# USE CASES

1. ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΒΗΜΑΤΑ:

1. Ο χρήστης επιλέγει την «Προσθήκη Προϊόντος» από το μενού

2. Ο χρήστης επιλέγει να σκανάρει το τιμολόγιο

3. Ο χρήστης επιλέγει το αρχείο που θέλει να σκανάρει

4. Το σύστημα προσθέτει τα προϊόντα του τιμολογίου στην βάση δεδομένων

5. To σύστημα αποθηκεύει τις νέες εγγραφές στην βάση

6. Το σύστημα εμφανίζει τις νέες προσθήκες στην οθόνη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 1:

7.1 Ο χρήστης ελέγχει εάν τα προϊόντα που προστέθηκαν υπήρχαν ήδη στην βάση και διαπιστώνει ότι αυτό δεν ισχύει

8.1 Ο χρήστης επιλέγει με το ποντίκι τις νέες εγγραφές για να προσθέσει το barcode

9.1 Ο χρήστης σκανάρει το αντίστοιχο barcode του προϊόντος

10.1 Το σύστημα αποθηκεύει το barcode στην βάση.

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 2:

7.1 Ο χρήστης ελέγχει εάν τα προϊόντα που προστέθηκαν υπήρχαν ήδη στην βάση και διαπιστώνει ότι αυτό ισχύει, άρα δεν έχει να συμπληρώσει barcodes.

1. ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ / ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΒΗΜΑΤΑ:

1. Ο χρήστης επιλέγει τον «Έλεγχο Αποθήκης» από το μενού

2. Το σύστημα φορτώνει τον πίνακα προϊόντος και τον εμφανίζει στην οθόνη

3. Ο χρήστης γράφει το όνομα του προϊόντος που θέλει να αναζητήσει στο πεδίο αναζήτησης

4. Το σύστημα κάνει αναζήτηση με βάση το όνομα που δόθηκε

5. Το σύστημα εμφανίζει τα σχετικά προϊόντα στην οθόνη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 1

6.1 Ο χρήστης τα ελέγχει και αποφασίζει ότι θέλει να τροποποιήσει κάποιο από αυτά

7.1 Ο χρήστης επιλέγει με το ποντίκι ποια εγγραφή θέλει να αλλάξει

8.1 Το σύστημα εμφανίζει τα χαρακτηριστικά της εγγραφής σε κατάλληλα πεδία

9.1 Ο χρήστης αλλάζει τις τιμές των πεδίων που θέλει

10.1 Το σύστημα αποθηκεύει τις αλλαγές και φορτώνει ξανά τον πίνακα

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 2

6.2 Ο χρήστης ελέγχει τον πίνακα και αποφασίζει ότι δεν θέλει να κάνει κάποια αλλαγή

7.2 Ο χρήστης επιλέγει «Τερματισμός» και επιστρέφει στο κεντρικό μενού

1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ

1. Ο χρήστης επιλέγει «Ανάλυση Τιμών» από το μενού

2. Το σύστημα εμφανίζει τον πίνακα προϊόντων τα οποία είναι προς αναζήτηση

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 1

3.1 Ο χρήστης ελέγχει τον πίνακα και επιλέγει να προσθέσει ακόμα ένα προϊόν για να αναζητηθεί

4.1 Ο χρήστης συμπληρώνει το όνομα του προϊόντος στο κατάλληλο πεδίο και πατάει «Προσθήκη»

5.1 Το σύστημα αποθηκεύει την νέα εγγραφή στον πίνακα

6.1 Το σύστημα εμφανίζει τον ενημερωμένο πίνακα

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 2

3.2 Ο χρήστης ελέγχει τον πίνακα και επιλέγει να διαγράψει κάποιο από τα προϊόντα του πίνακα

4.2 Ο χρήστης επιλέγει με το ποντίκι το προϊόν που θέλει να διαγράψει και πατάει «Διαγραφή»

5.2 Το σύστημα αποθηκεύει την αλλαγή

6.2 Το σύστημα εμφανίζει τον ενημερωμένο πίνακα

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 3

3.3 Ο χρήστης ελέγχει τον πίνακα και αποφασίζει ότι δεν θέλει να κάνει κάποια αλλαγή

4.3 Ο χρήστης επιλέγει να προχωρήσει με την «Αναζήτηση»

5.3 Το σύστημα τρέχει τον κώδικα για την αναζήτηση στις επιλεγμένες ιστοσελίδες

6.3 Το σύστημα αποθηκεύει τα αποτελέσματα του κώδικα στην βάση

7.3 Το σύστημα εμφανίζει τα αποτελέσματα στην οθόνη, επισημαίνοντας την χαμηλότερη τιμή κάθε εγγραφής

1. ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ

1. Ο χρήστης επιλέγει τις «Αυτοποιημένες Παραγγελίες» από το μενού

2. Το σύστημα αναλύει τις αγορές που έχουν γίνει και δημιουργεί τον πίνακα με τις προτάσεις εφοδιασμού

3. Το σύστημα εμφανίζει τον πίνακα στην οθόνη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 1

4.1 Ο χρήστης ελέγχει τον πίνακα και αποφασίζει ότι θέλει να προσθέσει ένα ακόμη προϊόν στον πίνακα

5.1 Ο χρήστης συμπληρώνει το όνομα του προϊόντος που θέλει, καθώς και τα επιθυμητά τεμάχια

5.1 Ο χρήστης πατάει το κουμπί «Προσθήκη»

6.1 Το σύστημα αποθηκεύει την νέα εγγραφή στην βάση

7.1 Το σύστημα εμφανίζει τον ενημερωμένο πίνακα στην οθόνη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 2

4.2 Ο χρήστης αποφασίζει ότι θέλει να τροποποιήσει την ποσότητα ενός προϊόντος

5.2 Ο χρήστης επιλέγει με το ποντίκι του την εγγραφή την οποία θέλει να τροποποιήσει

6.2 Το σύστημα εμφανίζει το όνομα και τα τεμάχια στα αντίστοιχα πεδία

7.2 Ο χρήστης αλλάζει τα τεμάχια και βάζει αυτά που θέλει

8.2 Ο χρήστης πατάει το κουμπί «Τροποποίηση»

9.2 Το σύστημα αποθηκεύει τη νέα εγγραφή στην βάση

10.2 Το σύστημα εμφανίζει τον ενημερωμένο πίνακα στην οθόνη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 3

4.3 Ο χρήστης αποφασίζει ότι θέλει διαγράψει ένα προϊόν από τον πίνακα

5.3 Ο χρήστης επιλέγει με το ποντίκι του την εγγραφή την οποία θέλει να διαγράψει

6.3 Ο χρήστης πατάει το κουμπί «Διαγραφή»

7.3 Το σύστημα αποθηκεύει τις αλλαγές στην βάση

8.3 Το σύστημα εμφανίζει τον ενημερωμένο πίνακα στην οθόνη

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ 4

9.4 Ο χρήστης ελέγχει τον πίνακα και αποφασίζει ότι θέλει να κατεβάσει το αρχείο της παραγγελίας

10.4 Ο χρήστης πατάει το κουμπί «Λήψη»

11.4 Το σύστημα κατεβάζει το αρχείο της παραγγελίας στον υπολογιστή του χρήστη

12.4 Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη «Μενού»

1. ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ

1. Ο χρήστης επιλέγει την «Ταμειακή Μηχανή» από το μενού

2. Το σύστημα δίνει την επιλογή στον χρήστη να σκανάρει τα προϊόντα που θέλει

3. Ο χρήστης σκανάρει το barcode των προϊόντων

4. Το σύστημα παίρνει το barcode κάθε προϊόντος και το αναζητεί την τιμή του στην βάση

5. Το σύστημα προσθέτει την τιμή κάθε προϊόντος στο τελικό σύνολο

6. Το σύστημα προσθέτει το προϊόν και την τιμή του στην απόδειξη

7. To σύστημα αφαιρεί από την βάση τα προϊόντα και τα τεμάχια που αγοράστηκαν

8. Όταν ολοκληρωθεί το σκανάρισμα, το σύστημα εμφανίζει το συνολικό ποσό προς πληρωμή