Use-case-v0.1 - Pet-a-Vet

Use Case 4 – Δημιουργία Προφίλ Κατοικιδίου

Έκδοση: Use-case-v0.1

Σκοπός:

Να επιτραπεί στον πελάτη να προσθέσει ένα ή περισσότερα κατοικίδια στο λογαριασμό του, καταχωρώντας βασικές και ιατρικές πληροφορίες.

Χειριστές:

- 1. Πελάτης
- 2. Κτηνίατρος

Προϋποθέσεις:

Ο πελάτης έχει συνδεθεί επιτυχώς στο σύστημα.

Βασική Ροή:

- 1. Ο πελάτης επιλέγει «Νέο προφίλ κατοικιδίου» από το μενού.
- 2. Το σύστημα εμφανίζει φόρμα εισαγωγής στοιχείων κατοικιδίου.
- 3. Ο πελάτης συμπληρώνει τα στοιχεία.
- 4. Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα των στοιχείων και διαπιστώνει ότι είναι ορθά.
- 5. Το σύστημα καταχωρεί το νέο κατοικίδιο στη βάση δεδομένων.
- 6. Εμφανίζεται επιβεβαίωση καταχώρισης.
- 7.Επιστρέφει στην αρχική οθόνη

Εναλλακτικές Ροές:

- 4.1. Κάποιο πεδίο δεν είναι έγκυρο ή είναι κενό
 - 4.1.1. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα σφάλματος και ζητά επανεισαγωγή.
 - 4.1.2. Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 3
- 4.2.1. Υπάρχει ήδη καταχωρημένο κατοικίδιο με τον ίδιο αριθμό microchip
- 4.2.1. Το σύστημα ενημερώνει τον χρήστη ότι υπαρχει ηδη κατοικιδιο με αυτό το microchip και προσφέρει επιλογή σύνδεσης με το υπάρχον.
 - 4.2.2. Το σύστημα τον επιστρέφει στην αρχική σελίδα.

Προεκτάσεις:

- Ανέβασμα φωτογραφίας κατοικιδίου.
- Σύνδεση κατοικιδίου με ιστορικό θεραπειών.
- Δυνατότητα κοινής κηδεμονίας με άλλον χρήστη.

Mock up screen:

Προφίλ	Δημιουργία Προφίλ Κατοικιδίου
Κατοικίδια	Όνομα
	Είδος
	Ράτσα
	Ηλικία
	Φύλο
	Αριθμός microchip
	Αλλεργίες
	Αποθήκευσ

Ειδικές Απαιτήσεις

- Το σύστημα πρέπει να συμμορφώνεται με τον κανονισμό GDPR για την προστασία των προσωπικών δεδομένων.
- Τα δεδομένα των πελατών πρέπει να κρυπτογραφούνται κατά την αποθήκευση στη βάση δεδομένων.
- Η πρόσβαση σε οικονομικά στοιχεία πρέπει να περιορίζεται αποκλειστικά σε χρήστες με ειδική εξουσιοδότηση.
- Το σύστημα πρέπει να διατηρεί αρχείο καταγραφής (audit trail) όλων των τροποποιήσεων που πραγματοποιούνται.
- Πρέπει να υποστηρίζεται η μαζική εισαγωγή πελατών μέσω αρχείου CSV.

Use Case 10 – Προβολή Στατιστικών

Έκδοση: Use-case-v0.1

Σκοπός:

Να παρέχεται στους κτηνιάτρους και στις γραμματείς η δυνατότητα να βλέπουν στατιστικά σχετικά με τις ιατρικές πράξεις, τα ραντεβού και τη χρήση φαρμάκων.

Χειριστές:

- 1. Κτηνίατρος
- 2. Γραμματέας
- 3. Pet Groomer

Προϋποθέσεις:

Ο χρήστης έχει ρόλο κτηνιάτρου ή γραμματέα και έχει συνδεθεί επιτυχώς.

Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει το μενού «Προβολή Στατιστικών».
- 2. Το σύστημα εμφανίζει φίλτρα.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει τα φίλτρα που επιθυμεί.
- 4. Το σύστημα ανακτά τα δεδομένα από τη βάση.
- 5. Δημιουργείται δυναμικό γράφημα/πίνακας με τα αποτελέσματα.
- 6. Τα στατιστικά εμφανίζονται στην οθόνη.

Εναλλακτικές Ροές:

- 4.1. Δεν υπάρχουν δεδομένα για τα επιλεγμένα φίλτρα
- 4.1.1. Εμφανίζεται κατάλληλο μήνυμα ότι δεν υπάρχουν δεδομένα για την επιλεγμένη περίοδο/κατηγορία.
 - 4.1.2. Το σύστημα επιστρέφει στην αρχική οθόνη
- 5.2. Προέκυψε σφάλμα στην ανάκτηση δεδομένων
 - 5.2.1. Εμφανίζεται κατάλληλο μήνυμα για αποτυχία φόρτωσης.
 - 5.2.2. Το σύστημα επιστρέφει στην αρχική οθόνη.
- 3.3. Ακύρωση διαδικασίας
 - 3.3.1 Το σύστημα επιστρέφει στην αρχική οθόνη.

Προεκτάσεις:

- Εξαγωγή σε αρχείο PDF ή Excel.
- Αυτόματη αποστολή εβδομαδιαίων στατιστικών στο email του χρήστη.
- Προειδοποιητικά alerts όταν εντοπίζονται ασυνήθιστες μεταβολές στα δεδομένα.

Mock-up screen:



Ειδικές Απαιτήσεις

- Το σύστημα πρέπει να συμμορφώνεται με τον κανονισμό GDPR για την προστασία των προσωπικών δεδομένων.
- Τα δεδομένα των πελατών πρέπει να κρυπτογραφούνται κατά την αποθήκευση στη βάση δεδομένων.
- Η πρόσβαση σε οικονομικά στοιχεία πρέπει να περιορίζεται αποκλειστικά σε χρήστες με ειδική εξουσιοδότηση.
- Το σύστημα πρέπει να διατηρεί αρχείο καταγραφής (audit trail) όλων των τροποποιήσεων που πραγματοποιούνται.
- Πρέπει να υποστηρίζεται η μαζική εισαγωγή πελατών μέσω αρχείου CSV.