Use-cases-v0.1

Let's Play Football



Μέλη ομάδας

A/A	Ονοματεπώνυμο	АМ	Έτος σπουδών	email
1	Αντωνίου Πέτρος	1063017	40	<u>up1063017@upnet.gr</u>
2	Κανελλόπουλος Κωνσταντίνος	1067493	40	<u>up1067493@upnet.gr</u>
3	Πλέγας Ζαφείρης	1064029	50	up1064029@upnet.gr
4	Χριστοδουλίδης Μιχάλης	1063020	40	up1063020@upnet.gr

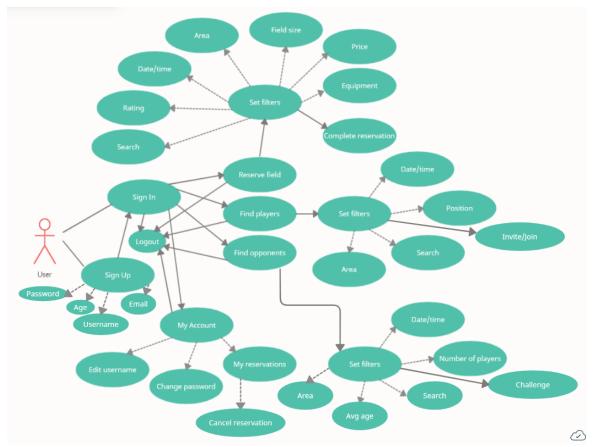
Ρόλοι ομάδας

Όλα τα μέλη της ομάδας μας αποφάσισαν να εργαστούν σε όλα τα ζητούμενα του κάθε παραδοτέου με σκοπό το βέλτιστο αποτέλεσμα

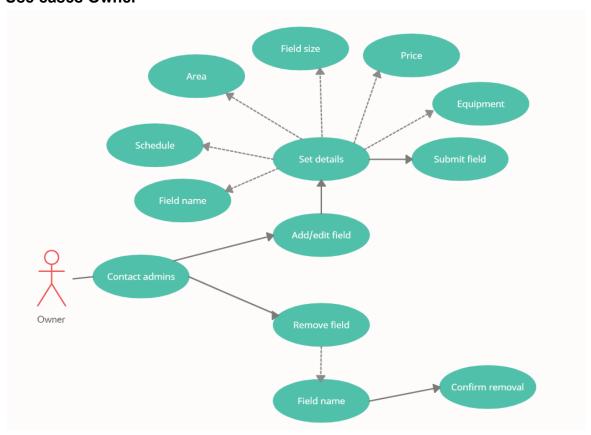
Εργαλεία

Η συγγραφή του παρόν αρχείου έγινε με την χρήση <u>Google Docs</u> και η δημιουργία των Use Cases έγινε με την χρήση του <u>Creately</u>. Για την επικοινωνία μεταξύ των μελών της ομάδας χρησιμοποιήθηκε το Skype.

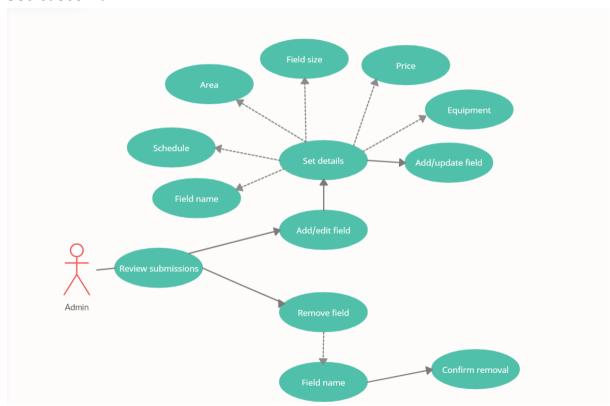
Use cases User



Use cases Owner



Use cases Admin



Λεκτική Περιγραφή των Use-cases User

1) Λεκτική περιγραφή για Sign Up από τον User Βασική ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει το κουμπί "Create Account"
- 2. Ο χρήστης εισάγει email, username, password και ηλικία
- 3. Η εγγραφή ολοκληρώνεται και ο χρήστης μεταφέρεται στην σελίδα του Sign In

Εναλλακτική ροή:

- 3.α Ο χρήστης πληκτρολογεί στοιχεία που υπάρχουν ήδη
- 3.β Εμφανίζεται μήνυμα στον χρήστη και του ζητείται να πληκτρολογήσει διαφορετικά στοιχεία, τα οποία θα είναι μοναδικά

2) Λεκτική περιγραφή για Sign In από τον User Βασική ροή:

- 1. Ο χρήστης εισάγει username και password
- 2. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική σελίδα της εφαρμογής

Εναλλακτική ροή:

- 2.α Ο χρήστης πληκτρολογεί λάθος στοιχεία
- 2.β Εμφανίζεται μήνυμα στον χρήστη και του ζητείται να πληκτρολογήσει τα σωστά στοιχεία

3) Λεκτική περιγραφή για Reserve field από τον User Βασική ροή:

- 1. Ο χρήστης ψάχνει για διαθέσιμα γήπεδα χρησιμοποιώντας τα φίλτρα αναζήτησης (όνομα γηπέδου, εύρος βαθμολογίας, περιοχή, διαθέσιμη ημερομηνία και ώρα, μέγεθος γηπέδου, εύρος τιμής και διαθέσιμος εξοπλισμός)
- 2. Το σύστημα επεξεργάζεται τα στοιχεία που δόθηκαν από τον χρήστη και εμφανίζει τα διαθέσιμα γήπεδα
- 3. Ο χρήστης διαλέγει το γήπεδο της αρεσκείας του, επιλέγοντας ταυτόχρονα την ώρα που τον ικανοποιεί
- 4. Το σύστημα εμφανίζει επιβεβαιωτικό μήνυμα στον χρήστη για την ολοκλήρωση της κράτησης και ταυτόχρονα στέλνει στον χρήστη μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με τα στοιχεία της κράτησης

Εναλλακτική ροή:

2.α Δεν υπάρχουν διαθέσιμα γήπεδα με βάση τα φίλτρα που καταχώρησε ο χρήστης, οπότε θα πρέπει να πραγματοποιήσει νέα αναζήτηση με νέα φίλτρα

4) Λεκτική περιγραφή για Find Players από τον User Βασική ροή:

- 1. Ο χρήστης ψάχνει για διαθέσιμους παίκτες χρησιμοποιώντας τα φίλτρα αναζήτησης (username παίκτη, περιοχή, διαθέσιμη ημερομηνία και ώρα και θέση που αγωνίζεται)
- 2. Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη λίστα με τους διαθέσιμους παίκτες και του δίνεται η επιλογή να τους προσκαλέσει στην ομάδα του

Εναλλακτική ροή:

- 1.α Ο χρήστης ψάχνει για διαθέσιμες ομάδες χρησιμοποιώντας τα φίλτρα αναζήτησης (όνομα ομάδας, περιοχή, διαθέσιμη ημερομηνία και ώρα και θέση που αγωνίζεται ο χρήστης)
- 1.β Το σύστημα εμφανίζει στον χρήστη λίστα με τις διαθέσιμες ομάδες και του δίνεται η επιλογή να υποβάλει αίτημα στην ομάδα να τον δεχτούν
- 2.α Δεν υπάρχουν διαθέσιμοι παίκτες με βάση τα φίλτρα που καταχώρησε ο χρήστης, οπότε θα πρέπει να πραγματοποιήσει νέα αναζήτηση με νέα φίλτρα

5) Λεκτική περιγραφή για Find Opponents από τον User Βασική ροή:

- 1. Ο χρήστης ψάχνει για διαθέσιμες ομάδες αντιπάλων χρησιμοποιώντας τα φίλτρα αναζήτησης (όνομα αντίπαλης ομάδας, περιοχή, αριθμός παικτών, διαθέσιμη ημερομηνία και ώρα και μ.ο. ηλικίας)
- 2. Το σύστημα εμφανίζει λίστα με τις διαθέσιμες ομάδες αντιπάλων και δίνεται η επιλογή στον χρήστη να τους προκαλέσει για αγώνα

Εναλλακτική ροή:

2.α Δεν υπάρχουν διαθέσιμες ομάδες αντιπάλων με βάση τα φίλτρα που καταχώρησε ο χρήστης, οπότε θα πρέπει να πραγματοποιήσει νέα αναζήτηση με νέα φίλτρα

6) Λεκτική περιγραφή για My Account από τον User Βασική ροή:

- 1. Δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη να πραγματοποιήσει αλλαγές στα στοιχεία του (username, password)
- 2. Η αλλαγή στοιχείων ολοκληρώνεται και ο χρήστης μεταφέρεται στην σελίδα του My Account
- 3. Ο χρήστης επιλέγει το κουμπί "My reservations"
- 4. Εμφανίζεται λίστα με τις τρέχουσες και παλαιές κρατήσεις του και του δίνεται η επιλογή ακύρωσης κάποιας από τις τρέχουσες κρατήσεις.

Εναλλακτική ροή:

- 2.α Ο χρήστης πληκτρολογεί στοιχεία που υπάρχουν ήδη
- 2.β Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα στον χρήστη και του ζητείται να πληκτρολογήσει διαφορετικά στοιχεία, τα οποία θα είναι μοναδικά

Λεκτική Περιγραφή των Use-cases Owner

7) Λεκτική περιγραφή για Add/edit field από τον Owner Βασική ροή:

- 1. Ο ιδιοκτήτης, μετά από επικοινωνία με τους διαχειριστές, μπορεί να αιτηθεί την προσθήκη νέου ή την τροποποίηση υπάρχοντος γηπέδου θέτοντας τα χαρακτηριστικά του γηπέδου (όνομα γηπέδου, περιοχή, μέγεθος, ωράριο λειτουργίας, τιμή και διαθέσιμος εξοπλισμός)
- 2. Η αίτηση πραγματοποιείται και ο ιδιοκτήτης περιμένει την απάντηση των διαχειριστών
- 3. Δίνεται η έγκριση και το γήπεδο προστίθεται/ενημερώνεται στην εφαρμογή

Εναλλακτική ροή:

2.α Δεν εγκρίνεται η αίτηση από τους διαχειριστές

8) Λεκτική περιγραφή για Remove field από τον Owner Βασική ροή:

- 1. Ο ιδιοκτήτης, μετά από επικοινωνία με τους διαχειριστές, μπορεί να αιτηθεί την αφαίρεση γηπέδου/ων από την εφαρμογή δίνοντας το όνομα του γηπέδου
- 2. Το σύστημα εμφανίζει επιβεβαιωτικό μήνυμα στον ιδιοκτήτη και οριστικοποιεί την αφαίρεση του
- 3. Η διαγραφή του γηπέδου πραγματοποιείται

Εναλλακτική ροή:

3.α Στο επιβεβαιωτικό μήνυμα ο ιδιοκτήτης επιλέγει ακύρωση της διαγραφής και το γήπεδο παραμένει στην εφαρμογή

Λεκτική Περιγραφή των Use-cases Admin

9) Λεκτική περιγραφή για Add/edit field από τον Admin Βασική ροή:

- 1. Ο διαχειριστής δέχεται αίτηση για την προσθήκη νέου ή την τροποποίηση υπάρχοντος γηπέδου εξετάζοντας τα χαρακτηριστικά γηπέδου που δόθηκαν από τον ιδιοκτήτη (όνομα γηπέδου, περιοχή, μέγεθος, ωράριο λειτουργίας, τιμή και διαθέσιμος εξοπλισμός)
- 2. Ο διαχειριστής εγκρίνει την αίτηση και προσθέτει/τροποποιεί το γήπεδο στην εφαρμογή

Εναλλακτική ροή:

2.α Ο διαχειριστής δεν εγκρίνει την αίτηση για προσθήκη/τροποποίηση γηπέδου ενημερώνοντας τον ιδιοκτήτη για τους λόγους που δεν εγκρίθηκε

10) Λεκτική περιγραφή για Remove field από τον Admin Βασική ροή:

- 1. Ο διαχειριστής δέχεται αίτηση για την αφαίρεση υπάρχοντος γηπέδου με βάση το όνομα που δόθηκε από τον ιδιοκτήτη
- 2. Ο διαχειριστής διαγράφει το γήπεδο από την εφαρμογή