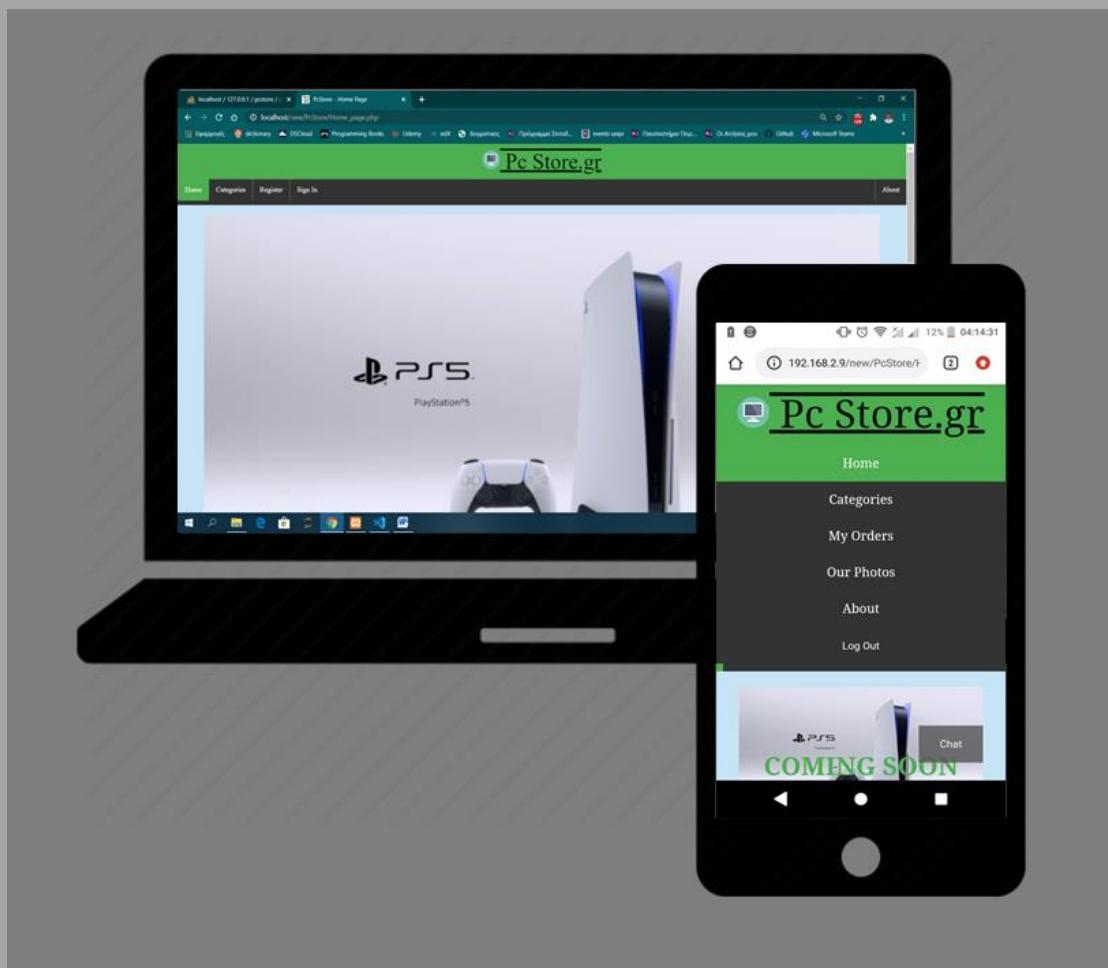


Agalliu Ardit E17004

ardit319@gmail.com

Ψηφιακά Συστήματα 3°

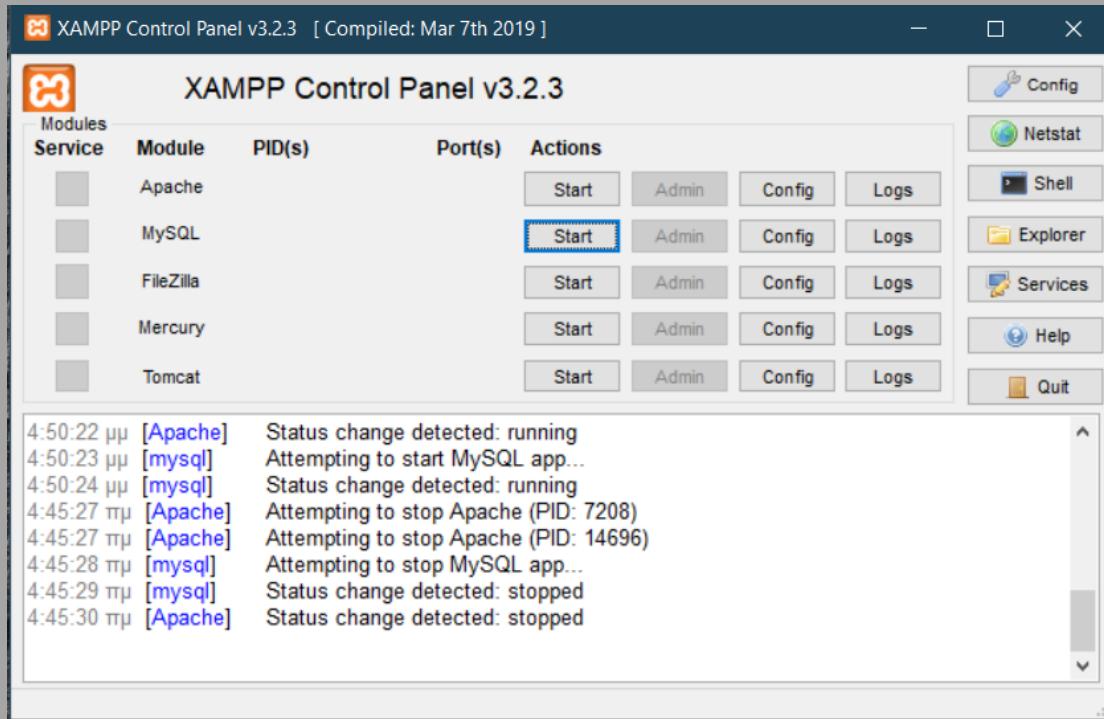
Pc Store



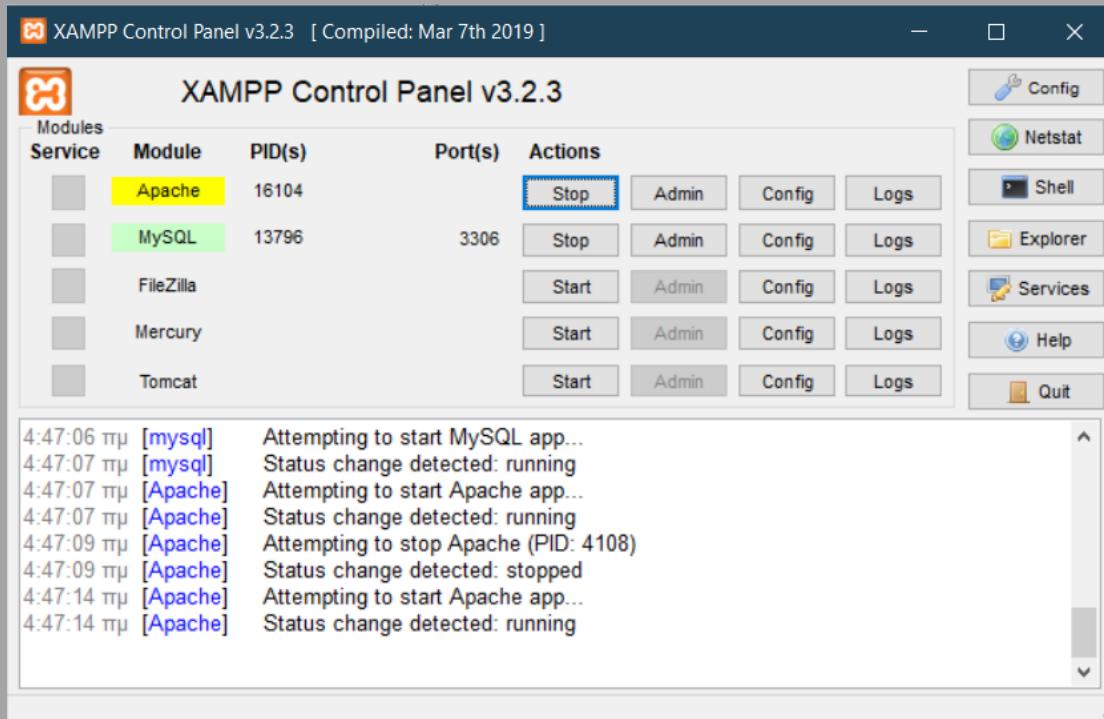
<u>Οδηγιες Εγκατάστασης</u>	<u>3</u>
<u>Εισαγωγή στο πληρ. Συστημα</u>	<u>6</u>
<u>Περιγραφή Βάσης Δεδομένων</u>	<u>9</u>
<u>Extra λειτουργίες JS</u>	<u>11</u>
<u>Γενικός οδηγός χρήσης</u>	<u>16</u>
<u>Βιβλιογραφία-Σημειώσεις</u>	<u>33</u>

Εκκίνηση XAMPP

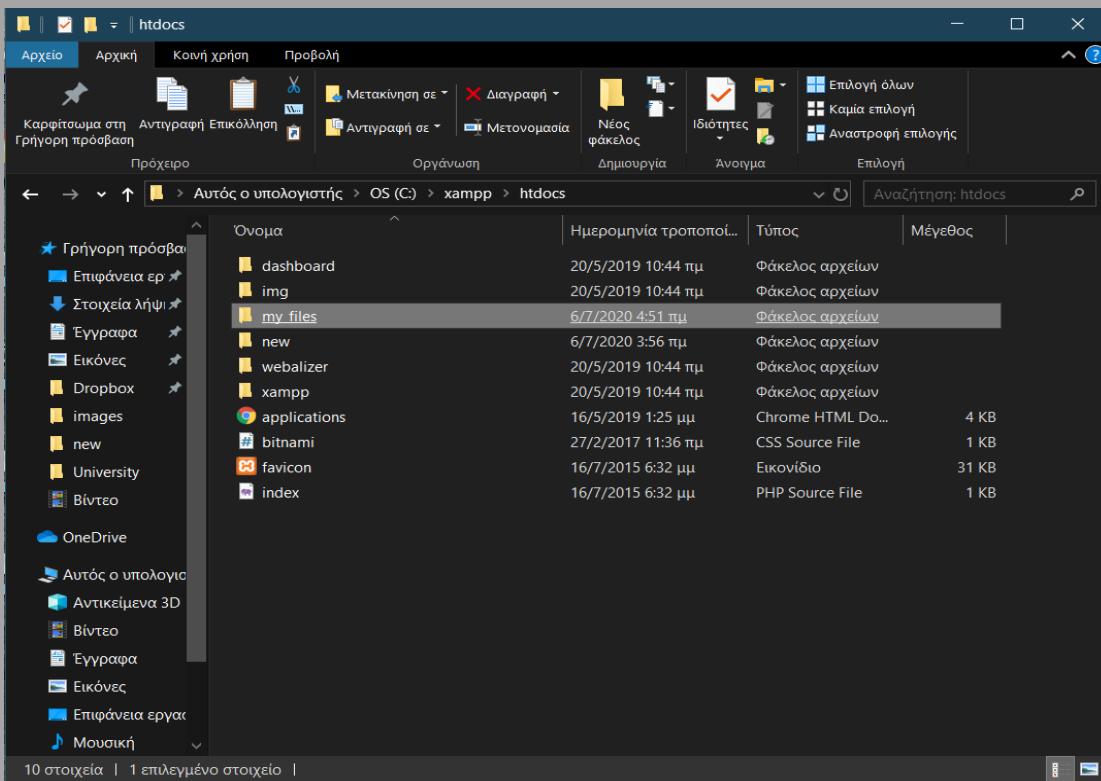
1) Ανοίγουμε το xampp.



2) Εκκίνηση των MySQL & Apache modules.



3) Μεταφέρουμε τον φάκελο `my_files` στον φάκελο `htdocs` του `xampp`.



4) Στον browser μπαίνουμε στη διεύθυνση localhost/phpmyadmin/ και παταμε εισαγωγή.

phpMyAdmin

Γενικές ρυθμίσεις

Σύνθετη σύνδεσης διακομιτή: utf8mb4_unicode_ci

Ρυθμίσεις εμφάνισης

Γλώσσα - Language: Ελληνική - Greek

Οίκος: pmahomme

Μέγεθος γραμματοσειράς: 82%

Περισσότερες ρυθμίσεις

Διακομιτής, βάσης, δεδομένων

- Διακομιτής: 127.0.0.1 via TCP/IP
- Τύπος διακομιτή: MariaDB
- Σύνδεση διακομιτή: To SSL, δεν έχει χρησιμοποιηθεί
- Έδραση διακομιτή: 10.1.40-MariaDB - mariadb.org binary distribution
- Έδραση πρωτοδικού: 10
- Κριτής: nostrictlocalhost
- Κωδικοποίηση διακομιτή: UTF-8 Unicode (utf8)

Διακομιτής, ιστού

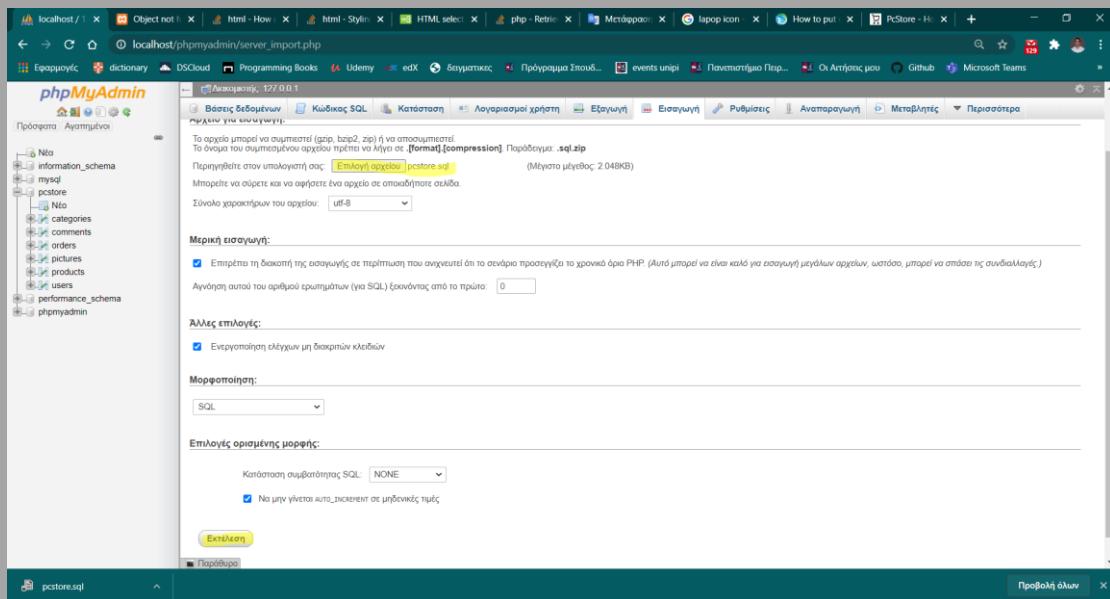
- Apache/2.4.39 (Win64) OpenSSL/1.0.2 PHP/7.1.29
- Έδραση πτώχη: βάσης δεδομένων: libmysqsl - mysqld - mysqldnd 5.0.12-dev - 20150407 - \$Id: 38fe2a42847fa7519001be39c0d6aeacafe387 \$
- Εμπλοκή PHP: myql@ curl mbstring
- Έδραση PHP: 7.1.29

phpMyAdmin

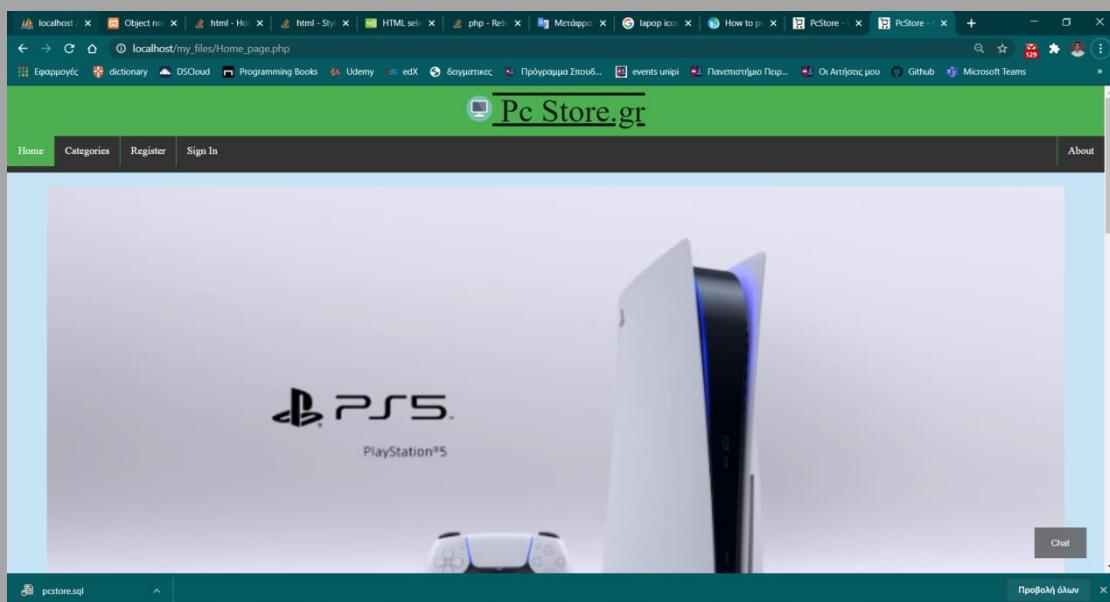
- Πληροφορίες έκδοσης: 4.8.5, πλέοντα έκδοση: 4.9.5
- Τοποθεσία:
- Εμπορική ανάλιση του phpMyAdmin
- Συνέργεια:
- Επεξεργασία
- Λίστα σακελέρων
- Άλλα

Μια νέότερη έκδοση του phpMyAdmin είναι διαθέσιμη και καλύτερη για την εγκατάσταση. Η νέότερη έκδοση είναι η 4.9.5 και δημοσιεύτηκε την 2020-03-21.

5) Επιλέγουμε το αρχείο pcstore.sql και κάνουμε εκτέλεση.



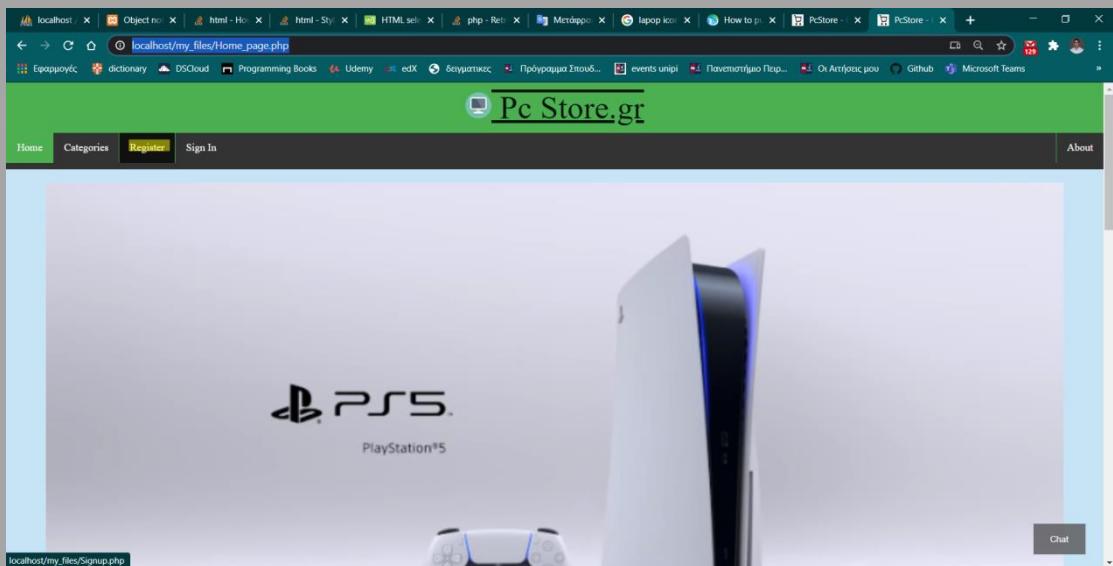
6) Τέλος μπαίνουμε στη διεύθυνση
http://localhost/my_files/Home_page.php



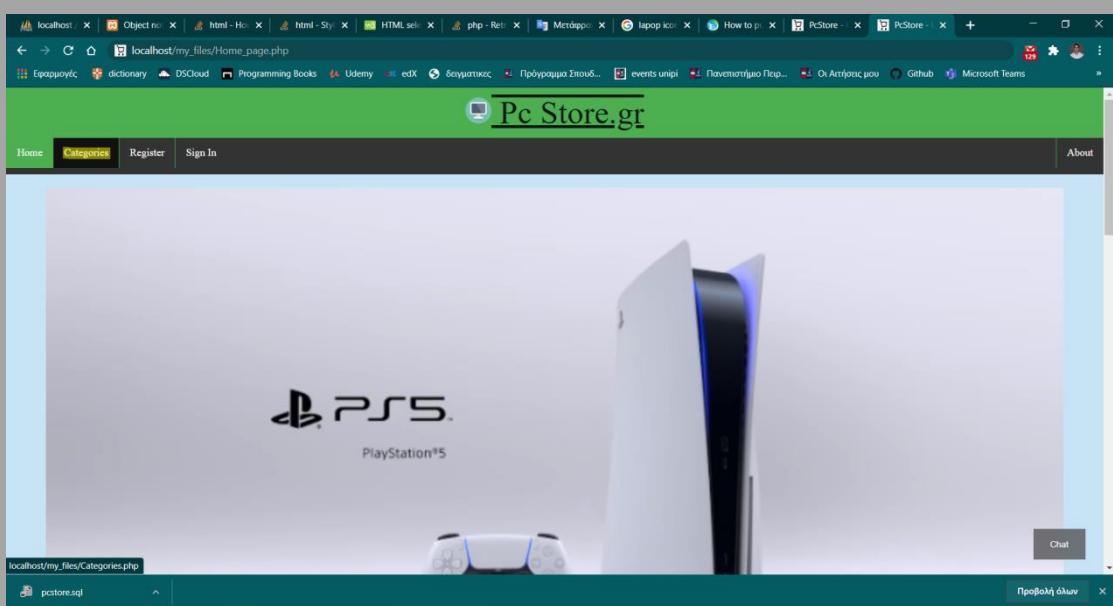
Εισαγωγή στο ΠΣ

Από την αρχική σελίδα ο χρήστης αποκτά πληθώρα δυνατοτήτων όπως:

- Εγγραφή στο σύστημα



- Προβολή κατηγοριών



- Είσοδος στο σύστημα(ήδη εγγεγραμμένος)

 [Pc Store.gr](#)

Home | Categories | Register | Sign In | About



COMING SOON
55d 10h 23m 53s

Welcome to **PcStore.com**. The no-1 technology e-shop. Our company is the determinant factor in the section for 56 years now and we work hard to stay that way. You will find a large variety of **PCs**, **Smartphones**, **Tablets**, **Laptops** etc.

[Dark Mode](#)


Tablets


Smartphones


Laptops


Desktops

If you want to purchase any product you have to first [Log In](#) To your personal account in our website.



You don't Have an account? [Sign Up.](#)

Are you the administrator? [Login here.](#)

Our Social Media:

- Follow us on Instagram
- Like us on Facebook
- Follow us on Twitter

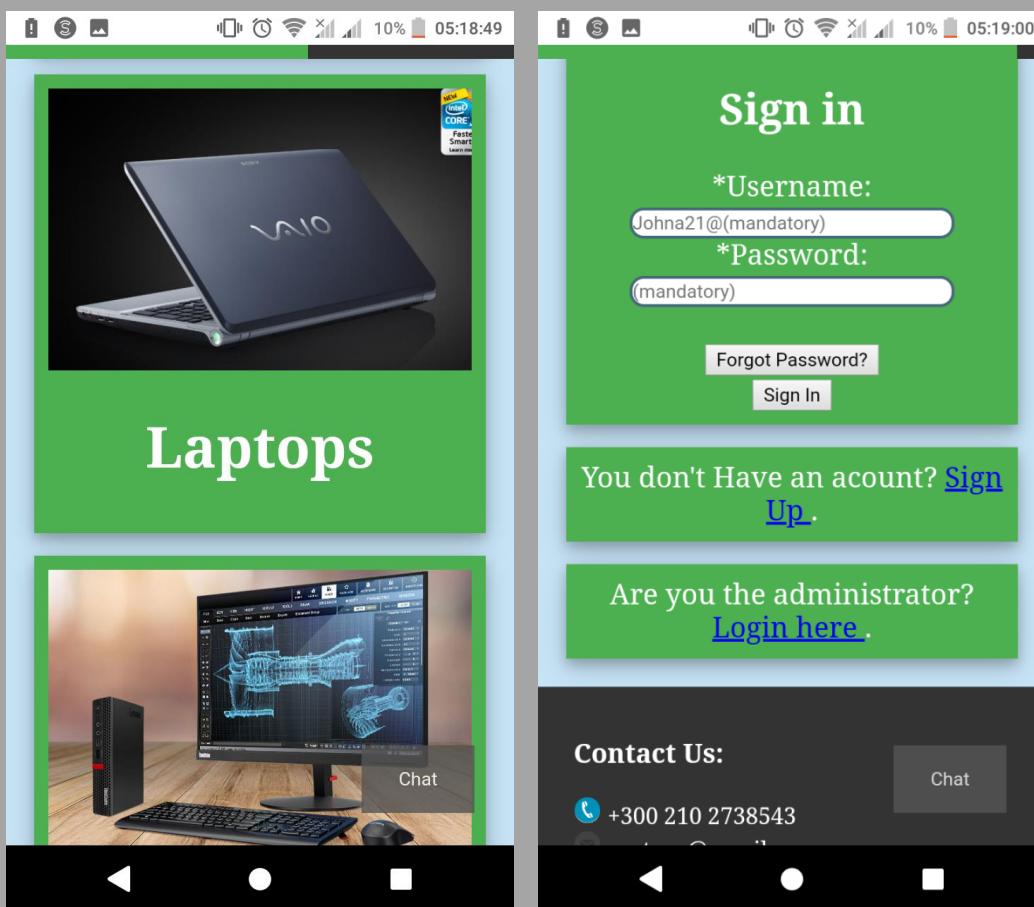
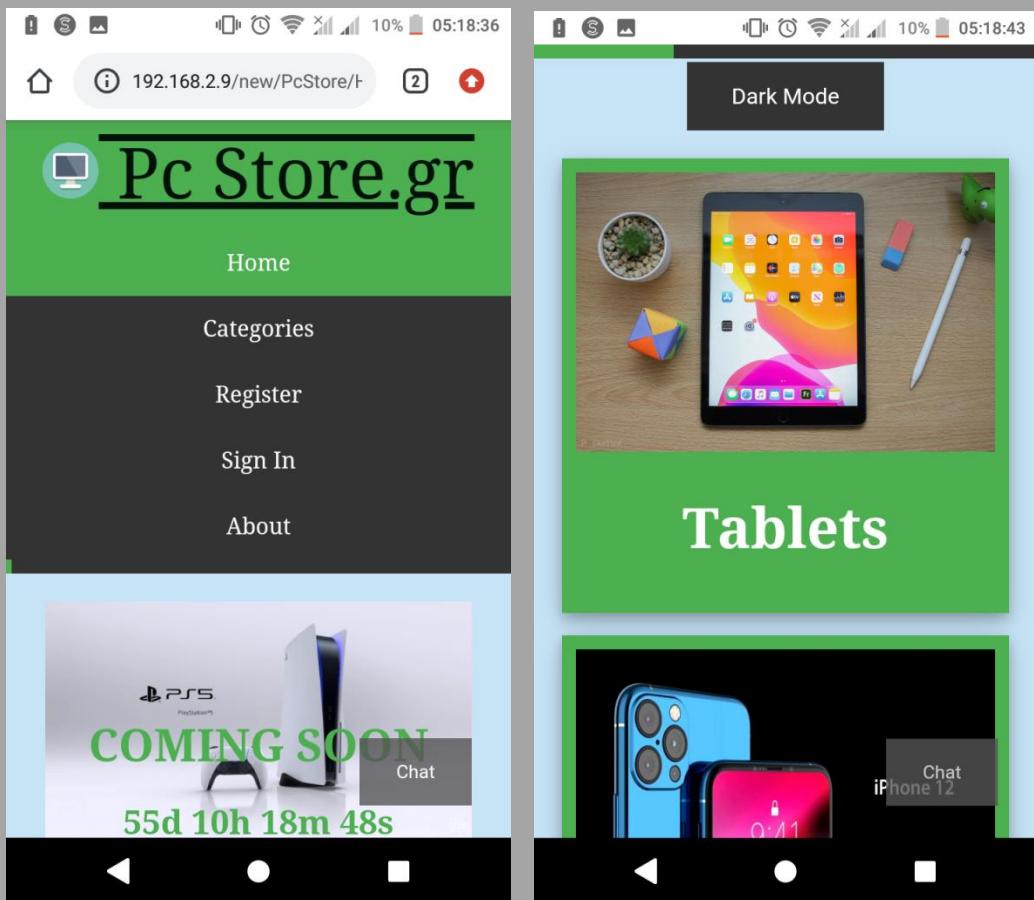
Contact Us:

- +300 210 2738543
- pcestore@email.com
- Panepitimiou 50 Syntagma

Pc_Store.Gr

All right reserved

[Chat](#)



Περιγραφή Βάσης Δεδομένων

Η ΒΔ μας ονομάζεται pcstore και αποτελείται από 6 πίνακες:

✓ users (7 fields)

- username: varchar(50) primary key
- password: varchar(50) κωδικός εισόδου
- firstname: varchar(50) όνομα
- surname: varchar(50) επώνυμο χρήστη
- email: varchar(50) μειλ χρήστη
- phone: int(20) τηλεφωνο χρήστη
- type: varchar(10) τυπος χρήστη

Υπάρχει ένας προεγγεγραμένος χρηστης για διευκόλυνση
username:username
pass:5962164922

✓ products (5 fields)

- proname: varchar(100) primary key
- proprice: float τιμή προιόντος
- proimage: varchar(50) εικόνα προιόντος
- prodescription: text μικρή περιγραφή
- procategories: varchar(50) κατηγορία προιόντος

✓ categories (3 fields)

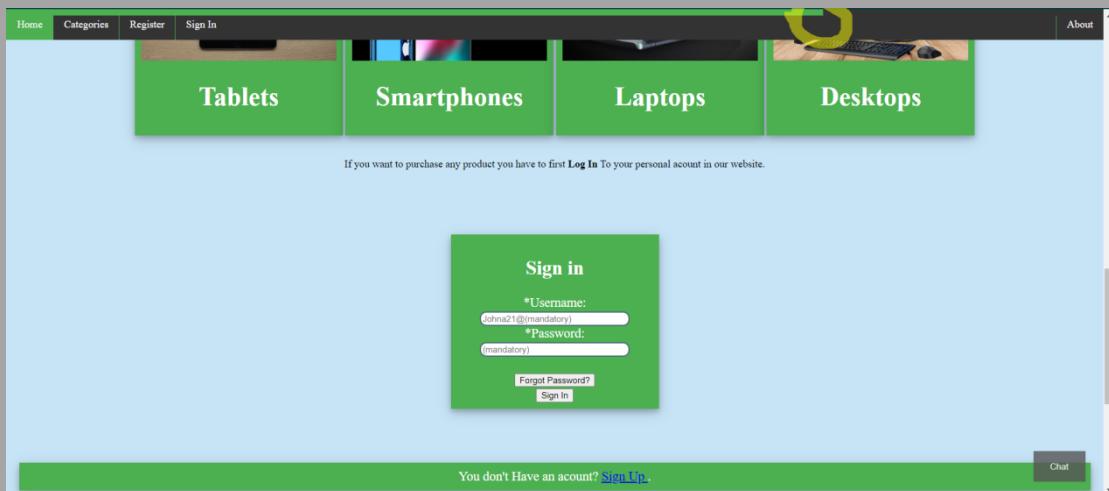
- title: varchar(100) όνομα κατηγορίας
- description: text μικρή περιγραφή

- image:varchar(100) εικόνα κατηγορίας
- ✓ orders (11 fields)
 - user: varchar(100)
 - id: int(50)
 - date: datetime xxxx-μμ-ηη ωω-λλ-δδ
 - products: text τα προϊόντα χωρίζονται με (..)
 - quantities: text
 - cost: double
 - address: varchar(60)
 - city: varchar(50)
 - postcode: int(10)
 - payment: varchar(50)
 - costs: text
- ✓ pictures (6 fields)
 - picid: int(100)
 - picname: varchar(100)
 - picuser: varchar(100)
 - picdate: date
 - picrate: float
 - picraters: int(11)
- ✓ comments (3 fields)
 - cuser: varchar(100)
 - cpic: varchar(100)
 - comment: text

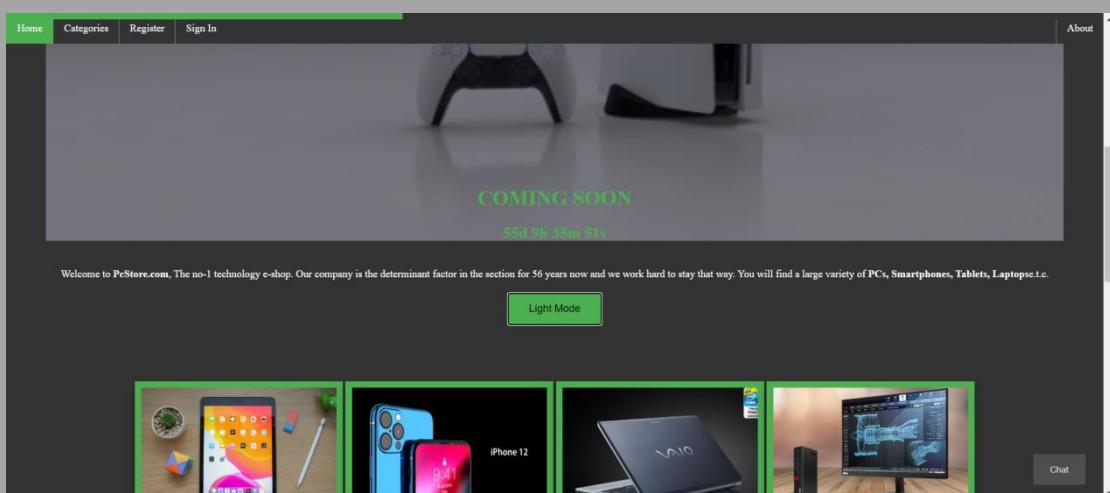
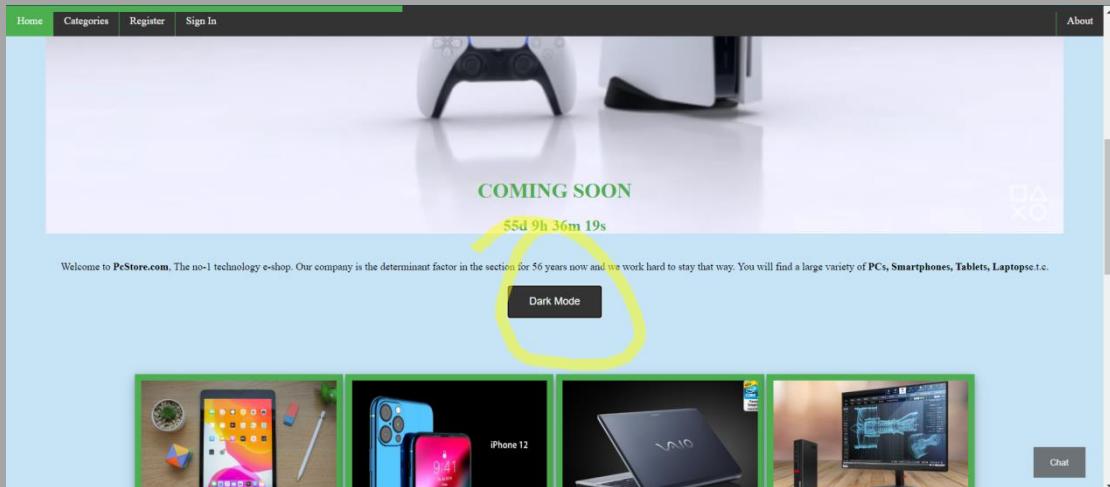
Εκτος από όσα πεδία έχουν διευκρινιστεί τα υπολοιπα είναι προφανή.

8 Extra λειτουργίες

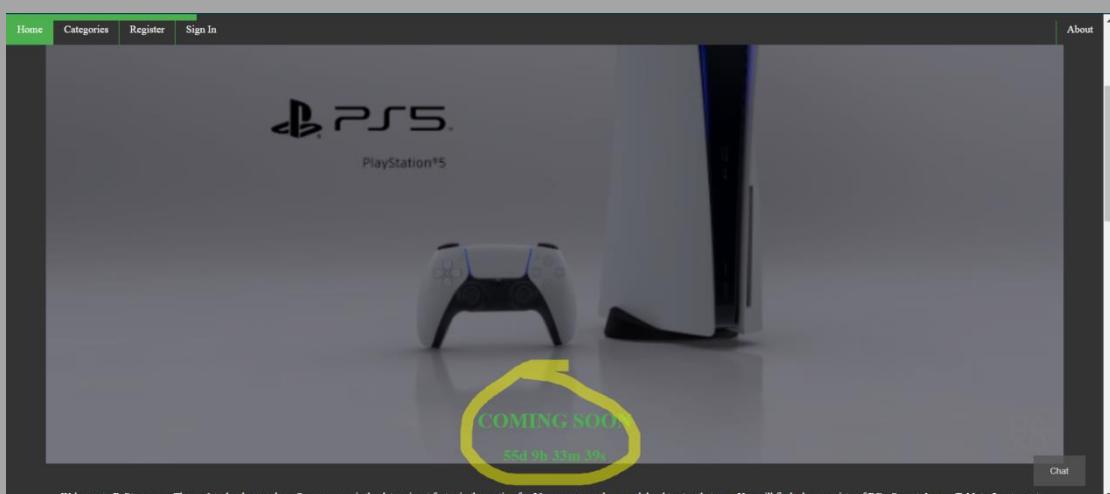
- σε όλες τις σελίδες υπάρχει μια μπάρα προόδου η οποία δείχνει σε ποιό μέρος της σελίδας έχουμε κάνει scroll



2. Αλλαγή θέματος και διατήρηση του με session κατά την είσοδο (διεπαφή 1 , 2, 8)



3. Coming Soon countdown για το playstation 5 στο homepage (διεπαφή 1)



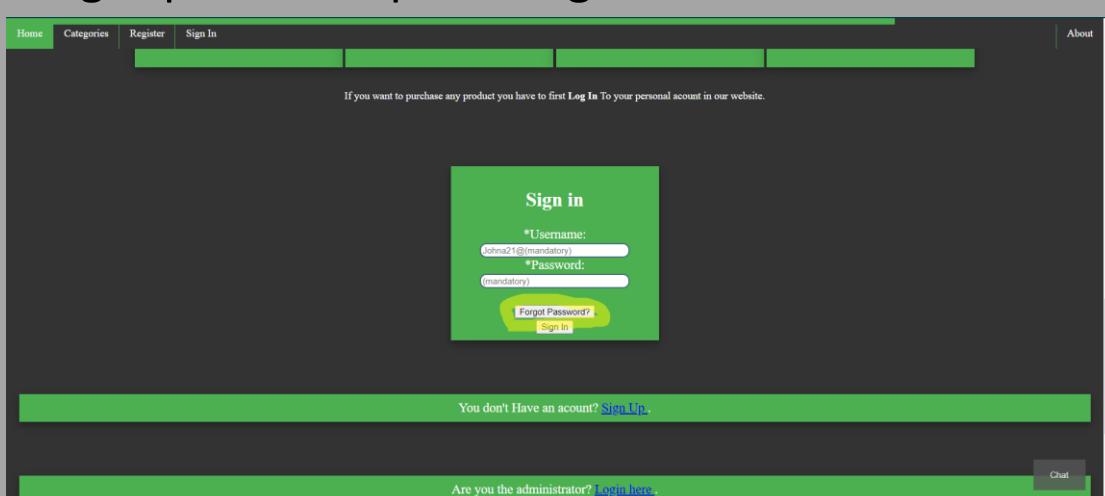
4. Chat window για αντιμετώπιση προβλημάτων

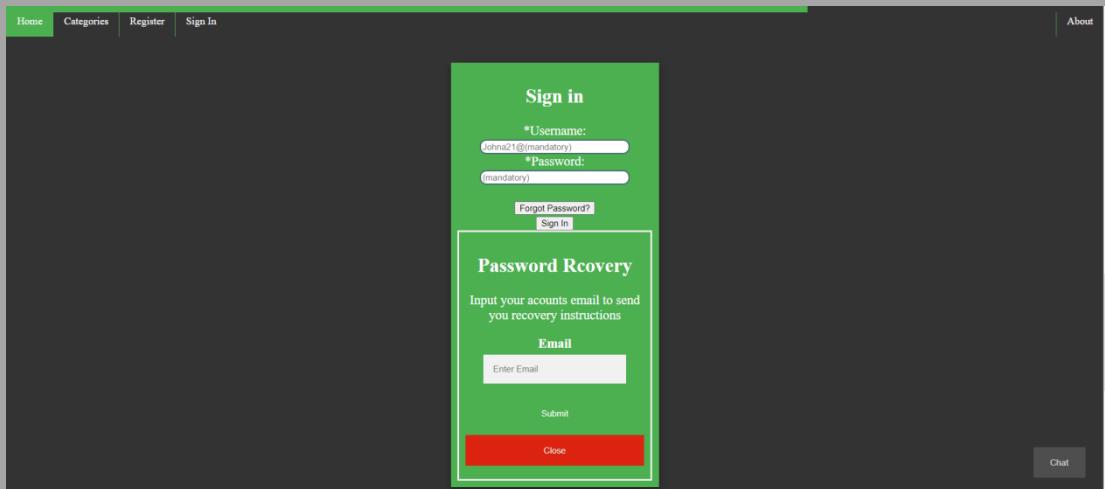


Όπου καθίσταται λογικό



5. Forgot password για το login



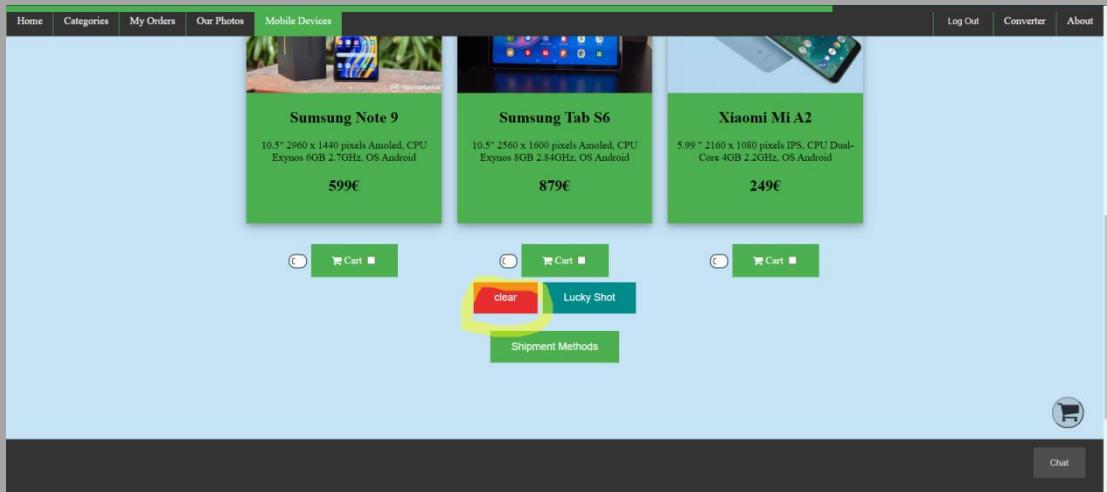


6. Usd->Eur Converter

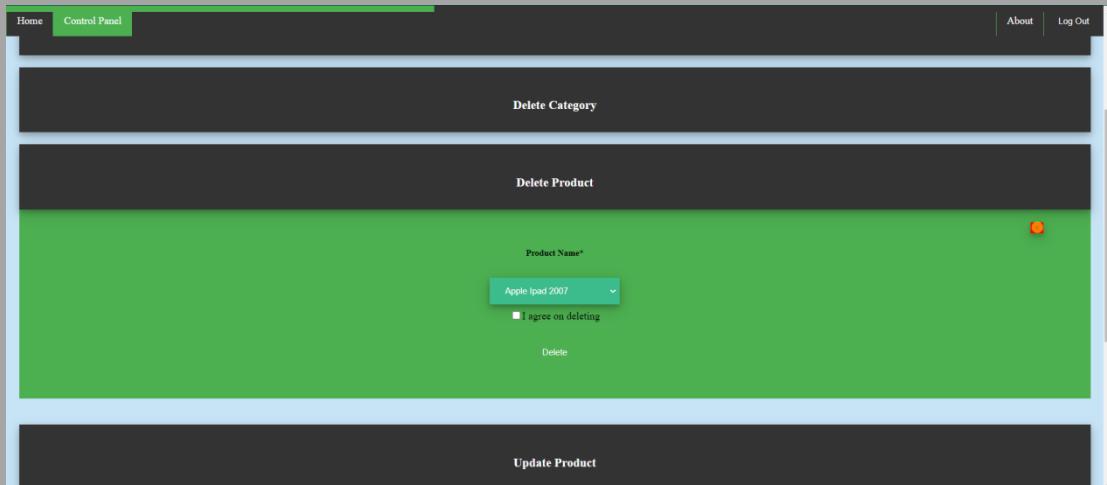
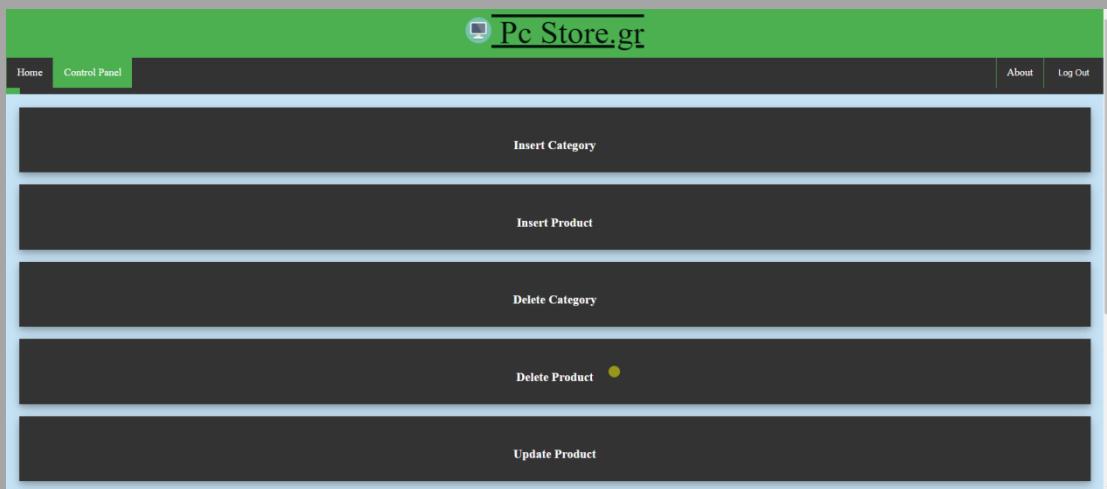
The screenshot shows the 'Pc Store.gr' website. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Categories, Mobile Devices, Converter, and About. A green banner at the top of the main content area says 'Pc Store.gr'. Below the banner, a message states '*You have to login first to place an order'. Three mobile devices are listed in a grid: an Apple iPad 2007 (9.7" screen, 2GB RAM, 342€), an Apple iPhone 12 (6.1" screen, 4GB RAM, 1079€), and a Huawei P40 (6.1" screen, 8GB RAM, 721€). Each device listing includes a small image, a detailed description, and a 'Cart' button.

This screenshot is similar to the one above, showing the 'Pc Store.gr' website. It features a 'Currency Converter' section at the top with fields for 'Euros:' and 'Dollars:'. Below this, the same three mobile devices are listed: Apple iPad 2007 (342€), Apple iPhone 12 (1079€), and Huawei P40 (721€). The layout is identical to the previous screenshot, with device images, descriptions, and 'Cart' buttons.

7. Clear button που αδειάζει το καλαθι και μηδενίζει ολα τα πεδια (διεπαφη 4)



8. Χρήση αναδυόμενων sections για εξοικονόμηση χώρου και εργονομία (διεπαφη 9)



Γενικός Οδηγός

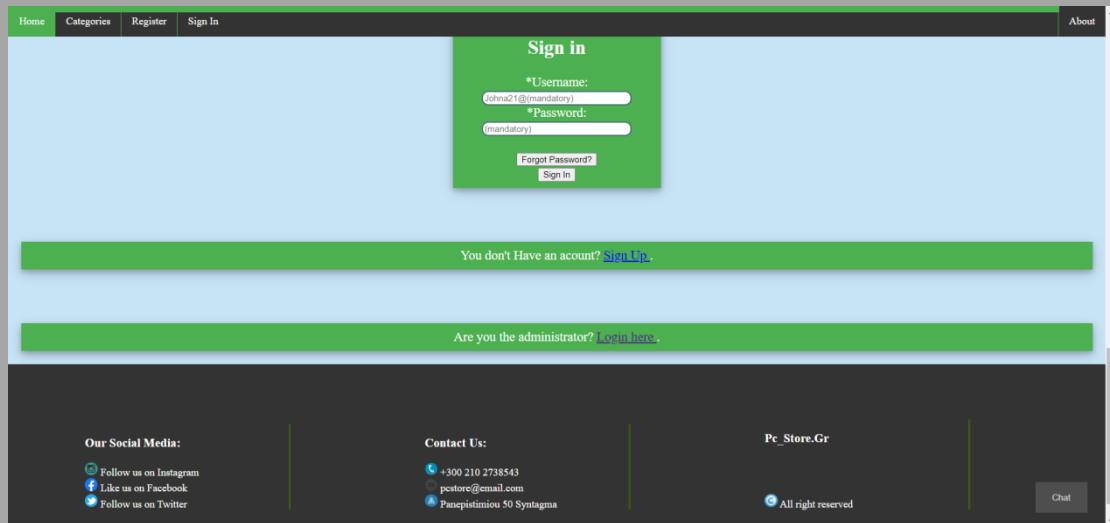
- Διεπαφή 1

Ολόκληρη η διεπαφή είναι εμπλουτισμένη με δυναμικές λειτουργίες και hovers

Υπάρχει ενα sticky navbar για την ευκολη μεταφορα του χρήστη με τις επιλογες της εγγραφης (διεπαφη2), συνδεσης(διεπαφη 1), προβολης κατηγοριων(διεπαφη 3) χωρις δυνατοτητα αγορας αργοτερα αν δε συνδεθει . το logo υπαρχει και στις αλλες σελιδες κα οδηγει παλι εδω. Καθως και δινεται η δυνατοτητα στον διαχειριστη στο κατω μερος να παιι στη διεπαφη 8

Ακομα και οταν συνδεθει θα εχει προσβαση σε αευτη τη διεπαφη αλλα με διοαφορετικο περιεχόμενο και περισσοτερες επιλογες

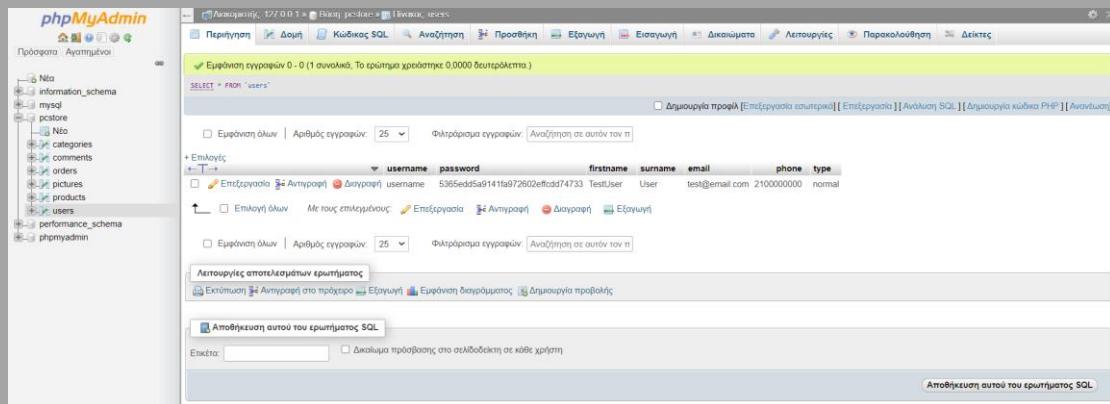




• Διεπαφή 2

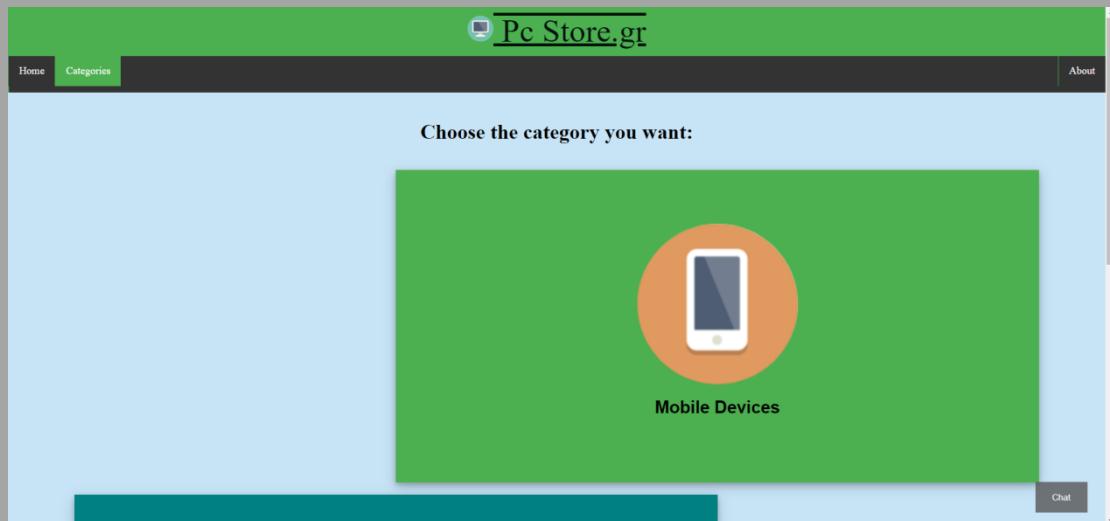
Ειναι η σελίδα εγγραφης με μια σειρα απο πεδια προς συμπληρωση το username είναι επιλογης χρήστη ενώ ο κώδικως υπολογιζεται απο το συστημα και αποστελεται στο δηλωθεν mail ενω αποθηκευεται στη βάση κρυπτογραφημενο αλλα αναγραφεται και στο τέλος της σελίδας για 10 sec πριν γινει ανακατευθυνση στην 1^η διεπαφη





- Διεπαφη 3

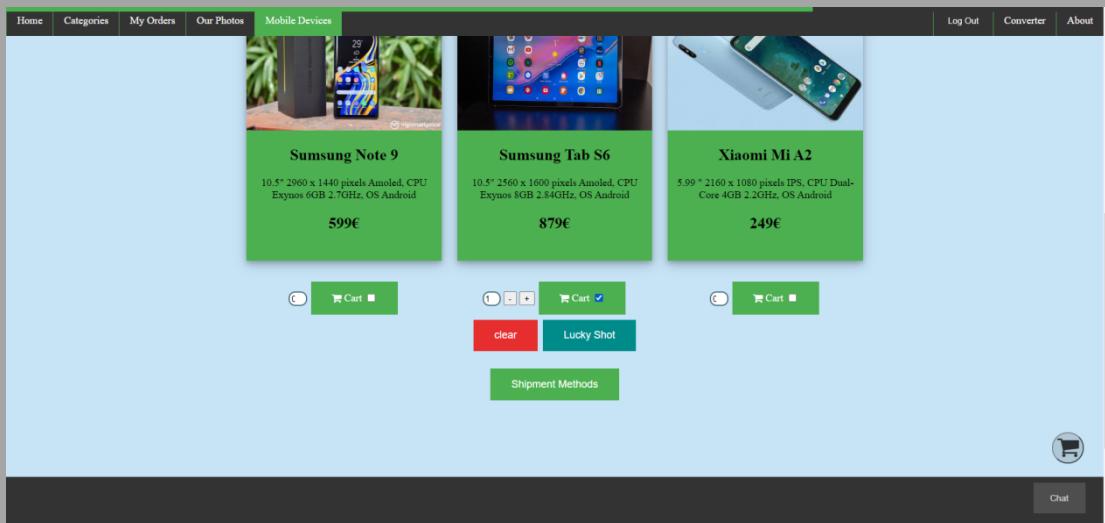
Εδω ανακατευθύνεται ο χρηστης οταν πραγματοποιησει συνδεση αλλα εχει προσβαση και χωρις λογαριασμο. Με την επιλογη κατηγοριας ανακατευθυνεται στη 4^η διεπαφη.



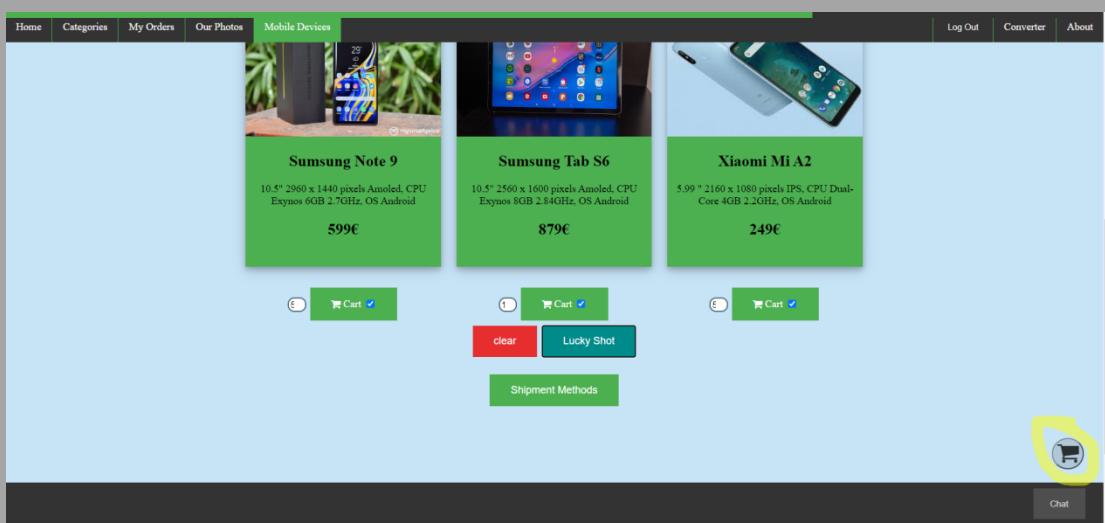
- Διεπαφη 4

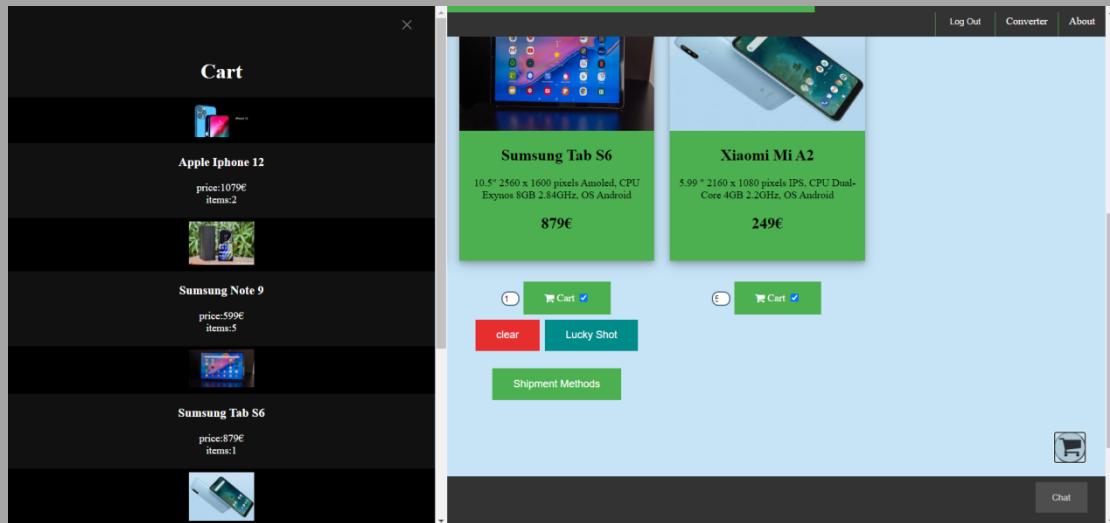
Είναι η σελίδα με τα προϊόντα για να προσθεσουμε κατι στο καλαθι παταμε το checkbox και επιλεγουμε επιθυμητη

ποσοτητα αν εσθάνεσται τυχεροι βαζουμε το
luck shot να επιλεξει.

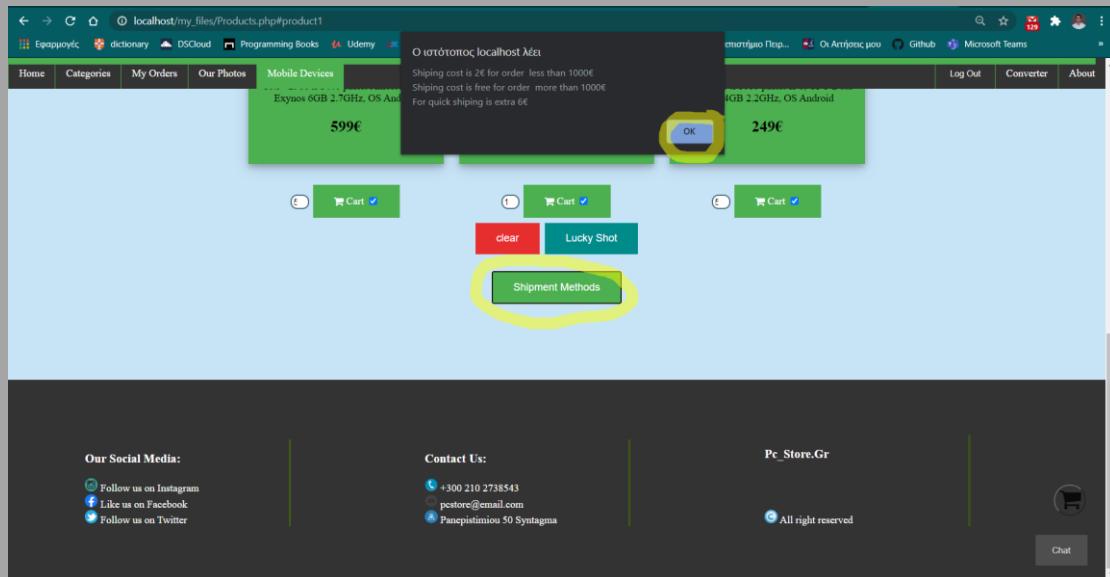


Πατωντας στο εικονιδιο με το καροτσακι κατω δεξια εχουμε προσβαση στο cart





Και στο κατω μερος εχουμε μια περιληψη του.
Οταν ειμαστε ετοιμοι προχωραμε στις
μεθοδους αποστολης



Και εμφανιζεται η φορμα για τα στοιχεια ενω
ολα τα προηγουμενα πεδια ειναι ανενεργα
εκτος και αν επιστρεψουμε εχουμε ακμα

προσβαση στο καλαθι

Shipment Info:

*Street:
Panepistimiou(mandatory)

*Street No:
10(mandatory)

*City:
Syntagma(mandatory)

*Postal Code:
10563(mandatory)

express shipment ■

back Next

Ολα υποχρεωτικα με ελεγχους εγκυροτητας και επιλογη ταχειας αποστολης που επηρεαζει και το καλαθι. Υστερα εμφανιζεται η καρτελα μεθοδου πληρωμης με δινατοτητα επιστροφης αν επιλεξουμε μετρητα και προχωρησουμε τοτε η παραγγελια καταχωρειτε αλλιως στη καρτα εμφανιζεται ακομα μια καρτελα με τα στοιχεια της καρτας παντα υποχρεωτικα

Payment Method

Order Price: 7283

bank transfer credit card

back Submit Method

Our Social Media:

- Follow us on Instagram
- Like us on Facebook
- Follow us on Twitter

Contact Us:

- +300 210 2738543
- pestores@email.com
- Panepistimiou 50 Syntagma

Pc_Store.Gr

All right reserved

localhost/my_file/Orders.page.php

Card Info:

- *Card No:
- (mandatory)
- *Owner Name:
- (mandatory)
- *Owner Surname:
- (mandatory)
- *Expire Month:
- (mandatory)
- *Expire Year:
- (mandatory)

[back](#) [Submit Order](#)

Μολις συμπληρωθουν και καταχωρηθουν η παραγγελια αποθηκευεται στη βαση

user	id	date	products	quantities	cost	address	city	postcode	payment	costs
Επέδρυστος	Αντώνης	Δημόφιλη ρύθμιση	4 2020-07-06 06:01:41	Apple iPhone 12, Samsung Note 9, Samsung Tab S6	2, 5, 1, 5	7283	panepistimiou	syntagma	10563	card 1079 599 879 249

• Διεπαφη 5

Εδω βρισκουμε ολες τις παραγγελιες του χρηστη και τη δυνατοτητα διαγραφης τους εχουμε προσβαση στησελιδα απο το navbar

εαν ειμαστε συνδεδεμενοι

The screenshot shows a web-based order management system. At the top, there are navigation links: Home, Categories, My Orders (which is highlighted in green), Our Photos, Log Out, and About. Below this, the main content area displays the following order items:

- Apple iPhone 12: Price: 1079€ × 2
- Samsung Note 9: Price: 599€ × 5
- Samsung Tab S6: Price: 879€ × 1
- Xiaomi Mi A2: Price: 249€ × 5

At the bottom of the order summary, it shows Order ID:4, Cost: 7283€, Payment: card, Date: 2020-07-06 06:01:41, and a Delete Order button.

διαγραφουμε παραγγελια με το κοκκινο
κουμπακι

The screenshot shows a web-based order history page. The top navigation bar includes Home, Categories, My Orders (highlighted in green), Our Photos, Log Out, and About. The main content area features a heading 'Welcome TestUser Here are your Orders:' followed by a message: 'You have no Orders Registered'. At the bottom, there are sections for 'Our Social Media:', 'Contact Us:', and 'Pc_Store.Gr'.

Contact Us:

- Follow us on Instagram
- Like us on Facebook
- Follow us on Twitter

Pc_Store.Gr

All right reserved

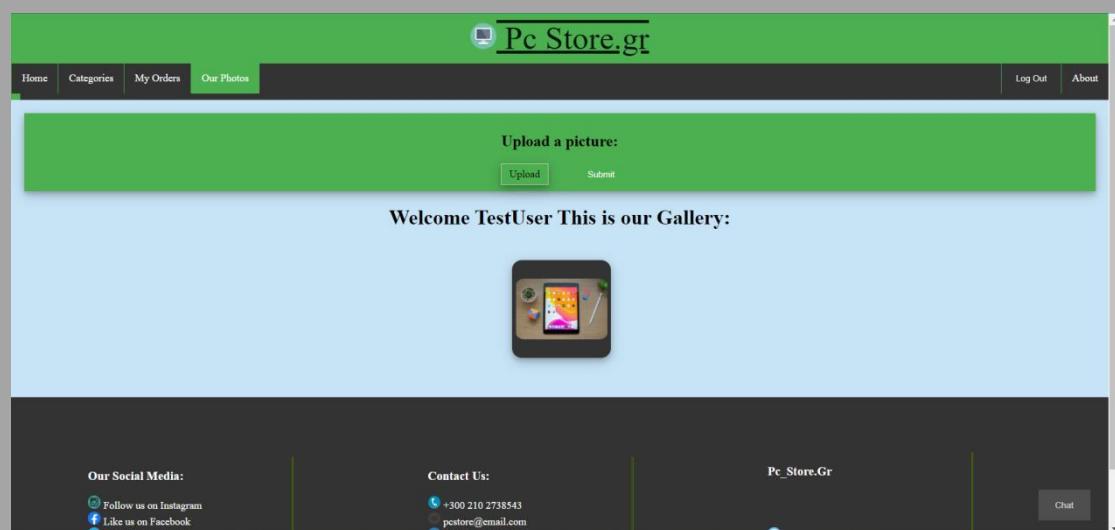
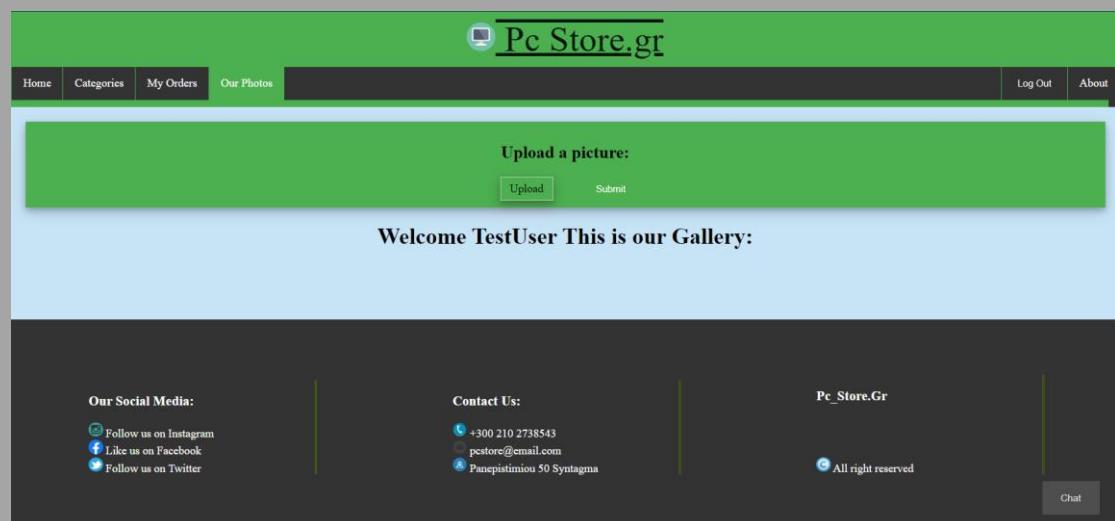
The screenshot shows a MySQL database interface via phpMyAdmin. The left sidebar lists databases: Nla, information_schema, mysql, pcstore, performance_schema, and phpmyadmin. The main panel shows the results of a query on the 'orders' table:

```
Η MySQL επέτρεψε ένα δύο σύνολο αποτελεσμάτων (πχ καμία εγγραφή). (Το ερώτημα χρειάστηκε 0.0000 δευτερόλεπτα.)  
SELECT * FROM `orders`;
```

Below the results, there are two buttons: 'Λεπτομερείς αποτελεσμάτων ερωτήματος' and 'Αποθήκευση αυτού του ερωτήματος SQL'.

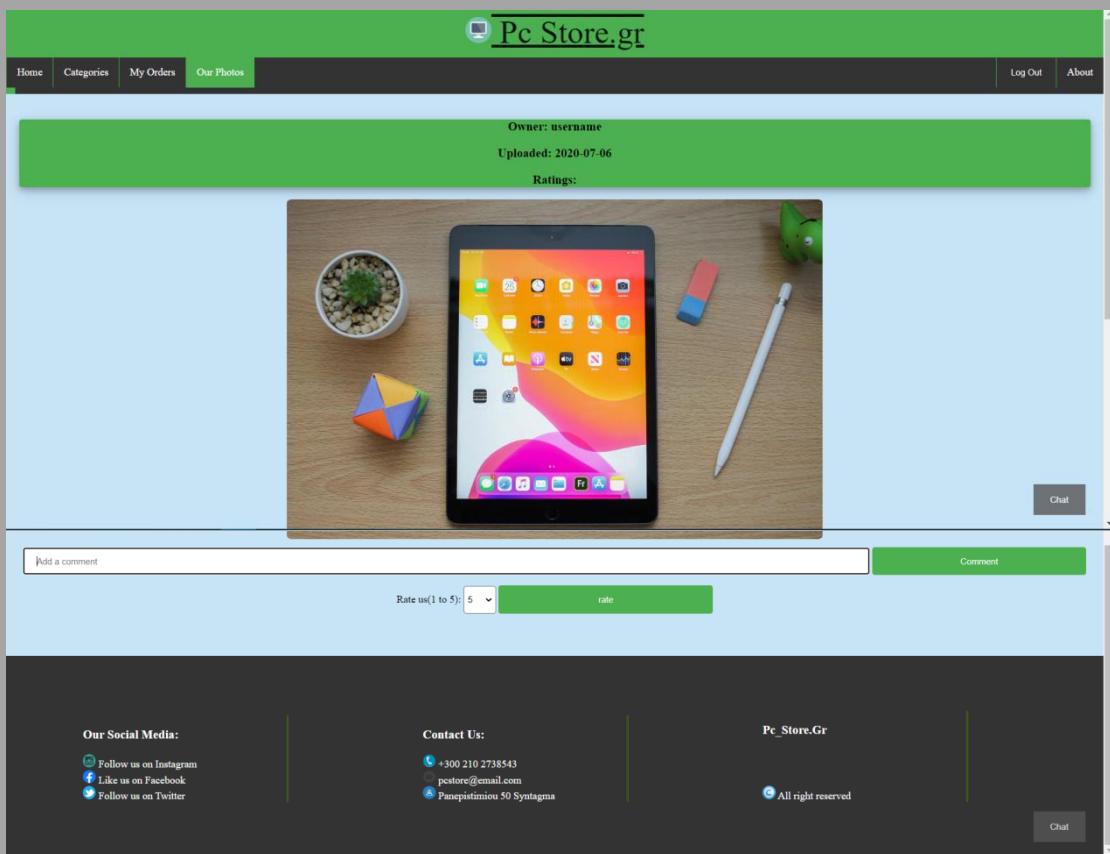
• Διαπαφη 6

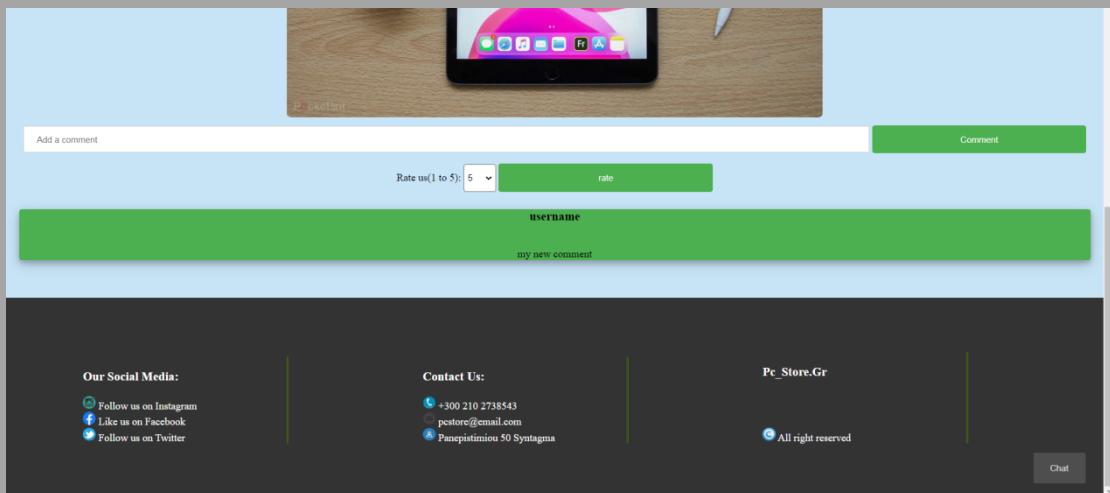
Αυτη η διεπαφη μας δινει τη δυνατοτητα να ανεβασουμε φωτογραφειες προιοντων και κατω να τις δουμε, αποκταμε προσβαση απο το navbar. Παταμε upload για να βρουμε το την εικονα που θα ανεβασουμε και submit για να τη καταχωρείσουμε με τα αναλογα συνοδευτηκα ποαποθηκευονται αυτοματα οπως owner username & upload date



• Διαεπαφη 7

Οταν επιλεξουμε εικονα οδηγουμαστε εδω για να την δουμε σε μεγαλητρο φοντο, να δουμε πληροφοριες να σχολιασουμε και να αξιολογησουμε εαν αξηολογησουμε καποια εικονα θα πρεπει να ξαναφορτωσουμε τη σελιδα για να προσμετρηθει σε αυτα που μας εμφανιζονται





• Διεπαφη 8

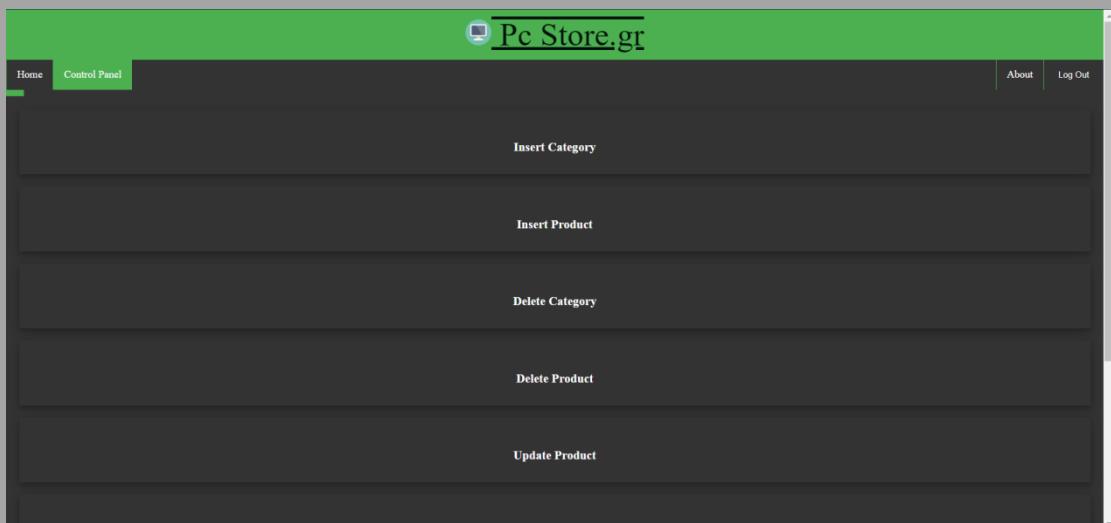
Για να εχουμε προσβαση εδω πρεπι να μην ειμαστε συνδεδεμει ως απλοι χρηστες Εισαγουμε τα στοιχεια διαχειριστη(admin,admin) και οδηγουμαστε στον πινακα ελεγχηου του διαχειριστη (διεπαφη 9) μπορουμε φυσικα να ξανα επιστρεψουμε για να ξαναπαμε στην απχικη παταμε το logo πανω απο το navbareνω αν ειμαστε συνδεδεμενοι παταμε log out για να

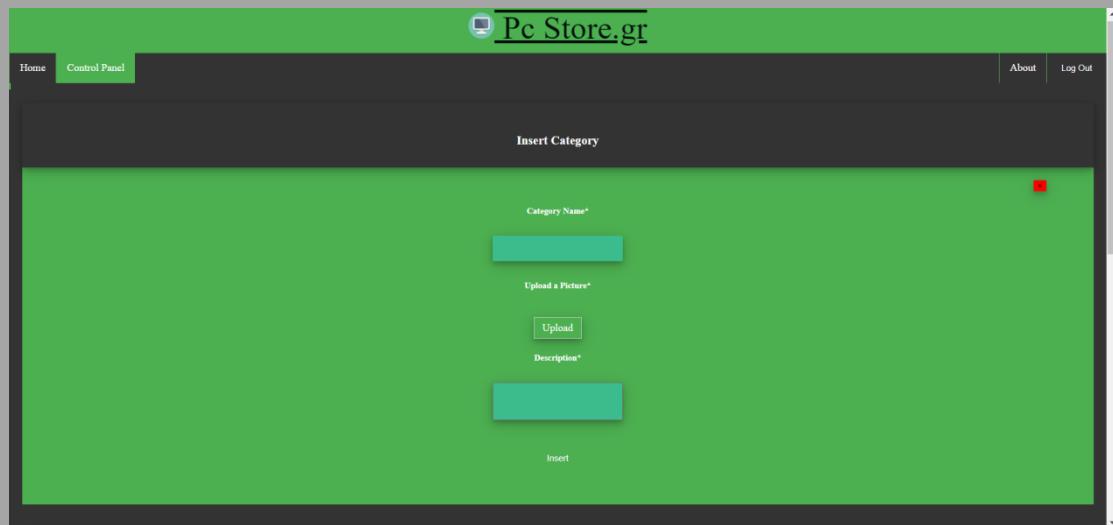
παμε πισω στην αρχικη



- Διεπαφη 9

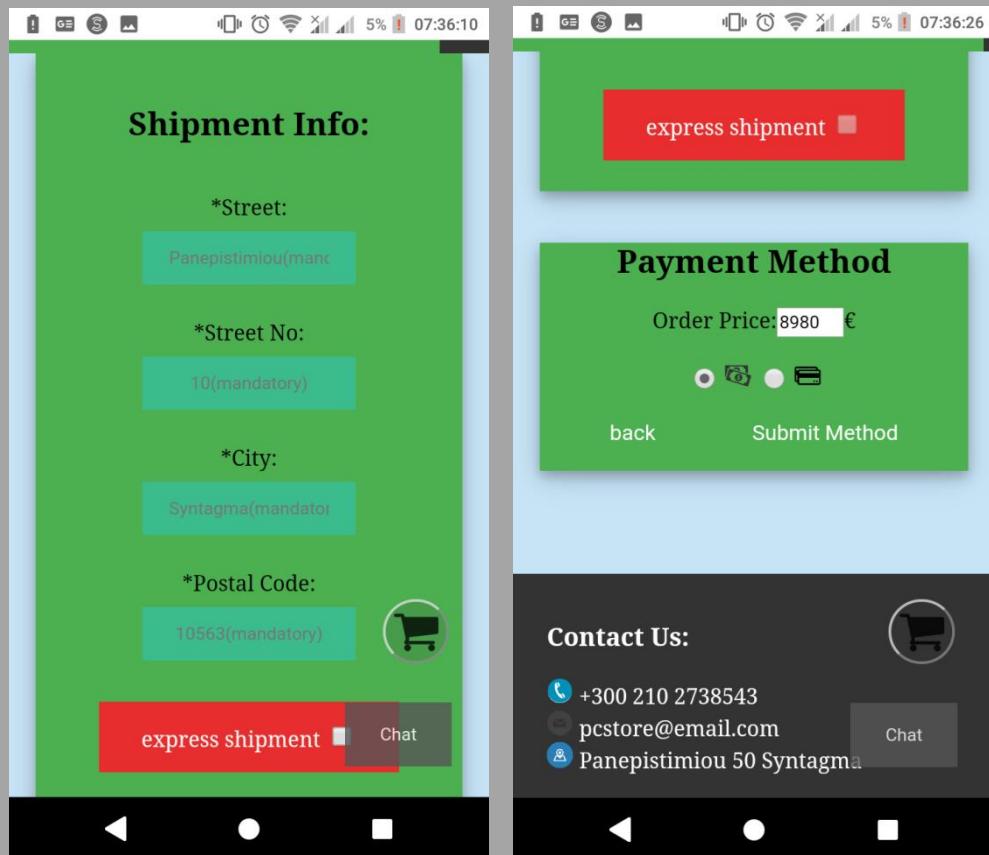
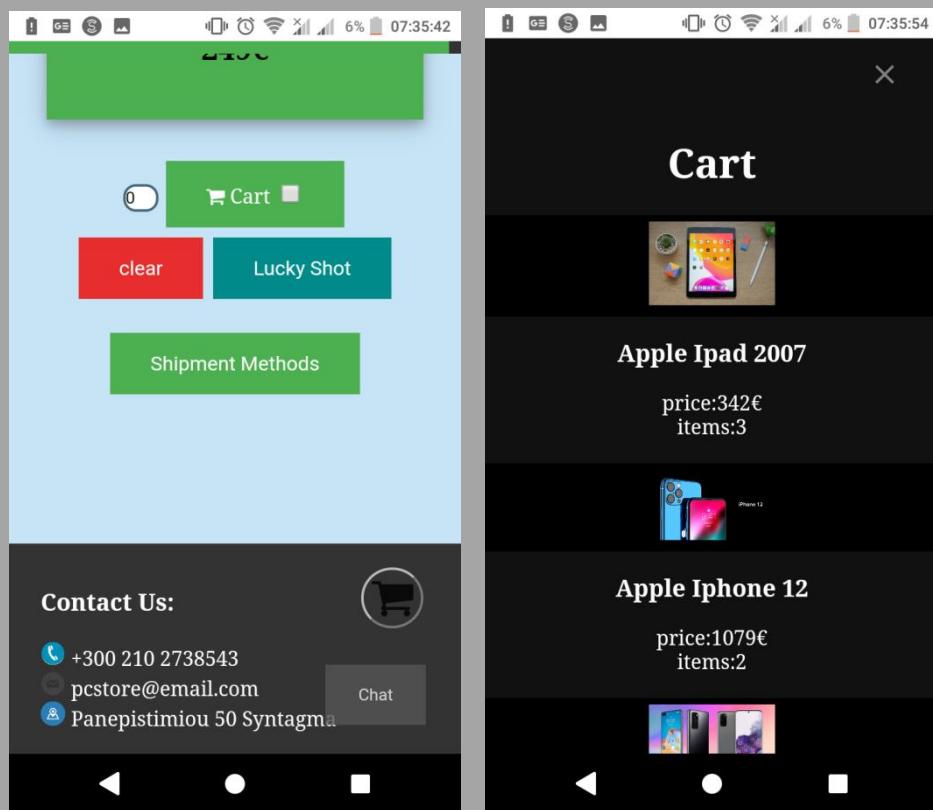
Εδω ο διαχειριστης μπορει να προσθετει αφαιρει και τροποποιει κατηγοριες και προιόντα αντιστοιχα πατώντας την επιλογη που θελει με το κοκκινο χ ξανακλεινει αλλιως δεχεται τα στοιχεια για την ενεργεια που επελεξε.

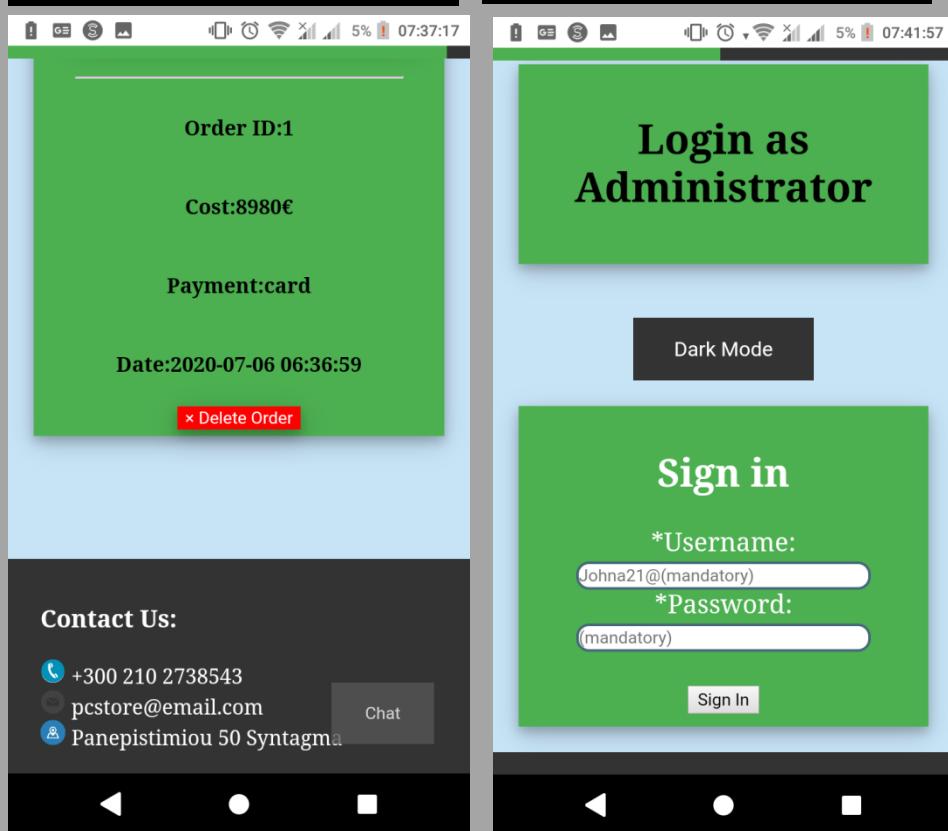
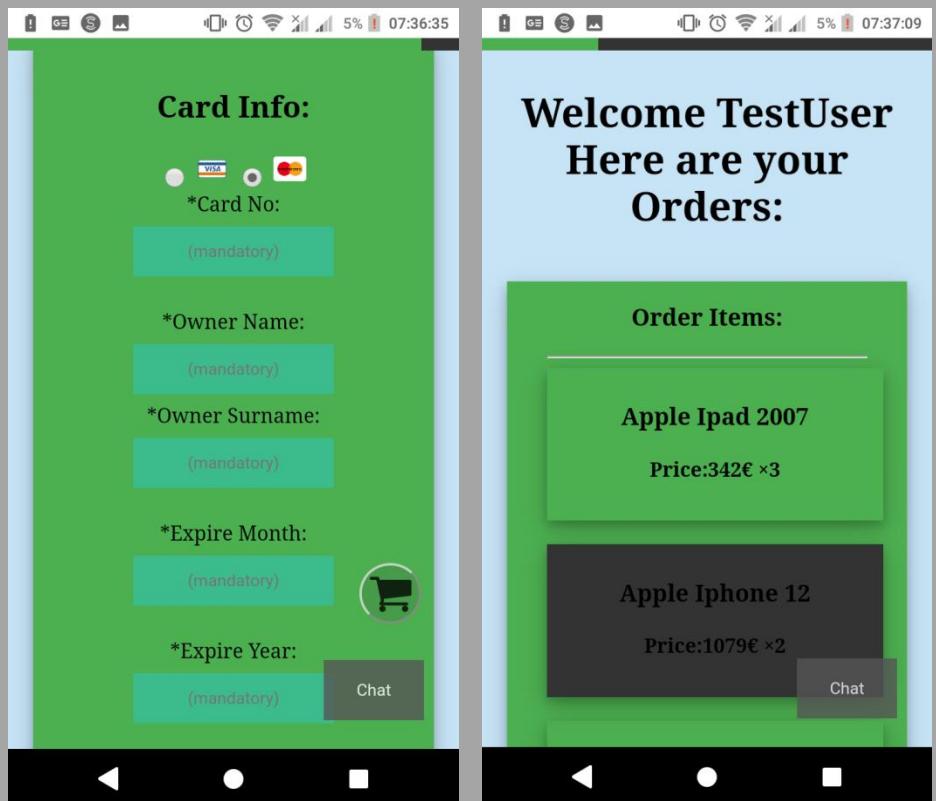




Ανταποκριση σε κινητες συσκευες:

The image contains two side-by-side screenshots of mobile devices. The left screenshot shows a navigation bar with 'Categories' and 'About' options, followed by a main screen with the text 'Choose the category you want:' and a green button labeled 'Mobile Devices' with a smartphone icon. The right screenshot shows a similar navigation bar with 'Converter' and 'Mobile Devices' options, followed by a product listing for an 'Apple Ipad 2007' with a price of '342€'.





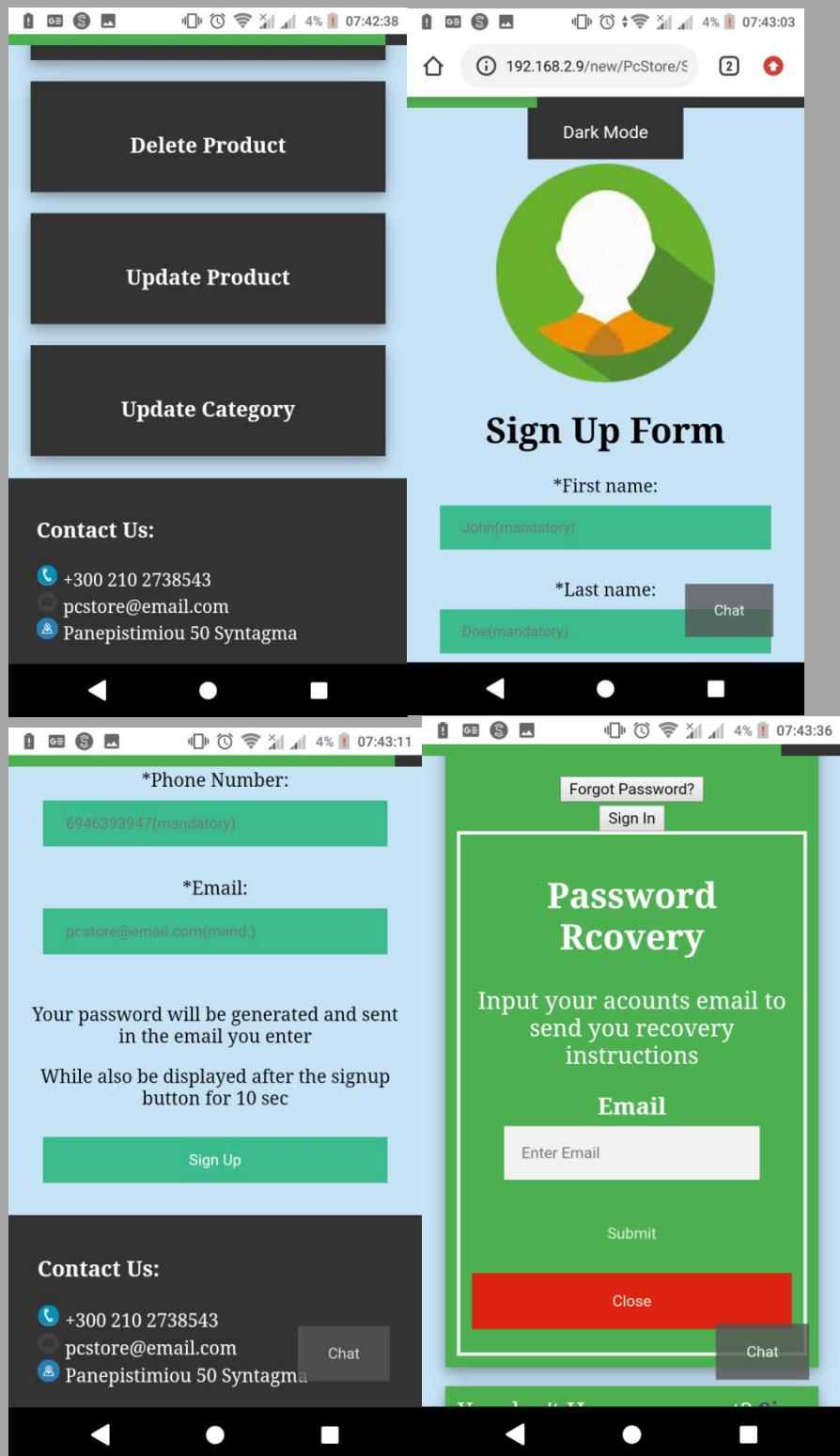
The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface for "Pc Store.gr".

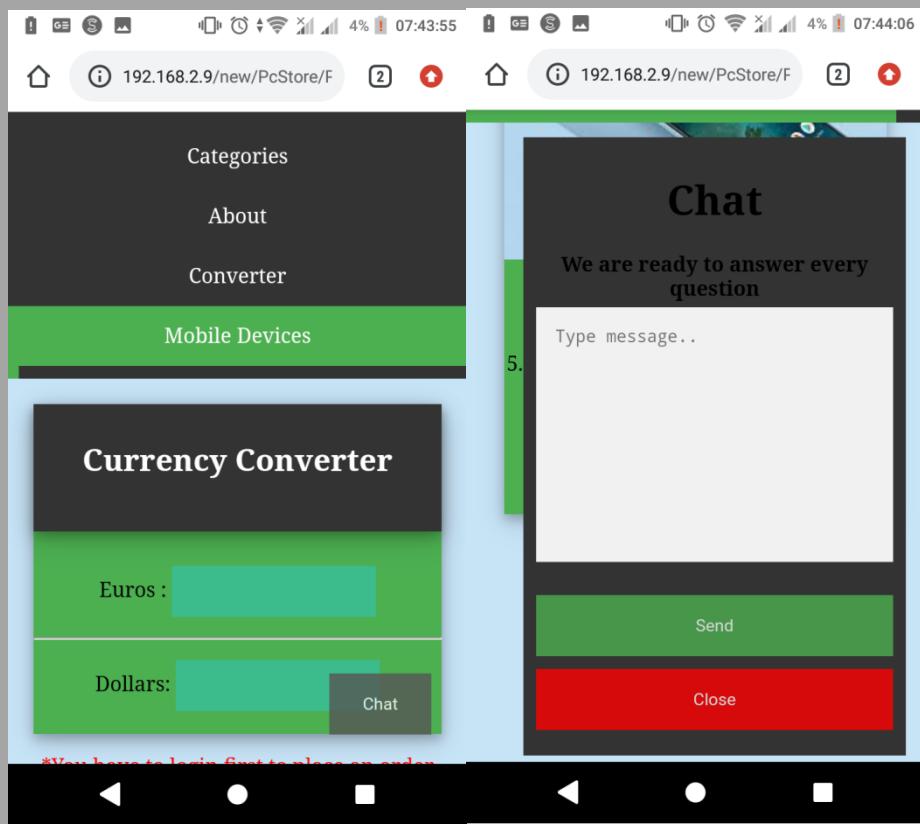
Screenshot 1 (Left):

- Header:** The top bar is black with white icons for battery, signal, and time (07:42:21).
- Address Bar:** Shows the URL 192.168.2.9/new/PcStore/.
- Navigation Bar:** A green bar at the top with a computer icon and the text "Pc Store.gr". Below it is a black bar with the following links:
 - Home
 - Control Panel
 - Log Out
 - About
- Content Area:** A light blue box containing two dark grey buttons labeled "Insert Category" and "Insert Product".
- Bottom Bar:** A black bar with three white navigation icons: back, home, and forward.

Screenshot 2 (Right):

- Header:** The top bar is black with white icons for battery, signal, and time (07:42:31).
- Title:** "Insert Category" in white text on a black header bar.
- Form Fields:** A green form area with the following fields:
 - "Category Name*" with a red "X" icon in the top right corner.
 - "Upload a Picture*" with a teal input field.
 - "Description*" with a teal input field.
- Buttons:** A white "Upload" button and a white "Insert" button.
- Bottom Bar:** A black bar with three white navigation icons: back, home, and forward.





Βιβλιογραφία

- ✓ [W3school](#)
- ✓ [Stackoverflow](#)
- ✓ [Evdoxos.ds.unipi](#)
- ✓ [Deitel www programming](#)

Σημείωση

Πολλα πραγματα που εχουν υλοποιηθεί στην εργασία δεν αναγράφονται στο εγχειρίδιο λογώ έλλειψης χρόνου και επειδη δεν βρήκα τροπο να τα παρουσιάσω