**Test Cases**



Dressily Repository: [https://github.com/Dressily](https://github.com/allexxlekk/Dressily)

v0.1

# **ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ**

Αλέξιος Λεκαράκος  
5ο έτος | 1069367  
[st1069367@ceid.upatras.](mailto:st1069367@ceid.upatras.gr)  
Ρόλος: Contributor

Χαρίλαος Καπελετιώτης  
7ο έτος | 1057772  
[kapeletiotis@ceid.upatras.gr](mailto:kapeletiotis@ceid.upatras.gr)  
Ρόλος: Contributor,Editor

Κωνσταντίνος Παναγιώτης Κωστόπουλος  
5ο έτος | 1067482  
[st1067482@ceid.upatras.gr](mailto:st1067482@ceid.upatras.gr)  
Ρόλος: Contributor

Ιωάννης Κυριακόπουλος  
5ο έτος | 1070930

Ρόλος: Contributor  
[st1070930@ceid.upatras.gr](mailto:st1070930@ceid.upatras.gr)

Ιωάννης Γεώργιος Κονταράκης  
5ο έτος | 1067375

Ρόλος: Contributor  
[st1067375@ceid.upatras.gr](mailto:st1067375@ceid.upatras.gr)

Για τη διεκπεραίωση των tests, χρησιμοποιήσαμε τη μέθοδο Black Box Testing. Το Black Box Testing είναι μια τεχνική δοκιμαστικών περιπτώσεων όπου ο tester επικεντρώνεται αποκλειστικά και μόνο στην εξωτερική συμπεριφορά του λογισμικού χωρίς να λαμβάνει υπόψιν την εσωτερική δομή και τις λεπτομέρειες την υλοποίησής της. Χρησιμοποιώντας αυτή τη μέθοδο, παρέχεται στον tester η δυνατότητα αμερόληπτης αξιολόγησης της συμπεριφοράς του συστήματος, επιτρέποντας έναν συνολικότερο έλεγχο της λειτουργικότητας της εφαρμογής.

Επομένως έχουμε καταλήξει στο να χρησιμοποιήσουμε τα παρακάτω components για τη δημιουργία των test cases:

**Test case id:** Ένα μοναδικό αναγνωριστικό που αντιστοιχεί στο δοκιμαστικό test για ευκολότερη αναφορά και παρακολούθηση.

**Test case description:**  Μια σύντομη περιγραφή του τι αποσκοπεί να ελεγχθεί από τη δοκιμαστική περίπτωση.

**Step description:** Μια ακολουθία βημάτων που πρέπει να πραγματοποιηθούν κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής περίπτωσης.

**Data:** Τα απαραίτητα δεδομένα εισόδου που απαιτούνται για την εκτέλεση της δοκιμαστικής περίπτωσης.

**Pre-condition:** Οι συγκεκριμένες συνθήκες που πρέπει να ικανοποιηθούν πριν από την εκτέλεση της δοκιμαστικής περίπτωσης.

**Expected results:** Τα αναμενόμενα αποτελέσματα ή συμπεριφορές που πρέπει να επιβεβαιωθούν κατά την εκτέλεση της δοκιμαστικής περίπτωσης.

**Survey**

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SURVEY\_01 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης απαντά το ερωτηματολόγιο. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης απαντά στις ερωτήσεις. | Σελίδα ερωτηματιολογίου:UI | Ο χρήστης δημιούργησε λογαργιασμό και συνδέθηκε. |  |
| 2. Επιβεβαίωση απαντήσεων. | Σελίδα ερωτηματιολογίου:UI | Απαντήθηκαν οι ερωτήσεις. | Ένδειξη επιτυχούς αποθήκευσης απαντήσεων. |
| 3. Ανακατεύθηνση χρήστη. |  | Αποθηκεύτηκαν οι ερωτήσεις. | Αν ακατεύθηνση στη σελίδα προτεινόμενων χρηστών. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SURVEY\_02 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης δεν απαντά το ερωτηματολόγιο. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης δεν απαντά στις ερωτήσεις. | Σελίδα ερωτηματιολογίου:UI | Ο χρήστης δημιούργησε λογαργιασμό και συνδέθηκε. | Ανακατεύθηνση στη σελίδα προτεινόμενων χρηστών. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SURVEY\_03 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης απαντά μερικώς το ερωτηματολόγιο. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης απαντά μερικές ερωτήσεις. | Σελίδα ερωτηματιολογίου:UI | Ο χρήστης δημιούργησε λογαργιασμό και συνδέθηκε. |  |
| 2. Επιβεβαίωση απαντήσεων. | Σελίδα ερωτηματιολογίου:UI | Απαντήθηκαν οι ερωτήσεις. | Ένδειξη επιτυχούς αποθήκευσης απαντήσεων. |
| 3. Ανακατεύθηνση χρήστη. |  | Αποθηκεύτηκαν οι ερωτήσεις. | Ανακατεύθυνση στη σελίδα προτεινόμενων χρηστών. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SURVEY\_04 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να ακολουθήσει κάποιους απο τους προτεινούμενους λογαριασμούς. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει λογαριασμούς. | Προτεινόμενοι χρήστες:UI | Απαντήθηκε ή όχι το ερωτηματολόγιο | Δημιουργία connection |
| 2. Ο χρήστης πλοηγείται στο feed του. |  | Ο χρήστης ακολούθησε κάποιους λογαριασμούς. | Ανακατεύθυνση του χρήστη στο διαμορφωμένο feed του. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SURVEY\_05 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης παρέλεψε την επιλογή να ακολουθήσει κάποιους απο τους προτεινούμενους λογαριασμούς. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης δεν επιλέγει λογαριασμούς. | Προτεινόμενοι χρήστες:UI | Απαντήθηκε ή όχι το ερωτηματολόγιο |  |
| 2. Ο χρήστης πλοηγείται στο feed του. |  | Ο χρήστης δεν ακολούθησε λογαριασμούς. | Ανακατεύθυνση του χρήστη στο τυχαία διαμορφωμένο feed του. |

**Chat**

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CHAT\_01 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει την επιλογή Messages ώστε να επικοινωνήσει με άλλους χρήστες. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει την εμφάνιση του inbox. |  | Επιλογή messages απο τη σελίδα του feed. | Ανακατεύθυνση στη σελίδα του inbox. |
| 2. Ο χρήστης επιλέγει ένα συγκεκριμένο chat. | Chats:UI | Ύπαρξη συνομιλιών με άλλους χρήστες. | Ανακατεύθυνση στη σελίδα του chat |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CHAT\_02 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει την επιλογή Messages ώστε να επικοινωνήσει με άλλους χρήστες. Παρολ’ αυτά δεν υπάρχει προηγούμενη συνομιλία. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει την εμφάνιση του inbox. |  | Επιλογή messages απο τη σελίδα του feed. | Ανακατεύθυνση στη σελίδα του inbox. Εμφάνιση μηνύματος δημιουργίας συνομιλίας. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CHAT\_03 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Αναζήτηση άλλων χρηστών για συνομιλία και αποστολή μηνύματος. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης πληκτρολογεί στη μπάρα αναζήτησης έναν χρήστη. | Chats:UI | Εμφάνιση συνομιλιών. | Ανακατεύθυνση στη σελίδα του συγκεκριμένου chat. |
| 2. Ο χρήστης στέλνει ένα μήνυμα στον συνομιλητή του. | Text | Σελίδα chat | Αποστολή του μηνύματος του χρήστη. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CHAT\_04 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Suggest an outfit μέσω του chat. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει την λειτουργία suggest an outfit. | Chats:UI | Εμφάνιση συνομιλίας. | Ανακατεύθυνση στη ντουλάπα του συνομιλητή. |
| 2. Ο χρήστης επιλέγει ένα outfit απο τη ντουλάπα του συνομιλητή. | Αντικείμενο Clothing | Ύπαρξη ντουλάπας. |  |
| 3. Ο χρήστης πληκτρολογεί ένα γραπτό μήνυμα. | text | Επιλογή αντικειμένου clothing | Αποστολή μηνύματος. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CHAT\_05 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Αντίδραση σε μήνυμα που έχει έρθει απο συνομιλητή. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης πατάει παρατεταμένα ένα μήνυμα. | Chats:UI | Ύπαρξη μηνύματος σε συνομιλία. | Εμφανίζεται μια λίστα απο αντιδράσεις. |
| 2. Ο χρήστης επιλέγει μια αντίδραση σε ένα μήνυμα. | Message:UI |  | Αποθήκευση αντίδραση στο μήνυμα. |

**User Statistics**

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_USRSTAT\_01 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο εμπορικός χρήστης επιλέγει την εμφάνιση δεδομένων με ύπαρξη επαρκών δεδομένων. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Επιλογή προβολής στατιστικών δεδομένων. |  | Ύπαρξη commercial λογαριασμού. | Μετάβαση στη σελίδα στατιστικών δεδομένων. |
| 2. Επιλογή χρονικού διαστήματος. | Timestamp | Σελίδα στατιστικών και επαρκή στατιστικά δεδομένα. | Ανανεωμένοι γράφοι. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_USRSTAT\_02 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο εμπορικός χρήστης επιλέγει την εμφάνιση δεδομένων με μη επαρκή ή έλλειψη δεδομένων. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Επιλογή προβολής στατιστικών δεδομένων. |  | Ύπαρξη commercial λογαριασμού. | Εμφάνιση μηνύματος μη επαρκών δεδομένων. |
| 2. Επιλογή χρονικού διαστήματος. | Timestamp | Σελίδα στατιστικών με μερικά στατιστικά δεδομένα. | Ανανεωμένοι γράφοι. |

**POST**

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_POST\_01 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει τη δημιουργία ενός καινούριου post και επιλέγει post με χρονική διάρκεια. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Επιλογή δημιουργίας post. | Post:UI |  | Εμφάνιση τύπου post. |
| 2. Επιλογή κάμερας | Post:UI | Εμφάνιση των τύπων post. | Εμφάνιση κάμερας κινητού. |
| 3. Ο χρήστης τραβάει μια φωτογραφία. |  |  | Εμφάνιση φωτογραφίας. |
| 4. Ο χρήστης επιλέγει χρονική διάρκεια. | Timestamp |  | Αποθήκευση χρονικού ορίου. |
| 5. Ο χρήστης πατά επιβεβαίωση και αναρτά το post. | Post:Object | Επιτυχής έλεγχος απαιτήσεων του post. | Ανάρτηση του post στο profile του χρήστηκαι στο feed άλλων χρηστών. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_POST\_02 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει τη δημιουργία ενός καινούριου text post με χρήση λεζάντας. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Επιλογή δημιουργίας post. | Post:UI |  | Εμφάνιση τύπου post. |
| 2. Επιλογή πληκτρολογίου. | Post:UI | Εμφάνιση των τύπων post. | Εμφάνιση πληκτρολογίου κινητού. |
| 3. Ο χρήστης πληκτρολογεί. |  |  | Εμφάνιση λεζάντας. |
| 4. Ο χρήστης πατά επιβεβαίωση και αναρτά το post. | Post:Object | Επιτυχής έλεγχος απαιτήσεων του post. | Ανάρτηση του post στο profile του χρήστηκαι στο feed άλλων χρηστών.. |

**Create Outfit**

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CREATEOUTF\_01 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να δει τα outfits που έχει στη ντουλάπα, αλλά η ντουλάπα είναι άδεια. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει να δεί τη ντουλάπα του. | Closet:UI | Επιλογή Closet απο το Feed. | Εμφάνιση του closet. |
| 2. Ο χρήστης βλέπει τη ντουλάπα, αλλά δεν έχει outfits. |  | Επίσκεψη οθόνης Closet. | Εμφάνιση μηνύματος άδειας ντουλάπας. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CREATEOUTF\_02 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να δει τα outfits που έχει στη ντουλάπα, και προσθέτει ένα καινούριο outfit. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει να δεί τη ντουλάπα του. | Closet:UI | Επιλογή Closet απο το Feed. | Εμφάνιση του closet. |
| 2. Ο χρήστης πατά τη δημιουργία ενός καινούριου outfit. | Closet:UI | Επίσκεψη οθόνης Closet. | Εμφάνιση οθόνης δημιουργίας outfit. |
| 3. Ο χρήστης ανεβάζει ένα καινούριο outfit. | Clothing:Object | Ύπαρξη clothing αντικειμένων. | Προσθήκη outfit στη ντουλάπα. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CREATEOUTF\_03 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να ενημερώσει ένα υπάρχον outfit. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης πατά την επιλογή να ενημερώσει ένα outfit. | Closet:UI | Επίσκεψη οθόνης Closet. | Εμφάνιση σελίδα επιλογής outfit. |
| 2. Ο χρήστης πατά την ενημέρωση ενός outfit. | Closet:UI | Ύπαρξη του outfit. | Εμφάνιση οθόνης επεξεργασίας outfit. |
| 3. Ο χρήστης επιλέγει την αφαίρεση/προσθήκη ενός clothing αντικειμένου του outfit. | Clothing:Object | Ύπαρξη clothing αντικειμένων. | Αποθήκευση αλλαγών του outfit στη ντουλάπα. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_CREATEOUTF\_04 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να δει τα outfits που έχει στη ντουλάπα, αφαιρεί ένα outfit. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης επιλέγει να δεί τη ντουλάπα του. | Closet:UI | Επιλογή Closet απο το Feed. | Εμφάνιση του closet. |
| 2. Ο χρήστης πατά την αφαίρεση ενός outfit. | Closet:UI | Επίσκεψη οθόνης Closet. | Εμφάνιση μηνύματος διαγραφής outfit. |
| 3. Ο χρήστης πατά επιβεβαίωση διαγραφής. |  |  | Διαγραφή του outfit απο τη ντουλάπα. |

**Suggest outfit**

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SGGTOUTF\_01 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να προτείνει ένα outfit σε έναν άλλο χρήστη από τα ήδη υπάρχοντα outfit του. |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης πατά την επιλογή suggest an outfit στο post. | Feed:UI | Ύπαρξη post. | Εμφάνιση οθόνης επιλογής. |
| 2. Ο χρήστης πατά πρόταση outfit απο την ντουλάπα του άλλου author του post. | Feed:UI |  | Μετάβαση στη ντουλάπα του χρήστη. |
| 3. Ο χρήστης επιλέγει ένα outfit απο τη ντουλάπα. | Closet:UI | Ύπαρξη outfit στη ντουλάπα. | Πρόταση outfit στο post του author. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SGGTOUTF\_02 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να προτείνει ένα outfit σε έναν άλλο χρήστη, το οποίο θα συνθέσει ο ίδιος |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης πατά την επιλογή suggest an outfit στο post. | Feed:UI | Ύπαρξη post. | Εμφάνιση οθόνης επιλογής. |
| 2. Ο χρήστης πατά δημιουργία outfit απο την ντουλάπα του άλλου author του post. | Feed:UI |  | Μετάβαση στη ντουλάπα του χρήστη. |
| 3. Ο χρήστης επιλέγει τα ρούχα ώστε να συνθέσει το outfit. | Closet:UI | Ύπαρξη αρκετών ρούχων για τη δημιουργία του outfit. | Πρόταση outfit στο post του author. |

TEST CASE ID

|  |
| --- |
| TC\_SGGTOUTF\_03 |

TEST CASE DESCRIPTION

|  |
| --- |
| Ο χρήστης επιλέγει να προτείνει ένα outfit σε έναν άλλο χρήστη, το οποίο θα συνθέσει ο ίδιος, όμως δεν υπάρχουν αρκετά ρούχα για την σύνθεσή του |

STEP DESCRIPTION DATA PRE-CONDITION EXPECTED RESULTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Ο χρήστης πατά την επιλογή suggest an outfit στο post. | Feed:UI | Ύπαρξη post. | Εμφάνιση οθόνης επιλογής. |
| 2. Ο χρήστης πατά δημιουργία outfit απο την ντουλάπα του άλλου author του post. | Feed:UI |  | Μετάβαση στη ντουλάπα του χρήστη. |
| 3. Ο χρήστης επιλέγει τα ρούχα ώστε να συνθέσει το outfit. | Closet:UI |  | Εμφάνιση μηνύματος ανυπαρξίας επαρκών σε ποσότητα ρούχων για το σχηματισμό outfit. |

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

* **Microsoft Word/Google Docs**:  
  Για την συγγραφή του τεχνικού κειμένου και προσθήκη εικόνων.