Use Case Αναζήτηση

Βήματα Happy Path:

1.) Ο χρήστης πατάει το κουμπί "Αναζήτηση"

2.) Το σύστημα μεταβιβάζει το χρήστη στην σελίδα Αναζήτησης

3.) Ο χρήστης πληκτρολογεί το εργαλείο που θέλει να αναζητήσει

4.) Το σύστημα συλλέγει τα δεδομένα και αναζητά τις καταχωρήσεις που περιέχουν στην περιγραφή τους μία ή περισσότερες από τις λέξεις κλειδιά

5.) Το σύστημα κατατάσσει σε μία λίστα τις σχετικές καταχωρήσεις

6.) Ο χρήστης επιλέγει ανάμεσα σε έξι φίλτρα αναζήτησης: διαθεσιμότητα, εύρος τιμών, αύξουσα-φθίνουσα τιμή, κατηγορία εργαλείων (ηλεκτρικό, χειροκίνητο κτλ) , τοποθεσία (για εύρεση των πιο κοντινών διαθέσιμων εργαλείων) και κανενα

7.) Το σύστημα συλλέγει τα νέα δεδομένα από τα φίλτρα

8.) Το σύστημα εκτελεί μία εκ νέου αναζήτηση στην ήδη δημιουργηθείσα λίστα και την αναδιατάσσει με βάση τα φίλτρα που επέλεξε ο χρήστης (πιο πάνω οι επιλογές που ικανοποιούν τα περισσότερα)

9.) Το σύστημα εμφανίζει τις πενήντα πιο σχετικές καταχωρήσεις

10.) Ο χρήστης επιλέγει να δει την πλήρη περιγραφή ενός εργαλείου

11.) Το σύστημα μεταβιβάζει το χρήστη στην πλήρη περιγραφή του εργαλείου που διάλεξε

12.) Το συστημα συλλέγει τις λέξεις κλειδιά από την πλήρη περιγραφή του επιλεγμένου εργαλείου και επαναλαμβάνει το βήμα 5

13.) Το σύστημα δημιουργεί μια νέα λίστα με σχετικά προϊόντα με αυτό που τώρα βλέπει ο χρήστης και την εμφανίζει κάτω από την πλήρη περιγραφή του

14.) Ο χρήστης επιλέγει εργαλείο προς αγορά και μεταβιβαζόμαστε στο use case payment

Εναλλακτική Ροή 1: "Λάθος επιλογή" (από βήμα 3 και 10 – η ίδια)

1.1.3) Ο χρήστης αποφασίζει ότι τελικά δεν θέλει να κάνει αναζήτηση και πατάει το κουμπί εξόδου

1.1.4) To σύστημα μεταβιβάζει το χρήστη στην αρχική σελίδα

Εναλλακτική Ροή 2: "Λάθος είσοδος"

1.2.5) Το σύστημα δεν βρίσκει σχετικές καταχωρήσεις με την αναζήτηση του χρήστη

1.2.6) Το σύστημα ενημερώνει το χρήστη για την αδυναμία εύρεσης αποτελεσμάτων

1.2.7) Επιστροφή στο βήμα 2 της βασικής ροής

Εναλλακτική Ροή 3: "Λάθος φίλτρα"

1.3.8) Το σύστημα αδυνατεί να κάνει αναδιάταξη των σχετικών εγγραφών, καθώς καμία δεν πληρή τα φίλτρα

1.3.9) Το σύστημα ενημερώνει το χρήστη για την αδυναμία εύρεσης αποτελεσμάτων με βάση τα επιλεγμένα φίλτρα

1.3.10) Επιστροφή στο βήμα 2 της βασικής ροής

Εναλλακτική Ροή 4: "Αλλαγή σελίδας"

1.4.10) Ο χρήστης επιλέγει να δει τις επόμενες πενήντα σχετικές καταχωρήσεις

1.4.11) Επιστροφή στο βήμα 9 της βασικής ροής

Εναλλακτική Ροή 5: "Νέα επιλογή από τα προτεινόμενα"

1.5.14) Ο χρήστης επιλέγει να δει την αναλυτική περιγραφή εργαλείου από την προτεινόμενη λίστα

1.5.15) Επιστροφή στο βήμα 12 του happy path

Εναλλακτική Ροή 6: "Καμία Αγορά"

1.6.14) Ο χρήστης δεν κάνει αγορά και πατάει το κουμπί επιστροφής στην σελίδα αναζήτησης

1.6.15) Το σύστημα μεταβιβάζει το χρήστη στην σελίδα αναζήτησης

1.6.16) Μετάβαση στο βήμα 10 του βασικής ροής

Εναλλακτική Ροή 7: "Απόρριψη"

1.7.12) Ο χρήστης αποφασίζει ότι δεν τον ενδιαφέρει κανένα εργαλείο

1.7.13) Μετάβαση στην εναλλακτική ροή 1