Εργασία Διαδικτυακά Και Φορητά Συστήματα

AM:E20146

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: Γεώργιος Σιόντης

Στην αρχική υπάρχει το navigation bar το οποίο μπορεί να χρησιμοποιήσει ο χρήστης για να κατευθυνθεί στα διαφορά κομμάτια της εφαρμογής το οποίο θα του υπογραμμίζει σε ποιο σημείο βρίσκεται αυτήν την στιγμή. Παράλληλα υπάρχει κενό μεταξύ των διάφορων πληροφοριών της ιστοσελίδας γιατί κάνει πιο ευανάγνωστο το κείμενο προς του χρήστες κάνοντας το πιο εύχρηστο και ελκυστικό προς άλλους χρήστες .Όπως σε ένα φύλλο χαρτί όταν χωρίζεις τις παραγράφους .Στην αρχή του homepage ο χρήστης βλέπει με το τι σχέση έχει η ιστοσελίδα που μπαίνει και αμέσως μετρά του παρέχεται η πληροφορία σχετικά με τα προγράμματα που παρέχει η εταιρία. Καθώς και η δυνατότητα να μετακινεί σε παραπάνω πληροφορίες για την εταιρία. Παρακάτω υπάρχει ένας οδηγός για να βοηθήσει τον χρήστη να εξοικονόμηση φυσικό αέριο και του δίνεται πληροφορίες μέσω ενός διδακτικού βίντεο και μπορεί να εισάγει τα στοιχεία του για να έχει την δυνατότητα να έχει πρόσβαση στο newsletter τα οποία δεδομένα μέσω του φακέλου insert2.php θα μπούνε στην mysql βάση δεδομένων και συγκεκριμένα στο table subscribers.Σε περίπτωση μη συμπλήρωσης το κενών θα του εμφανίζει μήνυμα σφάλματος. Τέλος παρατηρείται το "footer" το οποίο έχει τα στοιχεία επικοινωνίας της εταιρίας καθώς και δια δραστικό χάρτη που δείχνει που βρίσκονται τα γραφεία και επιπλέον συναντιέται σε αλλά σημεία του της ιστοσελίδας.

Στο Προφίλ της εταιρίας ο χρήστης βλέπει τις παραπάνω πληροφορίες της εταιρίας και επιπλέον υπάρχει ένα κουμπί το οποίο θα τον οδηγήσει στο κομμάτι του υπολογισμού του κόστους.

Στον Υπολογισμό του κόστους ο χρήστης καλείται να εισάγει τα τετραγωνικά μετρά του ακίνητου του την κατανάλωση σε κιλοβατώρες και τις μέρες κατανάλωσης . Αυτές οι τιμές μόλις πατήσει το κουμπί submit θα καλέσει το σκριπτακι της JavaScript το οποίο θα επεξεργαστεί τα δεδομένα και θα βγάλει το συνολικό κόστος για τις διαφορά κόστη που υπάρχουν τα δεδομένα επεξεργάζονται σε συνθήκες if ...else οι οποίες χωρίζουν τα δεδομένα στις κατηγόριες οι οποίες έχουν τεθεί από την εταιρία για τον υπολογισμό του κόστους.

Το κομμάτι της επικοινωνίας δίνει στον χρήστη την δυνατότητα να εισάγει τα αιτήματα που έχει στα αρμόδια τμήματα καθώς του δίνονται και τα στοιχεία επικοινωνία .Τα δεδομένα αυτά μέσω του αρχείου insert1.php εισάγονται στην mysql βάση δεδομένων ονόματα gasdp και συγκεκριμένα στο table requests.

Στην σελίδα διαχείρισης ο χρήστης πρέπει να εισάγει τα καταλληλά στοιχεία για να έχει πρόσβαση στον πίνακα αιτημάτων που είναι στην gasdb. Για να γίνει αυτό πρέπει τα δεδομένα να είναι σωστά που αυτό καθορίζει το ενσωματωμένο σκριπτακι js και άμα είναι σωστά του ανοίγει καινούριο παράθυρο το οποίο άμα πατήσει το κουμπί show θα του δείξει τον πίνακα των αιτημάτων μέσω του showall.php.

Μέσα στο php.showall δέχεται το αρχείο connect.php που αυτό συνδέει το server και το χρησιμοποιούν τα υπόλοιπα αρχεία php .Στο read το πρόγραμμα συνδέεται με το σερβερ και παίρνει τα στοιχεία που υπάρχουν στο πίνακα request και τα εμφανίζει.

Στο css κομμάτι του κώδικα το row και τα column από 1 μέχρι 3 είναι για τον διαχωρισμό των οντοτήτων οπού έχει υλοποιηθεί αρχικά βάζω σε ένα βρόχο την κλάση row και μετα εισάγω τα στοιχεια τα οποία θα παίρνουν θέση στις «στήλες» ανάλογα με τα μεγέθη πχ έχω δυο στοιχεια που

θέλω να πάρουν το μισή «οθόνη» το left right main είναι κυρίως για την θέση που θέλω να έχουν οι οντότητες και το responsiveness. Στην συνέχεια στο tonav για το χρώμα διαστάσεις το nav bar το hover για το όταν το δείξω με το ποντίκι μου να ασπρίσει και όταν είναι πατημένο το κουμπί στον ισότοπο που θέλω να είναι γαλάζιο