



Η Τεχνολογία στην Υπηρεσία του Πολιτισμού



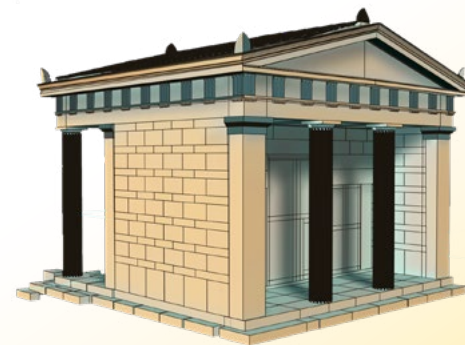
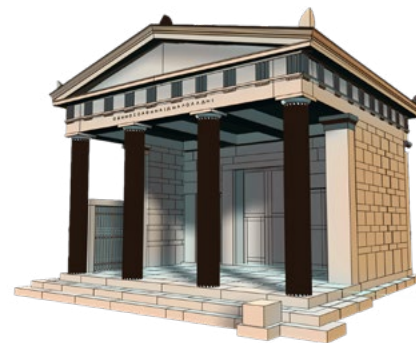
Σχετικά με το έργο

Το APSIM (APplications of Situated SiMulations) έχει ως στόχο να αναδείξει τον ελληνικό πολιτισμό μέσω των σύγχρονων τεχνολογιών, βοηθώντας τόσο το ευρύ κοινό & τη νέα γενιά να γνωρίσουν & να αγαπήσουν τον αρχαιολογικό πλούτο της Ελλάδας.

Χρησιμοποιώντας την τεχνολογία επαυξημένης πραγματικότητας (AR), οι επισκέπτες αρχαιολογικών χώρων & μουσείων θα έχουν την δυνατότητα να α-

πολαύσουν μία εντελώς διαφορετική εμπειρία επίσκεψης, που θα θυμίζει video gaming!

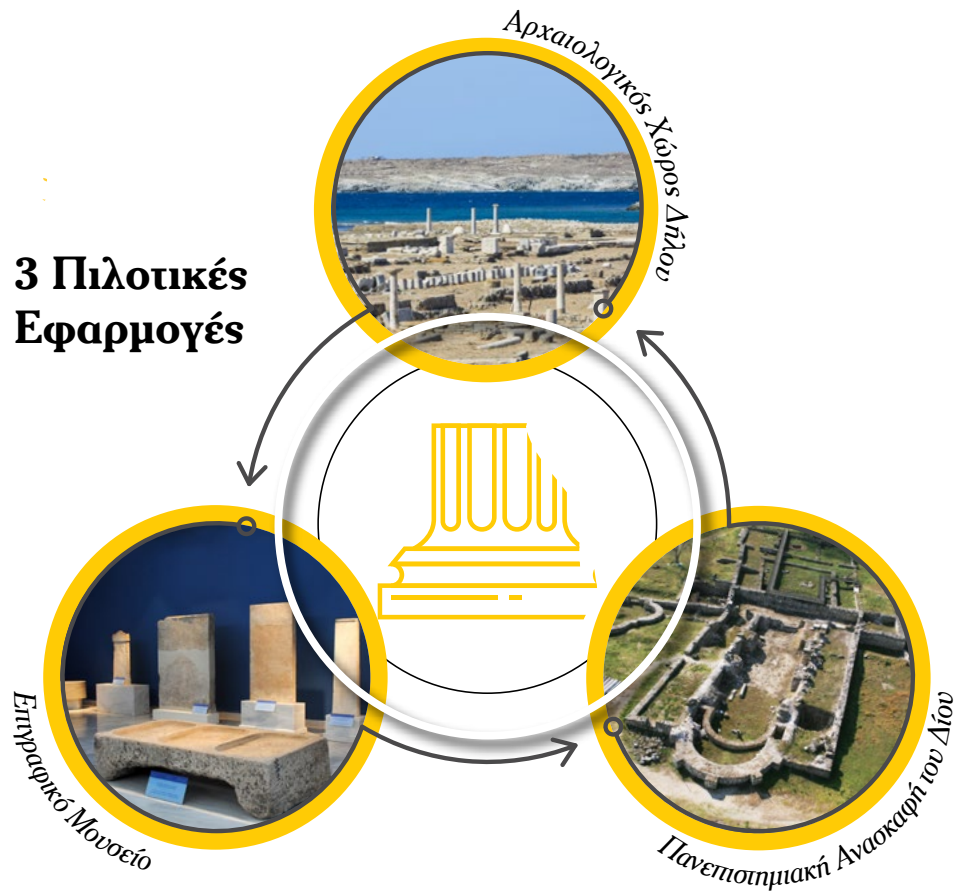
Οι επισκέπτες, κάνοντας χρήση της εφαρμογής μέσα από το προσωπικό τους smartphone ή tablet, θα μπορούν να δουν το έκθεμα της αρεσκείας τους στην αρχική του μορφή. Οι χρήστες θα μπορούν να μετακινούνται και να περιστρέφουν τη συσκευή τους, απολαμβάνοντας μια πολύ διαφορετική εμπειρία επίσκεψης.



**Μια πρώτη σχεδιαστική προσέγγιση του Προπυλαίου του Αρχαιολογικού Χώρου της Δήλου*

- Μελέτη των προοπτικών αξιοποίησης του πολιτιστικού πλούτου των ελληνικών αρχαιολογικών χώρων μέσα από τη χρήση νέων τεχνολογιών.
- Δυνατότητες χρήσης και επέκτασης της εφαρμογής & της μεθοδολογίας σε άλλους χώρους πολιτισμού όπως & σε συγγενικούς τομείς.
- Μελλοντική επέκταση της μεθοδολογίας σε στερεοσκοπικές συσκευές, όταν αυτές γίνουν ευρύτερα εμπορικά διαθέσιμες.
- Ενίσχυση της καινοτομίας στον τομέα του Πολιτισμού.
- Διασύνδεση της Έρευνας & της Καινοτομίας με τη σύγχρονη επιχειρηματικότητα.

3 Πιλοτικές Εφαρμογές



Βασικές πληροφορίες

- **Τίτλος:** Εφαρμογές Εντοπισμένης Προσομοίωσης
- **Διάρκεια:** 30 μήνες
- **Κωδικός:** Τ2ΕΔΚ-01745
- **Προυπολογισμός:** 690.000€
- **Συντονιστής:** Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο

Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών
(ΕΠΙΣΕΥ)

Ελλάδα 2.0
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ



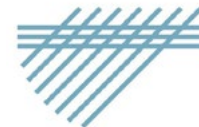
Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Ελλάδα 2.0 με την χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης - NextGenerationEU.

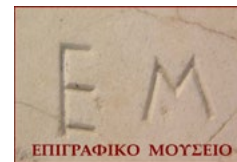
Οι εταίροι



Εφορεία
Αρχαιοτήτων
Κυκλάδων



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.



COntent Management in Culture



APSIM



apsim-project.eu



Apsim-project



APSIMProject



**Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης**
NextGenerationEU

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Ελλάδα 2.0 με την χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης - NextGenerationEU. Το περιεχόμενο του παρόντος εκφράζει την άποψη του συντάκτη και δεν αντικατοπτρίζει απαραίτητα τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Η Ευρωπαϊκή Ένωση και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν ευθύνονται για οποιαδήποτε πιθανή χρήση της πληροφορίας αυτής.