

## Νέο Use Case 12 : Διαχείριση Πελατών

### Βασική Ροή:

1. Ο διαχειριστής μεταβαίνει από την αρχική οθόνη και επιλέγει «Διαχείριση Πελατών».
2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη «Διαχείριση Πελατών» η οποία έχει μια λίστα με όλους τους υπάρχοντες πελάτες εμφανίζεται.
3. Επιλέγει το κουμπί «Προσθήκη Πελάτη».
4. Το σύστημα εμφανίζει τη φόρμα με τα απαραίτητα πεδία:
  - Ονοματεπώνυμο
  - Διεύθυνση
  - Τηλέφωνο
  - Email
  - Κατηγορία (π.χ., τακτικός, νέος)
5. Ο διαχειριστής συμπληρώνει τη φόρμα και πατάει «Καταχώρηση».
6. Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα των πεδίων.
7. Αν όλα είναι σωστά, αποθηκεύεται ο πελάτης στη βάση δεδομένων.
8. Εμφανίζεται μήνυμα επιτυχίας: «Ο πελάτης προστέθηκε επιτυχώς».

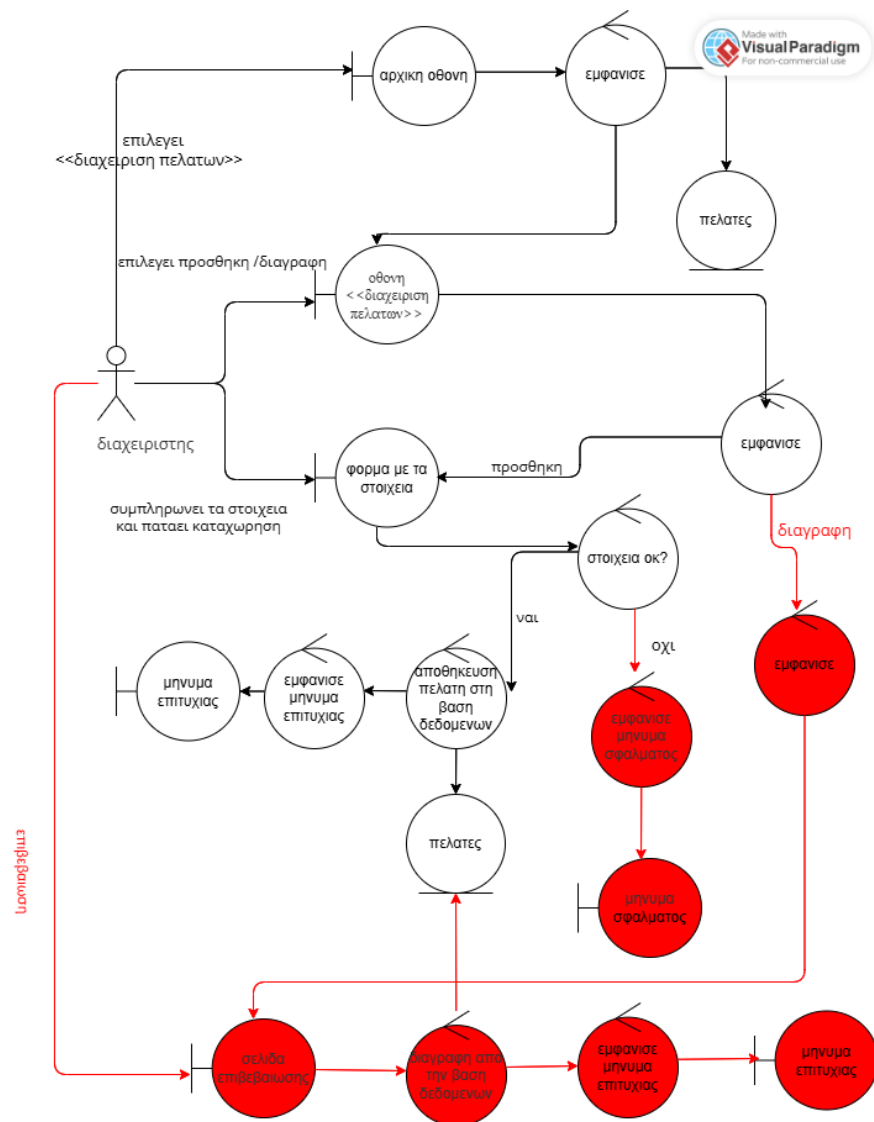
### Εναλλακτικές Ροές:

- 3.α.1. Επιλέγει το κουμπί «Αφαίρεση Διαγραφή Πελάτη» δίπλα από έναν πελάτη.
- 3.α.2. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης.
- 3.α.3. Ο χρήστης διαχειριστής πατάει «Ναι».
- 3.α.4. Το σύστημα διαγράφει τον πελάτη από την λίστα βάση δεδομένων.
- 3.α.5. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας: «Ο πελάτης αφαιρέθηκε επιτυχώς».

### 5α. Αν λείπουν υποχρεωτικά πεδία ή τα δεδομένα είναι λανθασμένα:

- Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα σφάλματος και ζητά διόρθωση.

## Robustness Διάγραμμα



## Νέο Use Case 13: Προσθήκη Νέου Προϊόντος

### Βασική Ροή:

1. Ο διαχειριστής επιλέγει από την αρχική οθόνη «Διαχείριση Προϊόντων».
2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη «Διαχείριση Προϊόντων» η οποία έχει μια λίστα με όλα τα διαθέσιμα προϊόντα εμφανίζεται.
3. Πατάει το κουμπί «Προσθήκη Προϊόντος».
4. Το σύστημα εμφανίζει τη φόρμα προσθήκης με πεδία:
  - Όνομα προϊόντος
  - Τιμή
  - Περιγραφή (προαιρετικά)
5. Ο διαχειριστής συμπληρώνει τη φόρμα και επιλέγει «Καταχώρηση».
6. Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα των πεδίων.
7. Αν όλα είναι σωστά, προσθέτει αποθηκεύεται το προϊόν στη βάση δεδομένων.
8. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας: «Το προϊόν προστέθηκε επιτυχώς».

### Εναλλακτικές Ροές:

- 3.α.1. Πατάει το κουμπί «Αφαίρεση Διαγραφή Προϊόντος» δίπλα από ένα προϊόν.
- 3.α.2. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης.
- 3.α.3. Ο χρήστης πατάει «Ναι».
- 3.α.4. Το σύστημα διαγράφει το προϊόν από την λίστα βάση δεδομένων.
- 3.α.5. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας: «Το προϊόν αφαιρέθηκε επιτυχώς».

### 5α. Αν λείπει υποχρεωτικό πεδίο ή η τιμή είναι αρνητική:

- Το σύστημα εμφανίζει σφάλμα και ακυρώνει την αποθήκευση μέχρι τη διόρθωση.

## Robustness Διάγραμμα

