



Project Description
Version 1.0

Μέλη της Ομάδας

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ	ΕΤΟΣ
ΚΑΛΥΒΑ	ΚΥΡΙΑΚΗ	1089601	4 ^ο
ΚΥΡΙΑΖΟΠΟΥΛΟΥ	ΒΑΣΙΛΙΚΗ	1090035	4 ^ο
ΜΠΟΤΣΑ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	1090058	4 ^ο
ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ	ΛΟΥΚΑΣ- ΙΩΑΝΝΗΣ	1084590	4 ^ο

Ευχαριστούμε θερμά για την συμβολή της την φοιτήτριας του 4^{ου} έτους του τμήματος Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών Σοφία Ιωαννίδη η οποία μας πρόσφερε ορισμένες ιδέες που θα μπορούσαμε να υλοποιήσουμε στην εφαρμογή μας!!!

Περιεχόμενα:

Περιγραφή Έργου:.....	3
Ενδεικτικά Mock-Up Screens:.....	5
Από το περιβάλλον του χρήστη:	8
Από το περιβάλλον του Γιατρού:.....	12
Από το περιβάλλον του φαρμακοποιού:	13
Για περισσότερα από 1 είδη χρηστών:	14
Οι οθόνες μετά την ανάπτυξη του κώδικα:	15

Περιγραφή Έργου:

Το έργο μας με τίτλο "MEDLINK" αποτελεί μια σημαντική προσπάθεια με σκοπό την διευκόλυνση πρόσβασης του πολίτη στο θεμελιώδες ανθρώπινο δικαίωμα , την πρόσβαση στην υγειονομική περίθαλψη.

Ουσιαστικά η εφαρμογή μας θα αποτελεί ένα "Ψηφιακό Βιβλιάριο Υγείας " στην οποία πρόσβαση θα έχουν 3 τύποι χρηστών:

- Απλοί πολίτες
- Γιατροί
- Φαρμακοποιοί

Η συγκεκριμένη εφαρμογή προσφέρει πολλαπλούς ρόλους και λειτουργίες καθώς παρέχει διάφορες και εξατομικευμένες υπηρεσίες σε κάθε τύπο χρήστη.

1) Για τον απλό πολίτη:

Στον πολίτη παρέχεται η δυνατότητα χρήσης ενός online δωρεάν μέσου για να κλείσει ραντεβού με τον γιατρό που επιθυμεί και κρίνει κατάλληλο για την κατάσταση του. Επιπλέον λειτουργία της εφαρμογής είναι η ίδια η πρόσβαση του πολίτη στο προσωπικό ιστορικό υγείας του καθώς και δυνατότητα επεξεργασίας αυτού. Επιπρόσθετα μέσω της εφαρμογής δίνεται η δυνατότητα στον πολίτη να χρησιμοποιεί το πορτοφόλι υγείας, του οποίου η λειτουργία είναι η καταμέτρηση των χρημάτων που δαπανά κάθε μήνα ο πολίτης για την ιατροφαρμακευτική του περίθαλψη. Σημαντικό θετικό της εφαρμογής μας είναι ότι υποστηρίζει δυνατότητα προσωπικής επικοινωνίας μεταξύ πολιτών και γιατρών, μέσω chat (ή και βιντεοκλήσης εάν αυτοί το κρίνουν απαραίτητο) , ιδιαίτερα για απομακρυσμένες περιοχές της Ελλάδας εκμηδενίζοντας με αυτόν τον τρόπο τις αποστάσεις , θέτοντας ως προτεραιότητα την υγεία του πολίτη και αποφεύγοντας τυχόν εξάρσεις των προβλημάτων υγείας. Παράλληλα ένας πολίτης που παρουσιάζει συμπτώματα που τον ανησυχούν θα έχει την δυνατότητα να τα δηλώσει και με βάση αυτά να του προταθούν τα κατάλληλα φάρμακα που θα πρέπει να λάβει και ανάλογα αυτό που επιλέξει θα του εμφανίζονται τα κοντινότερα εφημερεύοντα φαρμακεία που το έχουν διαθέσιμο. Τέλος σημαντική υπηρεσία που παρέχεται στον πολίτη είναι η δυνατότητα αναζήτησης γιατρού όπου θα μπορεί να δει και διάφορες πληροφορίες για αυτούς (για παράδειγμα αξιολογήσεις) ώστε να επιλέξει τον κατάλληλο και εννοείται έπειτα να μπορεί να αφήσει και αυτός την δικιά του αξιολόγηση.

2) Για τον Γιατρό:

Από την πλευρά του γιατρού τώρα η εφαρμογή μας παρέχει επίσης σημαντικές υπηρεσίες. Μια εξ αυτών είναι η πρόσβαση του γιατρού στο ιατρικό προφίλ ενός ασθενή καθώς και η επεξεργασία του (για παράδειγμα μπορεί να προσθέσει ότι εμβολίασε έναν ασθενή και να γράψει τις απαραίτητες πληροφορίες). Παρέχεται επίσης και το περιβάλλον ενός ημερολογίου στο οποίο θα καταγράφονται όλα τα ραντεβού που έχει ο εκάστοτε γιατρός ενώ ο ίδιος θα μπορεί να προσθέσει τυχόν δραστηριότητα που θέλει να πραγματοποιήσει (παράδειγμα παρακολούθηση ενός σεμιναρίου). Συμπληρωματικά δίνεται η δυνατότητα ψηφιακής συνταγογράφησης φαρμάκου. Τέλος ο κάθε γιατρός έχει την δυνατότητα μέσω της εφαρμογής μας να κρατάει μια ατζέντα για τους ασθενείς του.

3) Για τον Φαρμακοποιό:

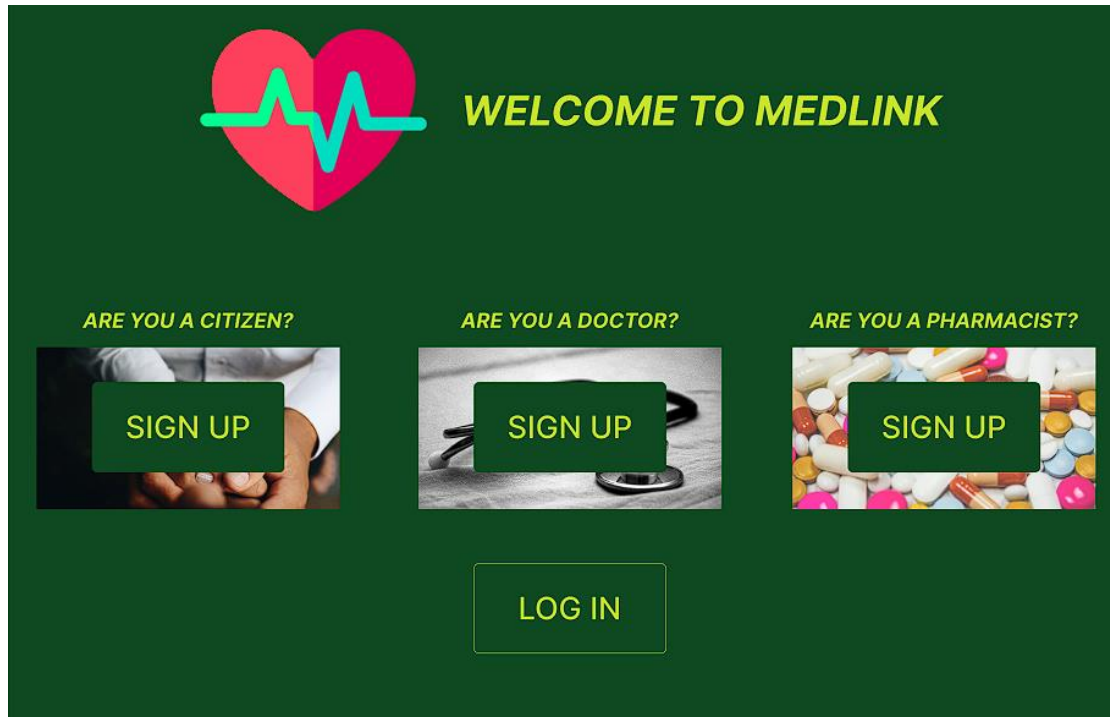
Τέλος όσον αφορά τους φαρμακοποιούς θα έχουν την δυνατότητα να ελέγχουν και να τροποποιούν την διαθεσιμότητά των φαρμάκων που έχουν στο φαρμακείο που εργάζονται καθώς και να κάνουν κρατήσεις φαρμάκων για πελάτες. Παρέχεται ακόμα και η υπηρεσία τροποποίησης του προγράμματος του φαρμακείου τους.

4) Για όλους τους χρήστες:

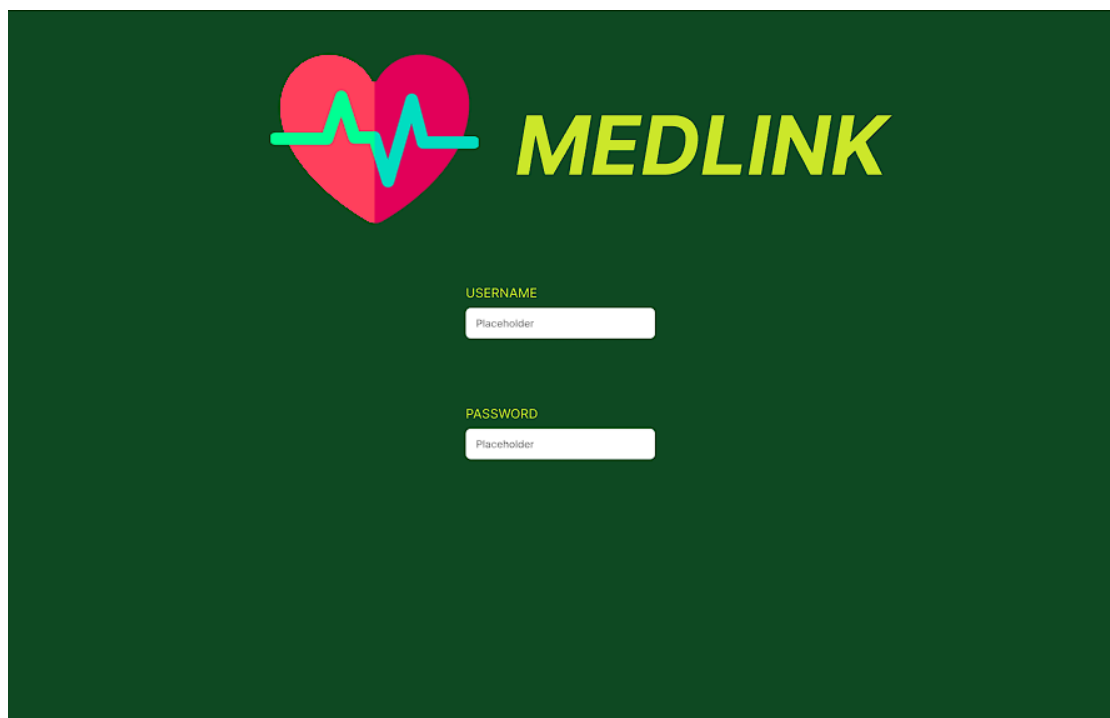
Μια εφαρμογή δεν θα μπορούσε να λειτουργήσει σωστά αν δεν δέχεται feedback από τους χρήστες. Για αυτό δίνεται σε όλους του χρήστες η δυνατότητα να στέλνουν τα προβλήματα τους που αφορούν την χρήση της εφαρμογής μας στο τμήμα της τεχνικής υποστήριξης.

Ενδεικτικά Mock-Up Screens:

Αρχική - Sign-Ins - Log-In:



Το Log-In είναι για οποιοδήποτε χρήστη:



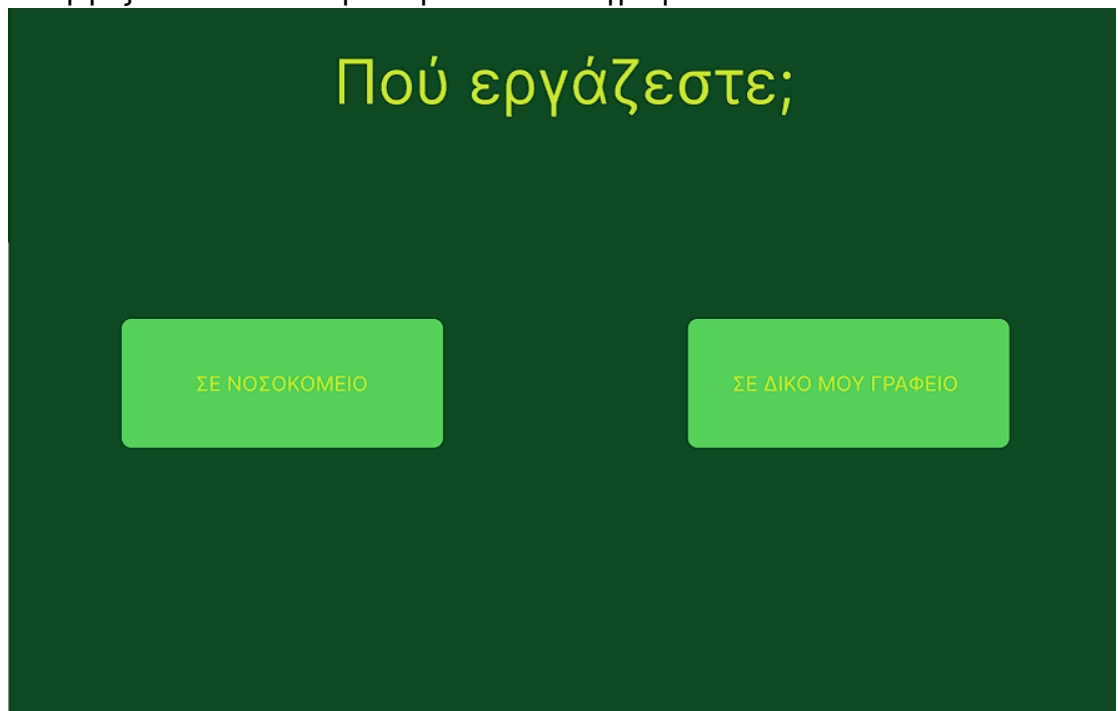
Ανάλογα το είδος χρήστη η Οθόνη του Sign-In διαφέρει καθώς σε κάθε περίπτωση δίνονται διαφορετικά στοιχεία. Έτσι

- Για τον απλό πολίτη έχουμε:



The image shows a sign-in form for a regular citizen on a dark green background. The title "Let us get to know you!" is displayed in large, bold, yellow-green letters at the top center. Below the title, there are seven input fields arranged in two columns. The left column contains five fields: "ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ", "ΠΕΡΙΟΧΗ", "ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ", "ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ", and "ΗΛΙΚΙΑ". The right column contains two fields: "E-MAIL" and "PASSWORD". Each field has a "Placeholder" text inside. Below the "ΗΛΙΚΙΑ" field, there is a "ΦΥΛΟ" field with a dropdown arrow. To the right of the input fields, there is a red "SIGN IN" button. Below the button, there is a small text link: "By Clicking , you agree to our Terms of Service and Privacy Policy!"

- Για τον γιατρό έχουμε πρώτα μια οθόνη στην οποία ρωτιέται ο χρήστης αν εργάζεται σε νοσοκομείο ή σε δικό του γραφείο:



The image shows a form asking the user where they work, titled "Πού εργάζεστε;" in large, bold, yellow-green letters at the top center. Below the title, there are two red buttons with white text. The left button is labeled "ΣΕ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ" and the right button is labeled "ΣΕ ΔΙΚΟ ΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟ".

Και ανάλογα την απάντηση που δίνει το Sign-In διαφέρει ελάχιστα:

a. Για νοσοκομείο:

Let's Start our collaboration!

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	<input type="text" value="Placeholder"/>	E-MAIL	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΠΕΡΙΟΧΗ	<input type="text" value="Placeholder"/>	USERNAME	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	<input type="text" value="Placeholder"/>	PASSWORD	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	<input type="text" value="Placeholder"/>		
ΕΙΔΗΚΟΤΗΤΑ	<input type="text" value="Placeholder"/>		

SIGN IN

By Clicking , you agree to our Terms of Service and Privacy Policy!

b. Για ιδιωτικό γραφείο:

Let's Start our collaboration!

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	<input type="text" value="Placeholder"/>	E-MAIL	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΠΕΡΙΟΧΗ	<input type="text" value="Placeholder"/>	USERNAME	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	<input type="text" value="Placeholder"/>	PASSWORD	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	<input type="text" value="Placeholder"/>		
ΕΙΔΗΚΟΤΗΤΑ	<input type="text" value="Placeholder"/>		
ΠΑΡΕΧΕΤΕ ΕΠΙΣΧΕΨΗ ΚΑΤΟΙΚΟΝ?	<input type="text" value="Placeholder"/>		

SIGN IN

By Clicking , you agree to our Terms of Service and Privacy Policy!

- Για τον φαρμακοποιό:

Let's Start our collaboration!

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	<input type="text" value="Placeholder"/>	E-MAIL	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΠΕΡΙΟΧΗ	<input type="text" value="Placeholder"/>	USERNAME	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	<input type="text" value="Placeholder"/>	PASSWORD	<input type="text" value="Placeholder"/>
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	<input type="text" value="Placeholder"/>		

SIGN IN

By Clicking , you agree to our Terms of Service and Privacy Policy!

Από το περιβάλλον του χρήστη:

Η αρχική οθόνη:

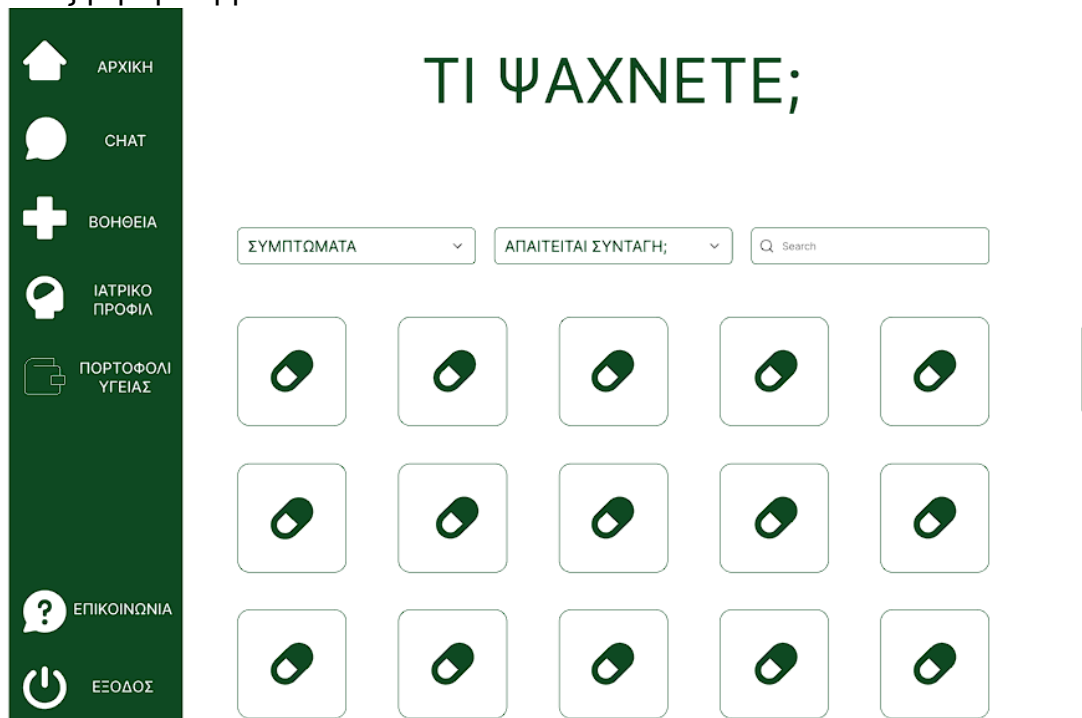


Όταν ο χρήστης πατάει από το μενού επιλογών το «ΒΟΗΘΕΙΑ»:



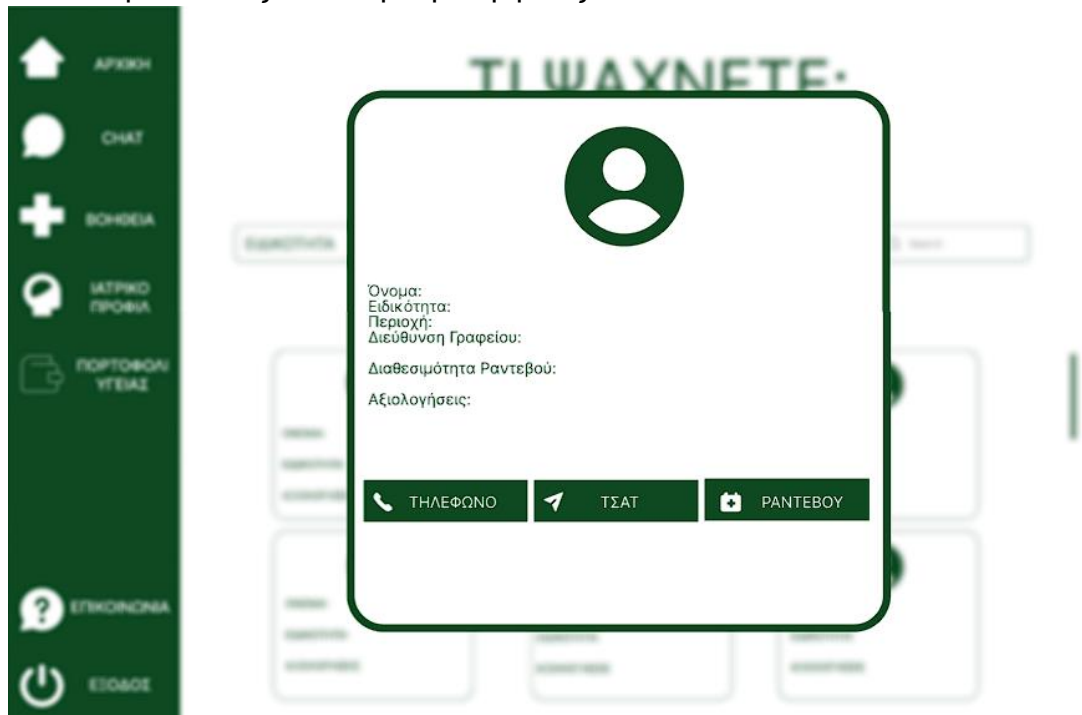
Εδώ έχουμε ενδεικτικές οθόνες για τις 2 περιπτώσεις:

- Αναζήτηση Φαρμάκου:

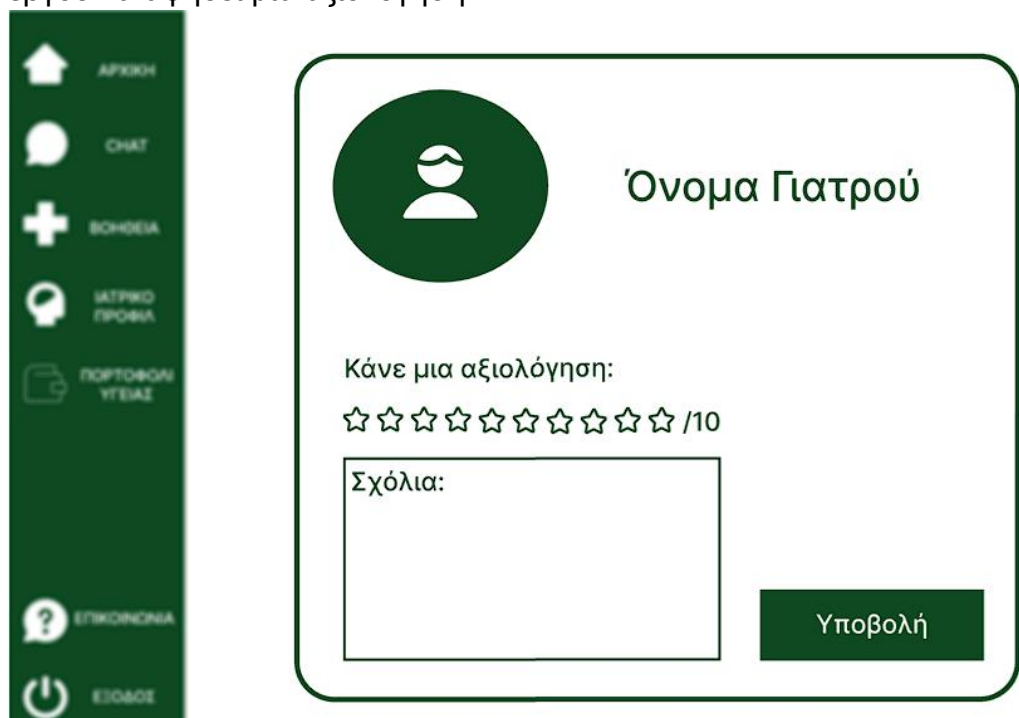


-

Όπου αφού επιλέξει έναν γιατρό εμφανίζεται αυτό:

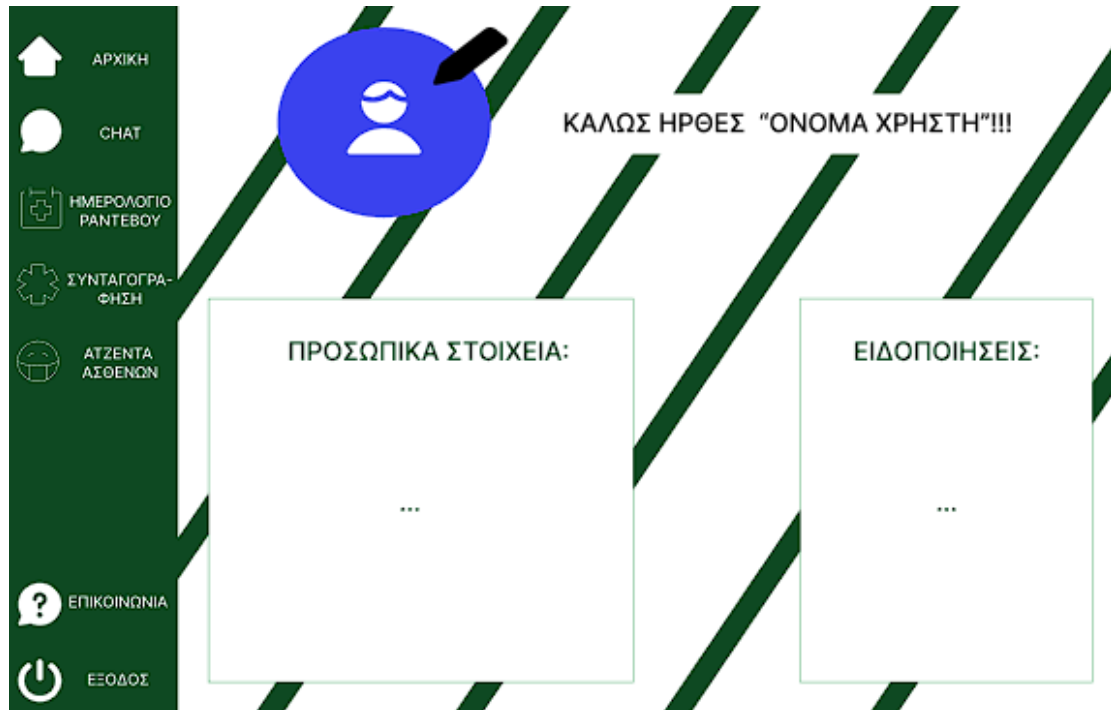


Και μετά από ραντεβού με αυτό τον γιατρό ή chat ή κλήση κλπ. ο χρήστης έχει την δυνατότητα όπως αναφέραμε και στην περιγραφή του έργου να αφήσει μια αξιολόγηση:



Από το περιβάλλον του Γιατρού:

Η αρχική του γιατρού:



Το περιβάλλον της Ατζέντας του γιατρού:



Από το περιβάλλον του φαρμακοποιού:

Το περιβάλλον για να ελέγχει ο φαρμακοποιός την διαθεσιμότητα ενός φαρμάκου:

ΑΡΧΙΚΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

ΟΝΟΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ Ή BARCODE

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΛΛΑΓΩΝ

“ΟΝΟΜΑ
ΦΑΡΜΑΚΟΥ”

BARCODE:
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ: ΜΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ

ΚΡΑΤΗΣΗ

“ΟΝΟΜΑ
ΦΑΡΜΑΚΟΥ”

BARCODE:
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ: ΣΕ ΑΠΟΘΕΜΑ

ΚΡΑΤΗΣΗ

Όπου αν επιλέξει κράτηση ενός φαρμάκου του εμφανίζεται το παρακάτω:

ΑΡΧΙΚΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

ΟΝΟΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ Ή BARCODE

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΛΛΑΓΩΝ

ΚΡΑΤΗΣΗ:

Συμπληρώστε τα παρακάτω:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΠΕΛΑΤΗ

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΠΕΛΑΤΗ

ΠΟΣΟΤΗΤΑ

ΚΡΑΤΗΣΗ

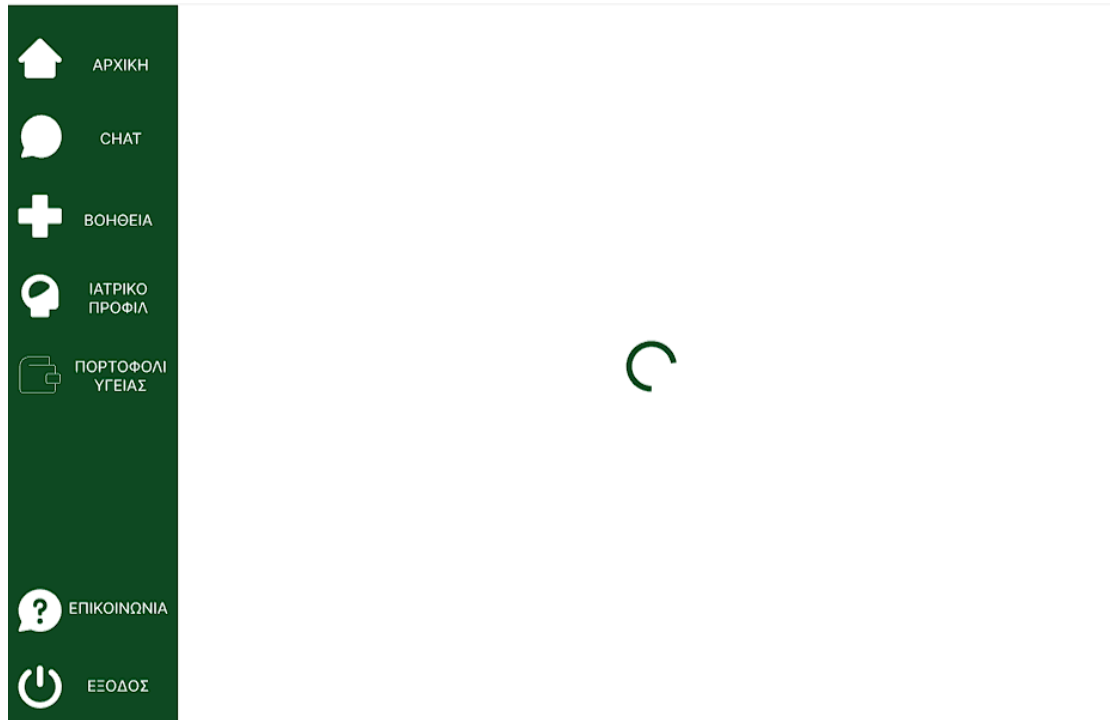
“ΟΝΟΜΑ
ΦΑΡΜΑΚΟΥ”

BARCODE:
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ: ΜΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ

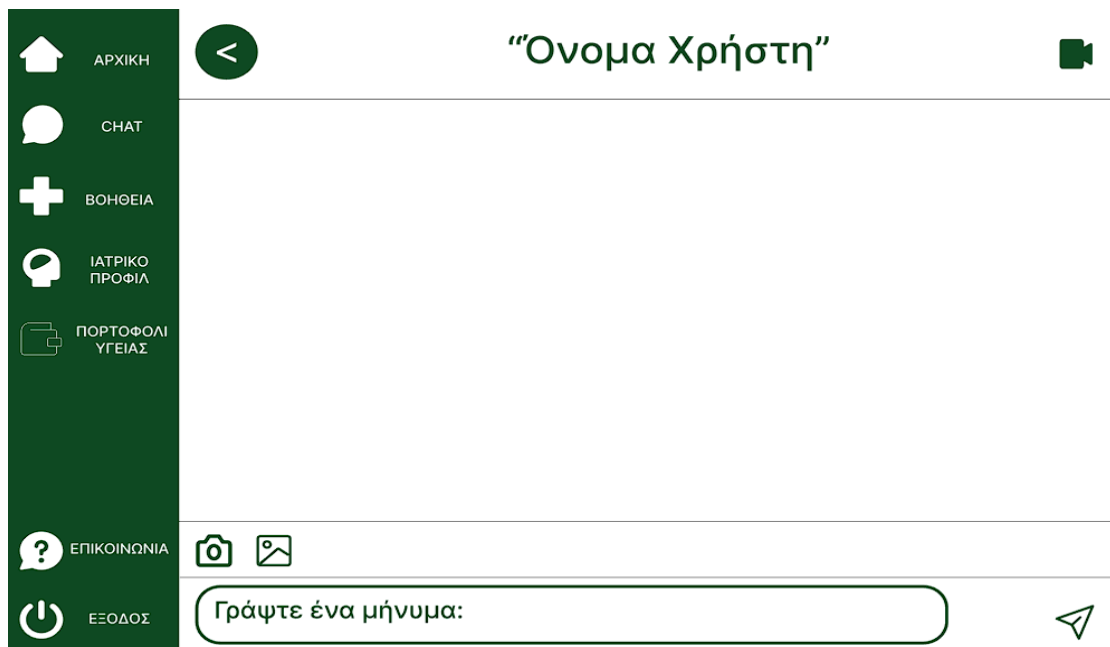
ΚΡΑΤΗΣΗ

Για περισσότερα από 1 είδη χρηστών:

Φτιάξαμε ένα ενδεικτικό Loading Screen:



Και ένα Screen για το πώς θα ήταν το chat πολίτη-γιατρού:



Οι οθόνες μετά την ανάπτυξη του κώδικα:

Log In Screen:

Login

Username

Password

Login

Αρχική Οθόνη Πολίτη:

ΚΑΛΩΣ ΗΡΘΕΣ "ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ"

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

Welcome, ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ!

MEDLINK

Προσωπικά Στοιχεία

Ειδοποιήσεις

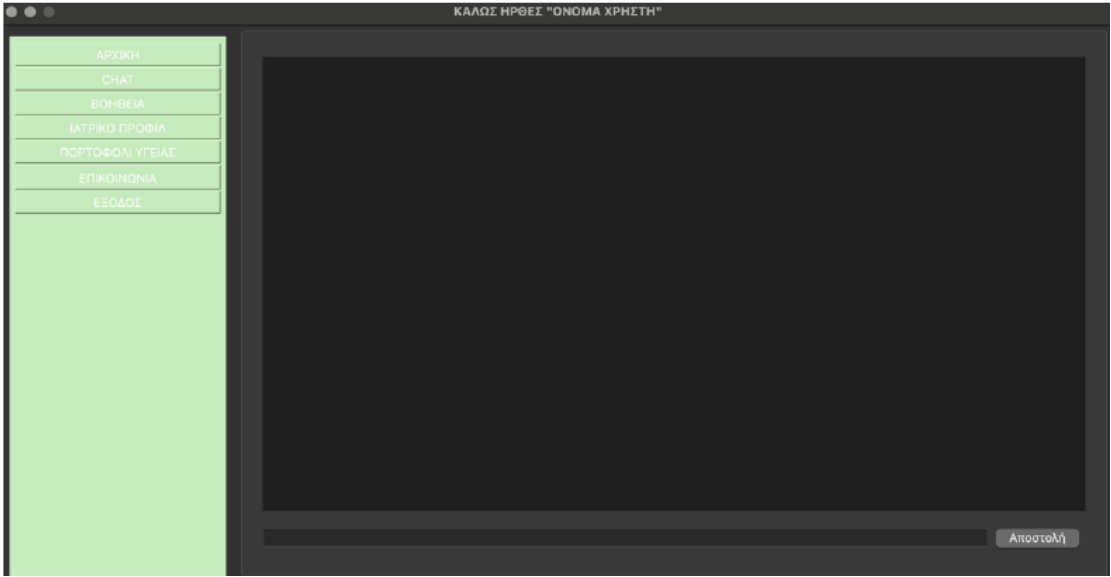
Όνοματεπώνυμο:

email:

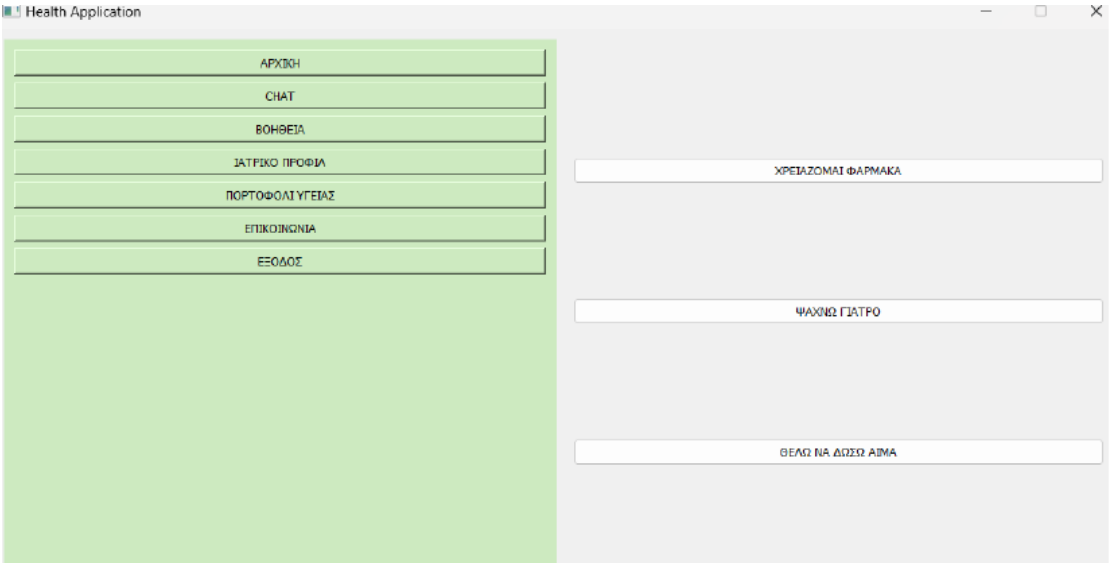
Τηλέφωνο:

Επεξεργασία

Οθόνη Chat Πολίτη-Γιατρού:



Οθόνη που εμφανίζεται όταν ο πολίτης επιλέγει το «ΒΟΗΘΕΙΑ»:



Οθόνη που εμφανίζεται όταν ο χρήστης επιλέγει «ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ»:

ΚΑΛΩΣ ΗΡΘΕΣ "ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ"

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

Όνομα:

Επώνυμο:

Ηλικία:

Βάρος:

Ύψος:

Πίεση:

Ομάδα Αίματος:

Χρώμα Ματιών:

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Οθόνη που εμφανίζεται όταν ο χρήστης επιλέγει «ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΥΓΕΙΑΣ»:

ΚΑΛΩΣ ΗΡΘΕΣ "ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ"

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

Δαπάνες Ασθενή:

Φάρμακο	Τιμή (€)
---------	----------

Φάρμακο

Τιμή (€)

Προσθήκη

Συνολικό Μηνιαίο Ποσό: 0.0€

Οθόνη όταν επιλεγθεί από τον χρήστη ότι χρειάζεται φάρμακο:

1 η σελίδα εφαρμογής

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ:

Πυρετός

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΝΤΑΓΗ; ☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ

Search

Οθόνη όταν επιλεγθεί από τον χρήστη ότι χρειάζεται γιατρό:

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΒΟΗΘΕΙΑ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

ΤΙ ΨΑΧΙΖΕΤΕ;

ΣΕ ΤΙ ΓΙΑΤΡΟ ΗΛ ΑΠΕΥΘΥΝΘΩ

Ειδικότητα:

Γενικός Ιατρός

Περιοχή:

Αθήνα

Κατ' οίκον επίσκεψη:

☐ ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ

Search

Αρχική Οθόνη Γιατρού:

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΡΑΝΤΕΒΟΥ

ΣΥΝΤΑΓΟΓΡΑΦΗΣΗ

ΑΤΖΕΝΤΑ ΑΣΘΕΝΩΝ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

Welcome, ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ!

Προσωπικά Στοιχεία

Ειδοποιήσεις

Ονοματεπώνυμο:

email:

Τηλέφωνο:

Επεξεργασία

Οθόνη Γιατρού όταν επιλεγθεί το «ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΡΑΝΤΕΒΟΥ»:

ΑΡΧΙΚΗ

CHAT

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΡΑΝΤΕΒΟΥ

ΣΥΝΤΑΓΟΓΡΑΦΗΣΗ

ΑΤΖΕΝΤΑ ΑΣΘΕΝΩΝ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

Μάιος 2024

	Δευ	Τρι	Τετ	Πεμ	Παρ	Σαβ	Κυρ
18	29	30	1	2	3	4	5
19	6	7	8	9	10	11	12
20	13	14	15	16	17	18	19
21	20	21	22	23	24	25	26
22	27	28	29	30	31	1	2
23	3	4	5	6	7	8	9

Αρχική Οθόνη Φαρμακοποιού:

MEDLINK

ΑΡΧΙΚΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ


ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΟΔΟΣ

Welcome, ΟΝΟΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΥ!



Προσωπικά Στοιχεία

Ειδοποιήσεις

Όνοματεπώνυμο:

email:

Τηλέφωνο:

Επεξεργασία

Τέλος Αναφοράς!!!