Βασική Ροή «**Create a trip**»

1. Ο χρήστης εισέρχεται στο σύστημα μετά από την εγγραφή/σύνδεσή του.
2. Το σύστημα επεξεργάζεται το προφίλ και το portfolio του χρήστη.
3. Δηλώνει το χαρακτηριστικό είδος ταξιδιού ή host που επιθυμεί να δημιουργήσει.
4. Αφού το δημιουργήσει, καταχωρείται στη βάση.
5. Στη συνέχεια η φόρμα αφού έχει επεξεργαστεί από το σύστημα και καταχωρηθεί, έτοιμη να αναζητηθεί από οποιονδήποτε user.
6. Με την ολοκλήρωση, το σύστημα επιστρέφει τον χρήστη στην αρχική οθόνη.
7. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβίωσης επιτυχούς καταχώρησης.

Βασική Ροή «**Become a host**»

1. Ο χρήστης εισέρχεται στο γραφικό περιβάλλον για την δημιουργία σπιτιού-χώρου φιλοξενίας.
2. Το σύστημα τον μεταβιβάζει στο αντίστοιχο γραφικό περιβάλλον για την συμπλήρωση της φόρμας.
3. Συμπληρώνει την φόρμα με την ημερομηνία που επιθυμεί να φιλοξενήσει.
4. Συμπληρώνει την τοποθεσία που βρίσκεται το σπίτι.
5. Το σύστημα τον οδηγεί σε επόμενο γραφικό περιβάλλον.
6. Εκεί ο χρήστης δηλώνει τις προδιαγραφές που απαιτεί για να φιλοξενήσει κάποιον δηλαδή τις προϋποθέσεις φιλοξενίας.
7. Έπειτα ανεβάζει κάποιες φωτογραφίες του χώρου φιλοξενίας για να γνωρίζει πως είναι αυτό που πρόκειται να μείνει.
8. Αφού ολοκληρωθεί η αίτηση το σύστημα τον ρωτάει αν θέλει να καταχωρηθεί η αίτηση του.
9. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχούς καταχώρησης.
10. Η αίτηση “Become a hos” καταχωρείται στη βάση.
11. Τέλος το σύστημα οδηγεί τον χρήστη στην περιληπτική εικόνα της υποβληθείσας αίτησης.

Εναλλακτική Ροή 1

8.α.1 Ο χρήστης επιλέγει να τροποποιήσει τη φόρμα του αφού πρώτα την ακυρώσει.

8.α.2 Το σύστημα τον οδηγεί στο βήμα 2 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 2

8.β.1 Ο χρήστης επιλέγει να απορρίψει την καταχώρηση της αίτησης στο σύστημα.

8.β.2 Το σύστημα τον μεταβιβάζει στην τελική εικόνα της αίτησης ώστε να δει τι είχε συμπληρώσει πριν αρνηθεί την καταχώρηση της φόρμας.

Βασική Ροή «**Become a traveler**»

1. Ο χρήστης επιλέγει να δημιουργήσει ένα ταξίδι ώστε να δεχτεί συνταξιδιώτες οι οποίοι με το μέρος τους θέλουν να επισκεφτούν το ίδιο μέρος.
2. Το σύστημα τον μεταβιβάζει στο αντίστοιχο γραφικό περιβάλλον για την συμπλήρωση της φόρμας.
3. Συμπληρώνει την φόρμα με την ημερομηνία που πρόκειται να γίνει το ταξίδι.
4. Συμπληρώνει τη τοποθεσία που επιθυμεί να επισκεφτεί.
5. Το σύστημα επεξεργάζεται τα ενδιαφέροντα που έχει δηλώσει στο προφίλ του και τα συσχετίζει με τη φόρμα.
6. Το σύστημα του εμφανίζει μήνυμα ερώτησης για να επιβεβαιώσει αν θέλει να καταχωρηθεί η φόρμα του.
7. Καταχωρούνται στη βάση η φόρμα “Become a traveler” μαζί με τα επεξεργασμένα ενδιαφέροντα του ώστε να τον φέρει σε επαφή με άτομα κοινών ενδιαφερόντων.
8. Το σύστημα τον ενημερώνει με μήνυμα επιτυχούς καταχώρησης αιτήματος.
9. Έπειτα τον οδηγεί στην τελική σύνοψη της φόρμας του.

Εναλλακτική Ροή 1

4.α.1 Ο premium χρήστης έχει το προνόμια, η αίτηση του να καταχωρείται ως πρώτης προτεραιότητας στη βάση με αποτέλεσμα να εμφανίζεται πρώτη στις λίστες αναζήτησης.

Εναλλακτική Ροή 2

6.α.1 Ο χρήστης αρνείται την καταχώρηση της φόρμας.

6.α.2 Το σύστημα τον μεταβιβάζει στην τελική εικόνα της αίτησης ώστε να δει τι είχε συμπληρώσει πριν αρνηθεί την καταχώρηση της φόρμας.

Εναλλακτική Ροή 3

7.α.1 Από το σύστημα παρέχεται το δικαίωμα τροποποίησης της δήλωσης.

7.α.2 Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 2 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 4

9.α.1 Από το σύστημα παρέχεται η δυνατότητα συνομιλίας με τα άτομα που έχουν δηλώσει κοινή τοποθεσία.

Βασική Ροή «**Become a carpooler**»

1. Ο χρήστης εκδηλώνει το ενδιαφέρον του για να δημιουργήσει carpooling.
2. Τον μεταβιβάζει στο αντίστοιχο γραφικό περιβάλλον για την συμπλήρωση της φόρμας.
3. Το σύστημα ανακτά τα δεδομένα του από το προφίλ του.
4. Ο χρήστης συμπληρώνει τη φόρμα δηλώνοντας τα χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου.
5. Το σύστημα τον οδηγεί στο επόμενο γραφικό περιβάλλον.
6. Εκεί θέτει τις προϋποθέσεις για δεχτεί άτομα να συμμετάσχουν στο carpooling.
7. Δηλώνει την εμπειρία του στη οδήγηση δηλαδή πόσο καιρό οδηγεί.
8. Δηλώνει την ημερομηνία παραλαβής διπλώματος.
9. Το σύστημα επεξεργάζεται τα δεδομένα που δήλωσε ο χρήστης καθώς και τα δεδομένα του προφίλ του: διαδικασία dataProcess.
10. Το σύστημα του εμφανίζει μήνυμα ερώτησης για να επιβεβαιώσει αν θέλει να καταχωρηθεί η φόρμα του.
11. Η φόρμα “Become a carpooler” καταχωρείται στη βάση και είναι έτοιμη για αναζήτηση.
12. Εμφανίζεται στην οθόνη του χρήστη επιτυχής καταγραφή αίτησης
13. Με την ολοκλήρωση, ο χρήστης μεταβιβάζεται στο παράθυρο με τις αξιολογήσεις του από άλλους χρήστες.

Εναλλακτική Ροή 1

7.α.1Το σύστημα επεξεργάζεται τα δεδομένα του.

7.α.2 Τα βρίσκει να μην πληρούν τους κανονισμούς και τις προδιαγραφές που έχει θέσει η πλατφόρμα για την δημιουργία carpooling.

7.α.3 Του πετάει μήνυμα απαγορεύσεις καταγραφής αίτησης.

7.α.4 Ο χρήστης οδηγείται από το σύστημα στις αξιολογήσεις του.

Εναλλακτική Ροή 2

10.α.1 Ο χρήστης αρνείται την καταχώρηση της φόρμας.

10.α.2 Το σύστημα οδηγεί τον χρήστη στις αξιολογήσεις του.

Εναλλακτική Ροή 2

10.β.1 Ο χρήστης επιθυμεί να τροποποιήσει τη φόρμα του.

10.β.2 Το σύστημα τον οδηγεί στη δημιουργία φόρμας. Δηλαδή η ροή ξεκινάει από το βήμα 2 της βασικής ροής.  
  
Σύμβαση: dataProcess

dataProcess: Είναι μία διαδικασία κατά την οποία το σύστημα επεξεργάζεται τα δεδομένα που έχει εισάγει ο χρήστης στη φόρμα και τα δεδομένα που είναι καταχωρημένα στο προφίλ του. Και στη συνέχεια αποφασίζει σύμφωνα με την πολιτική της πλατφόρμας αν εγκρίνεται ή οχι η φόρμα.