

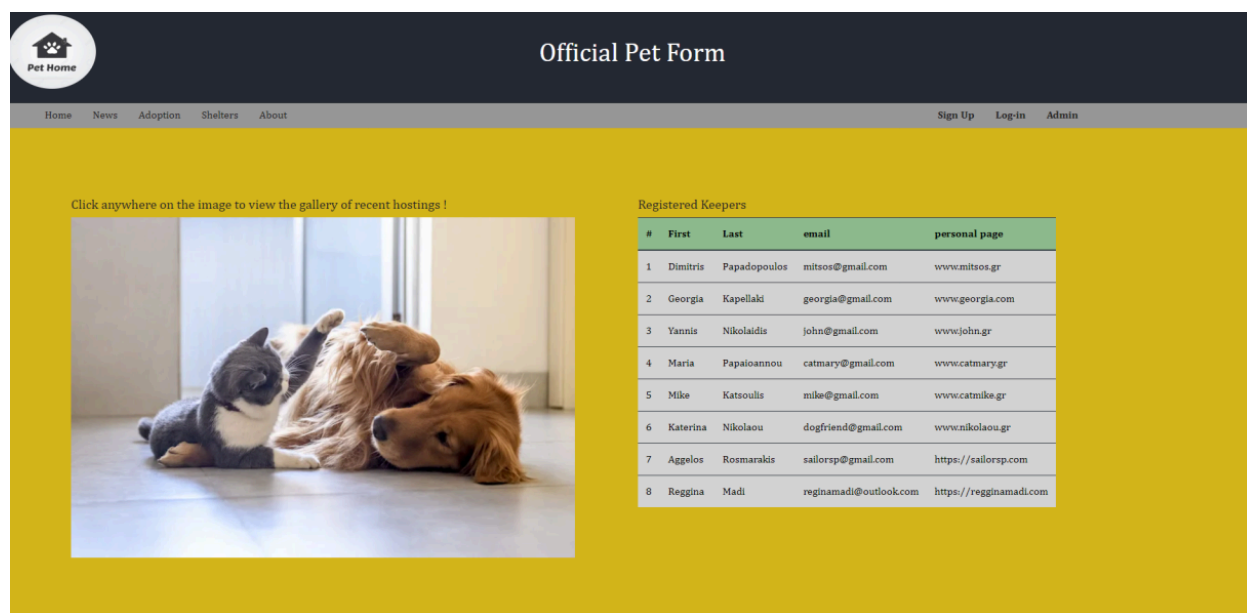
HY359 PROJECT (2023)

Γεραμουτσος Γιωργος 3927 — Γιαννης Χηρας 4071

Κατα την εισοδο στην αρχικη σελιδα ο χρηστης εχει τις εξης δυνατοτητες:

1)Home(Αρχικη Σελιδα)

Σε ανακατευθυνει στην αρχικη σελιδα του site:



2)News

Σε κατευθυνει σε σελιδες με Νεα για Κατοικιδια 😊

(Εδω θα μπουνε οι σελιδες)

3)Adoption

Σε κατευθυνει σε σελιδα για Υιοθεσια Κατοικιδιων

(Εδω θα μπουνε οι σελιδες):

4)Shelters

Σε κατευθυνει σε σελιδα Καταφυγιο ζωνων

(εδω θα μπει η σελιδα)

5)About

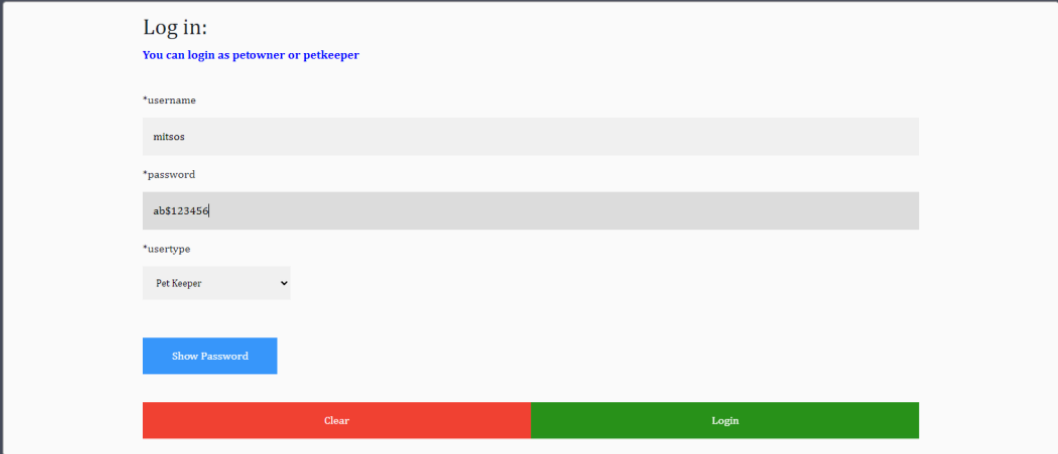
Πληροφοριες για εμας

6)Sign-up

Εγγραφη Νεου Χρηστη(η σαν petowner η σαν petkeeper)

7)Log-In

Συνδεση Χρηστη(σαν pet-owner η σαν Pet-Keeper)



Log in:

You can login as petowner or petkeeper

*username
mitsos

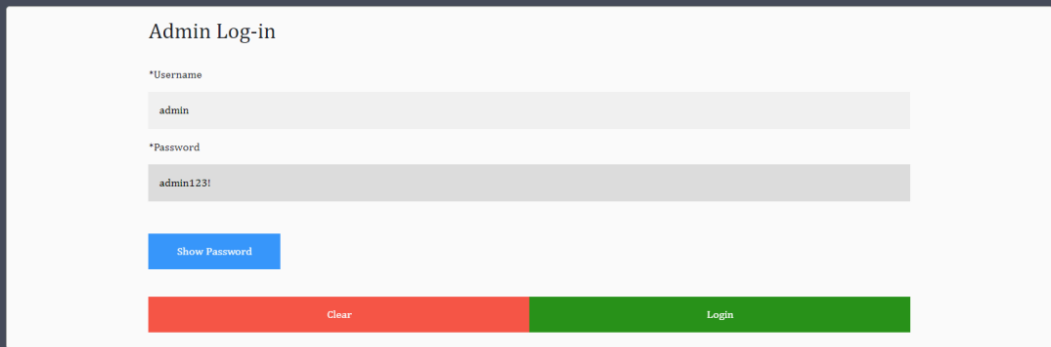
*password
ab\$123456

*usertype
Pet Keeper

Show Password

Clear Login

8)Admin



The image shows a screenshot of an "Admin Log-in" form. The form is centered on a dark blue background. It has a title "Admin Log-in" at the top. Below the title, there are two input fields: one for "Username" with the text "admin" and one for "Password" with the text "admin123!". Below the password field, there is a blue button labeled "Show Password". At the bottom of the form, there are two buttons: a red button labeled "Clear" and a green button labeled "Login".

Συνδεση σαν admin 

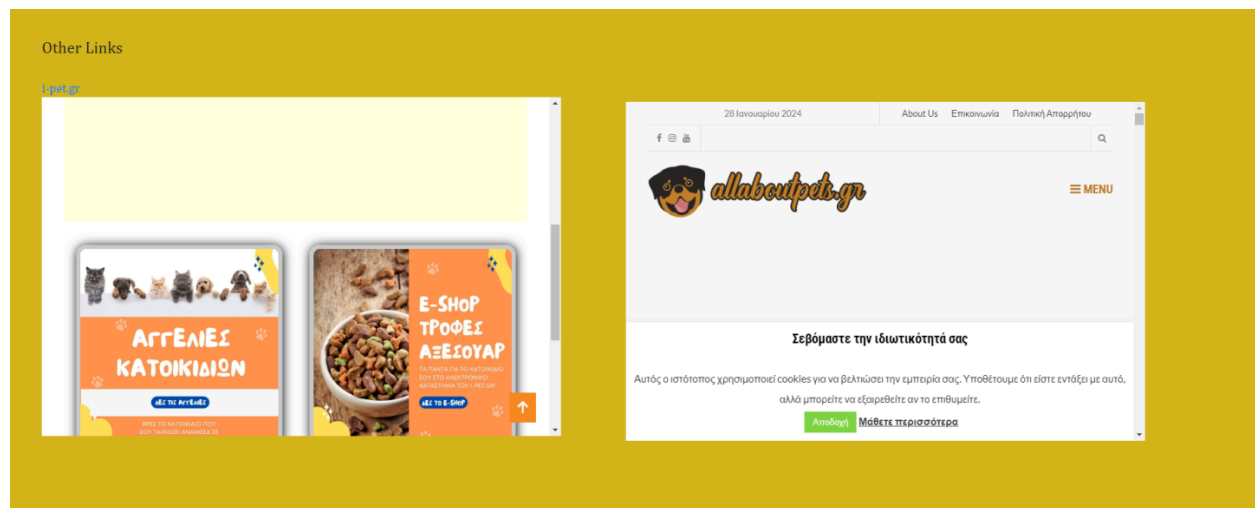
9)Registered Keepers

Προβολη Keepers χωρίς δυνατοτητα τροποποιησης

10)Images of pets


11)Footer

Πληροφοριες για αλλα παρομοια site



Συναρτησεις javascript για petform:

```
function onDocumentReady()
function change_Photos()
function toggle_Passwords()
function toggle_Passwords_login()
function toggle_Passwords_admin()
function check_Passwords()
function check_Password_Validity()
function check_Address()
function set_Map()
function hide_Map()
function set_User_Type()
function select_Accom_Type()
function set_Pet_Type()
function clear_Attributes()
function sign_Up()
function check_Username(event)
function check_Email(event)
```



```
function user_Login()
function log_Out()
function checkLoggedInUser()
function apply_Changes()
function update_address()
function check_admin()
```



Petowner

Official Pet Form

Home News Adoption Shelters

About Me Add Pet You have already a registered pet Logout

Available Keepers

#	First Name	Last Name	Email	Telephone	Type	Price	City	Address	Area	Property	Reservation
1	Yannis	Nikolaidis	john@gmail.com	6948000805	cat	8	Heraklion	Naxou 10	Both	Monokatoikia kai auli	Book
2	Mike	Katsoulis	mike@gmail.com	6933344455	cat	7	Heraklion	Idomenos 80	Indoor	Kentriko diamerisma	Book
3	Aggelos	Rosmarakis	sailorsp@gmail.com	6951908343	cat	10	Heraklion	Pediados 8	Indoor		Book

About Me -> Προβολή Προσωπικών στοιχείων χωρίς δυνατότητα τροποποίησης

My Credentials

*Username
miltos

*Email
miltos@gmail.com

*Password

Show Password

*First Name
Dimitris

*Last Name
Papadopoulos

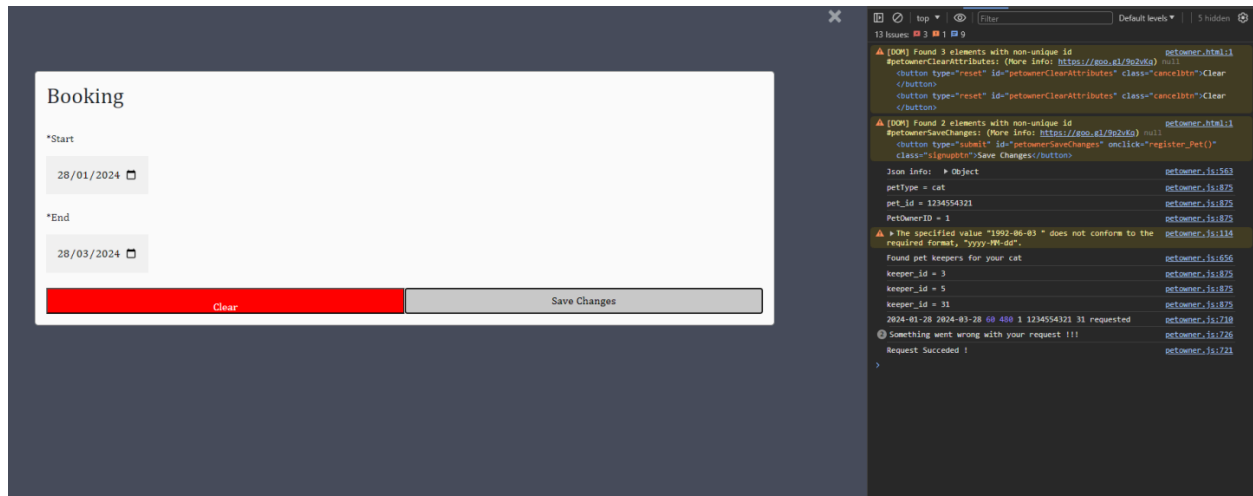
*Country

Add Pet -> Προσθήκη κατοικιδίου (Αν ο χρήστης δεν έχει το ίδιο κατοικίδιο)

About Me ->Προβολη Προσωπικων στοιχειων χωρις δυνατοτητα τροποποιησης

Προβολη διαθεσιμων keepers

Κουμπι κρατησης σε keeper



Συναρτησεις javascript για petowners:

function onDocumentReady()->

function about_Me()->εμφανίζει τα στοιχεία του pet owner

function log_Out()->Συναρτηση αποσυνδεσης

function openPet()->Συναρτηση για εμφανιση φορμας για προσθηκη κατοικιδιου

async function fetch_PetOwnerCredentials()-> fetch τα στοιχεία του petkeeper

function validate_BirthYear()->ελεγχος για ημερομηνια γεννησης κατοικιδιου

function validate_Weight()->ελεγχος για βαρος κατοικιδιου

function validate_Photo()->Ελεγχος για φωτογραφια κατοικιδιου

function isValidUrl(url)-> Ελεγχος url

async function findIfHasPet()->Ελεγχος αν ο petowner εχει κ αλλο κατοικιδιο

function register_Pet()->Προσθηκη κατοικιδιου

async function viewAvailableKeepers()->fetch ολους τους keepers με βαση το κατοικιδιο

function set_Value(name,value)

function toPrint(name)

PetKeepers



Official Pet Form

[Home](#)
[News](#)
[Adoption](#)
[Shelters](#)

[About Me](#)
[ChatGPT](#)
[Reviews](#)
[Logout](#)

My Bookings

#	Booking Id	Owner Id	From	To	Pet Id	Price	Status	Message
1	9	1	2024-01-27	2024-01-29	1234554321	35	ACCEPTED	Send
2	10	12	2024-02-05	2024-01-10	2121123001	80	ACCEPTED	Send

Total Bookings - 17
Total Days of Service - 164

Requested Bookings

#	Booking Id	Owner Id	From	To	Pet Id	Price	Status	Accept	Decline
1	5	89	2024-03-08	2024-03-12	1991145311	35	REQUESTED	Accept	Decline

About Me -> Προβολή Προσωπικών στοιχείων χωρίς δυνατότητα τροποποίησης

My Credentials

*Username

*Email

*Password

[Show Password](#)

*First Name

*Last Name

*Country

Chat-gpt ->δεν έχει υλοποιηθεί

Reviews ->Προβολή των κρητικων που έχει ο Χρηστης

My Bookings ->Προβολή όλων των κρατήσεων που έχουν γίνει αποδεκτες

Requested Bookings ->Προβολή των ζητούμενων κρατησεων με δυνατοτητα αποδοχής η απορριψης

Συναρτησεις javascript για PetKeepers

function onDocumentReady()->

function about_Me()->εμφανίζει τις πληροφορίες του petkeeper

function openReviews()->εμφανίζει τα Reviews

async function fetch_PetKeeperCredentials()->κάνει fetch τα στοιχεία του PetKeeper

async function fetch_AcceptedAndrequestedBookings()->

function log_Out()->

Admin

Pet charts -> Προβολή Γραφημάτων για σκυλούς γατες και για εσοδα χρηστων και εφαρμογης(υπολογισμος finished bookings)



All_petkeepers_button -> Προβολή όλων των petkeepers (με δυνατότητα διαγραφής αν δεν έχει κρατηση)

View Users

Pet Keepers

#	Id	Username	Email	First	Last	City	Address	Telephone	Action
1	1	mitsos	mitsos@gmail.com	Dimitris	Papadopoulos	Heraklion	Leof. Ikarou 115	6978912345	Delete
2	2	georgia	georgia@gmail.com	Georgia	Kapellaki	Heraklion	Leof. Knossou 120	6988776655	Delete
3	3	yannis	john@gmail.com	Yannis	Nikolaidis	Heraklion	Naxou 10	6948000805	Delete
4	4	catmary	catmary@gmail.com	Maria	Papaloannou	Heraklion	Leof. Ikarou 170	6991234567	Delete
5	5	catmike	mike@gmail.com	Mike	Katsoulis	Heraklion	Idomeneos 80	6933344455	Delete
6	6	dogFriend	dogfriend@gmail.com	Katerina	Nikolaou	Heraklion	Leof. Kalokerinou 16	6975559992	Delete
7	31	sailorsp	sailorsp@gmail.com	Aggelos	Rosmarakis	Heraklion	Pediados 8	6951908343	Delete
8	32	regginara	reginamadi@outlook.com	Reggina	Madi	Heraklion	Kornarou 21	6977890145	Delete

Pet Owners

All_petowners_button ->Προβολη ολων των petowners(με δυνατοτητα διαγραφης αν δεν εχει κανει κρατηση)

Pet Owners									
#	Id	Username	Email	First	Last	City	Address	Telephone	Action
1	1	mountanton	mike@csd.uoc.gr	Michalis	Mountanton	Heraklion	CSD Voutes	1234567890	Delete
2	2	tsitsip	tsitsipas@tuc.gr	Stefanos	Tsitsipas	Heraklion	Dimokratias 99	6977777777	Delete
3	3	papadaki	papadaki@hmu.gr	Eleni	Papadaki	Heraklion	Evans 25	2811111111	Delete
4	4	dish_bar	dish@hotmail.com	Dish	Bar	Heraklion	Papagiamali 10	2810223344	Delete
5	12	vasilgeram	vasilina@windowslive.com	Vasilina	Geramoutsou	Patras	Zakinthou 17	6979342564	Delete
6	86	leleni123	eleni@gmail.com	Eleni	Maragkaki	Heraklion	Apokoronou 13	6944233212	Delete
7	87	georgeG31	gg@gmail.com	Giorgos	Geramoutsos	Heraklion	Evans 34		Delete
8	89	chrigeram123	chrisgeram@gmail.com	Christina	Geramoutsous	Patras	Agathiou 12	6980551662	Delete
9	91	gatosyllekths	johnnydev@gmail.com	Ioannis	Papadakis	Heraklion	Evans 12	6971009643	Delete
10	93	nefelithecat	nefzaf@gmail.com	Nefeli	Zafeiraki	Heraklion	Apokoronou 12	6932014578	Delete
11	94	vakal	vaskakoul@gmail.com	Vasilis	Kakoulidis	Patras	Athinon 255	6987345512	Delete

Συναρτησεις javascript για admin:

function onDocumentReady()->

function open_Keepers()->συναρτηση για την εμφανιση petkeepers

function open_Owners()->συναρτηση για την εμφανιση petowners

function admin_Logout()->συναρτηση για την αποσυνδεση του admin

function delete_User(username,usertype)->συναρτηση για τη διαγραφη χρηστη

async function fetch_PetKeepers()->συναρτηση για το fetch των στοιχειων του Petkeeper

async function fetch_PetOwners()->συναρτηση για το fetch των στοιχειων του Petowner

async function load_PetCharts()->συναρτηση για το fetch των στοιχειων του κατοικιδιου

async function getFinishedBookings()-> συναρτηση για τις "τελειωμενες" κρατησεις

async function load_Earnings()->Δημιουργει τα charts

Admin

Σύνδεση με τα σωστά στοιχεία	Υλοποιήθηκε
Προβολή Χρηστών με δυνατότητα διαγραφής	Υλοποιήθηκε
Προβολή στατιστικών	Υλοποιήθηκε

PetKeeper

Εγγραφή στο σύστημα/Αλλαγή στοιχείων	Εγγραφή στο σύστημα
Διαχείριση Κρατήσεων	Υλοποιήθηκε(δε λειτουργει σωστα)
Ερωτήσεις προς chatgpt για συγκεκριμένα κατοικίδια	Δεν υλοποιήθηκε
Ανανέωση προφίλ με βάση τις φιλοξενίες που έχει κάνει	Υλοποιήθηκε
Μήνυμα σε ιδιοκτήτη	Υλοποιήθηκε(δε λειτουργει σωστα)

PetOwner

Εγγραφή στο σύστημα/ Επεξεργασία στοιχείων	Εγγραφή στο σύστημα
Εισαγωγή στοιχείων για κατοικίδια	Υλοποιήθηκε(Δε λειτουργει σωστα)
Εύρεση Pet Keepers , ιδανικά και με βάση την τοποθεσία	Εύρεση petkeepers χωρίς κριτηρια
Διαχείριση Κράτησης	Δεν υλοποιήθηκε
Μήνυμα σε pet keeper	Υλοποιήθηκε(Δε λειτουργει σωστα)
Καταχώρηση Κριτικής	Υλοποιήθηκε(Δε λειτουργει σωστα)

Λειτουργίες Επισκεπτη

Εύρεση και προβολή keepers	Υλοποιήθηκε
Πληροφορίες για άλλα site με κατοικίδια, και links	Υλοποιήθηκε

Χρησιμοποιήθηκαν οι εξής Servlet:

- **CheckDuplicates** - ελέγχει για διπλότυπα username, email κατά την εγγραφή

- **FindIfOwnerHasPet** - για να ελέγξουμε αν ο owner έχει ήδη κατοικίδιο
- **FindRegisteredUser** - ελέγχει αν ο χρήστης είναι εγγεγραμμένος στο σύστημα
- **FinishedBookings** - parse όλα τα bookings που είναι finished
- **GetAcceptedBookings** - parse όλα τα bookings που είναι finished
- **GetAvailableKeepers** - Parse όλους τους διαθέσιμους keepers
- **GetKeeperData** - parse τα στοιχεία του εκάστοτε pet keeper
- **GetKeeperID** - parse το id του pet keeper
- **GetOwnerID** - parse το id του pet owner
- **GetPetKeeper** - get έναν PetKeeper
- **GetPetOwner** - get έναν PetOwner
- **GetRequestedBookings** - parse όλα τα bookings που είναι σε κατάσταση requested
- **GetUserReviews** - parse όλα τα reviews ενός χρήστη
- **NewBooking** - post ένα καινούριο booking στην βάση bookings
- **NewMessage** - post ένα καινούριο μήνυμα στην βάση messages
- **NewPet** - post ένα νέο ετ στην βάση pets
- **UpdateUser** - update έναν χρήστη στην βάση
- **SuccessSignUp** - κάνει redirect στο home page όταν γίνεται η εγγραφή

Κλάσεις

- **Booking**
- **Message**
- **Pet**
- **PetKeeper**
- **PetOwner**
- **Review**