## 1.12 - Chat Use Case

**Βασική Ροή**

1. Ο χρήστης επιλέγει να κάνει χρήση του Chat
2. To σύστημα εμφανίζει στον χρήστη την σελίδα με τις πρόσφατες συνομιλίες καθώς και την λίστα αναζήτησης.
3. Ο χρήστης επιλέγει κάποιον χρήστη από τις πρόσφατες συνομιλίες.
4. Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη την σελίδα του προσωπικού Chat με τον χρήστη που επέλεξε.
5. Ο χρήστης επιλέγει να συγγράψει νέο μήνυμα.
6. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη στην σελίδα συγγραφής μηνύματος όπου συντάσει το μήνυμα που θέλει να αποστείλει.
7. Ο χρήστης επιλέγει αποστολή και το σύστημα ενημερώνει την σελίδα προσωπικού τσατ.
8. Ο χρήστης καθώς ελέγχει το μήνυμα του δίνεται η δυνατότητα να το διαγράψει ή και να το επεξεργαστεί
9. Ο χρήστης κλείνει το Chat.

**Εναλλακτικές Ροές**

1. Ενναλακτική Ροή – Μήνυμα Σε Λίστα Φίλων

* 3.α.1 Ο χρήστης επιλέγει έναν χρήστη ο οποίος είναι στην λίστα φίλων του.
* 3.α.2 Ο χρήστης πληκτρολογεί το μήνυμα που θέλει να στείλει και πατάει αποστολή.
* 3.α.3 Το σύστημα ελέγχει αν ο άλλος χρήστης ειναι στην λίστα φίλων του.
* 3.α.4 Το μήνυμα αποστέλλεται επιτυχώς.
* 3.α.5 Η ροή συνεχίζει από το βήμα 6 της βασικής ροής.

2. Ενναλακτική Ροή – Μήνυμα Σε Χρήστη Που Δεν Είναι Φίλος

* 3.β.1 Ο χρήστης επιλέγει έναν χρήστη ο οποίος δεν βρίσκεται στην λίστα φίλων του.
* 3.β.2 Ο χρήστης πληκτρολογεί το μήνυμα που θέλει να στείλει και πατάει αποστολή.
* 3.β.3 Το σύστημα ελέγχει αν ο άλλος χρήστης ειναι στην λίστα φίλων του.
* 3.β.4 Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα στον χρήστη το οποίο του επισημαίνει ότι η αποστολή σε χρήστη που δεν βρίσκεται στην λίστα φίλων του είναι αδύνατη.
* 3.β.5 Το σύστημα ρωτάει τον χρήστη αν επιθυμεί να στείλει αίτημα φιλίας στον παραπάνω χρήστη.

3. Εμφωλευμένη Εναλλακτική Ροή – Αποστολή Αιτήματος

* 3.β.6.α Ο χρήστης επιλέγει να στείλει αίτημα φιλίας.
* 3.β.7.α Η ροή συνεχίζεται στο Use Case “Friend Request.”

4. Εμφωλευμένη Εναλλακτική Ροή – Μη Αποστολή Αιτήματος

* 3.β.6.β Ο χρήστης επιλέγει να μην στείλει αίτημα φιλίας.
* 3.β.7.β Η ροή επιστρέφει στο βήμα 2 της βασικής ροής

5. Ενναλακτική Ροή – Διαγραφή Μηνύματος

* 8.α.1 Ο χρήστης επιλέγει να διαγράψει το μήνυμα που έστειλε.
* 8.α.2 Το σύστημα διαγράφει το μήνυμα από τις οθόνες κάθε χρήστη που βρίσκεται στην συνομιλία.
* 8.α.3 Η ροή επιστρέφει στο βήμα 4 της Βασικής Ροής

6. Ενναλακτική Ροή – Επεξεργασία Μηνύματος

* 8.β.1 Ο χρήστης επιλέγει να τροποποιήσει το μήνυμα που έστειλε.
* 8.β.2 Το σύστημα επιτρέπει στον χρήστη να αναδιαμορφώσει το μήνυμα.
* 8.β.3 Ο χρήστης πληκτρολογεί το νέο μήνυμα στην θέση του παλιού και πατάει αποστολή.
* 8.β.4 Το σύστημα εμφανίζει το νέο μήνυμα στις οθόνες κάθε χρήστη που βρίσκεται στην συνομιλία.
* 8.β.5 Η ροή επιστρέφει στο βήμα 4 της βασικής ροής

7. Εναλλακτική Ροή- Ο χρήστης επιλέγει να μην συγγράψει νέο μήνυμα

* 5.α.1 Ο χρήστης επιλέγει να μην συγγράψει νέο μήνυμα.
* 5.α.2 Το σύστημα επιστρέφει τον χρήστη στην σελίδα προσωπικού τσατ
* 5.α.3 Η ροή επιστρέφει στο βήμα 4 της βασικής ροής