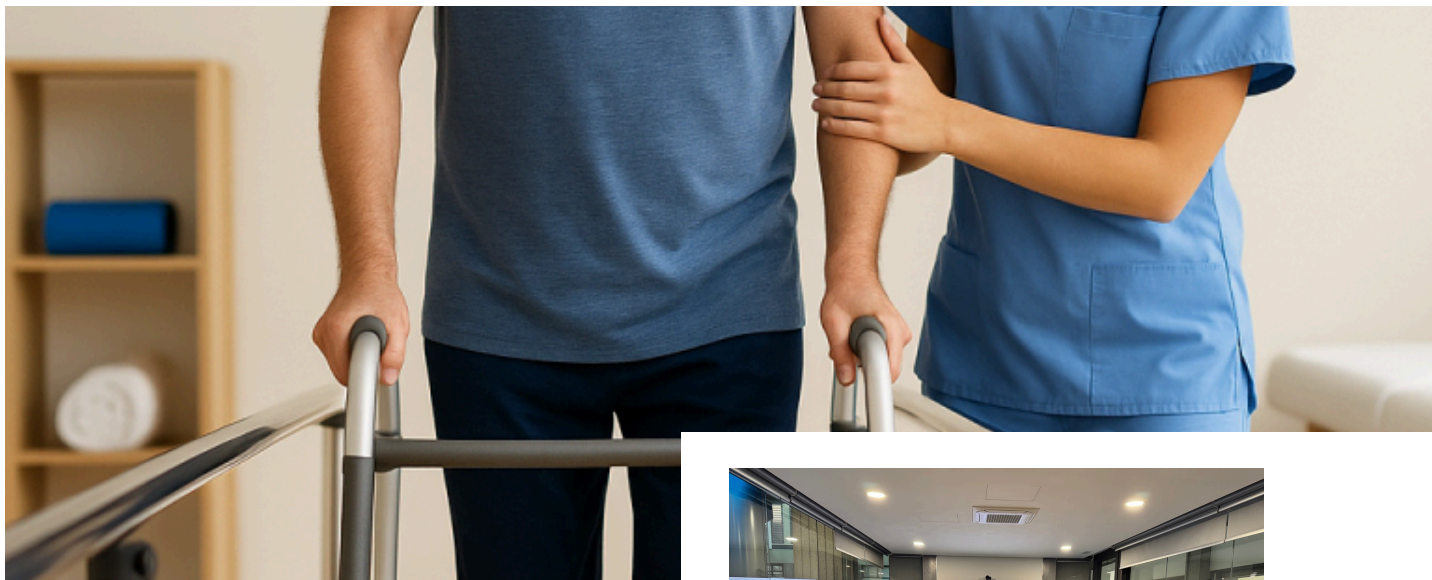




## ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΜΕ ΤΟ ΓΑΙΤΧΡ: ΜΙΑ ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ ΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΩΝ

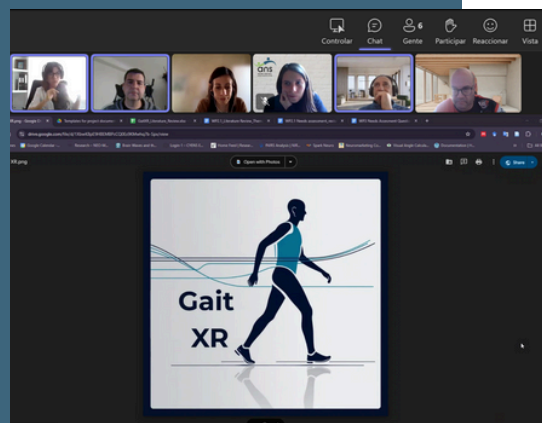
Project ID: 2024-1-CY01-KA220-VET-000245276

Μάιος 2025



### ΣΥΝΟΨΗ ΕΝΑΡΞΗΣ ΕΡΓΟΥ

Την 1η Ιανουαρίου 2025, το έργο GaitXR ξεκίνησε επίσημα με μια κοινή αποστολή: να αξιοποιήσει τη δύναμη της Επαυξημένης Πραγματικότητας (XR) στην υποστήριξη της εκπαίδευσης βάδισης για ηλικιωμένα άτομα με ήπια άνοια. Χρηματοδοτούμενη από το Erasmus+ KA220-VET, αυτή η πρωτοβουλία 30 μηνών φέρνει κοντά πέντε πρωτοποριακούς εταίρους από όλη την Ευρώπη. Η εναρκτήρια συνάντηση σηματοδότησε την έναρξη αυτού του φιλόδοξου ταξιδιού, θέτοντας τα θεμέλια για συνεργατική ανάπτυξη, αποτελεσματικές δοκιμές και βιώσιμα αποτελέσματα.



[Διαβάστε περισσότερα](#)



## ΜΙΑ ΚΛΕΦΤΗ ΜΑΤΙΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ XR ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΒΑΔΙΣΗΣ



Σε αντίθεση με τα πλήρως καθηλωτικά συστήματα εικονικής πραγματικότητας, το εργαλείο GaitXR αναπτύσσεται ως εφαρμογή επαυξημένης πραγματικότητας (AR) προσβάσιμη μέσω κινητών συσκευών, όπως smartphone ή tablet. Σχεδιασμένο με γνώμονα την ευελιξία, επιτρέπει στους επαγγελματίες υγείας -ιδίως σε εκείνους που εργάζονται σε περιβάλλοντα κατ' οίκον φροντίδας ή σε εγκαταστάσεις χωρίς εξειδικευμένο εξοπλισμό εκπαίδευσης βάδισης- να προβάλλουν εικονικά στοιχεία σε πραγματικά περιβάλλοντα.

- Αυτές οι ψηφιακές επικαλύψεις θα καθοδηγούν και θα βελτιώνουν τις ασκήσεις βάδισης, προσφέροντας οπτικές υποδείξεις, διαδραστικά σήματα και δομημένες ρουτίνες που υποστηρίζουν την κινητικότητα, την ισορροπία και τον συντονισμό. Συνδυάζοντας φυσικούς και ψηφιακούς χώρους, το εργαλείο δίνει τη δυνατότητα στους φροντιστές και τους επαγγελματίες να παρέχουν πιο ελκυστικές, προσαρμόσιμες και αποτελεσματικές συνεδρίες, προσαρμοσμένες στις ανάγκες των ηλικιωμένων ατόμων με ήπια άνοια.

## ΣΤΟΧΟΙ & ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΚΤΥΠΟΣ

Ανάπτυξη ενός καινοτόμου εργαλείου XR για εκπαίδευση βάδισης, προσαρμοσμένο σε ηλικιωμένα άτομα που διατρέχουν κίνδυνο δυσκολίας βάδισης.

Εξοπλίστε τους αποφοίτους και τους επαγγελματίες υγείας με τις ψηφιακές δεξιότητες που απαιτούνται για την ενσωμάτωση αυτού του εργαλείου στην πρακτική του πραγματικού κόσμου. Πιλοτική εφαρμογή και επικύρωση του εργαλείου XR σε πολλαπλά εθνικά πλαίσια, διασφαλίζοντας ότι είναι φιλικό προς το χρήστη, αποτελεσματικό και προσβάσιμο.



## ΓΝΩΡΙΣΤΕ ΤΟΥΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

Η κοινοπραξία GaitXR ενώνει εμπειρογνωμοσύνη από την υγειονομική περίθαλψη, την τεχνολογία XR, την εκπαίδευση και την κοινωνική φροντίδα:

- Κέντρο Αριστείας CYENS (Κύπρος) – Συντονιστής Έργου και ηγέτης καινοτομίας σε εφαρμογές XR.
- Vimodo Ltd (Κύπρος) – Ειδικοί στην ανάπτυξη εκπαιδευτικού περιεχομένου και ψηφιακών πλατφορμών.
- SOSU Østjylland (Δανία) – Πάροχος επαγγελματικής κατάρτισης με μεγάλη εμπειρία στην εκπαίδευση για τη φροντίδα ηλικιωμένων.
- Kayros Digital Innovation, S.L. (Ισπανία) – Ανάπτυξη τεχνολογικά βασισμένων λύσεων υγείας και κατάρτισης.
- Anziani e Non Solo (Ιταλία) – Ειδικοί στην κοινωνική καινοτομία και στις λύσεις φροντίδας ηλικιωμένων.

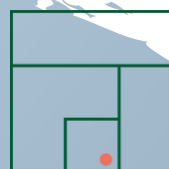
Μαζί, αυτοί οι συνεργάτες προσφέρουν συμπληρωματικά πλεονεκτήματα στον σχεδιασμό, τη δοκιμή και την εφαρμογή του εργαλείου XR σε ποικίλα περιβάλλοντα.



**CYENS**  
CENTRE OF EXCELLENCE



**Vimodo**



**SOSU**  
Østjylland

**#Kayros**

DIGITAL INNOVATION



**ans**

ANZIANI E NON SOLO  
società cooperativa sociale



Co-funded by the  
European Union



Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας για περισσότερες πληροφορίες και ενημερώσεις σχετικά με το έργο!

<https://gaitxr.eu/>