

Ονομασία Έργου: NearCourt

Project-description

Έκδοση: v0.2

Οι αλλαγές ανάμεσα στην έκδοση v0.1 και v0.2 αναγράφονται με μπλε χρώμα στα παρακάτω τεχνικά κείμενα.



Μέλος	Αριθμός Μητρώου	Έτος φοίτησης
ΣΚΑΓΚΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	1072611	4 ^ο
ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1072478	4 ^ο
ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1072503	4 ^ο
ΠΑΝΣΕΛΗΝΑΣ ΣΤΕΛΙΟΣ ΡΑΦΑΗΛ	1072526	4 ^ο

NearCourt: The Easy way to play

Στην σημερινή εποχή της τεχνολογίας, οι άνθρωποι τείνουν να απέχουν από την ενασχόληση με τον αθλητισμό. Παρόλα αυτά πολλοί είναι εκείνοι οι οποίοι ενώ επιθυμούν να ασχοληθούν δεν διαθέτουν τον εξοπλισμό και πολλές φορές την όρεξη να ψάξουν για συμπαίκτες και εγκαταστάσεις. Για αυτό τον λόγο δημιουργήσαμε την *NearCourt*.

Τι είναι όμως η NearCourt?

Η NearCourt είναι μία εύχρηστη εφαρμογή, η οποία βοηθάει τον χρήστη να αναζητήσει το κοντινότερο δυνατόν γήπεδο, συμπαίκτες και εξοπλισμό (όταν αυτό επιτρέπεται). Πιο συγκεκριμένα, ο κάθε **χρήστης** της εφαρμογής μπορεί να δει μέσα από χάρτη τα πλησιέστερα διαθέσιμα γήπεδα (είτε δημόσια είτε ιδιωτικά

συνεργαζόμενα) για το άθλημα που τον ενδιαφέρει (ποδόσφαιρο, μπάσκετ, τένις) και να ενημερώσει του υπόλοιπους χρήστες της εφαρμογής ότι ενδιαφέρεται να παρευρίσκεται σε αυτά την συγκεκριμένη ημερομηνία, δηλώνοντας τον αριθμό ατόμων που αναζητεί **μέσα από την δυνατότητα δημιουργίας αγγελίας την οποία θα μπορεί να διαχειριστεί και να προσκαλέσει φίλους σε αυτήν**. Οι χρήστες μέσα από την εφαρμογή μπορούν να δείξουν το ενδιαφέρον τους για κάποια υπάρχον αγγελία ή όχι. Όταν οι χρήστες δεν αναζητούν συμπαίκτες/αντιπάλους (πλήρεις ομάδες) μπορούν να κάνουν κράτηση σε κάποιο ιδιωτικό συνεργαζόμενο γήπεδο. Οι χρήστες ακόμη, έχουν την δυνατότητα να αξιολογήσουν **γήπεδα και συμπαίκτες αλλά και να προσθέσουν φίλους μέσα στην εφαρμογή**. Τέλος, για τον κάθε χρήστη υπάρχει προφίλ όπου μπορεί να επεξεργαστεί τα προσωπικά του στοιχεία αναγράφοντας ιστορικό επισκέψεων σε γήπεδα και αξιολογήσεις από άλλους για να επιβεβαιώνεται ή όχι η φερεγγυότητα του.

Εκτός από τους χρήστες-πελάτες υπάρχει και ο **διαχειριστής**. Ο διαχειριστής αρχικά μπορεί να δώσει δώρα (**δωρεάν επισκέψεις ή εκπτώσεις σε γήπεδα**) σε συχνούς χρήστες. Ακόμη, μπορεί να ενημερώσει τα δεδομένα της εφαρμογής, **δηλαδή να προσθέσει ή να αφαιρέσει γήπεδα και groups**, καθώς και να βοηθάει τους χρήστες **και ιδιοκτήτες γηπέδων** κατά την διάρκεια της εμπειρίας τους μέσω online chat.

Τέλος, υπάρχουν και οι **ιδιοκτήτες γηπέδων** (μόνο για ιδιωτικά γήπεδα) που έχουν την δυνατότητα να δουν ιστορικό κρατήσεων, αξιολογήσεων και **εσόδων** για τα γήπεδα τους. Σε αυτούς προσφέρεται και η δυνατότητα τεχνικής υποστήριξης μέσω online chat, **καθώς και η δυνατότητα επεξεργασίας κάποιου από τα γήπεδα τους**.



Εικόνα 1: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου / Προβολή Εσόδων

Εικόνα 2: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου / Δώσε Δώρα

Εικόνα 3: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου / Online Chat

Εικόνα 4: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου / Αρχική Οθόνη

Profile

HOME

Hello,(username)

Group history:

Group1 Sport:	Date:	Field:
Group2 Sport:	Date:	Field:
Group3 Sport:	Date:	Field:
GroupX: Sport:	Date:	Field:

User (username) rate you as:

★★★★★

User (username) rate you as:

★★★★★★

User (username) rate you as:

★★★★★

User (username) rate you as:

★★★★★★

User (username) rate you as:

★★★★★★

Change Username/Password

Εικόνα 5: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου-Χρήστη/ Προφίλ

Change Username/Password

HOME

Personal Info

Current Password:

Wrong password!

New Password:

Simple new password

Confirm New Password:

New password and confirm new password don't match!

New Username:

Mpampis37

Change

Εικόνα 6: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου-Χρήστη/ Αλλαγή Προσωπικών στοιχείων

Find Group

HOME

Sport

Field,Court

Players:

Football

Find Groups

Group 1

Sport:

Date:

Field/Court:

Players:

Join

Group 2

Sport:

Date:

Field/Court:

Players:

Join

Group 3

Sport:

Date:

Field/Court:

Players:

Join

Group 4

Sport:

Date:

Field/Court:

Players:

Join

Group 5

Sport:

Date:

Field/Court:

Players:

Join

Group 6

Sport:

Date:

Field/Court:

Players:

Join

Εικόνα 7: Mock-up screen Χρήστη | Εύρεσης Γηπέδουομάδας-ατόμων.

Book Court

HOME

Football

Court Name:.....

Date:

Time:

Book

Date:

Time:

Book

Persons: 22

Show More Dates

Find Court in map

Court Name:.....

Date:

Time:

Book

Date:

Time:

Book

Persons: 20

Show More Dates

Find Court in map

Court Name:.....

Date:

Time:

Book

Date:

Time:

Book

Persons: 16

Show More Dates

Find Court in map

Court Name:.....

Date:

Time:

Book

Date:

Time:

Book

Persons: 10

Show More Dates

Find Court in map

Εικόνα 8: Mock-up screen Χρήστη | Ενοικίαση

SIGN UP

Username:

Email:

Password:

Confirm Password:

Sign up

Already have an account? [Log in](#)

SIGN IN

Username:

Password:

Sign in

Don't have an account? [Sign up](#)

NEARCOURT

Εικόνα 9: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου-Χρήστη | Εγγραφή Εικόνα 10: Mock-up Ιδιοκτήτη Γηπέδου-Χρήστη | Σύνδεση

Profile Logout

Welcome,(username)

Create Group Find Group

Field reservation Rate

Contact us

(Χώρος για εισαγωγή Χάρτη)

NEARCOURT

Εικόνα 11: Mock-up Χρήστη | Αρχική Οθόνη Χρήστη

HOME

Create Group

Private Court

Public Court

Sport

Football

Basketball

Tennis

Date: '0000-00-00'

Time: '00:00'

Number of players

Max

Show Available Courts

Εικόνα 12: Mock-up Χρήστη | Δημιουργία Group

Rate

Courts:

Players:

Court:

☆ ☆ ☆ ☆ ☆

Submit

Player:

☆ ☆ ☆ ☆ ☆

Submit

Court:

Player:

Court:

Player:

Court:

Player:

Court:

Player:

Court:

Player:

Εικόνα 13: Mock-up Χρήστη | Αξιολόγηση Παικτών - Γηπέδων

Add Friends

Logout

Player

Player1

Player21

Player_delta

Do you want to Add Player_delta As your Friend

YES

NO

View your Friends

Εικόνα 14: Mock-up Χρήστη | Προσθήκη Φίλων



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

COPYRIGHTS

Το παρόν τεχνικό κείμενο δημιουργήθηκε στα πλαίσια του μαθήματος Τεχνολογία Λογισμικού κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους 2023.

Φόντο που χρησιμοποιήσαμε για τα mock-ups των Εικονων:1 αντλήθηκε από το wikimedia commons

(https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Football_field.svg)

Το logo του project δημιουργήθηκε μέσω του free logo maker (2023 winner)

(https://looka.com/logo-maker/?gclid=Cj0KCQjwk7ugBhDIARIsAGuvGPy7VCjflpPlc3w4AHX3zjVnfgZJQm-92bMBQGt_r0Xke2gBCpFJzdUaAkKOEALw_wcB)

Σκάγκος Ιωάννης

Στεργίου Γεώργιος

Σαριδάκης Γεώργιος

Πανσεληνάς Στέλιος Ραφαήλ

Επισκεφτείτε το Git μας:

<https://github.com/skagos/NearCourt-The-Easy-way-to-play>