



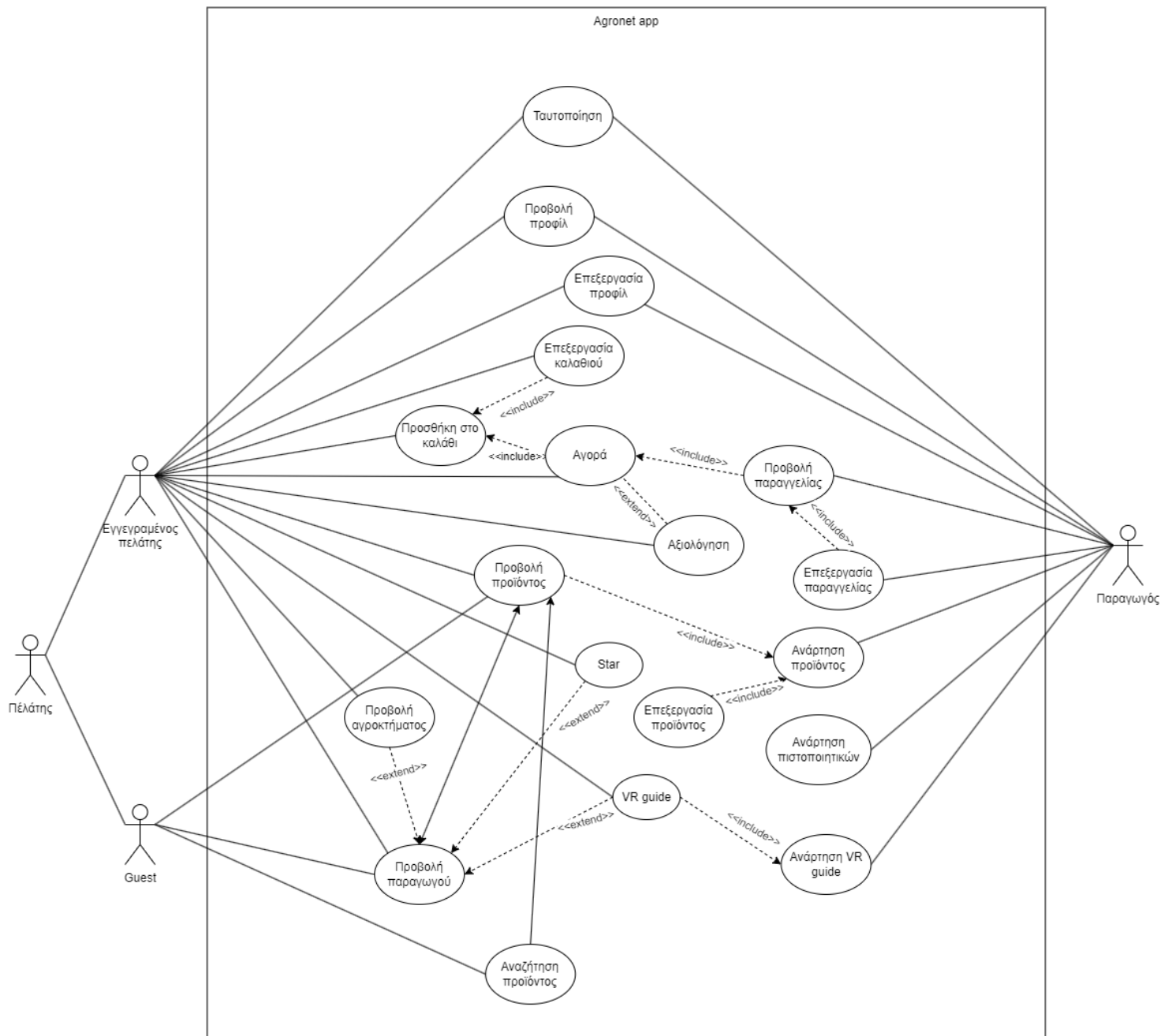
## **Use-cases v0.2**

Version: v0.2

### **Συνεργαζόμενα μέλη:**

Παναγιώτης Λέος	1072507	author
Απόστολος Χριστοδουλόπουλος	1072515	reviewer
Γιώργος Τριάντης	1075471	reviewer
Αντώνης Στιβακτάκης	1072645	Co-author

# 1. Διάγραμμα use cases



## 2. Ανάλυση use cases

### 1. Προσθήκη προϊόντος στο καλάθι

- **Περιγραφή:** Ο χρήστης προσθέτει προϊόντα στο καλάθι
- **Χρήστης:** Πελάτης λιανικής, πελάτης χονδρικής
- **Γεγονός έναρξης:** -

#### A. Βασική ροή

1. Ο χρήστης επιλέγει τα προϊόντα από το μενού στο κάτω μέρος.
2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη προϊόντων στην αρχική οθόνη
3. Ο χρήστης πατάει το κουμπί εμφάνισης των κατηγοριών
4. Το σύστημα εμφανίζει στην ίδια σελίδα όλες τις διαθέσιμες κατηγορίες προϊόντων
5. Ο χρήστης επιλέγει μια κατηγορία
6. Το σύστημα εμφανίζει στην ίδια σελίδα όλα τα προϊόντα της κατηγορίας
7. Πατάει στο προϊόν που τον ενδιαφέρει
8. Το σύστημα εμφανίζει την σελίδα προϊόντος
9. Ο χρήστης επιλέγει την ποσότητα που επιθυμεί και προσθέτει το προϊόν στο καλάθι πατώντας το αντίστοιχο κουμπί
10. Το σύστημα ενημερώνει τον χρήστη ότι το προϊόν προστέθηκε αλλάζοντας το εικονίδιο του καλαθιού στο κάτω μέρος

#### B. Εναλλακτική ροή 1

1. Ο χρήστης επιλέγει να δει τους παραγωγούς από το μενού στο κάτω μέρος
2. Το σύστημα εμφανίζει όλους του παραγωγούς
3. Ο χρήστης πατάει πάνω σε έναν παραγωγό
4. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη στην σελίδα του προφίλ του
5. Ο χρήστης βλέπει τα προϊόντα του αγρότη και πατάει σε αυτό που τον ενδιαφέρει
6. Επιστροφή στο βήμα 8

#### Γ. Εναλλακτική ροή 2

1. Ο χρήστης πατάει στο κουμπί του προφίλ του
2. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη στην σελίδα του προφίλ του
3. Ο χρήστης επιλέγει να δει το ιστορικό των παραγγελιών του
4. Το σύστημα εμφανίζει λίστα με τις προηγούμενες παραγγελίες του χρήστη
5. Ο χρήστης πατάει επανάληψη παραγγελίας
6. Το σύστημα προσθέτει τα προϊόντα στο καλάθι
7. Επιστροφή στο βήμα 10

## 2. Επεξεργασία καλαθιού και πληρωμή

- **Περιγραφή:** Ο χρήστης επεξεργάζεται το καλάθι του και προχωράει στην πληρωμή
- **Χρήστης:** Πελάτης λιανικής, πελάτης χονδρικής
- **Γεγονός έναρξης:** Είσοδος στο καλάθι

### A. Βασική ροή

1. Ο χρήστης επιλέγει να δει το καλάθι από το μενού στο κάτω μέρος
2. Το σύστημα εμφανίζει το καλάθι με τα προϊόντα που έχει προσθέσει ο χρήστης
3. Ο χρήστης εισάγει την διεύθυνση παράδοσης
4. Το σύστημα υπολογίζει και εμφανίζει τα έξοδα αποστολής
5. Ο χρήστης πατάει πληρωμή
6. Το σύστημα ανακατευθύνει τον χρήστη στην σελίδα πληρωμής

### B. Εναλλακτική ροή 1 (κουπόνι)

- 2.1 Ο χρήστης εισάγει εκπτωτικό κουπόνι στο αντίστοιχο πεδίο
- 2.2 Το σύστημα υπολογίζει εκ νέου και εμφανίζει το συνολικό κόστος και επιστροφή στο βήμα 3

### Γ. Εναλλακτική ροή 2 (επεξεργασία καλαθιού)

- 2.1 Ο χρήστης αφαιρεί προϊόν από το καλάθι πατώντας το αντίστοιχο κουμπί
- 2.2 Το σύστημα εμφανίζει ενημερωτικό μήνυμα για το προϊόν που αφαιρέθηκε
- 2.3 Ο χρήστης αλλάζει την ποσότητα για κάποιο προϊόν που έχει στο καλάθι
- 2.4 Το σύστημα αποθηκεύει τις αλλαγές και επιστροφή στο βήμα 3

### Δ. Εναλλακτική ροή 3 (εγκατάλειψη καλαθιού)

- 4.1 Ο χρήστης δεν προχωράει στην πληρωμή και κλείνει την εφαρμογή
- 4.2 Το σύστημα αποθηκεύει το καλάθι του χρήστη για μελλοντική αγορά

### 3. Επεξεργασία προφίλ

- **Περιγραφή:** Ο χρήστης επεξεργάζεται το προφίλ του
- **Χρήστης:** Πελάτης λιανικής
- **Γεγονός έναρξης:** Μετάβαση χρήστη στο προφίλ του

#### A. Βασική ροή

1. Ο χρήστης επιλέγει να επεξεργαστεί τα στοιχεία του
2. Το σύστημα εμφανίζει σε μια φόρμα τα στοιχεία του χρήστη που δέχονται επεξεργασία (εικόνα, όνομα, κωδικός, διεύθυνση, τηλέφωνο)
3. Ο χρήστης αλλάζει τα στοιχεία που επιθυμεί και πατάει αποθήκευση
4. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας και ανανεώνει το προφίλ

#### B. Εναλλακτική ροή 3 (ακύρωση αλλαγών)

- 3.1 Ο χρήστης αντί για αποθήκευση επιλέγει ακύρωση αλλαγών
- 3.2 Το σύστημα ακυρώνει τις αλλαγές και επιστροφή στο βήμα 3

#### Γ. Εναλλακτική ροή 2 (λανθασμένα στοιχεία φόρμας)

- 3.1 Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα των στοιχείων
- 3.2 Αν υπάρχει λάθος εμφανίζει αντίστοιχο μήνυμα και επιστροφή στο βήμα 3

### 4. Ανάρτηση προϊόντος

- **Περιγραφή:** Ο χρήστης υποβάλει νέο προϊόν
- **Χρήστης:** Παραγωγός
- **Γεγονός έναρξης:** Κουμπί ανάρτησης προϊόντος

#### A. Βασική ροή

1. Το σύστημα εμφανίζει την σελίδα υποβολής προϊόντος

2. Ο χρήστης συμπληρώνει τα ζητούμενα στοιχεία(φωτογραφία, όνομα, τιμή λιανικής, τιμή χονδρικής) και πατάει δημοσίευση
3. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας και κλείνει την σελίδα

## Β. Εναλλακτική ροή 1 (ακύρωση)

- 2.1 Ο χρήστης επιλέγει ακύρωση της ανάρτησης
- 2.2 Το σύστημα διαγράφει την φόρμα και κλείνει την σελίδα

## Γ. Εναλλακτική ροή 1 (λανθασμένα στοιχεία)

- 2.1 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα μη έγκυρων στοιχείων
- 2.2 Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη ποια στοιχεία χρειάζονται αλλαγή

# 5. Επεξεργασία προϊόντος

- **Περιγραφή:** Ο χρήστης μπορεί να επεξεργαστεί τις πληροφορίες των προϊόντων που έχει αναρτήσει και είτε να διαγράψει είτε να απενεργοποιήσει κάποιο προϊόν
- **Χρήστης:** Παραγωγός
- **Γεγονός έναρξης:** Προβολή προφίλ

## Α. Βασική ροή

1. Ο χρήστης πατάει στο κουμπί «τα προϊόντα μου»
2. Το σύστημα εμφανίζει την σελίδα με όλα τα αναρτημένα προϊόντα του χρήστη
3. Ο χρήστης επιλέγει κάποιο προϊόν
4. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη επεξεργασίας προϊόντος
5. Ο χρήστης τροποποιεί τις πληροφορίες του προϊόντος
6. Ο χρήστης αποθηκεύει τις αλλαγές

## Β. Εναλλακτική ροή 2 (απενεργοποίηση)

- 2.1 Ο χρήστης πατάει στο checkbox «σε απόθεμα» για να δηλώσει ότι το προϊόν δεν είναι πλέον διαθέσιμο και δεν θα εμφανίζεται στους πελάτες
- 2.2 Το σύστημα κάνει αποθηκεύει τις αλλαγές και κανεί gray-out το προϊόν
- 2.3 Επιστροφή στο βήμα 2

## Γ. Εναλλακτική ροή 1 (ακύρωση)

- 5.1 Ο χρήστης πατάει ακύρωση
- 5.2 Το σύστημα διαγράφει τις αλλαγές και κλείνει την οθόνη επεξεργασίας
- 5.3 Επιστροφή στο βήμα 2

## 6. Αποστολή παραγγελίας

- **Περιγραφή:** Ο παραγωγός βλέπει τις παραγγελίες που έχει δεχτεί και ενημερώνει την κατάσταση τους.
- **Χρήστης:** Παραγωγός
- **Γεγονός έναρξης:** Παραγγελία από πελάτη και είσοδος στο προφίλ χρήστη

### A. Βασική ροή

1. Ο χρήστης πατάει στο κουμπί παραγγελίες
2. Το σύστημα εμφανίζει την σελίδα με τις παραγγελίες του χρήστη
3. Ο χρήστης επιλέγει κάποια από τις παραγγελίες
4. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη επισκόπησης παραγγελίας
5. Ο χρήστης πατάει αποστολή παραγγελίας
6. Το σύστημα ενημερώνει την παραγγελία
7. Το σύστημα ενημερώνει τον πελάτη με σχετικό μήνυμα

### B. Εναλλακτική ροή 1 (ακύρωση παραγγελίας)

- 4.1 Ο χρήστης πατάει ακύρωση παραγγελίας
- 4.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης
- 4.3 Ο χρήστης πατάει επιβεβαίωση
- 4.4 Επιστροφή στο βήμα 6

### B. Εναλλακτική ροή 2 (ακύρωση αλλαγών)

- 4.2 Ο χρήστης πατάει ακύρωση αλλαγών
- 4.3 Επιστροφή στο βήμα 4

## 7. Αξιολόγηση προϊόντος

- **Περιγραφή:** Ο πελάτης αξιολογεί ένα προϊόν
- **Χρήστης:** Πελάτης
- **Γεγονός έναρξης:** Αγορά προϊόντος

### A. Βασική ροή

1. Ο χρήστης πατάει στο κουμπί ιστορικό παραγγελιών

2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη με τις παραγγελίες που έχει κάνει ο χρήστης
3. Ο χρήστης επιλέγει μια παραγγελία
4. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη με τις πληροφορίες της παραγγελίας
5. Ο χρήστης προσθέτει μια αξιολόγηση για ένα προϊόν

## B. Εναλλακτική ροή

1. Ο χρήστης βρίσκεται στην σελίδα ενός προϊόντος
2. Ο χρήστης προσθέτει μια αξιολόγηση για το προϊόν

## 8. Προσθήκη αστεριού σε παραγωγό

- **Περιγραφή:** Ο χρήστης βάζει αστέρι στον παραγωγό που του άρεσε
- **Χρήστης:** Πελάτης
- **Γεγονός έναρξης:** Ο χρήστης θέλει να βάλει αστέρι σε κάποιον παραγωγό

### A. Βασική ροή

1. Ο χρήστης πατάει στο κουμπί παραγωγού από το μενού στο κάτω μέρος
2. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη με τους παραγωγούς
3. Ο χρήστης πατάει σε κάποιον παραγωγό
4. Το σύστημα εμφανίζει την οθόνη με το προφίλ του παραγωγού
5. Ο χρήστης πατάει το αστέρι
6. Το σύστημα αποθηκεύει την επιλογή και προσθέτει τον παραγωγό στα «αγαπημένα» του χρήστη

### B. Εναλλακτική ροή 1

- 2.1 Ο χρήστης πατάει το αστέρι κάτω από το υπόμνημα
- 2.2 Επιστροφή στο βήμα 6

### Γ. Εναλλακτική ροή 2 (αφαίρεση αστεριού)

- 5.1 Ο χρήστης ξαναπατάει το κουμπί για αφαίρεση αστεριού
- 5.2 Το σύστημα διαγράφει το αστέρι και βγάζει τον παραγωγό από τα αγαπημένα του χρήστη