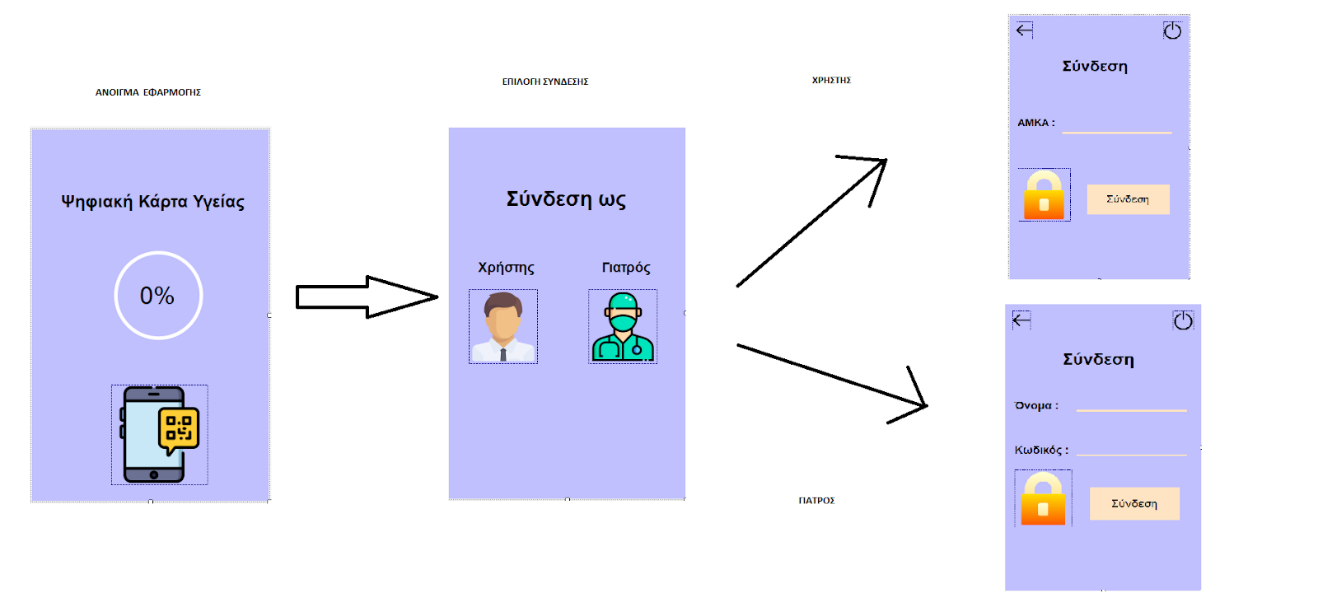
**Moch-ups Updated**

****

**Mock-ups Χρήστη**

**:Αλλαγή προσωπικών στοιχείων**

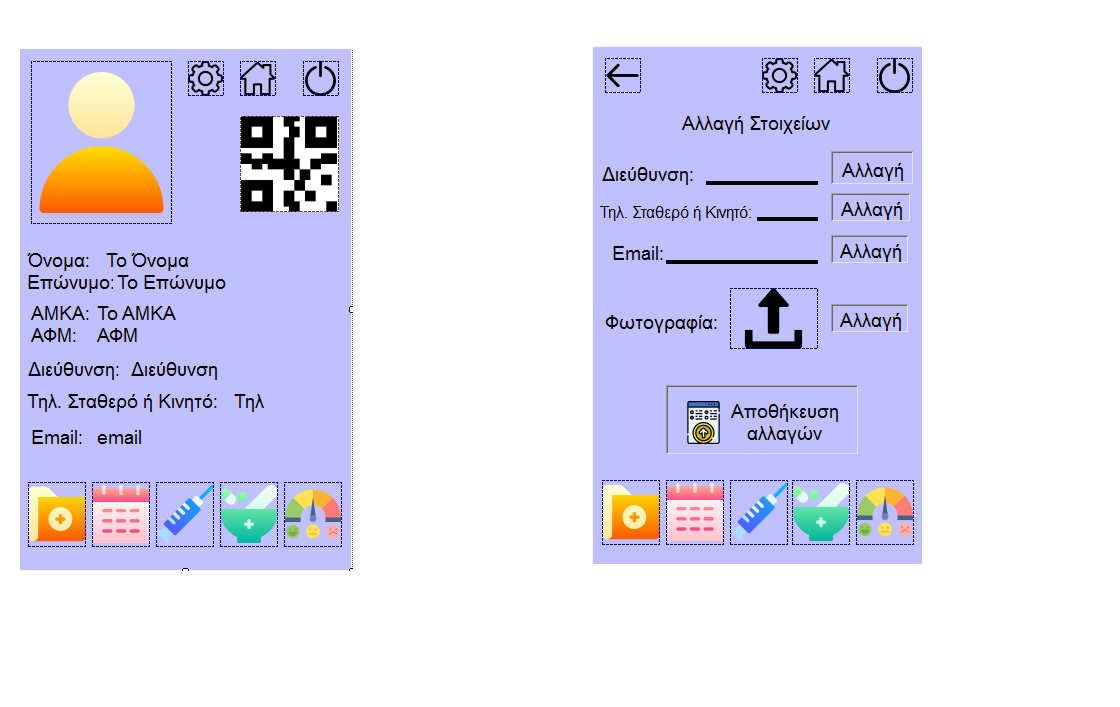
**:Ιστορικό χρήστη/Διαγνώσεις**

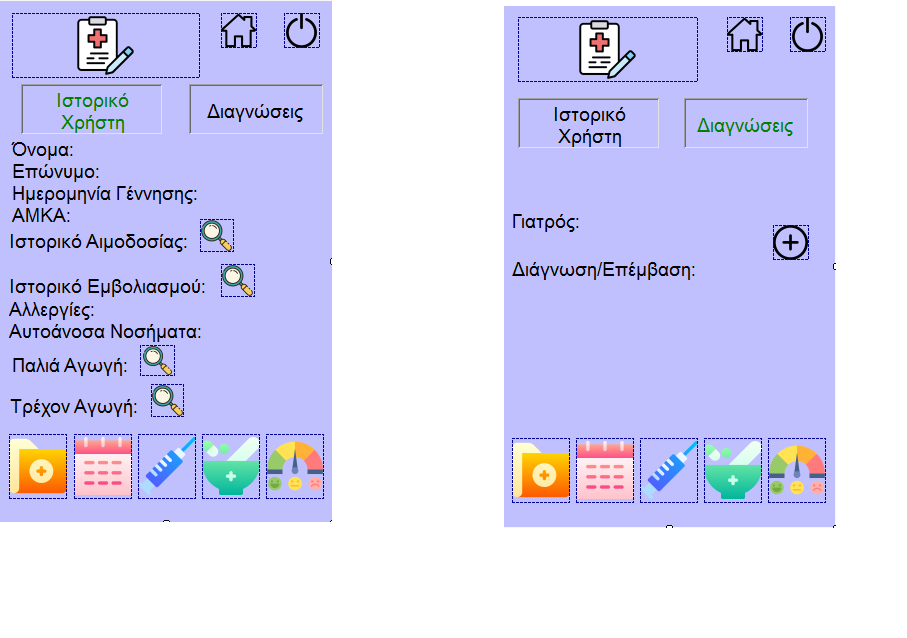
**:Ραντεβού με γιατρό**

**:Εμβολιασμός**

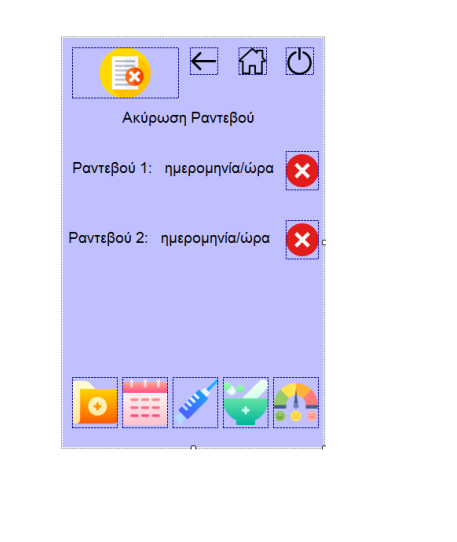
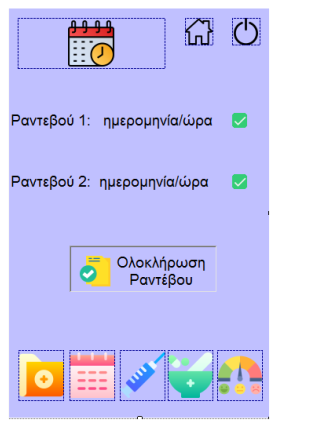
**:Συνταγογράφηση**

**:Aξιολόγηση**

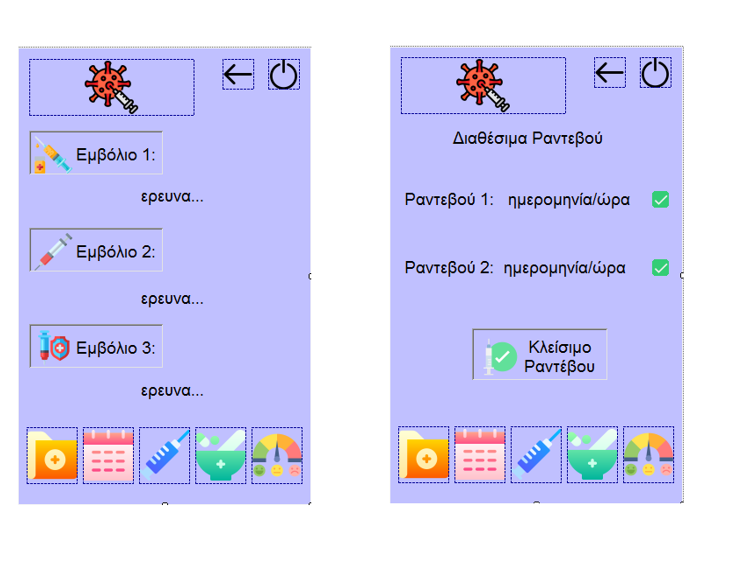
****

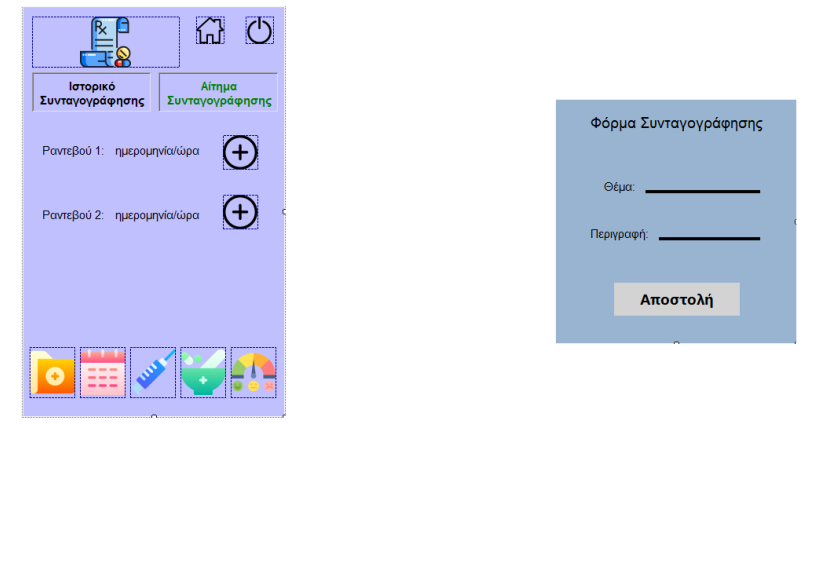
****













**Mock-ups Γιατρού**

**:Αλλαγή προσωπικών στοιχείων**

**:Σκανάρισμα**

**:Δήλωση διαθεσιμότητας για ραντεβού**

**:Δήλωση διαθεσιμότητας για εμβολιασμό**

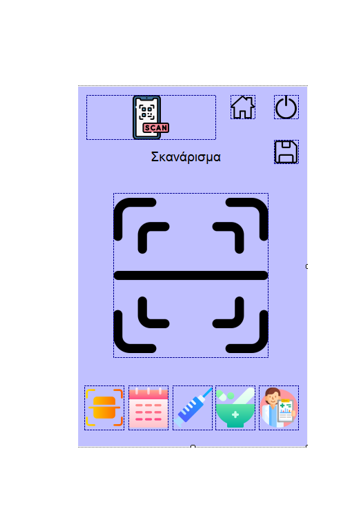
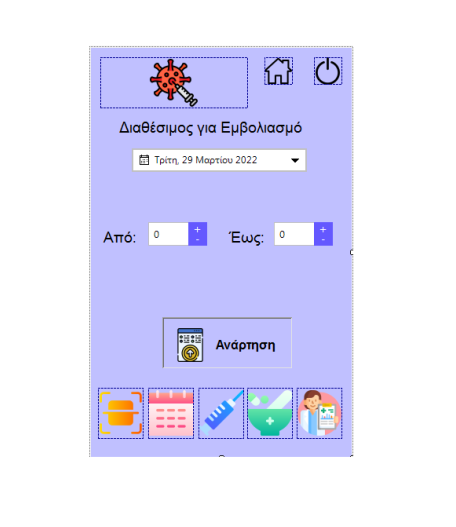
**:Συνταγογράφηση φαρμάκων**

**:Διάγνωση**

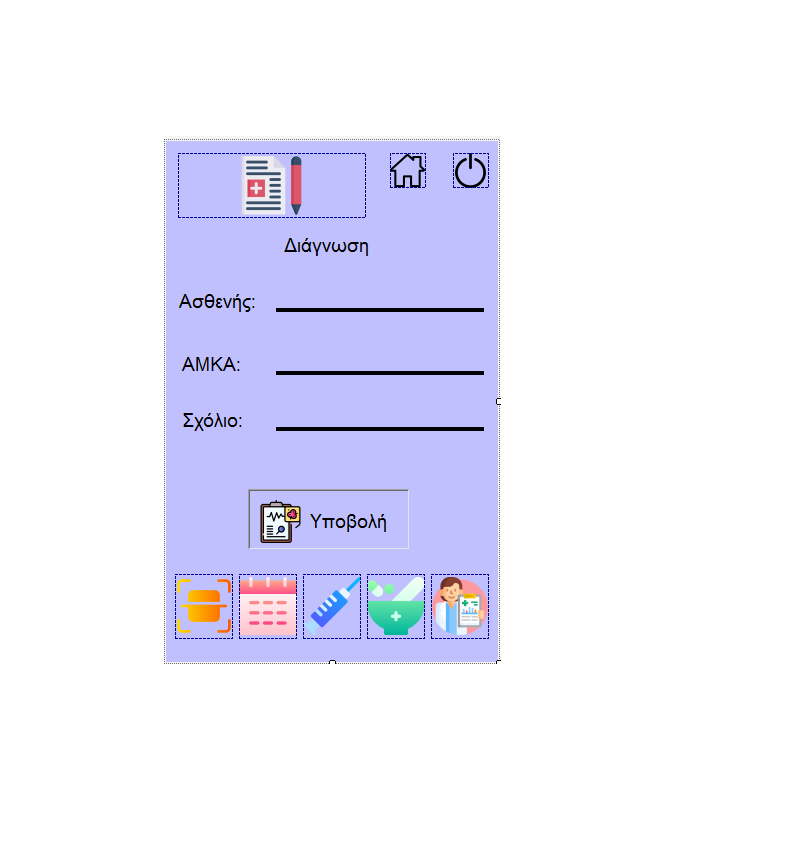


**: Εμφάνιση αξιολόγησης**

****

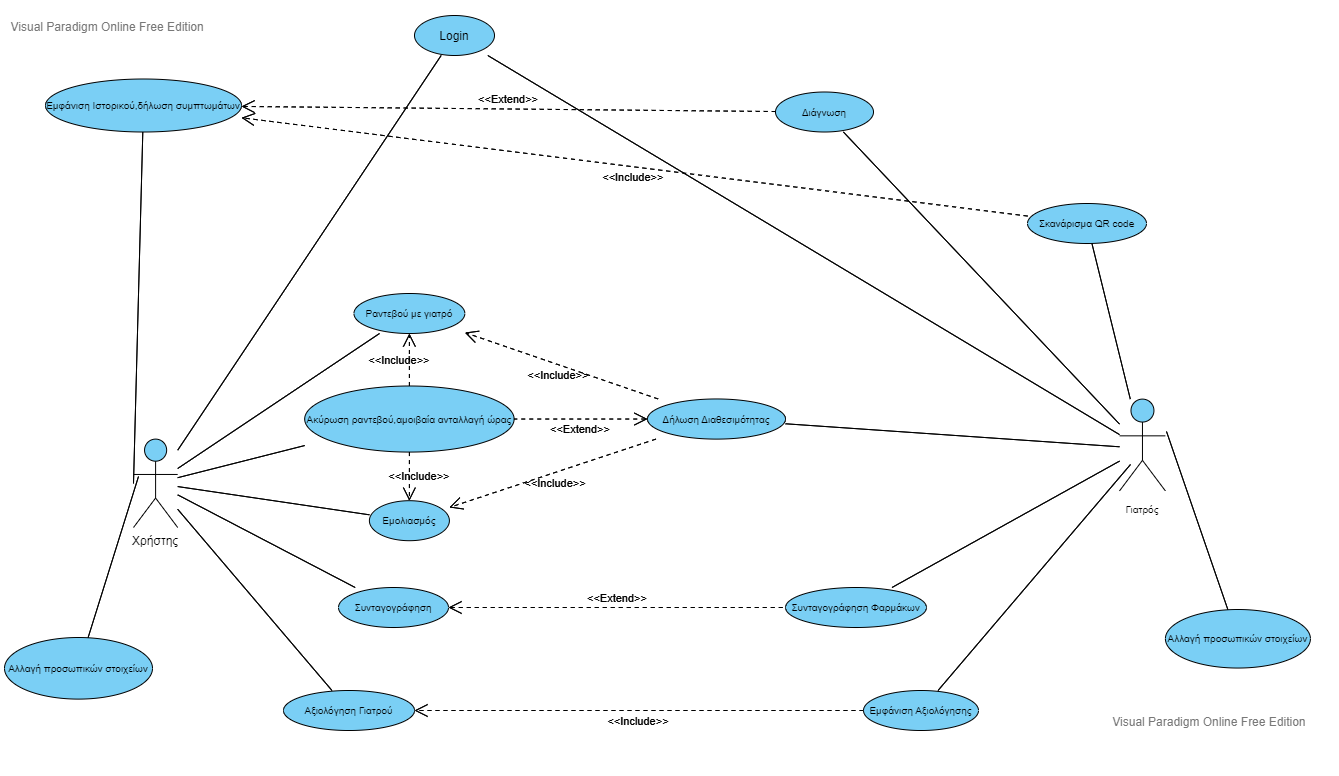
  

****

****

**Use-Cases**

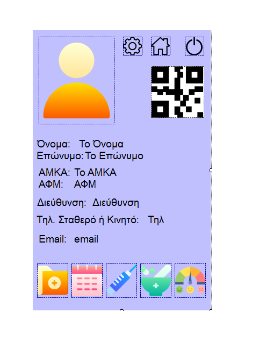
**Use-case-diagram**



**ΧΡΗΣΤΗΣ**

**Σημείωση**

Με την εγγραφή του χρήστη στην εφαρμογή μας,(επειδή η εγγραφή γίνεται μέσω ΑΜΚΑ,ΑΦΜ ) το σύστημα συμπληρώνει το ονοματεπώνυμο του χρήστη και δημιουργεί μοναδικό QR-CODE το οποίο έχει λειτουργία στο use case: Σκανάρισμα QR-CODE. To QR-CODE αυτό φαίνεται και στην αρχική οθόνη της εφαρμογής μας.



**Βασική Ροή << Αλλαγή προσωπικών στοιχείων>>**

1.  Ο χρήστης πατάει το “Γρανάζι” στο πάνω μέρος της αρχικής οθόνης.

2.  Το σύστημα ελέγχει εάν ο χρήστης έχει αλλάξει τα προσωπικά του στοιχεία τους τελευταίους 3 μήνες και διαπιστώνει ότι αυτό δεν συμβαίνει.

3.Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη τα προσωπικά στοιχεία που μπορεί να αλλάξει και δίπλα ένα κουμπί “Αλλαγή”.

4.Το σύστημα επιτρέπει στον χρήστη την πρόσβαση στην επιλογή: “Αλλαγή”(διεύθυνση,

τηλέφωνοεπικοινωνίας,e-mail,φωτογραφία).

5.Ο χρήστης πατάει το κουμπί.

6 To σύστημα εμφανίζει τα πεδία στα οποία ο χρήστης μπορεί να κάνει αλλαγές.

7.Ο χρήστης κάνει τις αλλαγές που επιθυμεί και πατάει “Αποθήκευση αλλαγών”.

8.Το σύστημα ζητά την επιβεβαίωση για την οριστικοποίηση των αλλαγών εμφανίζοντας ένα κουμπί: “Επιβεβαίωση”.

9.   Ο χρήστης πατάει το κουμπί “Επιβεβαίωση”.

10. Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία που εισήχθησαν, και αφού τηρούν τις προϋποθέσεις και επιβεβαιωθούν  τα αποθηκεύει και εμφανίζει μήνυμα : “Τα νέα σας στοιχεία αποθηκεύτηκαν επιτυχώς” .

11.Το σύστημα αποθηκεύει την ημερομηνία που έγινε η αλλαγή των προσωπικών στοιχείων, ώστε να μπορεί να ελέγξει πότε θα επιτρέπεται η επόμενη αλλαγή.

12.Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής μας.

**Εναλλακτική Ροή 1**

2.α.1 Το σύστημα ελέγχει εάν ο χρήστης έχει αλλάξει τα προσωπικά του στοιχεία τους τελευταίους 3 μήνες και διαπιστώνει ότι αυτό  συμβαίνει.

2.α.2 Ο χρήστης πατάει το κουμπί  “Γρανάζι”.

2.α.3 Το σύστημα δεν επιτρέπει στον χρήστη την πρόσβαση στην επιλογή.

2.α.4 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα : “Δεν μπορούν να γίνουν αλλαγές εντός του προβλεπόμενου ορίου των 3 μηνών”.

**Εναλλακτική Ροή 2**

10.α.1 Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία που εισήχθησαν, και αφού δεν  τηρούν τις προϋποθέσεις (Η φωτογραφία υπερβαίνει το όριο των mb, το email δεν έχει @ κλπ) εμφανίζει μήνυμα :“ Τα στοιχεία που δόθηκαν δεν τηρούν τις απαραίτητες προϋποθέσεις”.

10.α.2 Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

10.α.3 Το σύστημα εμφανίζει με κόκκινα γράμματα κάτω από κάθε πεδίο τις απαιτήσεις του πεδίου.

10.α.4 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 6 της βασικής ροής.

**Βασική Ροή <<Εμφάνιση Ιστορικού,δήλωση συμπτωμάτων>>**

1.Ο χρήστης επιλέγει το πλήκτρο “Εμφάνιση Ιστορικού,δήλωση συμπτωμάτων”.

2.Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη μια καρτέλα ”Ιστορικό χρήστη” με τα βασικά στοιχεία υγείας του(Αγωγή,αλλεργίες κλπ).

3.Το σύστημα παρέχει και την επιλογή μιας δεύτερης καρτέλας με όνομα “Διαγνώσεις”.

4.Το σύστημα ελέγχει ότι ο χρήστης έχει τουλάχιστον μία καταγεγραμμένη διάγνωση ή επέμβαση.

5.Το σύστημα παρέχει στον χρήστη την δυνατότητα να δει τις διαγνώσεις μέσω της καρτέλας “Διαγνώσεις”

6.Ο χρήστης πατάει την καρτέλα “Διαγνώσεις”.

7.Το σύστημα δίπλα από κάθε διάγνωση ή επέμβαση επιτρέπει στον χρήστη να δηλώσει τα συμπτώματα του   με το κουμπί “+” .(ώστε  να καταγραφούν παλιά συμπτώματα και ο κάθε γιατρός να τα αξιολογεί”)

8..Ο χρήστης πατάει το κουμπί “+”.

9.Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη μια φόρμα δήλωσης συμπτωμάτων

10..Ο χρήστης συμπληρώνει αυτή την φόρμα.

11.Το σύστημα αποθηκεύει την φόρμα που έχει γράψει ο χρήστης.

12.Το σύστημα στέλνει την φόρμα  σαν σχόλιο στο ιστορικό του χρήστη δίπλα από την εν λόγω διάγνωση, ώστε να μπορεί να την δει ο κάθε γιατρός που θα επισκεφτεί.

13.Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα : “Τα συμπτώματα σας καταγράφηκαν”.

14.Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

15.Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη το καταγεγραμμένο ιστορικό υγείας του με την προσθήκη των συμπτωμάτων που συμπλήρωσε.

**Εναλλακτική ροή**

4.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι ο χρήστης δεν έχει  καταγεγραμμένη διάγνωση ή επέμβαση.

4.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα στον χρήστη: “Δεν υπάρχει καταγεγραμμένη διάγνωση ή επέμβαση από γιατρό” και την επιλογή “τέλος”

4.α.3 Ο χρήστης πατάει το κουμπί “τέλος”.

4.α.4 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής μας.

**Βασική Ροή << Ραντεβού με γιατρό>>**

1. Ο χρήστης πατάει το κουμπί “Ραντεβού με γιατρό”

2. Το σύστημα παρέχει χάρτη της χώρας.(την χώρα την αναγνωρίζει το σύστημα)

3. Το σύστημα εμφανίζει  δύο πεδία.  : “Σε ποια πόλη αναζητάτε γιατρό;” και “Ειδικότητα” .

4. Ο χρήστης πληκτρολογεί  την πόλη στην οποία αναζητά γιατρό και την ειδικότητα που επιζητά.

5. Το σύστημα του εμφανίζει τον χάρτη με τους γιατρούς της πόλης,την αξιολόγηση που έχουν λάβει(συνδέεται με το use case:Αξιολόγηση γιατρού), την ειδικότητα   καθώς και την διεύθυνση της δουλειάς τους.(Το σύστημα εμφανίζει το κουμπί: “Απάντηση” κάτω από την αξιολόγηση του κάθε χρήστη. Στο κουμπί αυτό έχουν πρόσβαση όλοι οι  χρήστες και οι γιατροί)

6. Το σύστημα εμφανίζει ένα κενό πλαίσιο στο οποίο ο χρήστης καλείται να συμπληρώσει το όνομα του γιατρού για τον οποίο ενδιαφέρεται(έχει αυτοδιόρθωση).Το κενό πλαίσιο έχει τίτλο “Ενδιαφέρομαι για τον γιατρό:” και δίπλα ένα κουμπί : “Ραντεβού”

7. Ο χρήστης πληκτρολογεί τον γιατρό για τον οποίο ενδιαφέρεται και πατάει το κουμπί : “Ραντεβού”

8. Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη τις διαθέσιμες ημερομηνίες και ώρες , του επιλεγμένου ιατρού(συνδέεται με το use case:Δήλωση διαθεσιμότητας).

9. Ο χρήστης επιλέγει την ημερομηνία και ώρα που  επιθυμεί(από τις διαθέσιμες) και πατάει το κουμπί “ολοκλήρωση”.

10. Το σύστημα αποθηκεύει την ώρα και ημερομηνία του ραντεβού του χρήστη ώστε να μην μπορεί να κλείσει ο ίδιος χρήστης  άλλο ραντεβού την ίδια ώρα.(καθώς θα ήταν αδύνατο να πάει και στα 2 ταυτόχρονα)

11. Το σύστημα δεσμεύει την ημερομηνία και ώρα που έχει επιλέξει ο χρήστης ώστε να μην είναι πλέον διαθέσιμες στους άλλους χρήστες.

12. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα : “Το ραντεβού σας έχει προγραμματιστεί ”.

13. Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

14. Το σύστημα επιστρέφει τον χρήστη στην οθόνη με την μηχανή αναζήτησης και τον χάρτη ώστε να κλείσει αν θέλει κι άλλο ραντεβού.

**Εναλλακτική ροή 1**

7.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι δεν υπάρχουν διαθέσιμα ραντεβού αυτόν τον μήνα και εμφανίζει μήνυμα : “Δεν έχουν μείνει διαθέσιμα ραντεβού για τον επιλεγμένο γιατρό”

7.α.2 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 5 της βασικής ροής

**Εναλλακτική ροή 2**

9.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι ο χρήστης προσπαθεί να κλείσει ραντεβού την ίδια  ώρα και μέρα.

9.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα : “Έχετε κλείσει άλλο ραντεβού για την ίδια ώρα,παρακαλώ επιλέξτε διαφορετική ώρα ή ημέρα. ”

9.α.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 8 της βασικής ροής

**Βασική Ροή <<Εμβολιασμός>>**

1.Ο χρήστης επιλέγει το πλήκτρο “Εμβολιασμός”.

2. Το σύστημα παρέχει την δυνατότητα στον χρήστη να ενημερωθεί για νέες ειδήσεις όσον αφορά τον κορονοϊό(Covid-19) καθώς διαθέτει σελίδα (Νέα για covid-19) η οποία ενημερώνεται συνεχώς.

3.Το σύστημα  παρέχει  την δυνατότητα εμβολιασμού  με το κουμπί  “Εμβολιασμός”.

4. Ο χρήστης πατάει το κουμπί “Εμβολιασμός”.

5. Το σύστημα διαπιστώνει  ότι ο χρήστης έχει δικαίωμα να εμβολιαστεί και εμφανίζει όλα τα διαθέσιμα εμβόλια καθώς και έρευνες πάνω στο καθένα.

6. Ο χρήστης επιλέγει το εμβόλιο που θέλει να του χορηγηθεί.

7. Το σύστημα εμφανίζει τα νοσοκομεία που χορηγούν το συγκεκριμένο εμβόλιο αλλά και τις διαθέσιμες ημερομηνίες-ώρες εμβολιασμού(συνδέεται με το use case:Δήλωση διαθεσιμότητας).

8. Ο χρήστης επιλέγει την ημερομηνία και ώρα που τον βολεύει να εμβολιαστεί.

9. Το σύστημα δεσμεύει το εμβόλιο καθώς και τις ώρες που έχει επιλέξει ο χρήστης ώστε να μην κλείσει άλλο ραντεβού την ίδια ώρα.(καθώς θα ήταν αδύνατο να πάει και στα 2 ταυτόχρονα)

10.Το σύστημα δεσμεύει την ημερομηνία και ώρα που έχει επιλέξει ο χρήστης ώστε να μην είναι πλέον διαθέσιμες στους άλλους χρήστες.

11. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα “Ο εμβολιασμός σας έχει προγραμματιστεί”.

12. Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

13. Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής.

**Εναλλακτική ροή 1**

5.α.1  Το σύστημα διαπιστώνει  ότι ο χρήστης δεν  έχει δικαίωμα να εμβολιαστεί .

5.α.2 Το σύστημα εμφανίζει στην οθόνη το μήνυμα : “Δεν έχετε το δικαίωμα του εμβολιασμού καθώς είστε πλήρης εμβολιασμένος.”

5.α.3 Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

5.α.4 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής.

**Εναλλακτική ροή 2**

7.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι δεν υπάρχουν διαθέσιμες ώρες εμβολιασμού για το συγκεκριμένο σκεύασμα και εμφανίζει μήνυμα : “Δεν υπάρχουν διαθέσιμες ώρες εμβολιασμού για το εμβόλιο της επιθυμίας σας, παρακαλώ επιλέξτε κάποιο άλλο”.

7.α.2 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 5 της βασικής ροής.

**Βασική Ροή <<Ακύρωση ραντεβού, αμοιβαία ανταλλαγή ώρας >>**

1.Ο χρήστης πατάει στην αρχική οθόνη το κουμπί “Ακύρωση ραντεβού”

2. Το σύστημα δίνει την δυνατότητα στον χρήστη να ακυρώσει το ραντεβού του είτε για εμβολιασμό είτε για ραντεβού με γιατρό αλλά και να κάνει αμοιβαία ανταλλαγή ώρας με άλλον χρήστη.

3. Το σύστημα ελέγχει ότι ο χρήστης έχει προγραμματισμένο ραντεβού.

4. Το σύστημα εμφανίζει λίστα με τα ραντεβού και δίπλα κουμπί ακύρωσης. Εμφανίζει επίσης επιλογή “αμοιβαία ανταλλαγή ώρας”.

5. Το σύστημα ελέγχει αν η ακύρωση του ραντεβού γίνεται έως και τρεις μέρες πριν την προκαθορισμένη ημερομηνία και διαπιστώνει ότι αυτό ισχύει.

6. Ο χρήστης πατάει το κουμπί “Ακύρωση ραντεβού” δίπλα από τα προγραμματισμένα ραντεβού που έχει κλείσει.

7. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Είστε σίγουροι πως θέλετε να ακυρώσετε  το ραντεβού σας;” και παρέχει στον χρήστη την επιλογή “Επιβεβαίωση”.

8. Ο χρήστης πατάει “Επιβεβαίωση”.

9. Το σύστημα ακυρώνει το ραντεβού και αποδεσμεύει την ημερομηνία και ώρα που είχε επιλέξει ο χρήστης(συνδέεται με το use case:Δήλωση διαθεσιμότητας.

10. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Επιτυχής ακύρωση ραντεβού”.

11. Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

12. Το σύστημα μας εμφανίζει την αρχική οθόνη.

**Εναλλακτική ροή 1**

3.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι ο χρήστης δεν έχει προγραμματισμένο ραντεβού.

3.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Δεν έχετε προγραμματισμένο ραντεβού”.

3.α.3 Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα και εμφανίζεται η αρχική οθόνη.

**Εναλλακτική ροή 2**

4.α.1 Ο χρήστης επιλέγει “αμοιβαία ανταλλαγή ώρας”.

4.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τα ενεργά ραντεβού του χρήστη και δίπλα κουμπί ανταλλαγή.

4.α.3 Ο χρήστης επιλέγει ανταλλαγή στο ραντεβού το οποίο επιθυμεί.

4.α.4 To σύστημα εμφανίζει μια λίστα που έχει ημερολόγιο καθώς και ώρες που έχουν κλείσει ραντεβού με τον γιατρό.

4.α.5 Ο χρήστης επιλέγει τις ώρες/ημερομηνίες με τις οποίες θέλει να αντικαταστήσει το ραντεβού του και πατάει υποβολή.

4.α.6 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα “ επιτυχής δήλωση πρόθεσης ανταλλαγής”( Το σύστημα σε περίπτωση που βρεθεί χρήστης για ανταλλαγή στέλνει ενημερωτικό μήνυμα και στους 2 “ Η ανταλλαγή ώρας ολοκληρώθηκε, κοιτάξτε την νέα σας ώρα)

4.α.7 Το σύστημα μας εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής.

**Εναλλακτική ροή 3**

5.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι το ραντεβού είναι προγραμματισμένο σε λιγότερο από 3 ημέρες με αποτέλεσμα να μην επιτρέπεται η ακύρωση του.

5.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα “Δεν υπάρχει δυνατότητα ακύρωσης ραντεβού”.

5.α.3 Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

5.α.4 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 4 της βασικής ροής.

**Βασική Ροή <<Συνταγογράφηση>>**

1. Ο χρήστης πατάει το κουμπί “Συνταγογράφηση”.

2.Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη μια καρτέλα: “Ιστορικό συνταγογράφησης” και μία δεύτερη καρτέλα: “Αίτηση συνταγογράφησης”.

3.Το σύστημα  στην καρτέλα “Ιστορικό συνταγογράφησης”,  εμφανίζει τις συνταγογραφήσεις που έχει γράψει ο γιατρός καθώς και τα αιτήματα συνταγογράφησης που έκανε ο χρήστης(είτε ο γιατρός τα έχει αποδεχτεί είτε τα έχει απορρίψει).

4.Το σύστημα δίπλα από κάθε αίτημα συνταγογράφησης ή ολοκληρωμένη συνταγογράφηση  εμφανίζει την ημερομηνία και το θέμα(η ταξινόμηση αιτημάτων και ολοκληρωμένων συνταγογραφήσεων γίνεται με φθίνουσα χρονική σειρά) . Κάτω από τα παραπάνω εμφανίζεται ο υπεύθυνος γιατρός και η επιλογή αποθήκευσης τους(ένα κουμπί δεξιά από τον υπεύθυνο ιατρό).

5. Το σύστημα δίνει την επιλογή στο χρήστη να κάνει αίτηση συνταγογράφησης μέσω της καρτέλας : “Αίτηση συνταγογράφησης”.

6. Ο χρήστης πατάει πάνω στην καρτέλα.

7.Το σύστημα εμφανίζει τα ολοκληρωμένα ραντεβού του χρήστη με γιατρό και δίπλα από κάθε ραντεβού ένα κουμπί-σταυρό.(Ολοκληρωμένο ραντεβού είναι το ραντεβού  στο οποίο έχει γίνει διάγνωση.Διάγνωση γίνεται μόνο αν ο γιατρός έχει εξετάσει το χρήστη.Αυτό υπάρχει ώστε τα αιτήματα συνταγογράφησης να επιτρέπονται μόνο εφόσον έχει προηγηθεί συνάντηση με γιατρό).

8. Ο χρήστης πατάει το κουμπί.

9. Το σύστημα εμφανίζει στο χρήστη μια φόρμα συνταγογράφησης η οποία έχει τα πεδία : “Θέμα”, “Περιγραφή” καθώς και το κουμπί “Αποστολή”(ώστε να μπορεί ο χρήστης να δικαιολογήσει το αίτημα συνταγογράφησης).

10. Ο χρήστης συμπληρώνει (προαιρετικά) τα πεδία και πατάει “Αποστολή”.

11. Το σύστημα στέλνει αίτημα στο πεδίο “Συνταγογράφηση φαρμάκων” του γιατρού και εμφανίζει μήνυμα: “Επιτυχής ολοκλήρωση αιτήματος συνταγογράφησης”.

12. Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

13. Το σύστημα μας εμφανίζει την αρχική οθόνη.

**Βασική Ροή <<Αξιολόγηση γιατρού>>**

1.Ο χρήστης επιλέγει το πλήκτρο “Αξιολόγηση γιατρού”.

2.Το σύστημα εμφανίζει μια λίστα με όλους τους γιατρούς που έχει επισκεφτεί ο χρήστης  και δίπλα από κάθε γιατρό ένα κουμπί: “Αξιολόγηση”.

3. Ο χρήστης πατάει το κουμπί “ Αξιολόγηση” .

4.Το σύστημα επιτρέπει στον χρήστη να αξιολογήσει τον γιατρό από 1 εώς 5 αστέρια και να προσθέσει αν επιθυμεί και σχόλιο.

5.   Ο χρήστης αξιολογεί και πατάει υποβολή.

6.   Το σύστημα καταγράφει την αξιολόγηση και την αποστέλλει στην επιλογή “Εμφάνιση αξιολόγησης” του γιατρού.

7.Το σύστημα προσμετρά την αξιολόγηση του χρήστη και υπολογίζει τον νέο μέσο όρο  αστεριών του γιατρού.

8.Το σύστημα  εμφανίζει μήνυμα: “Η αξιολόγηση σας έχει ολοκληρωθεί.Ευχαριστούμε πολύ που μοιραστήκατε την εμπειρία σας”.

9. Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα.

10.Το σύστημα μας εμφανίζει την αρχική οθόνη.

**Εναλλακτική ροή 1**

2.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι ο χρήστης δεν έχει ολοκληρωμένο ραντεβού.

2.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα:”Δεν έχετε ολοκληρωμένο ραντεβού με γιατρό για να αξιολογήσετε”.

2.α.3 Ο χρήστης κλείνει το μήνυμα

2.α.4 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη

**Εναλλακτική ροή  2**

5.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει  υβριστικό περιεχόμενο στο σχόλιο του χρήστη.

5.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Το σχόλιο σας είναι απρεπές,παρακαλώ αλλάξτε το”.

5.α.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 3 της βασικής ροής.

**ΓΙΑΤΡΟΣ**

**Βασική Ροή << Αλλαγή προσωπικών στοιχείων>>**

1. Ο γιατρός πατάει το “Γρανάζι” στο πάνω μέρος της  οθόνης.

2. Το σύστημα ελέγχει εάν ο γιατρός έχει αλλάξει τα προσωπικά του στοιχεία τους τελευταίους 2 μήνες και  διαπιστώνει ότι αυτό δεν συμβαίνει.

3. Το σύστημα εμφανίζει στον γιατρό  τα προσωπικά στοιχεία που μπορεί να αλλάξει και δίπλα ένα κουμπί  (Αλλαγή).

Αλλαγή(email,διεύθυνση,τηλέφωνο-επικοινωνίας φωτογραφία και κωδικό)

4. Ο γιατρός  πατάει το κουμπί,κάνει τις αλλαγές που επιθυμεί και πατάει “Αποθήκευση αλλαγών”.

5.Το σύστημα ζητά την επιβεβαίωση για την οριστικοποίηση των αλλαγών εμφανίζοντας ένα κουμπί : “Επιβεβαίωση”.

6.Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Επιβεβαίωση”.

7.Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία που εισήχθησαν, και αφού τηρούν τις προϋποθέσεις και επιβεβαιωθούν  τα αποθηκεύει και εμφανίζει μήνυμα : “Τα νέα σας στοιχεία αποθηκεύτηκαν επιτυχώς” .

8.Το σύστημα αποθηκεύει την ημερομηνία που έγινε η αλλαγή των προσωπικών στοιχείων,ώστε να μπορεί να ελέγξει πότε θα επιτρέπεται η επόμενη αλλαγή.

9.Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής μας.

**Εναλλακτική Ροή 1**

2.α.1 Το σύστημα ελέγχει εάν ο γιατρός έχει αλλάξει τα προσωπικά του στοιχεία τους τελευταίους 2 μήνες και διαπιστώνει ότι αυτό  συμβαίνει.

2.α.2 Ο  γιατρός πατάει το κουμπί  “Γρανάζι”.

2.α.3 Το σύστημα δεν επιτρέπει στον γιατρό την πρόσβαση στην επιλογή.

2.α.4 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα : “Δεν μπορούν να γίνουν αλλαγές εντός του προβλεπόμενου ορίου των 2 μηνών”.

**Εναλλακτική Ροή 2**

7.α.1 Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία που εισήχθησαν, και αφού δεν  τηρούν τις προϋποθέσεις (Η φωτογραφία υπερβαίνει το όριο των mb, το email δεν έχει @ το password δεν έχει τους απαραίτητους χαρακτήρες κλπ) εμφανίζει μήνυμα :“ Τα στοιχεία που δόθηκαν δεν τηρούν τις απαραίτητες προϋποθέσεις”.

7.α.2 Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

7.α.3 Το σύστημα εμφανίζει με κόκκινα γράμματα κάτω από κάθε πεδίο τις απαιτήσεις του πεδίου.

**Βασική ροή** **<<Σκανάρισμα QR-code>>**

1.Ο γιατρός επιλέγει το πλήκτρο “Σκανάρισμα QR-code”.

2.Το σύστημα εμφανίζει σκάνερ το οποίο είναι διαθέσιμο για χρήση μόνο από τον γιατρό.

      3.  Ο γιατρός σκανάρει το QR-code του χρήστη.

4.Το σύστημα ελέγχει  ότι ο  χρήστης έχει πιστοποιητικό εμβολιασμού ή νόσησης.

5.  Το σύστημα εμφανίζει όλα τα προσωπικά στοιχεία,το   ιστορικό αλλά και τα συμπτώματα που έχει δηλώσει ο εκάστοτε χρήστης.(σε καρτέλες όπως γράφεται στο use case-Ιστορικό χρήστη).

6.  Το σύστημα  εμφανίζει στον γιατρό την δυνατότητα  “Επιστροφή”(που τον ανακατευθύνει στην αρχική οθόνη).

7.  Το σύστημα παρέχει στον γιατρό την δυνατότητα να αποθηκεύσει τα παραπάνω(ώστε να τα αξιολογήσει και μελλοντικά).

8. Ο γιατρός πατάει “Αποθήκευση”.

9.Το σύστημα αποθηκεύει το Ιστορικό του χρήστη-ασθενή.

10.  Ο γιατρός πατάει “Επιστροφή” και πηγαίνει στην αρχική οθόνη.

**Εναλλακτική Ροή 1**

4.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι ο χρήστης δεν έχει ενεργό πιστοποιητικό εμβολιασμού ή νόσησης.

4.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Ο χρήστης που σκανάρατε δεν διαθέτει κάποιο πιστοποιητικό”

4.α.3 Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

4.α.4 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη του γιατρού.

**Εναλλακτική Ροή 2**

   6.α.1 Ο γιατρός πατάει την επιλογή “Επιστροφή”.

6.α.2 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη του γιατρού.

**Βασική Ροή <<Δήλωση διαθεσιμότητας>>**

1. Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Δήλωση διαθεσιμότητας”.

2.Το σύστημα εμφανίζει καρτέλα :“Διαθέσιμος για ραντεβού” στην οποία ο γιατρός μπορεί να δηλώσει τις ημερομηνίες(μέσω ημερολογίου) και ώρες(μέσω σκρολ) που επιθυμεί να αναλάβει προσωπικό ραντεβού.

3.Ο γιατρός συμπληρώνει την ημερομηνία/ώρα που είναι διαθέσιμος  για προσωπικό ραντεβού .(αν δεν συμπληρώσει κάποια ώρα το σύστημα θεωρεί ότι δεν είναι διαθέσιμος)

4.Το σύστημα παρέχει κουμπί:”Ανάρτηση” ώστε ο γιατρός να αναρτήσει τις διαθέσιμες ώρες για προσωπικό ραντεβού.

5.Ο γιατρός πατάει το  κουμπί:”Ανάρτηση”.

6.Το σύστημα αποθηκεύει τις διαθέσιμες ώρες που ανάρτησε ο γιατρός για προσωπικό ραντεβού.

7.Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Οι ώρες που επιθυμείτε να αναλάβετε προσωπικό ραντεβού έχουν αναρτηθεί”.

8.Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

9.Το σύστημα εμφανίζει  την καρτέλα “Διαθέσιμος για εμβολιασμό” στην οποία ο γιατρός μπορεί να δηλώσει τις ημερομηνίες(μέσω ημερολογίου) και ώρες(μέσω σκρολ) που επιθυμεί να αναλάβει εμβολιασμούς.Στην καρτέλα αυτή εμφανίζεται και κουμπί:”Αρχική οθόνη”.

10.Ο γιατρός συμπληρώνει την ημερομηνία/ώρα που είναι διαθέσιμος για εμβολιασμό.(αν δεν συμπληρώσει κάποια ώρα το σύστημα θεωρεί ότι δεν είναι διαθέσιμος)

11.Το σύστημα παρέχει κουμπί:”Ανάρτηση” ώστε ο γιατρός να αναρτήσει τις διαθέσιμες ώρες για εμβολιασμό.

12.Ο γιατρός πατάει το  κουμπί:”Ανάρτηση”.

13. Το σύστημα αποθηκεύει τις διαθέσιμες ώρες που ανάρτησε ο γιατρός για εμβολιασμό.

14.Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Οι ώρες που επιθυμείτε να αναλάβετε εμβολιασμούς έχουν αναρτηθεί”.

15. Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

16. Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής.

**Εναλλακτική Ροή**

10.α.1 Ο γιατρός δεν είναι διαθέσιμος να αναλάβει εμβολιασμούς και πατάει κουμπί “Αρχική οθόνη” .

10.α.2 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη της εφαρμογής.

**Βασική Ροή <<Συνταγογράφηση φαρμάκων>>**

1. Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Συνταγογράφηση φαρμάκων”.

2.Το σύστημα εμφανίζει την βασική οθόνη της “Συνταγογράφησης φαρμάκων” η οποία έχει τις επιλογές: ”Αιτήματα-Συνταγογράφησης” και ”Συνταγογράφηση”.Εμφανί-ζεται επίσης κουμπί“ Aρχική οθόνη.

3.Ο γιατρός πατάει το κουμπί“ΑιτήματαΣυνταγογράφη-σης”.

4.Το σύστημα εμφανίζει όλα τα αιτήματα τα οποία ο γιατρός καλείται  είτε να δεχτεί είτε να απορρίψει.(ανάλογα με την κρίση του).

5.Ο γιατρός δέχεται ένα αίτημα συνταγογράφησης.

6.Το σύστημα ανοίγει μια φόρμα συμπλήρωσης και δίνει την δυνατότητα για συνταγογράφηση φαρμάκων.(Οταν ο γιατρός έχει αποδεχθεί αίτημα τα στοιχεία του χρήστη(ονοματεπώνυμο) συμπληρώνονται αυτόματα.Εαν δεν έχει δεχτεί πρέπει να τα συμπληρώσει ο ίδιος).

7.Το σύστημα εμφανίζει το κουμπί “Επιβεβαίωση” ώστε να  ολοκληρωθεί η συνταγογράφηση φαρμάκων.

8. Ο γιατρός συμπληρώνει τα στοιχεία του ασθενή και τα φάρμακα του ασθενή στα κατάλληλα πεδία που αναγράφονται στην φόρμα συμπλήρωσης.

9.Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Επιβεβαίωση”.

10. Το σύστημα επιβεβαιώνει την διαδικασία και δημιουργεί  έγγραφο της μορφής PDF με την φόρμα που έχει συμπληρώσει ο γιατρός. Το έγγραφο αυτό αποθηκεύεται αυτόματα στην συσκευή του γιατρού με το πατημα του πλήκτρου επιβεβαίωση.

11.Το σύστημα στέλνει στον λογαριασμό του χρήστη στο πεδίο “Συνταγογράφηση”, το έγγραφο με την συνταγογράφηση φαρμάκων του.

12.Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 2 της βασικής ροής.

**Εναλλακτική Ροή 1**

3.α.1 Ο γιατρός πατάει το κουμπί “ Συνταγογράφηση”.

3.α.2 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 6 της βασικής ροής.

**Εναλλακτική Ροή 2**

5.α.1 Ο γιατρός απορρίπτει  ένα αίτημα συνταγογράφησης .

5.α.2 Το σύστημα στέλνει το αίτημα του χρήστη ως απορριπτόμενο στην καρτέλα “Αίτηση συνταγογράφησης” του.(use case-Συνταγογράφηση)

5.α.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 4 της βασικής ροής.

**Εναλλακτική Ροή 3**

7.α.1 Ο γιατρός δεν έχει συμπληρώσει όλα τα υποχρεωτικά πεδία της φόρμας συνταγογράφησης (ονοματεπώνυμο , φάρμακο,περίοδος χορήγησης) και πατάει επιβεβαίωση.

7.α.2 Το σύστημα εμφανίζει την μερικώς συμπληρωμένη φόρμα και κάτω από τα βασικά πεδία μήνυμα: “Η συμπλήρωση του πεδίου είναι βασικής σημασίας”.

7.α.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 8 της βασικής ροής.

**Βασική Ροή <<Εμφάνιση αξιολόγησης>>**

1.O γιατρός πατάει το πλήκτρο “Εμφάνιση αξιολόγησης”.

2. Το σύστημα ανακατευθύνει τον γιατρό στο πεδίο που περιέχει τις αξιολογήσεις του(και την χρονική στιγμή που έγιναν) το οποίο έχει και επιλογή:”Αρχική οθόνη”.

3. Το σύστημα δίπλα από τις αξιολογήσεις του γιατρού εμφανίζει ένα κουμπί “Σχόλιο”(δυνατότητα απάντησης σε αξιολόγηση).

4.Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Σχόλιο”.

5.Το σύστημα εμφανίζει πλαίσιο με μέγιστο αριθμό λέξεων τις 100(και επιτρεπτό πάνω από 1). Στο πλαίσιο αυτό υπάρχει και κουμπί “Αποστολή”.

6.Ο γιατρός γράφει την απάντηση του και πατάει το κουμπί “Αποστολή”.

7. Το σύστημα αποθηκεύει την απάντηση του γιατρού(συνδέεται με το use case ραντεβού με γιατρό) .

8. Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 2 της βασικής ροής

**Εναλλακτική Ροή 1**

2.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει πως ο γιατρός δεν έχει αξιολογήσεις.

2.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “Δεν έχετε ακόμα κάποια αξιολόγηση”.

2.α.3 Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

2.α.4 Το σύστημα εμφανίζει την αρχική οθόνη του γιατρού.

**Εναλλακτική Ροή 2**

7.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι ο γιατρός δεν έχει γράψει καμία λέξη σαν σχόλιο ή ότι έχει γράψει πάνω από 100.

7.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: “ Ο αποδεκτός αριθμός λέξεων είναι από 1 εώς 100”

7.α.3 Ο γιατρός  κλείνει το μήνυμα.

7.α.4 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 5 της βασικής ροής .

**Βασική Ροή <<Διάγνωση>>**

(Δυνατότητα στον γιατρό να γράψει την διάγνωση του για τους ασθενής-χρήστες).

1. Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Διάγνωση”.

2. Το σύστημα ανακατευθύνει τον γιατρό σε μια φόρμα συμπλήρωσης της διάγνωσης .Η φόρμα αυτή έχει και πλήκτρο “Υποβολή” αλλά και “Αρχική οθόνη”.

3. Ο γιατρός συμπληρώνει τα στοιχεία του ασθενή και την διάγνωση που του  κάνει(σε μορφή σχολίου) στα κατάλληλα πεδία που αναγράφονται στην φόρμα συμπλήρωσης.

4. Ο γιατρός πατάει το κουμπί “Υποβολή”.

5. Το σύστημα επιβεβαιώνει την διαδικασία και δημιουργεί/αποθηκεύει  ένα έγγραφο της μορφής PDF με την φόρμα που συμπλήρωσε ο γιατρός”.

6. Το σύστημα στέλνει στον χρήστη στο πεδίο “Εμφάνιση ιστορικού,δήλωση συμπτωμάτων” την διάγνωση αυτή.

7.Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα “Επιτυχής καταχώρηση διάγνωσης”.

8. Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

9. Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 2 της βασικής ροής.

**Εναλλακτική Ροή**

5.α.1 Το σύστημα διαπιστώνει ότι τα στοιχεία που δόθηκαν δεν είναι έγκυρα (Το ονοματεπώνυμο δεν συναύει με το ΑΜΚΑ) εμφανίζει μήνυμα:“ Αναντιστοιχία ΑΜΚΑ-ονοματεπωνυμου ”.

5.α.2 Ο γιατρός κλείνει το μήνυμα.

5.α.3  Η περίπτωση χρήστη συνεχίζεται από το βήμα 3 της βασικής ροής .