**USE CASE: Spin the Wheel**

1. Ο αγοραστής συνδέεται στον λογαριασμό του

2. Το σύστημα ελέγχει εάν ο τροχός είναι διαθέσιμος, εμφανίζει «ο τροχός είναι διαθέσιμος»

3. Ο αγοραστής πατάει το κουμπί του τροχού για να εκτελεστεί

4. Το σύστημα δείχνει έναν τροχό να γυρνάει με αντικείμενα πάνω που είναι εξειδικευμένα σύμφωνα με προηγούμενες αναζητήσεις, αγορές και τα αγαπημένα προϊόντα του αγοραστή

5. Το σύστημα χρησιμοποιεί έναν αλγόριθμο για να υπολογίσει μια βέλτιστη προσφορά ανάλογα με το προϊόν, την τιμή του, την ζήτηση που έχει και τις αξιολογήσεις των αγοραστών

6. Το σύστημα εμφανίζει το προϊόν στην οθόνη του χρήστη μαζί με μια έκπτωση χ%

7. Το σύστημα επαναφέρει το χρονόμετρο ώστε να δείχνει ότι ο τροχός θα είναι πάλι διαθέσιμος σε 30 μέρες

8. Το σύστημα αποθηκεύει την έκπτωση που έλαβε ο αγοραστής στο συγκεκριμένο προϊόν στο προφίλ του για 48 ώρες

9. Η περίπτωση χρήσης ξεκινάει πάλι από το 1ο βήμα της βασικής ροής

**Εναλλακτική ροή 1**

3.α.1. Ο χρήστης δεν θέλει να χρησιμοποιήσει τον τροχό οπότε βγαίνει από το παράθυρο

3.α.2 Όσο είναι ανοιχτός ο περιηγητής- λειτουργεί η εφαρμογή, ο τροχός εμφανίζεται σε ένα μικρό κουτάκι της αρχικής οθόνης

3.α.3 Ο αγοραστής πατάει το κουτάκι και η διαδικασία συνεχίζεται από το 2ο βήμα της βασικής ροής, αλλιώς καλείται η περίπτωση χρήσης “αρχική οθόνη”

**Εναλλακτική ροή : Ο τροχός δεν είναι διαθέσιμος**

2.α.1. Το σύστημα ελέγχει πόσος χρόνος απομένει για να είναι διαθέσιμος ο τροχός

2.α.2. Το σύστημα εμφανίζει «ο τροχός είναι διαθέσιμος σε xx:xx:xx», με “xx:xx:xx” τον χρόνο που μένει μέχρι να είναι διαθέσιμος ο τροχός