



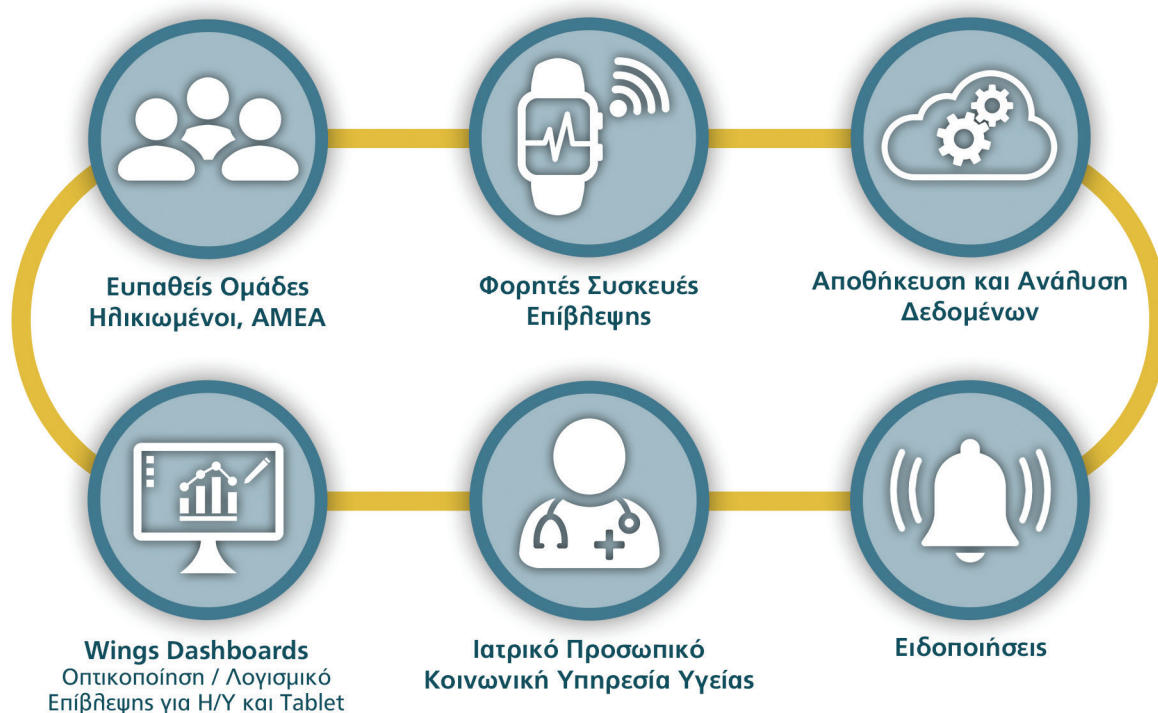
STARLIT

ΛΥΣΕΙΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

Λύσεις Internet of Things (IoT) με βάση την Τεχνητή Νοημοσύνη (Artificial Intelligence) για τον χώρο της υγείας

Ολοκληρωμένο Σύστημα Απομακρυσμένης Επίβλεψης Ευπαθών Ομάδων

- Συνεχής παρακολούθηση και πρόβλεψη της κατάστασης της υγείας ομάδας ασθενών ή μεμονωμένου ατόμου μέσω κονσόλας ελέγχου και κινητής εφαρμογής
 - ο Ανίχνευση και πρόβλεψη ανωμαλιών στις τιμές ζωτικών παραμέτρων
 - ο Ανίχνευση πτώσης
 - ο Παρακολούθηση και εντοπισμός θέσης
- Ειδοποιήσεις προς μεμονωμένα άτομα, μέλη της οικογένειας, επαγγελματίες υγείας
 - ο για πιθανά θέματα υγείας (π.χ. σε περίπτωση που παρατηρηθεί κάτι ασυνήθιστο/δυσνητικά προβληματικό, όπως η αύξηση της αρτηριακής πίεσης)
 - ο σε περίπτωση ανίχνευσης πτώσης
 - ο σε περίπτωση απομάκρυνσης από τον χώρο διαμονής/φροντίδας
- Αποτελεσματικότερη και περισσότερο προσβάσιμη απομακρυσμένη φροντίδα, για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών



Φορητές Συσκευές Επίβλεψης

- Κλήσεις έκτακτης ανάγκης - Κουμπί SOS
- Ανίχνευση πιθανής πτώσης
- Παρακολούθηση καρδιακού ρυθμού (ΗΚΓ), καρδιακού παλμού, αρτηριακής πίεσης και κορεσμού οξυγόνου
- Παρακολούθηση στίγματος σε πραγματικό χρόνο μέσω GPS

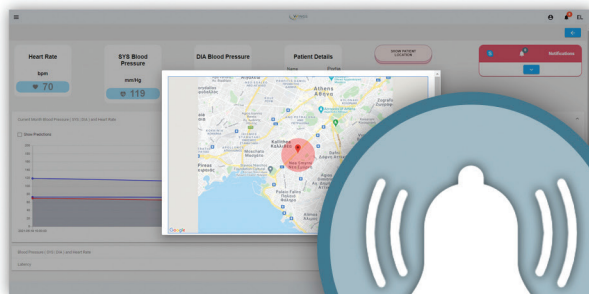


Ευφυΐα - Ανάλυση δεδομένων (Intelligence)

- Ανίχνευση ανωμαλιών βάσει των ζωτικών σημείων
- Προβλέψεις και αποφυγή κινδύνου/ασθενειών
- Άμεση ανίχνευση απομάκρυνσης από τον χώρο διαμονής/φροντίδας

Κονσόλα Ελέγχου (Dashboard)

- Οπτικοποίηση Δεδομένων / Λογισμικό επίβλεψης για Η/Υ και Tablet
- Εμφάνιση ειδοποιήσεων βάσει των τιμών των ζωτικών παραμέτρων
- Υποστήριξη ταυτόχρονης επίβλεψης πολλών ασθενών σε μία οθόνη
- Οριοθέτηση εικονικού πλέγματος
- Δυνατότητα πραγματοποίησης βιντεοκλήσης
- Συγκρίσεις δεδομένων και εξαγωγή αναφορών



Ειδοποιήσεις

- Μετά τη χρήση κουμπιού SOS
- Μετά την ανίχνευση πτώσης
- Όταν οι τιμές των κύριων ζωτικών σημείων βρίσκονται εκτός των προκαθορισμένων ορίων
- Όταν εμφανισθούν ανωμαλίες σε τιμές των κύριων ζωτικών σημείων
- Όταν ο ασθενής βρεθεί εκτός συγκεκριμένης γεωγραφικής περιοχής
- Σε πρόβλεψη (για το κοντινό μέλλον) μη φυσιολογικής πορείας των τιμών των κύριων ζωτικών σημείων

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ WINGS

Η WINGS ICT SOLUTIONS παρέχει ολοκληρωμένες ψηφιακές λύσεις για το περιβάλλον (ποιότητα αέρα), δίκτυα και υποδομές (νερό, ενέργεια, αέριο, πάρκινγκ, κτίρια), συστήματα παραγωγής (Industry 4.0, πρωτογενή τομέα), τομείς υπηρεσιών (υγεία, πολιτική προστασία, τουρισμό), και γενικά για έξυπνες πόλεις (Smart Cities). Οι λύσεις βασίζονται σε τεχνολογίες δικτύων (4G/5G, Lora), IoT, AI, οπτικοποίησης.



Επικοινωνία

WINGS ICT Solutions P.C. Διεύθυνση: Λ. Συγγρού 189, ΤΚ: 17121, Αθήνα, Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 215 5011 555, Website: <http://wings-ict-solutions.eu>, E-mail: info@wings-ict-solutions.eu

[f](#) @WINGS. ICT • [t](#) @WINGS ICT • [in](#) @WINGS ICT Solutions • [You Tube](#) @WINGS ICT