**Αναζήτηση Χρηστών:**

**10.1** Ο χρήστης βρίσκεται στην αρχική οθόνη και κλικάρει από το **Menu** το κουμπί “**FRIENDS”.**

**10.2** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση δεδομένων για να φορτωθούν οι φίλοι του χρήστη.

**10.3** Το σύστημα εμφανίζει μια καινούργια οθόνη με “search bar” και την λίστα φίλων του χρήστη.

**10.4** Ο χρήστης κλικάρει πάνω στο **“search bar”.**

**10.5** Ο χρήστης εισάγει κάποιο username.

**10.6** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση και επιστρέφει στον χρήστη μια λίστα λογαριασμών όπου είναι κοινοί με το username που έχει εισάγει ο χρήστης.

**10.7** Ο χρήστης πατάει δίπλα στο όνομα το κουμπί με σύμβολο **+**

**10.8** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση και ελέγχει αν ο χρήστης δεν υπάρχει είδη στη λίστα φίλων του χρήστη.

**10.9** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση και προσθέτει αυτόν τον λογαριασμό στη λίστα φίλων του χρήστη.

**10.7.1** Εάν το σύστημα δεν βρει κάποιο χρήστη που να ταιριάζει με αυτό το username .

**10.7.2** Το σύστημαεμφανίζει pop up οθόνη με μήνυμα «Δεν υπάρχουν αποτελέσματα».

**10.9.1** Εάν ο συγκεκριμένος χρήστης έχει προστεθεί παλιότερα στην λίστα με τους φίλους, το σύστημα ενημερώνει με μήνυμα pop up «Υπάρχει ήδη ο συγκεκριμένος χρήστης στην λίστα φίλων».

**Μηνύματα:**

**12.1** Ο χρήστης βρίσκεται στην αρχική οθόνη και κλικάρει από το **Menu** το κουμπί **“MESSAGES”**

**12.2** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση δεδομένων για να φορτωθούν τα άτομα με τα οποία συνομιλεί χρήστης.

**12.3** Το σύστημα εμφανίζει μια καινούργια οθόνη με “search bar” και τις αρχειοθετημένες συνομιλίες του χρήστη.

**12.4** Ο χρήστης πατάει πάνω σε μία συνομιλία.

**12.5** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση για να φορτώσει την συνομιλία και την εμφανίζει σε ένα παράθυρο δίπλα πιο αναλυτικά.

**12.6** Ο χρήστης κλικάρει πάνω στην μπάρα μηνυμάτων.

**12.7** Ο χρήστης αρχίζει να πληκτρολογεί και πατάει **“Enter”.**

**12.8** Το σύστημα στέλνει το μήνυμα.

**12.3.1** Εάν ο χρήστης επιθυμεί να ανοίξει μια καινούργιά συνομιλία πατάει πάνω “**search bar**” και αρχίζει να πληκτρολογεί.

**12.3.2** Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση και επιστρέφει στον χρήστη μια λίστα λογαριασμών όπου είναι κοινοί με το username που έχει εισάγει ο χρήστης.

**12.3.3** Ο χρήστης πατάει δίπλα στο username το κουμπί με σύμβολο **+.**

**12.3.4** Το σύστημα ανοίγει μια καινούργιά συνομιλία.