακού περιεχομένου



Δίγλωσση πύλη σε στατικό και δυναμικό περιεχόμενο



Πύλη σχεδιασμένη και για πρόσβαση από **κινητά** και **tablets**



Συνεισφέρει με περιεχόμενο στην **Europeana**



Φιλικό **διαχειριστικό περιβάλλον** για εύκολη εισαγωγή περιεχομένου



Εισαγωγή στην Συσσωρευτή

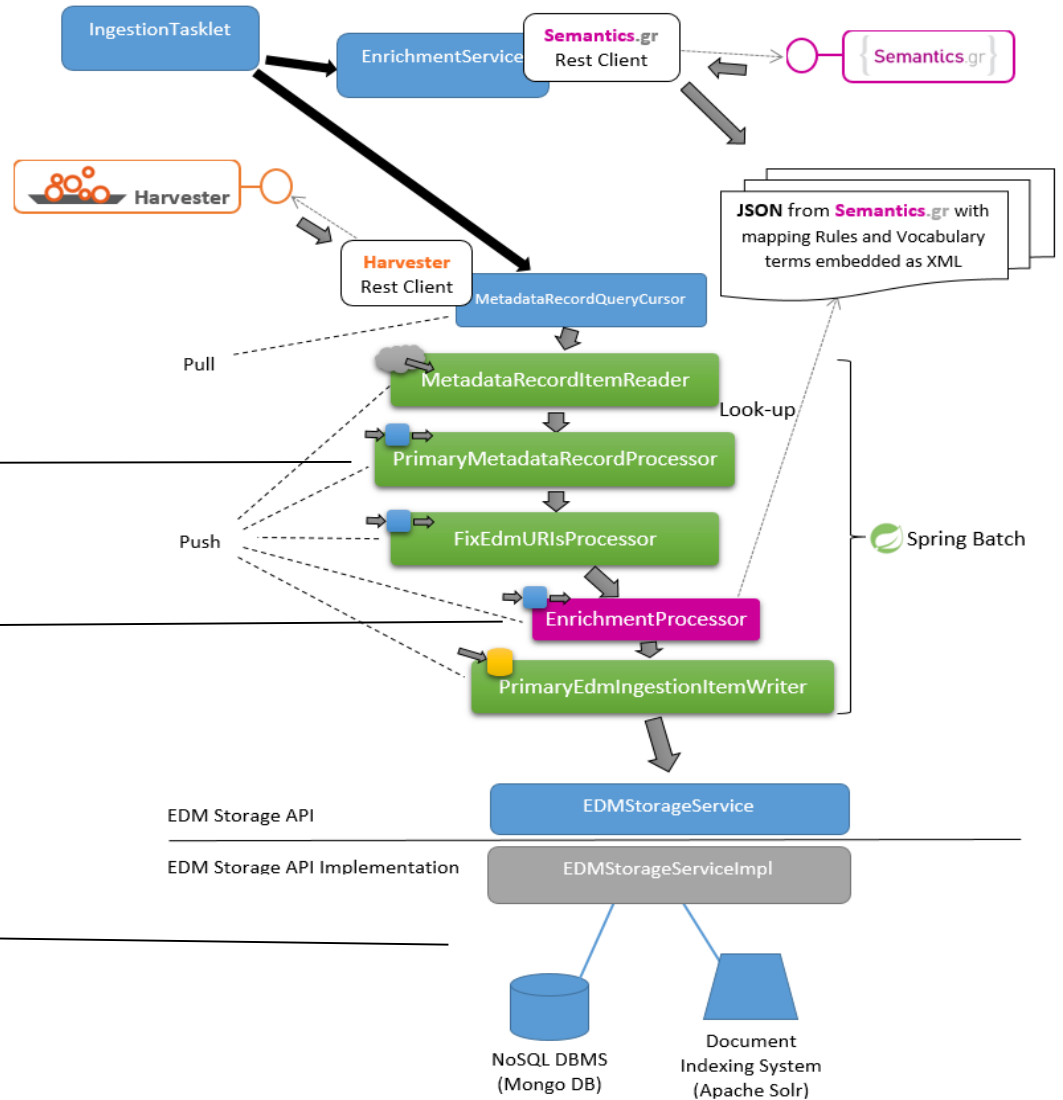
Υποστηριζόμενα σχήματα μεταδεδομένων:

- ESE
- EDM
- dc-ds-xml

Μετασχηματισμός σε EDM

Σημασιολογικός Εμπλουτισμός

Αποθήκευση ως EDM και Ευρετηρίαση





Αναζήτηση (1)

Αναζήτηση βάσει λέξης - φράσης

ποσειδ| Σε όλα τα πεδία

ποσειδωνας Επιλέξτε άδεια χρήσης ψηφιακού πε...

ποσειδωνια συλλογές

Αναζήτηση Καθαρισμός

Περιορισμός σε συγκεκριμένα πεδία

ποσειδωνας Σε όλα τα πεδία

Επιλέξτε ΕΚΤ τύπους Επιλέξτε άδεια χ...

Αναζήτηση σε όλες τις συλλογές

Αναζήτηση Καθαρισμός

- Σε όλα τα πεδία
- Θεματική κατηγορία
- Τύπος τεκμηρίου
- Γεωγραφική κάλυψη
- Τίτλος
- Χρονική κάλυψη

Σύνθετη αναζήτηση

ποσειδωνας Τίτλος

δος αι πχ Χρονική κάλυψη

αθηνα Γεωγραφική κάλυψη

Επιλέξτε ΕΚΤ τύπους Επιλέξτε άδεια χρήσης ψηφιακού πε...

Αναζήτηση σε όλες τις συλλογές

Αναζήτηση Καθαρισμός

Επιλογή συλλογής

Πληκτρολογήστε λέξη ή φράση Σε όλα τα πεδία

Επιλέξτε ΕΚΤ τύπους Επιλέξτε άδεια χρήσης ψηφιακού πε...

Αναζήτηση σε όλες τις συλλογές

Αποθ

Αποθετήριο Αμερικανικής Σχολής Κλασικών Σπουδών

Αποθετήριο Αρχαιολογικού Μουσείου Χανίων – Βάση δεδομένων ψηφιοποιημένων αντικειμένων

Αποθετήριο Δήμου Τριπόλεως

Αποθετήριο Λήμου Χαϊδαρίου

Επιλογή ΕΚΤ Τύπου

Πληκτρολογήστε λέξη ή φράση Σε όλα τα πεδία

Επιλέξτε ΕΚΤ τύπους CC BY-SA

- Χειρόγραφο
- Παρτιτούρες
 - Παρτιτούρα
- Τρισδιάστατα Αντικείμενα και Έργα Τέχνης
 - Αθλητικός εξοπλισμός
 - Αλμπουμ/Λεύκωμα

αποτέλεσμα σημασιολογικού εμπλουτισμού Semantics.gr

Επιλογή άδειας χρήσης

Πληκτρολογήστε λέξη ή φράση Σε όλα τα πεδία

Επιλέξτε ΕΚΤ τύπους CC BY-SA

Αναζήτηση σε όλες τις συλλογές

Αναζήτηση Καθαρισμός

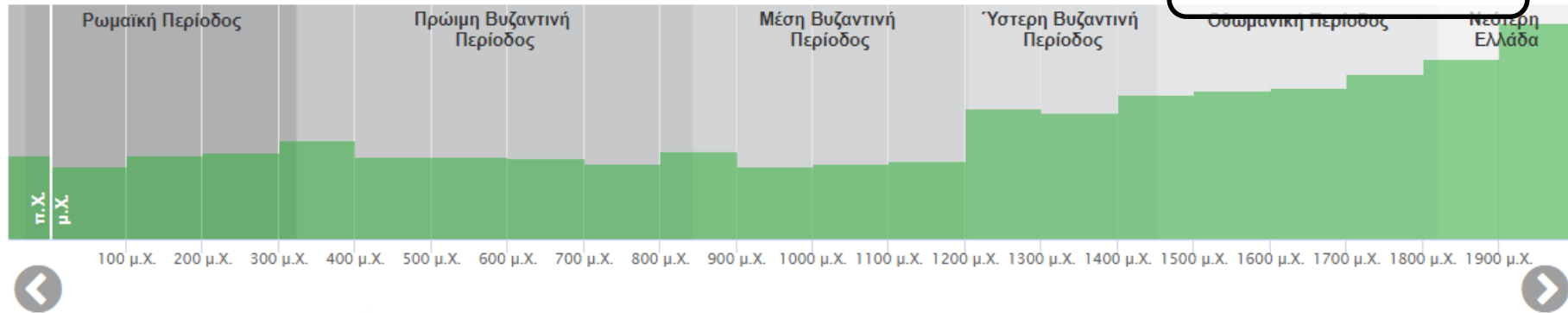
Επιλέξτε άδεια χρήσης ψηφιακού περιεχομένου

- Κατοχυρωμένα δικαιώματα - Ελεύθερη πρόσβαση
- Αναφορά Δημιουργού | CC BY
- Αναφορά Δημιουργού - Παρόμοια Διανομή | CC BY-SA

σαφείς άδειες χρήσης ψηφιακού περιεχομένου



Διαδραστικό χρονολόγιο



Επιλογή ΕΚΤ Ιστορικής περιόδου

Επιλέξτε ΕΚΤ ιστορική περίοδο

- Μεσολιθική Εποχή
- Νεολιθική Περίοδος
 - Προκεραμική Περίοδος
 - Πρώιμη Νεολιθική Περίοδος**
 - Μέση Νεολιθική Περίοδος
 - Ύστερη Νεολιθική Περίοδος

αποτέλεσμα σημασιολογικού εμπλουτισμού Semantics.gr

Αναζήτηση βάσει χρονολογίας

Πληκτρολογήστε λέξη ή φράση

1200 - 1299 μ.Χ.

Επιλέξτε ΕΚΤ τύπους

Επιλέξτε



Φίλτρα αποτελεσμάτων

<< < 1 2 > >> (44 αποτελέσματα)

Καθαρισμός

ΕΚΤ τύπος τεκμηρίου {Semantics.gr}

- Τρισδιάστατα Αντικείμενα και Έργα Τέχνης (44)
- Αρχαιολογικό αντικείμενο (44)
- Γλυπτό (9)
 - Ειδώλιο (9)
- Έλασμα (3)
- Κόσμημα (8)
- Σκεύος (25)
 - Αγγείο (25)
- Φυσικά δείγματα (1)

ΕΚΤ ιστορική περίοδος {Semantics.gr}

- Εποχή του Χαλκού (38)
 - Πρώιμη Εποχή του Χαλκού (1)
 - Πρωτοελλαδική περίοδος (1)
 - Πρωτοελλαδική περίοδος I (1)
 - Μέση Εποχή του Χαλκού (4)
 - Μεσοελλαδική περίοδος (1)
 - Μεσοελλαδική Περίοδος III (1)
 - Ύστερη Εποχή του Χαλκού (33)
 - Ύστεροελλαδική περίοδος (33)
 - Ύστεροελλαδική Περίοδος I (5)
 - Ύστεροελλαδική

ΕΚΤ χρονολόγηση

- 250 - 201 π.Χ. (1)

Υδρία
ΕΚΤ Χρονολόγηση
1150 - 1100 π.Χ.
ΕΚΤ τύπος
Αγγείο, Αρχαιολογικό αντικείμενο
Ευρορεαπα τύπος
Εικόνα
Δημιουργός
Άγνωστος
Δικαιώματα
CC BY-NC-ND 4.0
Φορέας
Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας

Χάντρες (20)
ΕΚΤ Χρονολόγηση
1400 - 1300 π.Χ.
ΕΚΤ τύπος
Κόσμημα, Αρχαιολογικό αντικείμενο
Ευρορεαπα τύπος
Εικόνα
Δημιουργός
Άγνωστος
Δικαιώματα
CC BY-NC-ND 4.0
Φορέας
Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας

Σκύφος
ΕΚΤ Χρονολόγηση
1180 - 1150 π.Χ.
ΕΚΤ τύπος
Αγγείο, Αρχαιολογικό αντικείμενο
Ευρορεαπα τύπος
Εικόνα
Δημιουργός
Άγνωστος
Δικαιώματα
CC BY-NC-ND 4.0
Φορέας
Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας

Σφαιρικές χάντρες (361)
ΕΚΤ τύπος
Κόσμημα, Αρχαιολογικό αντικείμενο
Ευρορεαπα τύπος
Εικόνα
Δημιουργός
Άγνωστος
Δικαιώματα
CC BY-NC-ND 4.0
Φορέας
Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας

Αμφορές
ΕΚΤ Χρονολόγηση
1180 - 1150 π.Χ.
ΕΚΤ τύπος
Αγγείο, Αρχαιολογικό αντικείμενο
Ευρορεαπα τύπος
Εικόνα
Δημιουργός
Άγνωστος
Δικαιώματα
CC BY-NC-ND 4.0

Σκυφοειδής κρατήρας
ΕΚΤ Χρονολόγηση
1250 - 1180 π.Χ.
ΕΚΤ τύπος
Αγγείο, Αρχαιολογικό αντικείμενο
Ευρορεαπα τύπος
Εικόνα
Δημιουργός
Άγνωστος
Δικαιώματα
CC BY-NC-ND 4.0

RDF

Semantics.gr

Φίλτρα αποτελεσμάτων

αποτέλεσμα σημασιολογικού εμπλουτισμού



Πιθόσχημος στάμνος (LD-1)



κατεβάστε το αρχείο
απεικόνισης από τον ιστότοπο του αποθετηρίου *

χρησιμοποιήστε
το αρχείο ή την εικόνα προεπισκόπησης σύμφωνα με την
άδεια χρήσης CC BY-NC-ND 4.0.

κοινοποιήστε το τεκμήριο

Το τεκμήριο παρέχεται από τον Φορέα :
Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας
μέσα από το αποθετήριο :
Αποθετήριο Εφορείας Αρχαιοτήτων Αργολίδας



δείτε την καρτέλα τεκμηρίου
μέσα από τον ιστότοπο του αποθετηρίου του Φορέα *

[Semantics.gr] Σημαιολογικός εμπλουτισμός/ομογενοποίηση από το ΕΚΤ

ΕΚΤ τύπος	Αρχαιολογικό αντικείμενο (EL) Archaeological object (EN) Αγγείο (EL) Vase (EN)
ΕΚΤ Ιστορική περίοδος	Μέση Εποχή του Χαλκού (EL) Middle Bronze Age (EN)
ΕΚΤ Χρονολόγηση	1700 - 1600 π.Χ. (EL)

Διάθεση ως RDF
Linked Data

αποτέλεσμα σηματολογικού
εμπλουτισμού

σαφείς άδειες χρήσης ψηφιακού
περιεχομένου

παραπομπή στην καρτέλα τεκμηρίου
στο αποθετήριο του φορέα

Τίτλος	Πιθόσχημος στάμνος (LD-1) (EL)
Δημιουργός	Άγνωστος (EL)
Περιγραφή	Πιθόσχημος στάμνος. Σώμα ωοειδές με κωνική απόλυξη και επίπεδη βάση. Λαιμός σχετικά ψηλός με επίπεδο χείλος. Δύο λαβές κυλινδρικές, κυκλικής διατομής. Διακοσμητική αμυροχρωμή. Ολοκλήρωτο, καστανέρυθρο χείλος (από επιχρισμένο). Πλευρικός επτά ταμνός φυλάξης, υποκάστανης και κωνικής διατομής. Χείλος με κωνικό κεντρικό ελικοειδές σχέδιο. Στο κέντρο του αγγείου διακοσμημένο με μικρά σχέδια, κάτωθεν από κάθετα ελικοειδή διακοσμητικά στοιχεία. Σημειωμένα μικρά σχέδια, κάτωθεν αυτών. Στη ταϊνία διακοσμημένη με ερυθρωπής απόχρωσης. Στη βάση οπλη ταϊνία καστανή ή ερυθρωπής. Πηλός: υποκίτρινος, σχετικώς καθαρός. Επίχρισμα κιτρινωπό με κατά τόπους πρασινωπή απόχρωση. (EL) Δ' Εφορεία Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων (EL) http://www.argolisculture.gr/el/syloges/antikeimena/2506_el/ (EN) Inventory number 425 (EN)
Τύπος	Πιθόσχημος στάμνος (EL)
Θέμα	Πιθόσχημος στάμνος (EL)
Πάροχος	Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας (EL) Ephorate of Antiquities of Argolida (EN)






🏠 Αρχική σελίδα 🔍 Αναζήτηση 🏛️ Φορείς και συλλογές 📄 EKT τύποι τεκμηρίων ⓘ Το έργο 🇬🇷 Ελληνικά | English

Φορείς 42 φορείς διαθέτουν συνολικά 56 συλλογές / αποθετήρια

Αναζήτηση φορέα




Επιτροπή Ποντιακών Μελετών (Ε.Π.Μ.)

<http://www.epm.gr/>

Η Επιτροπή Ποντιακών Μελετών είναι σωματείο επιστημονικό, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που ιδρύθηκε το 1927 στην Αθήνα από ομάδα Ποντίων διανοουμένων και παραγόντων της δημόσιας και κοινωνικής ζωής, με πρωτοβουλία του γιατρού Θεοφύλακτου και την ηγεσία του τελευταίου Μεταπολεμίου Τραπεζούτσου Χαράσιμου (Φιλίππιδη) και μετέπειτα Αρχιεπισκόπου Αθηνών και πάσης Ελλάδος.

αποθετήριο



ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΝΤΙΑΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ


Ψηφιακό Μουσείο του Ποντιακού Ελληνισμού

Ψηφιακό Μουσείο του Ποντιακού Ελληνισμού

<http://www2.epm.gr/web/guest/9>

Το «Ψηφιακό Μουσείο του Ποντιακού Ελληνισμού» συνδυάζει την έκθεση των κειμηλίων που υπάρχουν στη διάθεση της Ε.Π.Μ. μαζί με εκπαιδευτικό υλικό και αναπτύσσει μία σειρά από εφαρμογές...

Φωτογραφία (256), Δισδιάστατα γραφικά (256), Κείμενο (80), Τρισδιάστατα Αντικείμενα και Έργα Τέχνης (69), Έγγραφο (39), Ενδυμασία (30), Βιβλίο (29), Οικειακός εξοπλισμός (27), Εργόχειρο (Κεντητική, πλεκτική) (20), Προσωπικά αντικείμενα (αξεσουάρ) (14), Περιοδικό επιστημονικό (11), Ύφασμα (8), Σκεύος (7), Μετάλλιο (5), Κτίριο (3), Αλληλογραφία (3), Φυλλάδιο (1), Κόσμημα (1), Χάρτης (1), Αλμπουμ/Λεύκωμα (1), Επίπλωση (1), Έργο θρησκευτικής τέχνης (1), Σφραγίδα (1), Χαρτογραφικό Υλικό (1)



Ευρωπαϊκό Πολιτιστικό Κέντρο Δελφών (Ε.Π.Κε.Δ.)

<http://eccd.gr/>

Το Ευρωπαϊκό Πολιτιστικό Κέντρο Δελφών (Ε.Π.Κε.Δ.) ιδρύθηκε το 1977 ως Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, υπό την εποπτεία του Υπουργείου Πολιτισμού και υπό την αιγίδα του Συμβουλίου της Ευρώπης με στόχο την δημιουργία στους Δελφούς ενός κέντρου Ευρωπαϊκού πολιτισμού. Οι πολιτιστικές δραστηριότητες και εκπαιδευτικές

αποτέλεσμα σημασιολογικού εμπλουτισμού

Semantics.gr



Περιήγηση – ΕΚΤ τύποι

αποτέλεσμα σημασιολογικού εμπλουτισμού

ΕΚΤ τύποι τεκμηρίων

Εξερευνήστε το περιεχόμενο του searchculture.gr αξιοποιώντας την λειτουργία «ΕΚΤ Τύπος». Τα τεκμήρια εμπλουτίστηκαν με ένα νέο πεδίο «ΕΚΤ Τύπος» που περιλαμβάνει αναφορές σε όρους ενός ογκώδους λεξιλογίου τύπων. Η αντιστοίχιση πραγματοποιήθηκε με βάση την πρωτότυπη τεκμηρίωση του πεδίου «τύπος» και, σε περιπτώσεις, συνυπολογίζοντας τα πεδία «θεματική κατηγορία» και «τίτλος».

[Semantics.gr](#)

Δισδιάστατα γραφικά | 82864 τεκμήρια [s](#)

- Αντίγραφο | 1824 τεκμήρια [s](#)
- Διάγραμμα | 1 τεκμήρια [s](#)
- Διακόσμηση εγγράφου | 2696 τεκμήρια [s](#)
- Εκτύπωση | 4272 τεκμήρια [s](#)
 - Γραμματόσημο | 70 τεκμήρια [s](#)
 - Έντυπο υλικό | 2072 τεκμήρια [s](#)
 - Απόκομμα | 1 τεκμήρια [s](#)
 - Αυτοκόλλητη ετικέτα | 3 τεκμήρια [s](#)
 - Αφίσα | 1516 τεκμήρια [s](#)
 - Θεατρικό πρόγραμμα | 132 τεκμήρια [s](#)
 - Φυλλάδιο | 148 τεκμήρια [s](#)
 - Χαρτονόμισμα | 7 τεκμήρια [s](#)
- Έργο θρησκευτικής τέχνης | 2948 τεκμήρια [s](#)
 - Φορητή Εικόνα | 390 τεκμήρια [s](#)
- Ζωγραφική | 11678 τεκμήρια [s](#)
 - Λιθογραφία | 693 τεκμήρια [s](#)
 - Τοιχογραφία | 819 τεκμήρια [s](#)
 - Χαρακτικό έργο | 4802 τεκμήρια [s](#)

Τρισδιάστατα Αντικείμενα και Έργα Τέχνης | 43044 τεκμήρια [s](#)

- Άλμπουμ/Λεύκωμα | 19 τεκμήρια [s](#)
- Ανάγλυφο | 1971 τεκμήρια [s](#)
- Αναμνηστικό αντικείμενο (σουβενίρ) | 981 τεκμήρια [s](#)
- Αντίγραφο | 143 τεκμήρια [s](#)
- Αρχαιολογικό αντικείμενο | 22161 τεκμήρια [s](#)
- Αρχαιολογικός χώρος | 1266 τεκμήρια [s](#)
- Αρχιτεκτονικό μέλος | 1957 τεκμήρια [s](#)
- Βιομηχανική παραγωγή | 176 τεκμήρια [s](#)
- Γλυπτό | 5309 τεκμήρια [s](#)
 - Ειδώλιο | 2249 τεκμήρια [s](#)
- Δισκίο | 49 τεκμήρια [s](#)
- Έλασμα | 233 τεκμήρια [s](#)
- Ενδυμασία | 6597 τεκμήρια [s](#)
- Έπαθλο | 89 τεκμήρια [s](#)
- Επιγραφή | 2134 τεκμήρια [s](#)
- Εργαλεία και εξοπλισμός | 7551 τεκμήρια [s](#)
 - Αθλητικός εξοπλισμός | 271 τεκμήρια [s](#)
- Μηχάνημα | 1719 τεκμήρια [s](#)

Κείμενο | 35551 τεκμήρια [s](#)

- Ανακοίνωση | 481 τεκμήρια [s](#)
- Απόκομμα | 4327 τεκμήρια [s](#)
- Άρθρο | 3045 τεκμήρια [s](#)
- Βιβλίο | 4005 τεκμήρια [s](#)
 - Εγκυκλοπαίδεια | 1 τεκμήρια [s](#)

Ηχογραφήσεις | 882 τεκμήρια [s](#)

- Ήχοι | 15 τεκμήρια [s](#)

Υλικό Προβολής και Βιντεοσκοπήσεις



αποτέλεσμα σημασιολογικού εμπλουτισμού



ΕΚΤ ιστορικές περιόδους

Εξερευνήστε το περιεχόμενο του searchculture.gr αξιοποιώντας την δυνατότητα ταξινόμησης σε ιστορικές περιόδους που πραγματοποιεί το ΕΚΤ βάσει ενός πρώτου επιπέδου διγλωσσίου ιεραρχικού λεξιλογίου ιστορικών περιόδων. Τα τεκμήρια εμπλουτίζονται με δύο νέα χρονικά πεδία, «ΕΚΤ Χρονολόγηση» και «ΕΚΤ Ιστορική Περίοδος». Ο εμπλουτισμός βασίζεται στην πρωτότυπη τεκμηρίωση των πεδίων «χρονική κάλυψη», «ημερομηνία» ή «ημερομηνία δημιουργίας» και, σε ειδικές περιπτώσεις, συνυπολογίζοντας το πεδίο «τίτλος». Αρχικά ομογενοποιείται η χρονολόγηση των τεκμηρίων, και στη συνέχεια η κάθε εγγραφή εμπλουτίζεται με τους αντίστοιχους όρους από το λεξιλόγιο ιστορικών περιόδων. Τα τεκμήρια που εξ αρχής εντάσσονται σε ιστορικές περιόδους, αντιστοιχούνται με τις τιμές του λεξιλογίου του ΕΚΤ και εν συνεχεία εμπλουτίζονται με τα αντίστοιχα χρονολογικά διαστήματα.

Semantics.gr

Ταξινόμηση τεκμηρίων αυστηρώς μέσα στα όρια ιστορικών περιόδων Off




▶ Νεολιθική Περίοδος (7000 - 2800 π.Χ.) | 144 τεκμήρια [s](#)

- ▶ Προκεραμική Περίοδος (7000 - 6000 π.Χ.) | 63 τεκμήρια [s](#)
- ▶ Πρώιμη Νεολιθική Περίοδος (6000 - 5000 π.Χ.) | 93 τεκμήρια [s](#)
- ▶ Μέση Νεολιθική Περίοδος (5000 - 4000 π.Χ.) | 92 τεκμήρια [s](#)
- ▶ Ύστερη Νεολιθική Περίοδος (4000 - 3200 π.Χ.) | 89 τεκμήρια [s](#)

▶ Εποχή του Χαλκού (3200 - 1050 π.Χ.) | 2109 τεκμήρια [s](#)

- ▶ Πρώιμη Εποχή του Χαλκού (3200 - 2000 π.Χ.) | 416 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Πρωτοκυκλαδική περίοδος (3300 - 2000 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 43 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Πρωτοκυκλαδική Περίοδος I (3300 - 2900 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 32 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Πρωτοκυκλαδική Περίοδος II (2900 - 2300 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 38 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Πρωτοκυκλαδική Περίοδος III (2300 - 2000 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 33 τεκμήρια [s](#)
- ▶ Μέση Εποχή του Χαλκού (2000 - 1580 π.Χ.) | 311 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Μεσοκυκλαδική περίοδος (1900 - 1600 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 16 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Μεσοκυκλαδική Περίοδος I-II (1900 - 1700 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 16 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Μεσοκυκλαδική Περίοδος III (1700 - 1600 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 16 τεκμήρια [s](#)
- ▶ Ύστερη Εποχή του Χαλκού (1580 - 1050 π.Χ.) | 1630 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Υστεροκυκλαδική περίοδος (1600 - 1100 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 11 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Υστεροκυκλαδική Περίοδος I (1600 - 1480 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 11 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Υστεροκυκλαδική Περίοδος II (1480 - 1380 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 11 τεκμήρια [s](#)
 - ▶ Υστεροκυκλαδική Περίοδος III (1380 - 1100 π.Χ.) [Κυκλαδικός πολιτισμός](#) | 11 τεκμήρια [s](#)

- Κυκλαδικός πολιτισμός
- Μικηναϊκός πολιτισμός
- Μινωικός πολιτισμός

- Ένα σύστημα όπου το ΕΚΤ αλλά και **εξουσιοδοτημένοι φορείς** δημιουργούν, δημοσιεύουν και διασυνδέουν **λεξιλόγια και θησαυρούς όρων**
- Δημόσια ανοικτή **διαδικτυακή πύλη**
 -  Διάθεση λεξιλογίων ως **Ανοικτά Διασυνδεδεμένα Δεδομένα** (Open Linked Data)
 -  **Δίγλωσση** σε στατικό και δυναμικό περιεχόμενο
 -  Σχεδιασμένη ειδικά και για πρόσβαση από **κινητά και tablets**
- Παραμετρική εισαγωγή **RDF-based σχημάτων** λεξιλογίων
- **Εργαλείο σημασιολογικού εμπλουτισμού**



BETA

Semantics.gr

Παραμετρική εισαγωγή RDF-based σχημάτων

- Δημιουργία και παραμετροποίηση **owl κλάσεων** και **γνωρισμάτων**
skos:Concept, edm:Place, edm:Timespan, edm:Agent
- Κάθε λεξιλόγιο ανήκει σε μία owl κλάση
- **Δυναμική φόρμα** για εισαγωγή και επεξεργασία όρων
Τα form components μοντελοποιούν την παραμετροποίηση των owl γνωρισμάτων

Semantic class

Schema namespace: skos

Property for preference label	Qualified name	Label	Value
	skos:prefLabel	Preferable label	Choose

Property for alternative labels

Qualified name	Label	Value
skos:altLabel	Alternative labels	Choose

Property for equivalence

Qualified name	Label	Value
skos:exactMatch	Exact match	Choose

Properties

Qualified name	Label	Type	Values
skos:definition	Definition	RDF object	Multiple multilingual literals
skos:broader	Broader (from this vocabulary)	RDF object	Reference
skos:narrower	Narrower (from this vocabulary)	RDF object	Multiple references
skos:related	Related concept (from this vocabulary)	RDF object	Multiple references
skos:notation	Notation	RDF object	Multiple multilingual literals

+ Add

- **Κανόνες αντιστοίχισης** από τιμές ενός πεδίου μεταδεδομένων (π.χ. dc:type) σε όρους λεξιλογίων
- **Αυτόματη** δημιουργία αντιστοιχήσεων με **μηχανισμό αυτοεκμάθησης**
- Δυνατότητα χρήσης **δευτερεύοντος πεδίου** (π.χ. dc:subject) ως **φίλτρα**
- Δυνατότητα δημιουργίας φίλτρων από λέξεις που περιέχονται σε **περιγραφικά πεδία** (π.χ. dc:title)
- Δυνατότητα αντιστοίχισης και ομογενοποίησης **χρονικής πληροφορίας**

Mapping Repository: Delphi_Museum

Filters

Secondary field for filters

Automatic creation

Submit

- Total number of values : 8
- Unmapped : 0
- Validated : 8
- With suggestions : 0
- Under validation : 0

Harvest field values **Delete**

Field dc:type

http://repository.e-delphi.gr/dspace/authorities/type/LiturgicalObject
 Λειτουργικό αντικείμενο (12 items)
 Liturgical object

Select a filter

http://repository.e-delphi.gr/dspace/authorities/type/ArchitecturalSculpture
 Αρχιτεκτονικό Γλυπτό (7 items)
 Architectural sculpture

Select a filter

Automatic match **Delete**

Vocabularies Item types

URI [ekt-item-types/glypto](#)

Γλυπτό

Filters x Γλυπτική x Μικροτεχνία All Clear

URI [ekt-item-types/aggeio](#)

Αγγείο

Filters x Κεραμική All Clear

URI [ekt-item-types/arxitektoniko-melos](#)

Αρχιτεκτονικό μέλος

Filters x Γλυπτική All Clear

But not any of x Γλυπτική All Clear



Σηματολογικός εμπλουτισμός (1)

Πραγματικό παράδειγμα εμπλουτισμού τύπων τεκμηρίου συγκεκριμένου πολιτιστικού φορέα

Τύπος τεκμηρίου

- Slides (8643)
- Βίντεο (779)
- Ήχοι (867)
- Κείμενα (101)
- Μουσειακά αντικείμενα (1823)
- Φωτογραφίες (1110)



Εμπλουτισμός τύπων βάσει πρωτότυπων τύπων και θεματικών κατηγοριών συνδυαστικά

Το εργαλείο σηματολογικού εμπλουτισμού του **Semantics.gr** έχει την δυνατότητα να εμπλουτίσει ένα πεδίο με περιορισμένες τιμές (π.χ. τύπος τεκμηρίου) λαμβάνοντας υπόψη πολλαπλά πεδία (π.χ. τύπος τεκμηρίου και θεματική κατηγορία συνδυαστικά).

EKT τύπος τεκμηρίου

- Δισδιάστατα γραφικά (10155)
 - Αφιερωματικές κάρτες Αγίων (9)
 - Αφίσα (1)
 - Γραμματόσημο (45)
 - Έργο θρησκευτικής τέχνης (79)
 - Φορητή Εικόνα (77)
 - Ευχετήρια κάρτα (37)
 - Ζωγραφική (324)
 - Σχέδιο/Σκίτσο (28)
 - Ταχυδρομική κάρτα (202)
 - Τοιχογραφία (11)
 - Φιγούρα θεάτρου σκιών (522)
 - Φωτογραφία (1458)
 - Φωτογραφική διαφάνεια (8643)
 - Χαρτονόμισμα (5)
- Ηχογραφήσεις (867)
- Κείμενο (585)
 - Άρθρο (3)
 - Βιβλίο (29)
 - Διατριβή (2)
 - Έγγραφο (403)
 - Αλληλογραφία (141)
 - Έκθεση-Αναφορά (7)
 - Νομική υπόθεση και σημείωμα (3)
 - Εφημερίδα (9)
 - Ημερολόγιο/Σημειωματάριο (15)

...

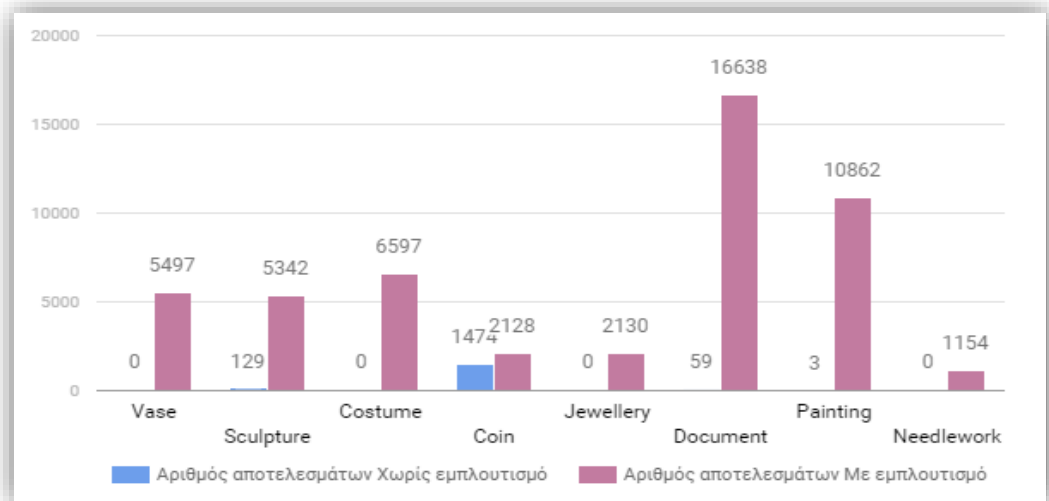
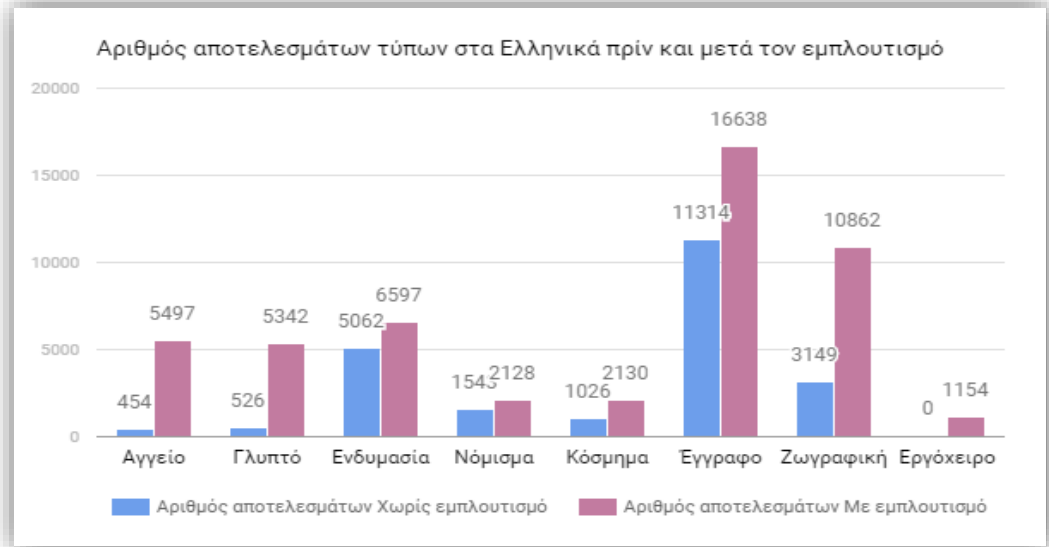
EKT type

- 2D Graphics (10155)
 - Banknote (5)
 - Drawing/Sketch (28)
 - Greetings card (37)
 - Mural painting (11)
 - Painting (324)
 - Photo (1458)
 - Postcard (202)
 - Poster (1)
 - Religious visual works (79)
 - Icon (77)
 - Santino (9)
 - Shadow puppet (522)
 - Slide (8643)
 - Stamp (45)
- 3D Artefacts and Realia (3872)
 - Arm (2)
 - Ceramic ware (1294)
 - Coin (17)
 - Costume (mode of fashion) (1107)
 - Furniture (17)
 - Household accessories (1700)
 - Jewellery (45)
 - Machine (11)
 - Medal (11)
 - Model (61)
 - Scale model (81)
 - Musical instrument (3)
 - Needlework (838)
 - Personal accessories (26)

...



Αποτελεσματικότερη αναζήτηση





{ Search Culture.gr }

Σηματολογικός Εμπλουτισμός (3)

Νέες ή βελτιωμένες δυνατότητες αναζήτησης εξερεύνησης περιεχομένου βάσει τύπου

Search by type

Hierarchical navigation through all types

Faceting on types

The screenshot displays a search interface with several key features:

- Select EKT types:** A dropdown menu showing a hierarchy: 2D Graphics > Card > Greetings card > Playing cards.
- Filters:** A sidebar titled "Filters" with a sub-section "EKT type" listing various categories with their item counts:
 - 2D Graphics (82379)
 - Card (525)
 - Greetings card (40)
 - Playing cards (9)
 - Postcard (467)
 - Santino (9)
 - Chart (1)
- Tag cloud:** A central cloud of green text labels representing popular types, including: Fragment, Article, Correspondence, Relief, Jewellery, Manuscript, Sculpture, Costume (mode of fashion), Vessel, Inscription, Photonegative, Archaeological object, Vase, Replica, Coin, Book, Painting, Photo, Drawing/Sketch, Figurine, Machine, Master, Document, Clipping, Poster, Print, Tools and equipment, Slide, Engraving, Book page, Partial document, Ceramic ware, and Household accessories.

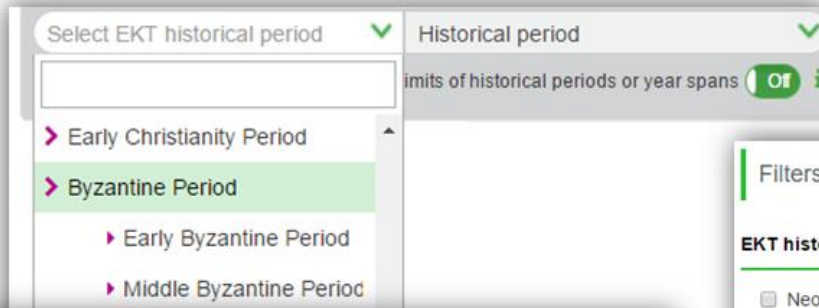


Σηματολογικός Εμπλουτισμός (4)

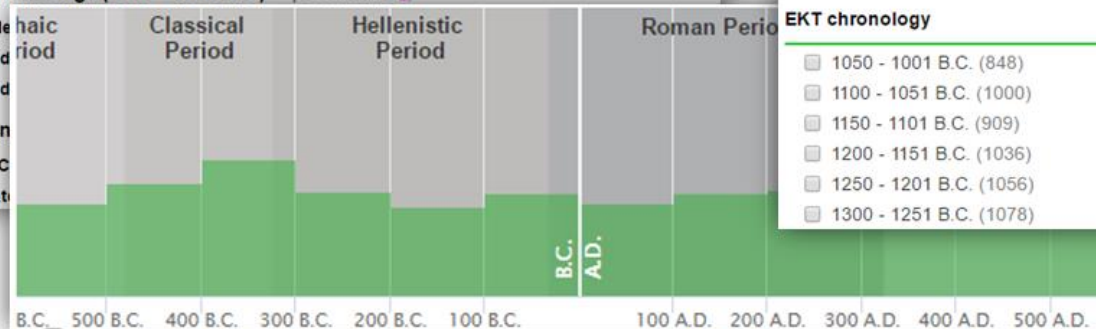
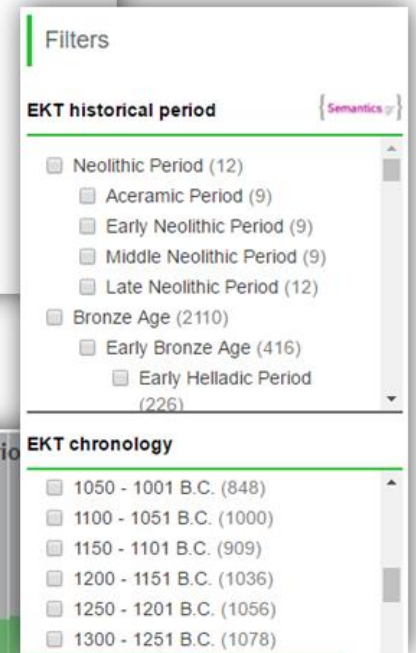
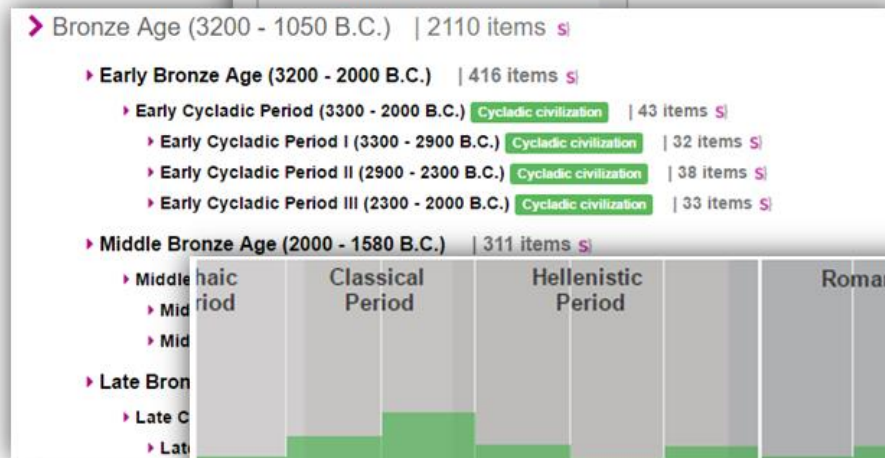
Νέες δυνατότητες χρονικής αναζήτησης και εξερεύνησης περιεχομένου

Search by period or year range

Hierarchical navigation through all historical periods



Faceting on periods and chronology



Interactive timeline

Thank you!

Learn more

Haris Georgiadis, Agathi Papanoti, Maria Paschou, Alexandra Roubani, Despoina Chardouveli, Evi Sachini : Semantics.gr: The semantic enrichment strategy for types, chronologies and historical periods in searchculture.gr. Accepted as full paper at MTSR 2017

Haris Georgiadis, Agathi Papanoti, Maria Paschou, Alexandra Roubani, Despoina Chardouveli, Evi Sachini, Dimitra Pelekanou: Semantics.gr: A self-improving service to repositories and aggregators for massively enriching their content. DHC@MTSR 2016

Ioanna Ourania Stathopoulou, Haris Georgiadis, Vangelis Banos, Panagiotis Stathopoulos, Nikos Houssos and Evi Sachini: An Open Cultural Digital Content Infrastructure, DL'2014

Haris Georgiadis, Vangelis Banos, Ioanna Ourania Stathopoulou, Panagiotis Stathopoulos, Nikos Houssos and Evi Sachini: Ensuring the quality and interoperability of open cultural digital content: System architecture and scalability, IISA'2014

Nikos Houssos, Panagiotis Stathopoulos, Ioanna-Ourania Stathopoulou, Vangelis Banos, Haris Georgiadis, Evi Sachini: Interoperability specifications and an automatic validation tool as a key factor for the support of a repository ecosystem, OR'2014

The logo for the National Documentation Centre (EKT) features the letters 'EKT' in a large, bold, red serif font. The letters are set against a light grey background that has a subtle, abstract graphic design consisting of overlapping curved shapes.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE