# **Use Cases**



## ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ

Αλέξιος Λεκαράκος 5° έτος | 1069367

st1069367@ceid.upatras.

<u>Pόλος: Contributor, Peer review</u>

Χαρίλαος Καπελετιώτης 7° έτος | 1057772

kapeletiotis@ceid.upatras.gr

Pόλος: Contributor, Editor, Peer review

Κωνσταντίνος Παναγιώτης Κωστόπουλος 5° έτος | 1067482

st1067482@ceid.upatras.gr

<u>Pόλος: Contributor, Peer review</u>

Ιωάννης Κυριακόπουλος5° έτος | 1070930st1070930@ceid.upatras.gr

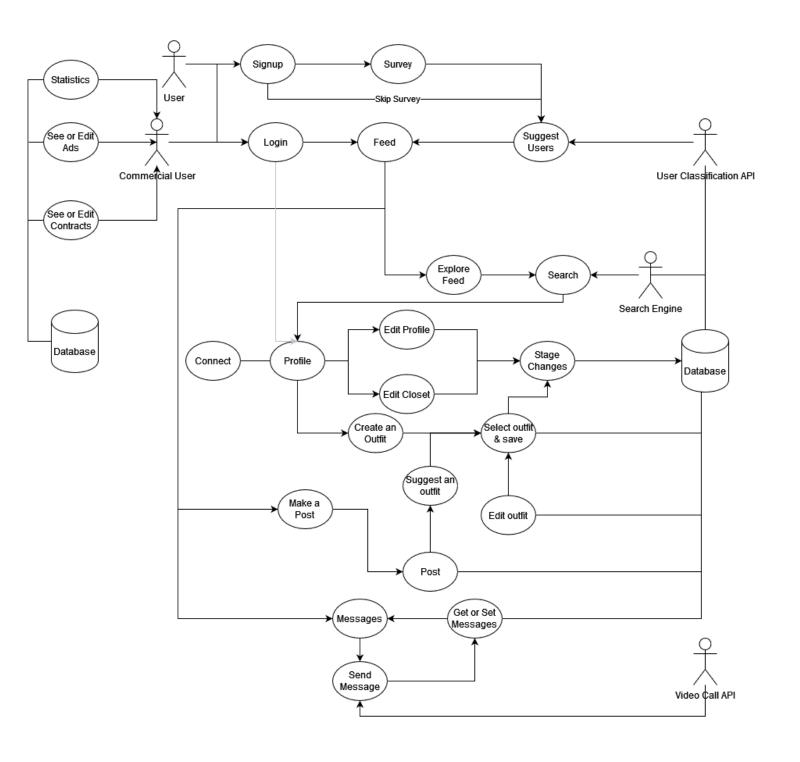
Pόλος: Contributor, Peer review

Ιωάννης Γεώργιος Κονταράκης 5° έτος | 1067375

st1067375@ceid.upatras.gr

Pόλος: Contributor, Peer review

## **Use Case Diagram**



#### Search

#### Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την καρτέλα αναζήτησής.
- 2. Εμφανίζεται μια συλλογή από posts, outfits, και λογαριασμούς χρηστών (*explore feed*) σύμφωνα με τα ενδιαφέροντα του χρήστη. Εμφανίζεται επίσης μια μπάρα αναζήτησης.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει την μπάρα αναζήτησης.
- 4. Ο χρήστης ξεκινά να πληκτρολογεί το περιεχόμενο του ερωτήματος προς αναζήτηση( όνομα ή hashtag) .
- 5. Το σύστημα του προτείνει αποτελέσματα αυτόματης συμπλήρωσης βασισμένα σε οτι εχει πληκτρολογήσει ώς τώρα ή με παρόμοια queries.

## Εναλλακτική ροή 1.1

- a. Ο χρήστης επιλέγει μια απο τις προτάσεις που του προτείνεται από το σύστημα.
- 6. Μεταβαίνει στην σελίδα του content που επέλεξε.

## Εναλλακτική ροή 1.2

- 1. Ο χρήστης ολοκληρώνει την πληκτρολόγηση του ερωτήματος του στην μπάρα αναζήτησης και επιλέγει αναζήτηση.
- 2. Το σύστημα του εμφανίζει τα καλύτερα ταιριαστά αποτελέσματα.
- 3. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει φιλτράρισμα των αποτελεσμάτων αυτών ανάλογα το είδος τους (user profiles, outfits, posts) και επιλέγει το αποτέλεσμα που τον ενδιαφέρει.
- 4. Μεταβαίνει στην σελίδα του content που επέλεξε.

- 1. Ο χρήστης δεν επιλέγει την μπάρα αναζήτησης.
- 2. Ο χρήστης περιηγείται μέσα στο explore feed.
- 3. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει φιλτράρισμα του περιεχομένου του explore feed.

4. Αν δεί κάποιο content που τον ενδιαφέρει, ο χρήστης μπορεί να το επιλέξει και να μεταβεί στην σελίδα του content που επέλεξε.

#### **Select Outfit**

#### Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης μεταβαίνει στην προσωπικη του καρτέλα closet.
- 2. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "Create an outfit"
- 3. Το σύστημα προτρέπει τον χρήστη να επιλέξει έναν συνδυασμο από ρούχα που ανήκουν στο closet του δημιουργώντας μια λίστα από ενδύματα.
- 4. Ο χρήστης προσθετει ή αφαιρει κάποιο ένδυμα από την λίστα επιλέγοντας το.
- 5. Όταν ο χρήστης είναι ικανοποιημένος με τις επιλογές του επιλέγει ολοκλήρωση.
- 6. Το σύστημα προτρέπει τον χρήστη να δώσει μια ονομασία στο outfit.
- 7. Ο χρήστης ονομάζει το outfit που δημιούργησε και επιλέγει ολοκλήρωση.
- 8. Το σύστημα αποθηκεύει το outfit στην λίστα με τα ήδη υπάρχοντα outfits του χρήστη.

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "Edit an outfit".
- 2. Το σύστημα του εμφανίζει την λίστα από τα ήδη υπάρχοντα outfits.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει το outfit το οποίο θέλει να επεξεργαστεί.
- 4. Ο χρήστης προσθετει ή αφαιρει κάποιο ένδυμα από την λίστα επιλέγοντας το.
- 5. Όταν ο χρήστης είναι ικανοποιημένος με τις επιλογές του επιλέγει ολοκλήρωση.

- 6. Το σύστημα προτρέπει τον χρήστη να δώσει μια ονομασία στο outfit.
- 7. Ο χρήστης ονομάζει το outfit που δημιούργησε και επιλέγει ολοκλήρωση.
- 8. Το σύστημα αποθηκεύει τις αλλαγές.

- 1. Ο χρήστης επιλέγει κάποιο post.
- 2. Η πλήρης μορφή του post εμφανίζεται στον χρήστη.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "Suggest an outfit".
- 4. Το σύστημα προτρέπει τον χρήστη να επιλέξει έναν συνδυασμο από ρούχα που ανήκουν στο closet του χρήστη που δημοσίευσε το post.
- 5. Όταν ο χρήστης είναι ικανοποιημένος επιλέγει ολοκλήρωση.
- 6. Το σύστημα προτρέπει στον χρήστη να δώσει μια σύντομη προεραιτική λεκτική περιγραφή.
- 7. Ο χρήστης επιλέγει ή οχι να πληκτρολογήσει μία περιγραφή και επιλέγει δημοσίευση.
- 8. Το outfit αναρτάται στο post ώς επισυναπτόμενο σε comment μαζί με την λεκτική περιγραφή που έδωσε ο χρήστης.

#### Survey

#### Βασική ροή

- 1. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της διαδικασίας της εγγραφής, το σύστημα κατευθύνει τον χρήστη στην συμπλήρωση ενός ερωτηματολογίου.
- 2. Εμφανίζονται στον χρήστη 6 ερωτήσεις.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει κάθε ερώτηση ξεχωριστά.
- 4. Ο χρήστης πατά κάθε ερώτηση, επεκτείνεται το πλαίσιο και εμφανίζονται απαντήσεις.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει την απάντηση σε κάθε ερώτηση.
- 6. Όταν γίνεται επιλογή μια ερώτησης το σύστημα επιστρέφει μια ένδειξη επιτυχίας δεξιά στην ερώτηση (μπλε κύκλος).
- 7. Ο χρήστης πατάει next και κατευθύνεται σε άλλη οθόνη.
- 8. Το σύστημα λαμβάνει τις απαντήσεις του χρήστη και τις αποθηκεύει.
- 9. Ύστερα κατηγοριοποιεί τον χρήστη και τον βάζει σε ένα γκρουπ ανάλογα τις επιλογές του.
- 10. Στον χρήστη επιστρέφονται προτεινόμενοι χρήστες με βάση τα ενδιαφέροντα που δήλωσε.

## Ενναλακτική ροή 1

- 1. Ο χρήστης πάτησε skip, επομένως δεν απάντησε το ερωτηματολόγιο.
- 2. Το σύστημα του επιστρέφει προτάσεις με βάση την απήχηση άλλων User.

## **Commercial User Statistics**

## Βασική ροή

1. Ο commercial χρήστης πατάει την κατάλληλη ένδειξη για την διαχείριση του εμπορικού του προφίλ και προβολή των στατιστικών του.

- 2. Ο χρήστης πατάει το κουμπί προβολής των στατιστικών του.
- 3. Το σύστημα αντλεί δεδομένα για τον συγκεκριμένο χρήστη.
- 4. Το σύστημα επεξεργάζεται τα δεδομένα που έλαβε από την βάση δεδομένων.
- 5. Στην οθόνη του εμφανίζονται διαγράμματα επισκεψιμότητας (προφίλ, link σελίδας κτλπ.), απήχησης αναρτήσεων, διαφημίσεις που διαχειρίζεται και άτομα που προωθούν τα προϊόντα του.
- 6. Ο commercial χρήστης επιλέγει το διάστημα των ημερομηνιών που θέλει, σε ένα διάγραμμα.
- 7. Το σύστημα επιστρέφει (ανάλογα με το διάγραμμα που επέλεξε) τα στατιστικά βάση του διαστήματος ημερομηνιών.

#### Εναλλακτική ροή 1.1

- 1. Ο χρήστης πατάει το κουμπί διαχείριση του εμπορικού του προφίλ.
- 2. Το σύστημα επιστρέφει τις κατάλληλες πληροφορίες για το εμπορικό προφίλ.
- 3. Με το πάτημα του κατάλληλου κουμπιού επιλέγει την διαχείριση διαφημίσεων.
- 4. Το σύστημα επιστρέφει όλες τις διαφημίσεις που έχουν αναρτηθεί από τον χρήστη.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει δημιουργία νέας διαφημίσεις ή διαγραφή υπάρχουσας.

## Εναλλακτική ροή 1.2

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να αλλάξει το εταιρικό προφίλ.
- 2. Το σύστημα λαμβάνει το καινούργιο url και το αποθηκεύει.

- 1. Ο χρήστης πατάει το κουμπί εμφάνιση συνεργατών-προωθητών προϊώντων.
- 2. Το σύστημα επιστρέφει του χρήστες και τα συμβόλαια που έχουν υπογράψει.
- 3. Ο χρήστης έχει τρείς επιλογές (ανανέωση, δημιουργία, διαγραφή συμβολαίου).
- 4. Οι αλλαγές καταχωρούνται στο σύστημα.

## Messages

#### Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης πατά το κουμπί για να μεταβεί στα προσωπικά του μηνύματα.
- 2. Το σύστημα ανακτά και εμφανίζει τις συνομιλίες του χρήστη.
- 3. Ο χρήστης πατά πάνω σε κάποια συνομιλία.
- 4. Το σύστημα επιστρέφει τη συνομιλία που είχε με τον συγκεκριμένο χρήστη.
- 5. Ο χρήστης μπορεί να στέιλει γραπτό μήνυμα στον συνομιλητή του.
- 6. Ο χρήστης βγαίνει απο τη συνομιλία πατώντας το κατάλληλο κουμπί.

#### Εναλλακτική ροή 1.1

- 1. Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να αναζητήσει ένα συγκεκριμένο username (συγκεκριμένο χρήστη).
- 2. Το σύστημα ανακτά και εμφανίζει τη συνομιλία του χρήστη με τον συγκεκριμένο χρήστη.
- 3. Ο χρήστης πατά πάνω στη συνομιλία.
- 4. Το σύστημα επιστρέφει τη συνομιλία που είχε με τον συγκεκριμένο χρήστη.
- 5. Ο χρήστης μπορεί να στέιλει γραπτό μήνυμα στον συνομιλητή του.
- 6. Ο χρήστης βγαίνει απο τη συνομιλία πατώντας το κατάλληλο κουμπί.

## Εναλλακτική ροή 1.2

- 1. Το σύστημα ειδοποεί τον χρήστη εάν δεν είναι «συνδεμένοι» με τον συνομιλητή του.
- 2. Ο χρήστης μπορεί να κάνει follow τον συνομιλητή του.
- 3. Ο χρήστης μπορεί να στέιλει γραπτό μήνυμα στον συνομιλητή του.
- 4. Ο χρήστης βγαίνει απο τη συνομιλία πατώντας το κατάλληλο κουμπί.

1. Ο χρήστης μπορεί να αντιδράσει σε συγκεκριμένα μηνύματα που έχει στείλει ο συνομιλητής του.

#### Εναλλακτική ροή 1.4

1. Ο χρήστης μπορεί να απαντήσει σε ένα συγκεκριμένο μήνυμα που έχει στείλει ο συνομιλητής του, με αναφορά αυτό το μήνυμα.

#### Εναλλακτική ροή 1.5

- 1. Ο χρήστης μπορεί να καλέσει / να κάνει βιντεοκλήση με τον συνομιλητή του
- 2. Το σύστημα ειδοποιεί τον συνομιλητή.
- 3. Ο συνομιλητής αποδέχεται / απορρίπτει την κλήση.
- 4. Το σύστημα αποκρίνεται αντίστοιχα

## Εναλλακτική ροή 1.6

- 1. Ο χρήστης μπορεί να στείλει φωτογραφία / βίντεο στον συνομιλητή του πατώντας το κατάλληλο κουμπί.
- 2. Το σύστημα ανοίγει την κάμερα του χρήστη.
- 3. Ο χρήστης τραβάει φωτογραφία / βγάζει βίντεο και το στέλνει στον συνομιλητή του.

## Εναλλακτική ροή 1.7

- 1. Ο χρήστης μπορεί να μεταβεί στην «ντουλάπα» του συνομιλητή του πατώντας το κατάλληλο κουμπί.
- 2. Το σύστημα διευθύνει την οθόνη του χρήστη στη ντουλάπα του συνομιλητή του.

#### **Post**

## Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης πατά το κουμπί για να αναρτήσει κάποιο post.
- 2. Το σύστημα εμφανίζει στην οθόνη του χρήστη τις επιλογές για το είδος του post.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει τι είδος post θέλει να κάνει.

- 4. Ο χρήστης επιλέγει έαν το post θα είναι διαθέσιμο για κάποιο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
- 5. Ο χρήστης πατά του κουμπί ανάρτησης.
- 6. Το σύστημα αναρτά το post.

#### Εναλλακτική ροή 1.1

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να τραβήξει μια φωτογραφία / ένα βίντεο.
- 2. Το σύστημα ανοίγει την κάμερα του χρήστη.
- 3. Ο χρήστης τραβάει τη φωτογραφία / το βίντεο και έπειτα πατάει συνέχεια
- 4. Ο χρήστης επιλέγει έαν το post θα είναι διαθέσιμο για κάποιο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
- 5. Ο χρήστης πατά του κουμπί ανάρτησης.
- 6. Το σύστημα αναρτά το post.

#### Εναλλακτική ροή 1.2

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να ανεβάσει ένα γραπτό μήνυμα.
- 2. Το σύστημα ενεργοποεί το πληκτρολόγιο του χρήστη.
- 3. Ο χρήστης πληκτρολογεί το μήνυμα.
- 4. Ο χρήστης επιλέγει έαν το post θα είναι διαθέσιμο για κάποιο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
- 5. Ο χρήστης πατά του κουμπί ανάρτησης.
- 6. Το σύστημα αναρτά το post.

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να ανεβάσει φωτογραφία / βίντεο, που είναι αποθηκευμένη στο κινητό.
- 2. Το σύστημα ανοίγει τα αρχεία που είναι αποθηκευμένα στο κινητό.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει κάποιο/α απο αυτά.
- 4. Ο χρήστης επιλέγει έαν το post θα είναι διαθέσιμο για κάποιο συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
- 5. Ο χρήστης πατά του κουμπί ανάρτησης.
- 6. Το σύστημα αναρτά το post.

#### **Edit Profile**

#### Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να μεταβεί στην καρτέλα "profile".
- 2. Ο χρήστης μεταβαίνει στην καρτέλα του προσωπικού του προφίλ.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "Edit profile".
- 4. Ο χρήστης μεταβαίνει στην οθόνη επεξεργασίας προφίλ.
- 5. Το σύστημα προσφέρει στον χρήστη επιλογές όπως αλλαγή ονόματος, αλλαγή εικόνας προφίλ, προσθήκη ή αλλαγή πληροφοριών προφίλ (bio).

#### Εναλλακτική Ροή 1.1

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "αλλαγή εικόνας προφίλ".
- 2. Το σύστημα ζήτα απο τον χρήστη να επιλέξει μια εικόνα απο την συλλογή του ή να βγάλει νέα φωτογραφία.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει την φωτογραφία προτίμησής του.
- 4. Το σύστημα ενημερώνει την φωτογραφία προφίλ.
- 5. Ο χρήστης βλέπει πλέον τις αλλαγές που έγιναν στο προφίλ του.

## Εναλλακτική Ροή 1.2

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "αλλαγή ονόματος".
- 2. Το σύστημα ζήτα απο τον χρήστη να πληκτρολογήσει το νέο όνομα που επιθυμεί.
- 3. Ο χρήστης εισάγει το όνομα και πατά επιβεβαίωση.
- 4. Το σύστημα ελέγχει την μοναδικότητα του ονόματος που έχει εισάγει ο χρήστης και έπειτα εμφανίζει οθόνη επιτυχής εισχώρησης ονόματος.
- 5. Το σύστημα ενημερώνει το όνομα χρήστη.
- 6. Ο χρήστης βλέπει πλέον τις αλλαγές που έγιναν στο προφίλ του.

## Εναλλακτική Ροή 1.3

1. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "αλλαγή πληροφοριών προφίλ".

- 2. Το σύστημα ζήτα απο τον χρήστη να πληκτρολογήσει το νέο bio.
- 3. Ο χρήστης εισάγει τις πληροφορίες και πατά επιβεβαίωση.
- 4. Το σύστημα ενημερώνει τις πληροφορίες προφίλ.
- 5. Ο χρήστης βλέπει πλέον τις αλλαγές που έγιναν στο προφίλ του.

#### Εναλλακτική Ροή 2.

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να μεταβεί στο section "profile" για πρώτη φορά μετά το sign-up και την συμπλήρωση του ερωτηματολογίου.
- 2. Το σύστημα εισέρχεται στο section "Manage Profile" και ζητά από τον χρήστη υποχρεωτικά να διαλέξει όνομα.
- 3. Ο χρήστης εισάγει το όνομα το οποίο θέλει να έχει και πατά επιβεβαίωση.
- 4. Το σύστημα ελέγχει την μοναδικότητα του ονόματος που έχει εισάγει ο χρήστης και έπειτα εμφανίζει οθόνη επιτυχής εισχώρησης ονόματος. Έπειτα, δίνει την δυνατότητα στον χρήστη να βάλει φωτογραφία προφίλ(είτε να ανεβάσει από την συλλογή του, είτε να τραβήξει μία φωτογραφία με την κάμερα) και να γράψει κάποιες πληροφορίες για αυτόν (bio).
- 5. Ο χρήστης επιλέγει να ανεβάσει μία φωτογραφία από την συλλογή του και πατά επιβεβαίωση.
- 6. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας ανεβάσματος φωτογραφίας και τροποποιεί το profile του χρήστη.
- 7. Ο χρήστης βλέπει το όνομα και την εικόνα profile του.
- 8. Το σύστημα μεταβαίνει στο section "All" και τροφοδοτεί τον χρήστη (feed) σύμφωνα με τις απαντήσεις που έχει δώσει ο ίδιος στο ερωτηματολόγιο που συμπλήρωσε κατά την εγγραφή του στο σύστημα.

#### **Edit closet**

#### Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να μεταβεί στο closet του πατώντας την αντίστοιχη ένδειξη στο προφίλ του.
- 2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη με τα ρούχα του χρήστη(clothing αντικείμενα).
- 3. Ο Χρήστης επιλέγει την ένδειξη προσθήκη ρούχου στο closet.
- 4. Το σύστημα ζητά από τον χρήστη, τρόπο προσθήκης νέου ρούχου (ενδείξεις "προσθήκη ρούχου μέσω κάμερας" και "αναζήτηση ρούχων").

#### Εναλλακτική ροή 1.1

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "αναζήτηση ρούχων".
- 2. Το σύστημα εμφανίζει μπάρα αναζήτησης και προτρέπει τον χρήστη να πληκτρολογήσει.
- 3. Ο χρήστης αναζητά ρούχα με βάση το όνομα τους ή μέσω hashtag.
- 4. Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη ρούχα που ταιριάζουν με το περιεχόμενο της αναζήτησης.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει το ρούχο που θέλει να προσθέσει και πατά επιβεβαίωση.
- 6. Το σύστημα βγάζει ένα μήνυμα ορθής προσθήκης ρούχου στο closet.
- 7. Ο χρήστης βλέπει το ανανεωμένο closet του.

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την ένδειξη "προσθήκη ρούχου μέσω κάμερας".
- 2. Ανοίγει η κάμερα του κινητού.
- 3. Ο χρήστης βγάζει φωτογραφία το ρούχο και πατά επιβεβαίωση.
- 4. Το σύστημα βγάζει ένα μήνυμα ορθής προσθήκης ρούχου στο closet.
- 5. Ο χρήστης βλέπει το ανανεωμένο closet του.

#### Εναλλακτική ροή 2

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να μεταβεί στο closet του πατώντας την αντίστοιχη ένδειξη στο προφίλ του.
- 2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη με τα ρούχα του χρήστη(clothing αντικείμενα).
- 3. Ο Χρήστης επιλέγει την ένδειξη αφαίρεση ρούχου από το closet.
- 4. Το σύστημα ζητά από τον χρήστη να επιλέξει το ρούχο που θα αφαιρέσει από το closet και τον ενημερώνει για το αν το ρούχο που αφαίρεσε ήταν μέρος κάποιου από τα outfits που είχε δημιουργήσει.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει το ρούχο που θα αφαιρέσει και έχει πατά επιβεβαίωση στο σύστημα.
- 6. Το σύστημα αφαιρεί το επιλεγμένο ρούχο απο το closet και τροποποιεί την λίστα των outfit.
- 7. Το σύστημα βγάζει ένα μήνυμα ορθής αφαίρεσης ρούχου στο closet.
- 8. Ο χρήστης βλέπει το ανανεωμένο closet του.

#### **Feed**

### Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης επιλέγει την καρτέλα με το σύμβολο του σπιτιού
- 2. Το σύστημα φορτώνει όλα τα νέα post των χρηστών που ακολουθεί ο χρήστης και τα εμφανίζει με χρονολογική σειρά.
- 3. Ο χρήστης κάνοντας scroll down περιηγείται στις δημοσιεύσεις και έχει την επιλογή να κάνει like, comment και share.
- 4. Ο χρήστης επιλέγει να κάνει share μια δημοσίευση.
- 5. Το σύστημα φορτώνει ένα παράθυρο με μια λίστα από χρήστες με τους οποίους ο χρήστης έχει την πιο συχνή επικοινωνία.
- 6. Ο χρήστης βρίσκει μέσα στην λίστα τον επιθυμητό χρήστη και πατάει το κουμπί αποστολή για να στείλει την δημοσίευση.
- 7. Το σύστημα προωθεί την δημοσίευση στα messages των 2 χρηστών.

#### Εναλλακτική Ροή 1.1

- 1. Ο χρήστης επιλέγει το κουμπί «ταξινόμηση κατά» και αλλάζει την ταξινόμηση από «πιο πρόσφατες δημοσιεύσεις» σε «Δημοσιεύσεις με περισσότερη απήχηση»
- 2. Το σύστημα αλλάζει την ταξινόμηση και εμφανίζει με φθίνουσα σειρά δημοσιεύσεις με τα περισσότερα likes και comments.

#### Εναλλακτική Ροή 1.2

1. Το σύστημα εμφανίζει post commercial χρηστών, τους οποίους δεν ακολουθεί ο χρήστης.

#### Εναλλακτική Ροή 1.3

- 1. Ο χρήστης δεν βρίσει τον επιθυμητό «φίλο» και επιλέγει την μπάρα αναζήτησης στο παράθυρο που άνοιξε το σύστημα.
- 2. Ο χρήστης πληκτρολογεί το όνομα του χρήστη που επιθυμεί να στείλει την δημοσίευση και το σύστημα ανάλογα του χαρακτήρες που πληκτρολογεί του προτείνει χρήστες.
- 3. Μόλις εμφανίσει τον χρήστη το σύστημα, ο χρήστης πατάει αποστολή.

#### **Connection**

## Βασική ροή

- 1. Ο χρήστης βρίσκεται στην καρτέλα User profile.
- 2. Το σύστημα εμφανίζει τον αριθμό των χρηστών που ακολουθεί και ακολουθείτε ο χρήστης.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει την λίστα following.
- 4. Το σύστημα εμφανίζει με χρονολογική σειρά τους χρήστες που ακολούθησε ο χρήστης.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει το όνομα ή την φωτογραφία ενός χρήστη και μεταβαίνει στο προφίλ του.

6. Ο χρήστης 1 μπορεί να στείλει μήνυμα, να κάνει like ή comment σε δημοσιεύσεις του χρήστη 2 αλλά και να τον διαγράψει από την λίστα follow.

## Εναλλακτική Ροή 1.1

- 1. Η λίστα του χρήστη είναι κενή.
- 2. Ο χρήστης μεταβαίνει στην καρτέλα αναζήτηση.
- 3. Το σύστημα του εμφανίζει μια μπάρα αναζήτησης.
- 4. Ο χρήστης πληκτρολογεί κάποιο όνομα και το σύστημα εμφανίζει τον επιθυμητό χρήστη.
- 5. Ο χρήστης βρίσκει τον χρήστη και επιλέγει δεξιά από το όνομα του το κουμπί follow.
- 6. Το σύστημα προσθέτει τον χρήστη 2 στην λίστα follow του χρήστη 1 και τον χρήστη 1 στην λίστα followers του χρήστη 2.

#### Εναλλακτική Ροή 1.2

- 1. Ο χρήστης πληκτρολογεί ένα ενδιαφέρον θέμα με την εισαγωγή hashtag(#)
- 2. Το σύστημα εμφανίζει δημόσια Post άλλων χρηστών
- 3. Ο χρήστης μεταβαίνει στο προφίλ κάποιου χρήστη με κοινά ενδιαφέροντα και επιλέγει το κουμπί Follow.
- 4. Το σύστημα προσθέτει τον χρήστη 2 στην λίστα followers του χρήστη 1.

- 1. Ο χρήστης δεν βρίσκει τον επιθυμητό χρήστη, οπότε επιλέγει την μπάρα αναζήτησης στο πάνω μέρος της λίστας.
- 2. Ο χρήστης πληκτρολογεί το όνομα του χρήστη και το σύστημα τον εμφανίζει.
- 3. Τέλος ο χρήστης μεταβαίνει στο προφίλ του.

# Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

## • Microsoft Word/Google Docs:

Για την συγγραφή του τεχνικού κειμένου και προσθήκη εικόνων.

# • Diagrams.net

Για την δημιουργία use case diagram.