

Project description v0.1

Version: v0.1

Συνεργαζόμενα μέλη:

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

1. Περιγραφή Έργου

Το έργο που θα υλοποιηθεί είναι ένα e-shop για αγοροπωλησίες αγροτικών προϊόντων γωρίς την ανάγκη διαγειριστή, αλλά παρέγοντας την δυνατότητα στον αγρότη να ανεβάζει ο ίδιος τα προϊόντα προς πώληση αλλά και να διαμορφώνει το δικό του προφίλ. Το έργο έγει ως στόγο την επαφή του αγρότη με την τεγνολογία και την άμεση διασύνδεση του με τον καταναλωτή γωρίς την παρεμβολή τρίτων, αυτόματα αυτό σημαίνει ότι δεν κρατιέται προμήθεια από τις πωλήσεις του. Το περιβάλλον της εφαρμογής είναι αρκετά user-friendly και θα περιέχει πολλά κοινά χαρακτηριστικά με μία social media πλατφόρμα καθώς όπως ειπώθηκε ευθύνη μας είναι η αλληλεπίδραση με τον χρήστη όπως θα γινόταν σε μία τυπική λαϊκή αγορά και η όσον πιο ευχάριστη εμπειρία του αγρότη στην εφαρμογή χωρίς να συναντά δυσκολίες στο ανέβασμα των προϊόντων αλλά και στην εξατομίκευση του προφίλ τους. Ο χρήστης, είτε αυτός είναι καταναλωτής είτε κάποια εταιρεία, με το που συνδέεται στην εφαρμογή θα του εμφανίζεται μια αργική σελίδα με τις default κατηγορίες και με το πάτημα του φίλτρου πάνω αριστερά βλέπει όλες τις κατηγορίες των προϊόντων προς πώληση, η άλλη καρτέλα ονομάζεται farmers και αποτελεί έναν κατάλογο με όλα τα διαθέσιμα προφίλ αγροτών. Εάν κάποιο προφίλ του φαίνεται δημιουργικό ή έμεινε ευγαριστημένος από πρόσφατη παραγγελία θα μπορεί να του κάνει «star» (το αντίστοιχο like) και να αφήσει κάποιο σχόλιο για την παραγγελία που παρέλαβε. Για να αγοράσει κάποιο προϊόν αρκεί να πατήσει πάνω του, να επιλέξει ποσότητα και να το προσθέσει στο καλάθι (όπου και υπάργει ξεγωριστή καρτέλα για το καλάθι). Όταν συνδεθεί αγρότης στην εφαρμογή και μπει στο προφίλ του θα έχει την δυνατότητα να προσθέσει φωτογραφία προφίλ, να προσθέσει υπόμνημα με σύντομη αναφορά για τα χωράφια και τα προϊόντα του. Παρακάτω θα εμφανίζονται όλα τα προϊόντα που έγει δημοσιεύσει, φωτογραφίες από τα χωράφια ή τις εγκαταστάσεις του αλλά και ιστορικό με εταιρίες που έχει συνεργαστεί μέσω της εφαρμογής. Στο ίδιο tab θα εμφανίζονται το σύνολο των stars που έχει δεχθεί αλλά και τα αντίστοιχα κουμπιά για ανέβασμα προϊόντων και φωτογραφιών. Επίσης η εφαρμογή για να στρέψει τον άνθρωπο στην χρήση βιολογικών μέσων για τις καλλιέργειες αλλά και στον σεβασμό του περιβάλλοντος γενικότερα, επιβραβεύει τον αγρότη με σήμα "bio" (θα το παίρνει με ανέβασμα εγγράφων που το αποδεικνύουν). Για τις εισερχόμενες παραγγελίες έχει δημιουργηθεί ξεχωριστή καρτέλα για την διαχείριση τους με το όνομα "Μγ orders". Τέλος υπάργουν άλλα 2 προφίλ, των εταιριών και του guest. Οι εταιρίες έχουν την δυνατότητα να επικοινωνήσουν άμεσα με τον παραγωγό σε περίπτωση συνεργασίας ενώ οι guest απλά περιηγούνται την εφαρμογή γωρίς να δημιουργήσουν λογαριασμό.

2. Mockup screens

Πριν παρουσιαστούν τα mockups θα πρέπει να αναφερθεί ότι οι οθόνες δεν είναι στην τελική τους μορφή και πιθανόν να υπάρξουν αλλαγές μακροπρόθεσμα, είτε αυτό είναι προσθήκη κάποιας καρτέλας είτε είναι αφαίρεση γραφικών. Το περιβάλλον της εφαρμογής θα είναι στα ελληνικά αλλά προς το παρόν παρουσιάζονται στην αγγλική γλώσσα λόγω της γραμματοσειράς.

2.1 Login / Sign-up



Figure 1 Login page με απλή εισαγωγή email και password

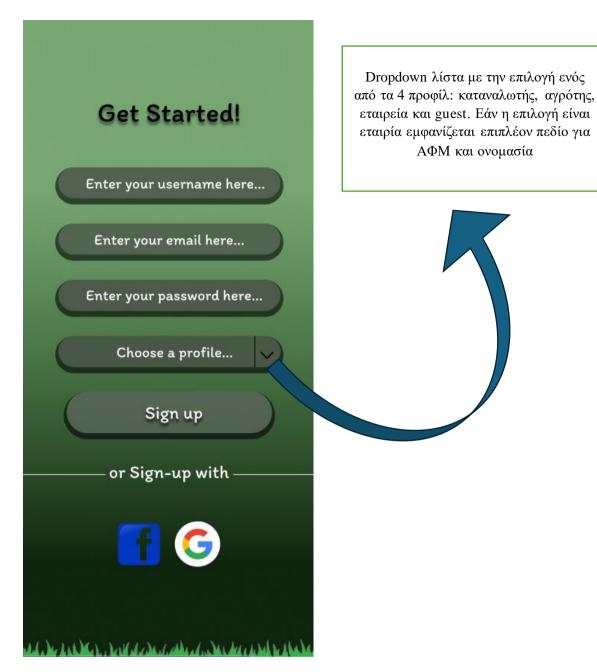


Figure 2 Sign up με τα απαραίτητα $\,$ στοιχεία και επιλογή προφίλ σύν $\,$ δεσης με $\,$ dropdown $\,$ λίστα $\,$

2.2 Αρχική σελίδα (ορατή για όλα τα προφίλ)

Η αρχική σελίδα είναι διαμορφωμένη ως εξής:

- Πρώτα εμφανίζεται η κατηγορία «Top Selling products» η οποία περιέχει τα προϊόντα με τις περισσότερες πωλήσεις και είναι scrollable με την κύλιση του δακτύλου προς τα δεξιά.
- Ακολουθεί η κατηγορία «Imperfect products» όπου θα βρίσκονται τα προϊόντα τα οποία δεν μπορούν να πωληθούν εύκολα λόγω της εμφάνισης τους (αλλοίωση χρώματος ή άλλες ατέλειες). Η κατηγορία αυτή επιλέχθηκε γιατί παρατηρείται ότι τα παραπάνω προϊόντα καταλήγουν στα σκουπίδια ενώ η διατροφική τους αξία είναι η ίδια με τα υπόλοιπα προϊόντα, έτσι για να μπορέσουμε να τα αξιοποιήσουμε και να διασφαλίσουμε τον σεβασμό μας προς το περιβάλλον, θα πωλούνται σε χαμηλότερες τιμές.

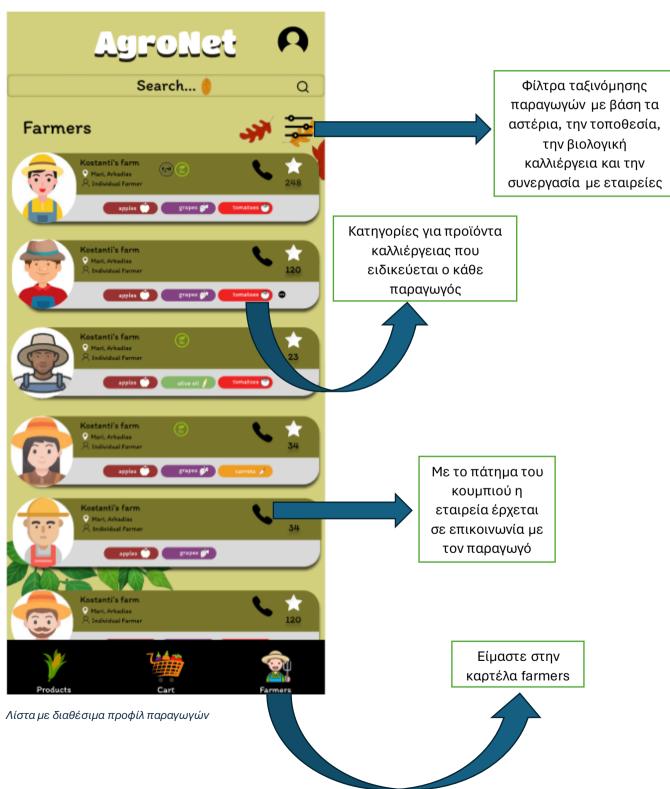
• Τέλος εμφανίζεται η κατηγορία «fast shipped» η οποία είναι για προϊόντα με γρήγορη κατοίκον παράδοση.



Αρχική σελίδα εφαρμογής στην καρτέλα" products" με την δυνατότητα πατήματος φίλτρου για εμφάνιση όλων των κατηγοριών, και searchbar για αναζήτηση συγκεκριμένου προϊόντος

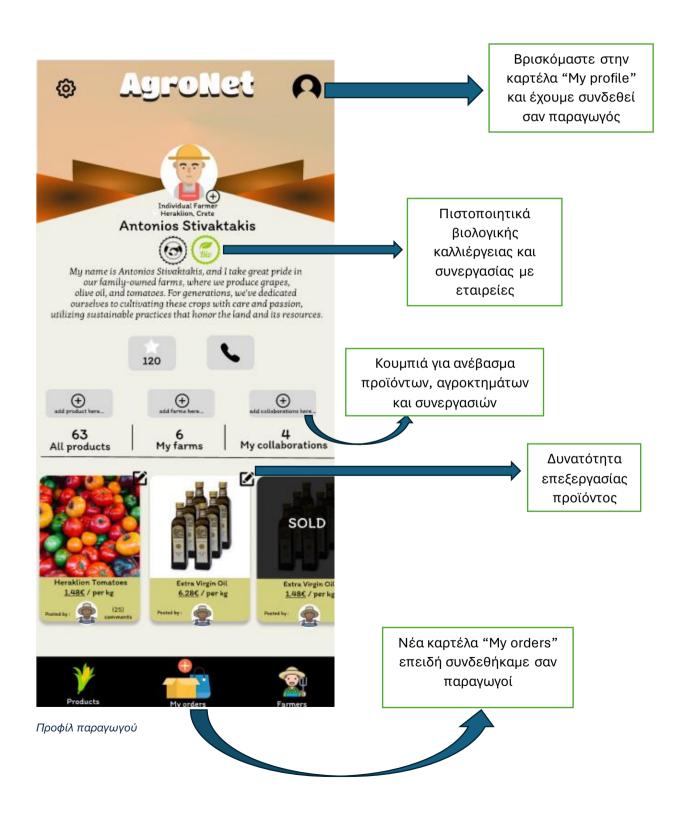
2.3 Λίστα με προφίλ παραγωγών

Με το πάτημα του κουμπιού farmers ο χρήστης έχει την δυνατότητα να δει την λίστα με όλους τους διαθέσιμους παραγωγούς και εάν ο χρήστης ανήκει στο προφίλ «εταιρεία» θα μπορεί να επικοινωνήσει μαζί με τον παραγωγό είτε μέσω τηλεφώνου είτε μέσω chat (που έχουμε σκοπό να δημιουργήσουμε μελλοντικά). Επίσης δίπλα από κάθε όνομα παραγωγού θα υπάρχει το κουμπί «star» για δήλωση ικανοποίησης από τον χρήστη. Τα εικονίδια «bio» και «συνεργασία» είναι πιστοποιητικά για δήλωση βιολογικής καλλιέργειας και συνεργασίας με εταιρείες αντίστοιχα.

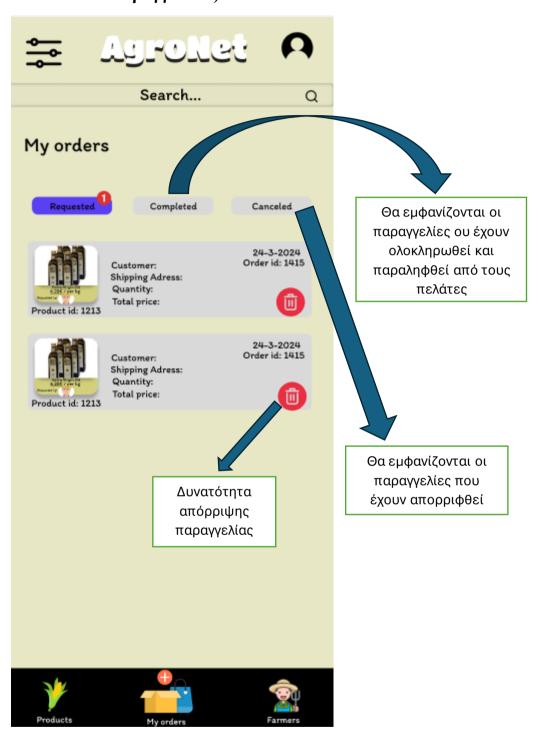


2.4 Προφίλ Αγρότη

Όταν ο χρήστης συνδεθεί σαν αγρότης αντί για την καρτέλα "cart" θα υπάρχει το "My orders" και όταν ο αγρότης πατάει στο προφίλ του θα βλέπει το mockup που παρουσιάζεται παρακάτω. Υπάρχουν κουμπιά για ανέβασμα προϊόντων, ανέβασμα φωτογραφιών από τις φάρμες και τις εγκαταστάσεις του παραγωγού και κουμπί για ανέβασμα των εταιριών που έχει συνεργαστεί ο παραγωγός. Η κατηγορία "All products" θα εμφανίζεται πρώτη by default και ο παραγωγός θα έχει δυνατότητα επεξεργασίας του προϊόντος (αλλαγή τιμής, φωτογραφίας κλπ.). Το υπόμνημα και η φωτογραφία προφίλ έχουν την δυνατότητα επεξεργασίας επίσης.



2.5 Καρτέλα "My orders" (Για επεξεργασία εισερχόμενων παραγγελιών)



Καρτέλα My orders

3. Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

- Για το λογότυπο χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο Adobe Express
- Για την δημιουργία mockups χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο Figma
- Για την σύνταξη της αναφοράς χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο Microsoft Word

4. Αναφορές

Δεν χρησιμοποιήθηκαν αναφορές κατά την συγγραφή του κειμένου.