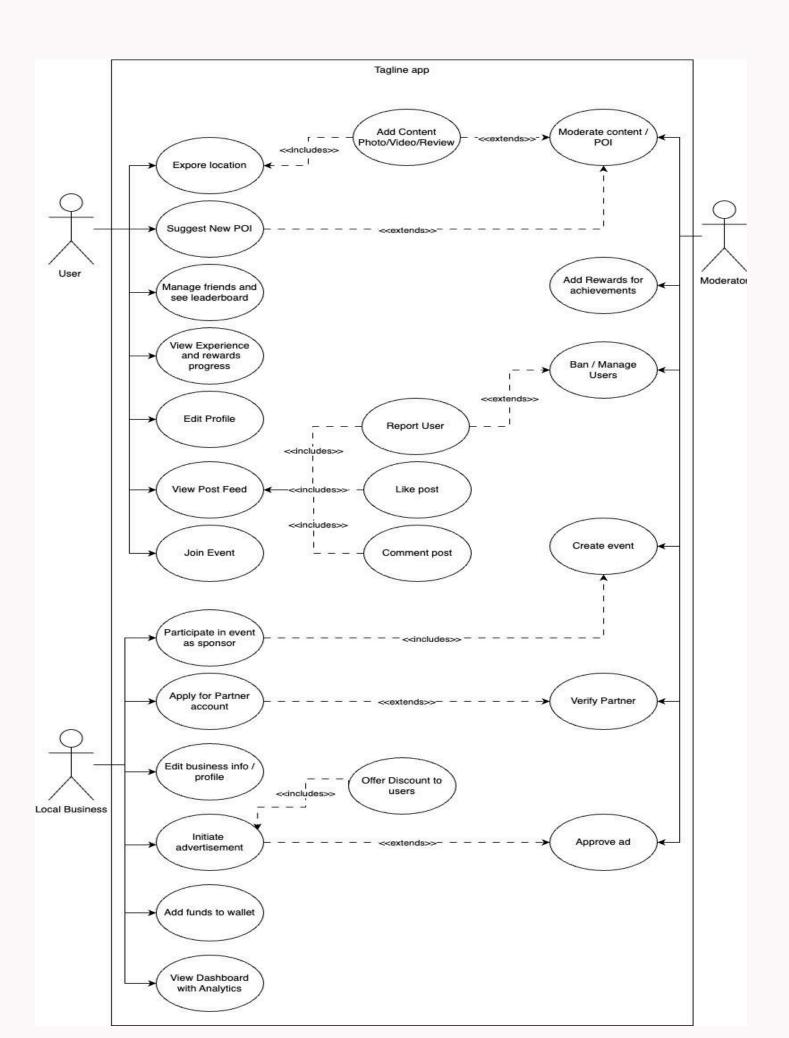
# Tagline

# Use Case Diagram

Version 0.1

Βασίλης Κικίδης - 1100558 Ερμής Ευθυμίου - 1100548 Ζαγκρέμπα Αλέξης - 1100550 Ιωάννης Κοκκίνης - 1104798 Ιάσονας Τσιουραμάνης - 1100741



## Επεξήγηση ροών

#### Επεξήγηση ροών Χρήστη (User)

#### "Εξερεύνηση νέας Τοποθεσίας (Explore location)"

- 1. Το σύστημα δείχνει στον χρήστη ότι βρίσκεται σε νέα περιοχή και τον παραπέμπει να εξερευνήσει τα POI αυτης.
- 2. Το σύστημα δείχνει την πρόοδο του χρήστη ώς προς την εξερεύνηση της νέας περιοχής, καθώς και τα POI που μπορεί να διαλέξει να επισκεφτεί.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει ένα από τα διαθέσιμα POI, και βλέπει πληροφορίες για αυτό. (Περιγραφή, Ιστορία, φωτογραφίες, Τοποθεσία στον χάρτη, αξιολογήσεις, Συνεργαζόμενες επιχειρήσεις εκεί.)
- 4. Αφού ο χρήστης επισκεφτει το POI, το σημειώνει ως ολοκληρωμένο, πατώντας "Το επισκέφτηκα"
- 5. Ο χρήστης αμείβεται τους πόντους που του αναλογούν
- 6. Το σύστημα ζητάει από τον χρήστη να αφήσει μια αξιολόγηση ή φωτογραφία (Προεραιτικό) (Add content Photo/Video/Review)
- 7. Ο χρήστης επιστρέφει στην οθόνη της περιοχής, για να εξερευνήσει τα υπόλοιπα ΡΟΙ.

#### "Ρύθμιση Προφίλ του χρήστη (Edit Profile)"

1. Ο χρήστης επεξεργάζεται και προσαρμόζει κατάλληλα και ανάλογα με τις ανάγκες και αρεσκειες το προφίλ του (όπως την περιγραφή του, τη φωτογραφία προφίλ του, το Όνομα, Email και άλλα προσωπικά στοιχεία).

#### "Διαχείριση φίλων και προβολή Κατάταξης (Manage friends and see leaderboard)"

- 1. Ο χρήστης επιλέγει το κουμπί "Social"
- 2. Σε αυτή τη σελίδα προσθέτει και αφαιρεί φίλους, και βλέπει και μια κατάταξη με τους πιο "έμπειρους" χρήστες.

#### "Πρόταση νέου POI (Suggest new POI)"

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να προτείνει ένα νέο μέρος που θεωρεί αξιόλογο.
- 2. Δίνει τις πληροφορίες του μέρους, όπως Όνομα, συντεταγμένες, Φωτογραφίες και περιγραφή.
- 3. Το υποβάλλει. (Από εδώ και πέρα θα πάρει αυτές τις πληροφορίες ο moderator, και θα κρίνει αν θα προστεθεί το μέρος στην εφαρμογή).

"Προβολή πόντων εμπειρίας, και των δώρων που ξεκλειδώνει (View experience and rewards progress)"

- 1. Ο χρήστης επιλέγει να δει την πρόοδό του.
- 2. Βλέπει πόσους πόντους εμπειρίας έχει λάβει (experience), και ποιά δώρα ξεκλειδώνει με αυτούς.
- 3. Αν θέλει, εξαργυρώνει τα δώρα του, επιλέγοντας ένα δώρο και ακολουθώντας τη διαδικασία εξαργύρωσης.

#### "Συμμετοχή σε Event (Join Event)"

- 1. Ο χρήστης διαλεγει ενα απο τα διαθεσιμα events κοντά του, και βλέπει πληροφορίες για αυτό.
- 2. Αν θέλει, κάνει εγγραφή στο event (Αν αυτό απαιτείται: π.χ. αγώνας τρεξίματος), ή αν δεν απαιτείται εγγραφή (π.χ. Μια συναυλια με ελεύθερη είσοδο) απλά αποφασίζει ο ίδιος αν θέλει να λάβει μέρος, και πηγαίνει.

#### "Προβολή περιεχομένου από άλλους χρήστες της εφαρμογής (View post feed)"

- 1. Ο χρήστης στη αρχική οθόνη βλέπει το περιεχόμενο είτε φωτογραφίες είτε δημοσιεύσεις άλλων χρηστών από διάφορες περιοχές ή PIOs.
- 2. Αν ο χρήστης επιλέξει να πατήσει πάνω σε ένα post τότε εμφανίζεται σε πλήρη οθόνη με όλο το υπόλοιπο feed με περισσότερες φωτογραφίες ή δημοσιεύσεις.
- 3. Ο χρήστης βλέπει το περιεχόμενο αυτό και αν επιθυμεί δηλώνει ότι του αρέσει η ανάρτηση/δημοσίευση και σχολιάζει σε αυτή. (Like post/Comment Post)
- 4. Επίσης, δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη να αναφέρει ορισμένη δημοσίευση στους διαχειριστές λόγω παραβίασης όρων και προϋποθέσεων.
- 5. Ο χρήστης όταν επιθυμεί, σταματάει τη προβολή περιεχομένου και επιστρέφει στη αρχική οθόνη βλέποντας και πάλι γενικό περιεχόμενο.

#### Επεξήγηση ροών Διαχειριστή (Moderator)

#### "Παρακολούθηση περιεχομένου (Moderate content/POI)"

- 1. Ο διαχειριστής επιλέγει να ελέγξει τις δημοσιεύσεις, Αξιολογήσεις και τα POI που ανεβάζουν οι χρήστες.
- 2. Εγκρίνει ή Απορρίπτει το περιεχόμενο.

#### "Ρύθμιση δώρων και αμοιβών (Add Rewards for achievements)"

- 1. Ο διαχειριστής επιλέγει να βαλει custom prizes για achievements.
- 2. Δημιουργεί το δώρο και ορίζει πόσο experience χρειάζεται για να το ξεκλειδώσει.

#### "Διαγραφή και διαχείριση χρηστών (Ban/Manage Users)"

- 1. Ο διαχειριστής επιλέγει να βλέπει αναφορές από χρήστες.
- 2. Διαγράφει χρήστες σε περίπτωση παράβασης των κανόνων.

#### "Δημιουργία event (Create event)"

- 1. Ο διαχειριστής επιλέγει να δημιουργήσει ένα καινούργιο event.
- 2. Εισάγει τις πληροφορίες του event και το δημοσιεύει.

#### "Έγκριση συνεργάτη (Verify Partner)"

- 1. Ο διαχειριστής επιλέγει να κάνει εγκρίσεις συνεργάτη.
- 2. Ο διαχειριστής ελέγχει αν τα στοιχεία του partner account είναι σωστά και αν η επιχείρηση είναι πραγματική.
- 3. Ενεργοποιεί τον λογαριασμό.

#### "Έγκριση διαφήμισης (Approve ad)"

- 1. Επιλέγει να εγκρίνει διαφημίσεις.
- 2. Ο διαχειριστής βλέπει αν η διαφήμιση ακολουθεί τα guidlines και την εγκρίνει ή την απορρίπτει.
- 3. Προβάλει την διαφήμιση.

### Επεξήγηση ροών Τοπικής Επιχείρησης (Local Business)

#### "Αίτηση για λογαριασμό συνεργάτη(Apply for Partner Account)"

- 1. Η επιχείρηση επιλέγει να κάνει εγγραφή στην εφαρμογή ώς partner.
- 2. Συμπληρώνει απαραίτητα στοιχεία για να μπορεί να γίνει η ταυτοποίηση της.
- 3. Τα υποβάλλει για αξιολόγηση.

#### "Τροποποίηση πληροφορίας επιχείρησης/προφίλ(Edit business info/profile)"

1. Η επιχείρηση επιλέγει να επεξεργάζαστεί το προφίλ της, εξατομικεύοντας την, και προσθέτοντας απαραίτητα στοιχεία για αυτή.

#### "Δημιουργία διαφήμισης(Initiate advertisement)"

- 1. Η επιχείρηση επιλέγει να δημιουργήσει μια διαφήμιση. (Το κάνει για να μπορεί να ξεχωρίζει από τους ανταγωνιστές της και να φέρει παραπάνω πελάτες.)
- 2. Η επιχείρηση επιλέγει πόσα χρήματα είναι διατεθειμένη να δαπανήσει για την διαφήμιση, και την τοποθεσία στην οποία θέλει να προβληθεί.
- 3. Προεραιτικά προσφέρει εκπτώσεις σε χρήστες της εφαρμογής, για να έχουν ένα παραπάνω κίνητρο να την επισκεφτούν, με αποτέλεσμα και οι δύο πλευρές να επωφελούνται(Offer discount to users).

#### "Προσθήκη υπολοίπου(Add funds to wallet)"

- 1. Η επιχείρηση προσθέτει χρήματα για να διαφημίζεται στην εφαρμογή.
- 2. Τα χρήματα προστίθενται στο 'Πορτοφόλι' της επιχείρησης

#### "Προβολή ταμπλό με αναλυτικά στοιχεία(View dashboard with Analytics)"

- 1. Η επιχείρηση επιλέγει να δει το ταμπλό της.
- 2. Παρακολουθεί τα Στατιστικά διαφημίσεων, Διαχειρίζεται τις Κριτικές της, και να βλέπει Ειδοποιήσεις και Ενημερωσεις.

#### "Συμμετοχή σε events ως χορηγός (Participate in events as Sponsors)"

- 1. Η επιχείρηση επιλέγει να δει τα διαθέσιμα events
- 2. Αν επιθυμει να συνεισφέρει σε κάποιο από αυτά, η επιχείρηση κάνει αίτηση συμμετοχής για να γίνει χορηγός του event, δηλώνοντας τι μπορεί να προσφέρει.

#### Κατανομή use case ανά μέλος ομάδας

Παρακάτω σημειώνουμε ποιά use cases πρόσθεσε και έγραψε ο καθένας.

**ΒΑΣΙΛΗΣ:** 1-business. Participate in event as sponsor

2-business. Sign up for partner account 3-business. Edit business info/profile 4-business. Initiate advertisement 5-business. Offer Discount to users

**ΙΑΣΟΝΑΣ:** 1-user: Explore location

2-user: Suggest new POI

3-user: Manage friends and see Leaderboard 4-user: View experience and rewards progress

5-user: Edit profile 6-user: Join event

**ΑΛΕΞΗΣ:** 7-user: View post feed

8-user: Like post 9-user: Comment post 10-user: Report post

11-user: Add content photo/video/review

**ΓΙΑΝΝΗΣ:** 1-moderator. Moderate content / POI 2-moderator. add Rewards for Achievements

3-moderator. Ban / Manage users

4-moderator. Create event

**EPMHΣ:** 5-moderator. Verify Partner 6-moderator. Approve advertisement 6-business. Add funds to wallet

7-business. Buy Dashboard with analytics

11-user: Join events

#### Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Google Docs: Για τη συγγραφή του κειμένου

**Draw.io:** Για την σχεδίαση του use Case Diagram.