



Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής

ΤΕΙ Κρήτης



Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κρήτης

Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε.

Πτυχιακή εργασία

Τίτλος: Δημιουργία ηλεκτρονικού καταστήματος για την πώληση κρητικών προϊόντων όπως τα βιολογικά φρούτα, οι σπιτικές μαρμελάδες και τα χειροποίητα γλυκά του κουταλιού.

ΒΟΥΤΣΑΔΑΚΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ Α.Μ: 1923

Επιβλέπων καθηγητής: Βαρδιάμπασης Ιωάννης

Ευχαριστίες

Αρχικά θα ήθελα να ευχαριστήσω από καρδιάς την οικογένεια μου για την πολύπλευρη στήριξη που μου παρείχαν σε όλα τα στάδια της ζωής μου και που πάντα τους έχω δίπλα μου σε κάθε βήμα μου. Επίσης θα ήθελα να εκφράσω τις ευχαριστίες μου στον επιβλέποντα καθηγητή της πτυχιακής μου εργασίας, κ. Βαρδιαμπαση Ιωάννη για την ανάθεση του θέματος, την καθοδήγησή και τις εύστοχες συμβουλές κατά την εκπόνηση της πτυχιακής μου εργασίας.

Abstract

The purpose of the study was Dissertations, design, development and implementation of an electronic shop (e-shop) for selling agricultural products. For that purpose is been used a platform "joomla" an open source content management system that has been characterized by the tens of thousands of users as the best CMS in the world because it has huge potential but also extremely flexible and friendly working environment and management.

Σύνοψη

Σκοπός της πτυχιακής εργασίας ήταν η μελέτη, σχεδίαση, ανάπτυξη και υλοποίηση ενός ηλεκτρονικού καταστήματος (e-shop) για την πώληση αγροτικών προϊόντων. Για τον σκοπό αυτό χρησιμοποιήθηκε η πλατφόρμα “Joomla”, ένα ανοιχτού κώδικα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου το οποίο έχει χαρακτηριστεί από τους δεκάδες χιλιάδες χρήστες του ως το καλύτερο CMS στον κόσμο, διότι έχει τεράστιες δυνατότητες αλλά και ταυτόχρονα εξαιρετικά ευέλικτο και φιλικό περιβάλλον εργασίας και διαχείρισης.

Πίνακας περιεχομένων

Ευχαριστίες	2
Abstract	3
Σύνοψη	4
Πίνακας περιεχομένων	5
Πίνακας περιεχομένων	6
Πίνακας Εικόνων	7
Πίνακας Εικόνων	8
Κεφάλαιο 1 – Εισαγωγή	9
1.1 Διαδίκτυο	9
1.2 Ιστοσελίδα	9
1.2.1 Στατικές Ιστοσελίδες	9
1.2.2 Δυναμικές Ιστοσελίδες	10
1.3 Ηλεκτρονικό Κατάστημα (E-shop)	10
1.4 PHP	10
1.5 MYSQL	10
1.6 HTML	11
1.7 CMS (Content Management Systems)	11
1.8 Photoshop	11
1.9 Joomla	12
1.9.1 Πως λειτουργεί?	12
1.9.2 Η Ονομασία “Joomla!”	12
1.9.3 Τα Χαρακτηριστικά του Joomla!	13
1.9.4 Από πού μπορώ να το πάρω;	13
1.10 ΧΑΜΡΡ	13
Κεφάλαιο 2 - Εγκατάσταση Προγραμμάτων	14
2.1 Εγκατάσταση Χαμρρ	18
2.1.1 Δημιουργία Βάσης Δεδομένων	18
2.2 Εγκατάσταση του Joomla	20
Κεφάλαιο 3 – Η δομή του Joomla	26
3.1 Δημόσιο Τμήμα (Frontend)	26
3.2 Περιοχή Διαχείρισης (Backend)	26
3.3 Μενού.....	26
3.4 Επεκτάσεις (Extensions)	26
3.4.1 Components	27
3.4.2 Modules	27
3.4.3 Plugins	27
3.4.4 Templates	27
3.4.5 Languages	27
3.4.6 Εγκατάσταση Επεκτάσεων	28
Κεφάλαιο 4 – Υλοποίηση Ιστοσελίδας	31
4.1 Εγκατάσταση Ελληνικής Γλώσσας.....	31
4.2 Εγκατάσταση Προτύπου	34
4.3 Δημιουργία Λογότυπου με τη χρήση του Adobe Photoshop	35
4.4 Άρθρα (Articles)	35
4.4.1 Δημιουργία Άρθρου	35

4.5 Μενού.....	39
4.5.1 Δημιουργία Μενού.....	39
4.5.2 Δημιουργία Στοιχείων Μενού	40
4.6 Δημιουργία Ενότητας (Module)	40
4.7 Extensions που χρησιμοποιήθηκαν	43
4.7.1 Ecwid	43
4.7.1.1 Χαρακτηριστικά του Ecwid.....	43
4.7.1.2 Εγκατάσταση Ecwid	44
4.7.3 JCE Editor	49
4.7.4 Xmap.....	51
4.7.5 Akeeba Backup	53
4.7.5.1 Πώς Παίρνουμε Αντίγραφο Ασφαλείας με το Akeeba Backup	53
4.7.6 Cache Cleaner	54
4.7.7 Google Maps.....	55
Κεφάλαιο 5 – Οντότητες, σχέσεις και βάση δεδομένων	57
5.1 Διάγραμμα Οντοτήτων Συσχετίσεων	57
5.2 Γνωρίσματα οντοτήτων και σχέσεων	58
5.3 Πρωτεύοντα κλειδιά	59
5.4 Περιορισμοί Πληθικότητας	59
5.5 Κώδικας SQL για την δημιουργία βάσης δεδομένων	60
5.6 Επερωτήσεις στη βάση δεδομένων	64
Κεφάλαιο 6 - Διάγραμμα Ιστοσελίδας	66
6.1 Εγγραφή χρηστών (πελάτες και πωλητές)	66
6.2 Σύνδεση πωλητών στο κατάστημα	67
6.3 Σύνδεση πελατών στο κατάστημα	68
Κεφάλαιο 7 - Μεταφορά ιστοσελίδας από τοπικά σε online server	69
7.1 Τι χρειαζόμαστε?	69
7.2 Διαδικασία Μεταφοράς	69
Κεφάλαιο 8 - Εγχειρίδιο Χρήσης	79
8.1 Πελάτης	79
8.2 Διαχειριστής – Super user	90
Βιβλιογραφία	91
Βιβλιογραφία	92

Πίνακας Εικόνων

Εικόνα 1 : Λήψη του XAMPP.....	14
Εικόνα 2 : Έκδοση του XAMPP.....	15
Εικόνα 3 : Εκτέλεση του XAMPP.....	15
Εικόνα 4 : Φάκελος εγκατάστασης του XAMPP.....	16
Εικόνα 5 : Ολοκλήρωση εγκατάστασης	16
Εικόνα 6 : XAMPP control panel.....	17
Εικόνα 7 : Δημιουργία βάσης δεδομένων.....	18
Εικόνα 8 : Ρυθμίσεις βάσης δεδομένων.....	19
Εικόνα 9 : Όνομα βάσης δεδομένων	19
Εικόνα 10 : Εγκατάσταση του JOOMLA.....	20
Εικόνα 11 : Βασικές ρυθμίσεις JOOMLA.....	21
Εικόνα 12 : Βασικές ρυθμίσεις JOOMLA.....	21
Εικόνα 13 : Βασικές ρυθμίσεις.....	22
Εικόνα 14 : Εγκατάσταση JOOMLA.....	23
Εικόνα 15 : Οριστικοποίηση ρυθμίσεων.....	24
Εικόνα 16 : Ολοκλήρωση εγκατάστασης.....	24
Εικόνα 17 : Προτεινόμενες ρυθμίσεις.....	25
Εικόνα 18 Εγκατάσταση επεκτάσεων	28
Εικόνα 19 : Εγκατάσταση JA EXTENSIONS MANAGER.....	29
Εικόνα 20 : Εγκατάσταση JA EXTENSIONS MANAGER.....	29
Εικόνα 21 : Ολοκλήρωση εγκατάστασης JA EXTENSIONS MANAGER.....	30
Εικόνα 22 : Εγκατάσταση Ελληνικής γλώσσας.....	31
Εικόνα 23 : Επιλογή γλώσσας.....	32
Εικόνα 24 : Ολοκλήρωση εγκατάστασης.....	32
Εικόνα 25: Είσοδος διαχειριστή.....	33
Εικόνα 26 : Επιλογή EXTENSION.....	33
Εικόνα 27 : Επιλογή πακέτου Ελληνικής γλώσσας	34
Εικόνα 28 : Ορισμός Ελληνικής ως αρχική γλωσσά.....	34
Εικόνα 29 : Δημιουργία άρθρου.....	35
Εικόνα 30 : Δημιουργία άρθρου.....	36
Εικόνα 31 : Δημιουργία νέου στοιχείου.....	36
Εικόνα 32 : Αρχική σελίδα.....	37
Εικόνα 33 : Στοιχεία μενού.....	37
Εικόνα 34 : Αυτόματες μεταφράσεις.....	38
Εικόνα 35 : Αυτόματες μεταφράσεις.....	38
Εικόνα 36 : Εγκατάσταση στο φάκελο httdocs.....	39
Εικόνα 37 : Επιλογή γλώσσας στην αρχική σελίδα.....	39
Εικόνα 38 : Εισαγωγή μοντέλων.....	41
Εικόνα 39 : Συνδεδεμένοι χρήστες.....	41
Εικόνα 40 : Το κουμπί Τα προϊόντα μας.....	42
Εικόνα 41 : Λογότυπο ιστοσελίδας.....	43
Εικόνα 42 : ECWID.....	44
Εικόνα 43 : Εγκατάσταση ECWID.....	45
Εικόνα 44 : Σύνδεση ECWID με το JOOMLA.....	45
Εικόνα 45 : Ρυθμίσεις ECWID.....	46
Εικόνα 46 : Ρυθμίσεις ECWID.....	47
Εικόνα 47 : Ρυθμίσεις ECWID	48
Εικόνα 48 : Είσοδος στο ECWID.....	48
Εικόνα 49 : Κατάλογος προϊόντων στο ECWID.....	49
Εικόνα 50 : JCE Editor.....	49

Εικόνα 51 : Έκδοση JCE Editor.....	50
Εικόνα 52 : Εγκατάσταση JCE Editor.....	50
Εικόνα 53 : Εγκατάσταση JCE EDITOR.....	51
Εικόνα 54 : Φόρμα νέων επιλογών.....	51
Εικόνα 55 : Εγκατάσταση Η Χmap.....	52
Εικόνα 56 : Εμφάνιση Χmap στην αρχική σελίδα.....	52
Εικόνα 57 : Εγκατάσταση Χcloner.....	53
Εικόνα 58 : Φάκελος αποθήκευσης backup.....	54
Εικόνα 59 : Καθαρισμός μνήμης Cache.....	54
Εικόνα 60 : Εμφάνιση κουμπιού στο Control Panel.....	55
Εικόνα 61 : Εμφάνιση χάρτη στην αρχική σελίδα.....	56
Εικόνα 62 : Διάγραμμα Οντοτήτων Συσχετίσεων.....	57
Εικόνα 63 : Πίνακες γνωρισμάτων οντοτήτων.....	58
Εικόνα 64 : Διάγραμμα εγγραφής χρηστών.....	66
Εικόνα 65 : Διάγραμμα σύνδεσης πωλητών.....	67
Εικόνα 66 : Διάγραμμα Σύνδεσης Πελατών.....	68
Εικόνα 67 : Εξαγωγή της βάσης δεδομένων.....	69
Εικόνα 68 : Εξαγωγή πινάκων.....	70
Εικόνα 69 : Κάνουμε εγγραφή σε έναν FREE WEB SERVER.....	71
Εικόνα 70 : Συμπλήρωση φόρμας.....	72
Εικόνα 71 : Κατοχύρωση domain name .netne.net.....	73
Εικόνα 72 : Ρυθμίσεις FileZilla.....	74
Εικόνα 73 : Μεταφορά αρχείων Joomla στον Server.....	75
Εικόνα 74 : Δημιουργία νέας βάσης στο Server και εισαγωγή της βάσης.....	76
Εικόνα 75 : Δημιουργία νέας βάσης στο Server.....	76
Εικόνα 76 : Εξαγωγή βάσης δεδομένων.....	77
Εικόνα 77 : Κάνουμε import στον online χώρο.....	78
Εικόνα 78 : Το glukokoutalaki.com.....	78
Εικόνα 79: Το λογότυπο στην αρχική σελίδα.....	79
Εικόνα 80: Επιλογή γλώσσας.....	80
Εικόνα 81: Τσάντα αγορών.....	80
Εικόνα 82: Επιλογές γρήγορης πληροφόρησης και αγορών.....	81
Εικόνα 83: Μπάρα γρήγορης αναζήτησης προϊόντων.....	81
Εικόνα 84: Στίγμα τοποθεσίας μας στο χάρτη.....	82
Εικόνα 85: Φόρμα εισόδου διαχειριστή.....	83
Εικόνα 86: Online επισκέπτες και μέλη.....	83
Εικόνα 87: Επιλογή κατηγορίας προϊόντων.....	84
Εικόνα 88: Πληροφορίες προϊόντος και επιλογή ποσότητας.....	85
Εικόνα 89: Η τσάντα αγορών.....	85
Εικόνα 90: Επιλογή χώρας για εκτίμηση κόστους μεταφορικών.....	86
Εικόνα 91: Λεπτομέρειες αποστολής.....	86
Εικόνα 92: Ο λογαριασμός σας-Ρυθμίσεις.....	87
Εικόνα 93: Ο λογαριασμός σας-Παραγγελίες.....	88
Εικόνα 94: Ο λογαριασμός σας-Βιβλίο Διευθύνσεων.....	88
Εικόνα 95: Λεπτομέρειες αποστολής.....	89
Εικόνα 96: Επιτυχία αποστολής.....	89

Κεφάλαιο 1 – Εισαγωγή

1.1 Διαδίκτυο

Το Διαδίκτυο (Internet) είναι παγκόσμιο σύστημα διασυνδεδεμένων δικτύων υπολογιστών, οι οποίοι χρησιμοποιούν καθιερωμένη ομάδα πρωτοκόλλων, η οποία συχνά αποκαλείται "TCP/IP" (αν και αυτή δεν χρησιμοποιείται από όλες τις υπηρεσίες του Διαδικτύου) για να εξυπηρετεί εκατομμύρια χρηστών καθημερινά σε ολόκληρο τον κόσμο. Οι διασυνδεδεμένοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές ανά τον κόσμο, οι οποίοι βρίσκονται σε ένα κοινό δίκτυο επικοινωνίας, ανταλλάσσουν μηνύματα (πακέτα) με τη χρήση διαφόρων πρωτοκόλλων (τυποποιημένοι κανόνες επικοινωνίας), τα οποία υλοποιούνται σε επίπεδο υλικού και λογισμικού.

1.2 Ιστοσελίδα

Ιστοσελίδα (web page) είναι μία διαδικτυακή πύλη που περιλαμβάνει πληροφορίες με την μορφή κειμένου, υπερκειμένου, εικόνας, βίντεο και ήχου. Πολλές ιστοσελίδες μαζί συνθέτουν έναν ιστότοπο (web site). Οι σελίδες ενός ιστοτόπου εμφανίζονται κάτω από το ίδιο όνομα χώρου (domain) π.χ. microsoft.com. Οι ιστοσελίδες αλληλοσυνδέονται και μπορεί ο χρήστης να μεταβεί από τη μία στην άλλη κάνοντας «κλικ», επιλέγοντας δηλαδή συνδέσμους που υπάρχουν στο κείμενο ή στις φωτογραφίες της ιστοσελίδας. Οι σύνδεσμοι προς άλλες σελίδες εμφανίζονται συνήθως υπογραμμισμένοι και με μπλε χρώμα για να είναι γρήγορα ξεκάθαρο στον επισκέπτη ότι πρόκειται για σύνδεσμο προς άλλη ιστοσελίδα, χωρίς όμως πάντα να είναι αυτό απαραίτητο.

Η κατασκευή ιστοσελίδων είναι κάτι που μπορεί να γίνει πολύ εύκολα με προγράμματα που κυκλοφορούν ελεύθερα, αλλά υπάρχουν και αυτοματοποιημένοι μηχανισμοί κατασκευής ιστοσελίδων που επιτρέπουν σε απλούς χρήστες να δημιουργήσουν εύκολα και γρήγορα προσωπικές ή και εμπορικές ιστοσελίδες. Από την άλλη μεριά υπάρχουν και πολλές εταιρίες, που εξειδικεύονται στη δημιουργία ελκυστικών και λειτουργικών ιστοσελίδων που έχουν σαν στόχο να οδηγήσουν τους επισκέπτες στην αγορά κάποιου προϊόντος, στην επικοινωνία με τον ιδιοκτήτη του ιστοτόπου ή απλά στο ανέβασμα του εταιρικού προφίλ μιας επιχείρησης.

1.2.1 Στατικές Ιστοσελίδες

Οι στατικές ιστοσελίδες είναι ουσιαστικά απλά ηλεκτρονικά "έγγραφα". Μπορούν να περιέχουν κείμενα, φωτογραφίες, συνδέσμους (links), αρχεία για download, κινούμενα σχέδια (animated graphics). Είναι κατάλληλες κυρίως για την δημιουργία "μόνιμων/στατικών παρουσιάσεων", όπου δεν υπάρχει συχνά η ανάγκη να τροποποιείται το περιεχόμενό τους. Δηλαδή, θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί για την γενική παρουσίαση μιας επιχείρησης και των προϊόντων ή υπηρεσιών της. Ο χαρακτηρισμός "στατική", δεν σημαίνει ότι τίποτα στην σελίδα δεν κουνιέται, αντιθέτως μπορεί να έχει κινούμενα γραφικά και άλλα μπιχλιμπίδια. Σημαίνει ότι το περιεχόμενο της κάθε σελίδας είναι σταθερό και συγκεκριμένο. Πρόκειται δηλαδή για σταθερά ηλεκτρονικά έγγραφα.

Το κύριο μειονέκτημά τους είναι ότι δεν είναι πρακτική/βολική η χρήση τους όταν χρειάζεται το περιεχόμενο της ιστοσελίδας να αλλάζει συχνά, π.χ. τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα να προστίθεται κάποιο άρθρο, ή να αλλάζουν τα προϊόντα κτλ. Αυτό συμβαίνει γιατί για να τροποποιηθεί μια στατική ιστοσελίδα, πρέπει να γίνουν επεμβάσεις απευθείας πάνω στην ιστοσελίδα, με κάποιο σχετικό πρόγραμμα (html editor είτε απλό είτε WYSIWYG), μια διαδικασία δηλαδή όπως το να σβήνεις και να γράφεις σε ένα τετράδιο, που όμως χρειάζεται μια σχετική εμπειρία.

1.2.2 Δυναμικές Ιστοσελίδες

Οι δυναμικές ιστοσελίδες, μπορεί στην εμφάνιση, σε πολλές περιπτώσεις, να μην έχουν μεγάλη διαφορά με τις στατικές, όμως οι δυνατότητές είναι πολύ περισσότερες, από πολλές πλευρές, καθώς στην περίπτωση αυτή ουσιαστικά πρόκειται για μία εφαρμογή (πρόγραμμα), και όχι ένα απλό ηλεκτρονικό έγγραφο.

Συνήθως, οι δυναμικές ιστοσελίδες, χρησιμοποιούν κάποια βάση δεδομένων (database), όπου αποθηκεύουν πληροφορίες και απ' όπου αντλούν το περιεχόμενό τους, ανάλογα με το τι ζητάει ο χρήστης/επισκέπτης σε κάθε του "κλικ". Η χρήση των βάσεων δεδομένων, είναι αυτή που επιτρέπει την εύκολη προσθαφαίρεση περιεχομένου στις δυναμικές ιστοσελίδες, καθώς δεν απαιτείται να επεξεργάζεται κανείς κάθε φορά την ίδια την ιστοσελίδα, αλλά απλά να διαχειρίζεται έμμεσα το περιεχόμενο στην βάση δεδομένων και οι υπόλοιπες διαδικασίες γίνονται αυτοματοποιημένα από τον "μηχανισμό" της ιστοσελίδας.

Για την εύκολη διαχείριση του περιεχομένου σε μία δυναμική ιστοσελίδα, υπάρχει πρόσθετα στην ιστοσελίδα ένας εύχρηστος μηχανισμός "CMS" (Content Managment System), μέσω του οποίου η προσθαφαίρεση περιεχομένου μπορεί να γίνει ακόμη και από κάποιον αρχάριο. Φυσικά, η "περιοχή διαχείρισης" της ιστοσελίδας, προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης (password), και δεν μπορούν να εισέλθουν σε αυτή οι επισκέπτες της ιστοσελίδας.

1.3 Ηλεκτρονικό Κατάστημα (E-shop)

Ηλεκτρονικό κατάστημα (e-shop) είναι ο όρος που χρησιμοποιείται για να αναφερθεί κάποιος σε ένα Διαδικτυακό τόπο (site) μέσω του οποίου πραγματοποιούνται πωλήσεις διαφόρων ειδών.

1.4 PHP

Η PHP είναι μια γλώσσα προγραμματισμού για τη δημιουργία σελίδων web με δυναμικό περιεχόμενο. Μια σελίδα PHP περνά από επεξεργασία από ένα συμβατό διακομιστή του Παγκόσμιου Ιστού (π.χ. Apache), ώστε να παραχθεί σε πραγματικό χρόνο το τελικό περιεχόμενο, που θα σταλεί στο πρόγραμμα περιήγησης των επισκεπτών σε μορφή κώδικα HTML.

1.5 MYSQL

Η MySQL είναι ένα σύστημα διαχείρισης σχεσιακών βάσεων δεδομένων που μετρά περισσότερες από 11 εκατομμύρια εγκαταστάσεις. Έλαβε το όνομά της από την κόρη του Μόντου Βιντένιους, τη Μάι (αγγλ. My). Το πρόγραμμα τρέχει έναν εξυπηρετητή (server) παρέχοντας πρόσβαση πολλών χρηστών σε ένα σύνολο βάσεων δεδομένων. Ο κωδικός του εγχειρήματος είναι διαθέσιμος μέσω της GNU General Public License, καθώς και μέσω ορισμένων ιδιόκτητων συμφωνιών. Ανήκει και χρηματοδοτείται από μία και μοναδική κερδοσκοπική εταιρία, τη σουηδική MySQL AB, η οποία σήμερα ανήκει στην Oracle.

1.6 HTML

Τα αρχικά HTML προέρχονται από τις λέξεις HyperText Markup Language. Η HTML δεν είναι μια γλώσσα προγραμματισμού. Είναι μια γλώσσα σήμανσης (markup language), δηλαδή ένας ειδικός τρόπος γραφής κειμένου. Ο καθένας μπορεί να δημιουργήσει ένα αρχείο HTML χρησιμοποιώντας απλώς έναν επεξεργαστή κειμένου. Αποτελεί υποσύνολο της γλώσσας SGML (Standard Generalized Markup Language) που επινοήθηκε από την IBM προκειμένου να λυθεί το πρόβλημα της μη τυποποιημένης εμφάνισης κειμένων στα διάφορα υπολογιστικά συστήματα.

Ο browser αναγνωρίζει αυτόν τον τρόπο γραφής και εκτελεί τις εντολές που περιέχονται σε αυτόν. Αξίζει να σημειωθεί ότι η html είναι η πρώτη και πιο διαδεδομένη γλώσσα περιγραφής της δομής μιας ιστοσελίδας. Η html χρησιμοποιεί τις ειδικές ετικέτες (τα tags) να δώσει τις απαραίτητες οδηγίες στον browser. Τα tags είναι εντολές που συνήθως ορίζουν την αρχή ή το τέλος μιας λειτουργίας. Τα tags βρίσκονται πάντα μεταξύ των συμβόλων < και >. Π.χ. <BODY>. Οι οδηγίες είναι case insensitive, δεν επηρεάζονται από το αν έχουν γραφτεί με πεζά (μικρά) ή κεφαλαία. Ένα αρχείο HTML πρέπει να έχει κατάληξη htm ή html.

1.7 CMS (Content Management Systems)

Τα Συστήματα Διαχείρισης Περιεχομένου (Content Management Systems, CMS) είναι διαδικτυακές εφαρμογές που επιτρέπουν την online τροποποίηση του περιεχομένου ενός δικτυακού τόπου. Οι διαχειριστές μέσω του διαδικτύου ενημερώνουν το περιεχόμενο στο CMS, το οποίο είναι εγκατεστημένο σ' ένα διακομιστή. Οι αλλαγές αυτές γίνονται αυτόματα διαθέσιμες πάλι μέσω του διαδικτύου, σε όλους τους επισκέπτες και χρήστες του δικτυακού τόπου.

Το πρώτο σύστημα διαχείρισης περιεχομένου (CMS) είχε ανακοινωθεί στα τέλη της δεκαετίας του 1990. Αυτό το CMS έχει σχεδιαστεί για να απλοποιήσει το περίπλοκο έργο της γραφής πολλές εκδόσεις του κώδικα και να καταστήσει τη διαδικασία της ανάπτυξης δικτυακού τόπου πιο ευέλικτη. Οι CMS πλατφόρμες επιτρέπουν στους χρήστες να συγκεντρώνουν τα στοιχεία επεξεργασίας, έκδοσης και τροποποίησης σε ένα ενιαίο περιβάλλον εργασίας back-end. Οι πλατφόρμες CMS συχνά χρησιμοποιούνται ως λογισμικό blog.

1.8 Photoshop

Το Adobe Photoshop, ή απλά Photoshop, είναι ένα πρόγραμμα επεξεργασίας γραφικών που αναπτύχθηκε και κυκλοφόρησε από την Adobe Systems. Αυτή τη στιγμή αποτελεί ηγέτη της αγοράς (market leader) των προγραμμάτων επεξεργασίας εικόνων, και είναι το προϊόν - σήμα κατατεθέν της Adobe Systems. Χαρακτηρίζεται ως "απαραίτητο εργαλείο για τους επαγγελματίες γραφίστες και θεωρείται πως προώθησε τις αγορές των Macintosh, και στη συνέχεια των Windows.

Το Photoshop είναι ένα πρόγραμμα κατασκευής bitmap γραφικών και επεξεργασίας εικόνας. Με το Photoshop μπορούμε να επέμβουμε ώστε να διορθώσουμε μία φωτογραφία, να της αλλάξουμε το χρώμα και γενικά να την επεξεργαστούμε. Επίσης μπορούμε να δημιουργήσουμε γραφικά τύπου bitmap.

1.9 Joomla

Το Joomla είναι ένα CMS (Content Management System) το οποίο ουσιαστικά είναι ένα έτοιμο προγραμματιστικά site στο οποίο ο καθένας δίνει τις δικές του ρυθμίσεις και μπορεί να επέμβει εμφανισιακά είτε βάζοντας δικά του templates είτε πειράζοντας μόνος του το template που έχει.

Είναι μία δωρεάν εφαρμογή, ανοιχτού κώδικα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου, το οποίο έχει συνταχθεί στην γλώσσα προγραμματισμού PHP για τη διαχείριση και τη δημοσίευση περιεχομένου στον ιστό (web) και ενδοδικτύων (intranets) χρησιμοποιώντας μια MySQL βάση δεδομένων. Το Joomla περιλαμβάνει χαρακτηριστικά όπως η cache των σελίδων για τη βελτίωση των επιδόσεων, web ευρετηρίασης (indexing), RSS feeds, εκτυπώσιμες (printable) εκδόσεις των σελίδων, newflashes, blogs, forums, δημοσκοπήσεις, ημερολόγια, αναζήτηση στην ιστοσελίδα, την ανάλογη γλώσσα αλλά και την δυνατότητα πολυγλωσσικών ιστοσελίδων.

1.9.1 Πως λειτουργεί?

Το Joomla είναι ένα ανοιχτού κώδικα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου το οποίο έχει χαρακτηριστεί από τους δεκάδες χιλιάδες χρήστες του ως το καλύτερο CMS στον κόσμο, διότι έχει τεράστιες δυνατότητες αλλά και ταυτόχρονα εξαιρετικά ευέλικτο και φιλικό περιβάλλον εργασίας και διαχείρισης.

Εγκαθίσταται σε έναν κεντρικό υπολογιστή, τον web server. Ο χρήστης, έχει πρόσβαση στο περιβάλλον διαχείρισης μέσω ενός browser, όπως είναι ο Internet Explorer ή ο Firefox. Μόλις εγκατασταθεί, ο διαχειριστής του δικτυακού τόπου μπορεί να συνδεθεί με την backend κονσόλα διαχείρισης και να δημιουργήσει τμήματα, κατηγορίες, άρθρα με περιεχόμενο, δημοσκοπήσεις και άλλα πολλά. Ουσιαστικά προσφέρει διαχείριση ολόκληρου του frontend της ιστοσελίδας από ένα εύχρηστο περιβάλλον διαχείρισης. Όταν δημιουργείται ένα νέο περιεχόμενο, ένας WYSIWYG (What You See Is What You Get) επεξεργαστής κειμένου που επιτρέπει απλές αλλαγές χωρίς τη γνώση της HTML. Παρόλο ότι δεν είναι απαραίτητο, ο χρήστης να έχει γνώση της HTML και CSS, συνιστάται να αρχίσει τη μελέτη των βασικών εντολών της HTML και CSS για την περίπτωση που θα πρέπει να επεξεργαστεί ή να τροποποιήσει κάποιο στοιχείο ώστε να το προσαρμόσει στις ανάγκες που θα δημιουργηθούν. Στις κοινότητες φόρουμ για Joomla είναι διαθέσιμοι χιλιάδες προγραμματιστές και σχεδιαστές για να βοηθήσουν νέους και έμπειρους χρήστες, εφόσον είναι δυνατό.

1.9.2 Η Ονομασία "Joomla"

Το όνομα "Joomla" είναι μια φωνητική γραφή της γλώσσας Σουαχίλι (Swahili) στην οποία η λέξη "jumla" σημαίνει "όλοι μαζί" ή "ως σύνολο". Επέλεξαν αυτό το όνομα για να αντικατοπτρίζει τη δέσμευση της Κοινότητας και την ομάδα ανάπτυξης του έργου. Η πρώτη έκδοση του Joomla (Joomla 1.0.0) ανακοινώθηκε στις 16 Σεπτεμβρίου 2005. Αυτή ήταν μια νέα ονομασία της έκδοσης Mambo 4.5.2.3 σε συνδυασμό με διορθώσεις κάποιων σφαλμάτων (bug) στο περιβάλλον διαχείρισης και στον κώδικα της ασφαλείας. Στη συνέχεια, για την πορεία ανάπτυξης του project, οι προγραμματιστές του πυρήνα προβλέπουν ότι το Joomla! 2.0 θα είναι ένα εντελώς ανανεωμένο και ξαναγραμμένο σε νέο κώδικα βασισμένο σε PHP 5.0.

1.9.3 Τα Χαρακτηριστικά του Joomla

Το Joomla έχει τόσα πολλά χαρακτηριστικά και γνωρίσματα που είναι δύσκολο να αναφερθούμε σε όλα. Το μεγαλύτερό του πλεονέκτημα είναι ότι είναι τόσο επεκτάσιμο, που είναι ελάχιστες οι λειτουργίες, που δεν υποστηρίζει. Οι πιο δημοφιλείς δυνατότητες του είναι:

- 1) Η πρόσθεση περιεχόμενου στον ιστότοπο από οποιονδήποτε υπολογιστή που διαθέτει σύνδεση στο διαδίκτυο.
- 2) Δυνατότητα σε συνεργάτες να δημοσιεύσουν περιεχόμενο, το οποίο μπορούν να το κάνουν από κάθε υπολογιστή με σύνδεση στο διαδίκτυο.
- 3) Δημοσίευση απεριόριστων σελίδων χωρίς περιορισμούς και αναζητήσεις, αρχειοθετήσεις περιεχομένου.
- 4) Υποστηρίζει τα διαφημιστικά banners.
- 5) Υποστηρίζει extensions για επεκτασιμότητα της λειτουργίας του όπως forum, photo galleries, βιβλιοθήκες αρχείων, βιβλία επισκεπτών και φόρμες επικοινωνίας.
- 6) Τρέχει σε Linux, FreeBSD, MacOSX server, Solaris και AIX
- 7) Έχει εκδόσεις σε διαφορετικές γλώσσες.

1.9.4 Από πού μπορώ να το πάρω;

Η επίσημη ιστοσελίδα του Joomla project βρίσκεται στη σελίδα www.joomla.org και για την Ελλάδα η επίσημη ιστοσελίδα βρίσκεται στη www.joomla.gr.

1.10 XAMPP

Το XAMPP είναι ένα χρήσιμο βοήθημα που μας δίνει την δυνατότητα να κάνουμε τον υπολογιστή μας ένα web server και όχι μόνο. Είναι ένα πακέτο προγραμμάτων ελεύθερου λογισμικού, λογισμικού ανοικτού κώδικα και ανεξάρτητου πλατφόρμας το οποίο περιέχει τον εξυπηρετητή ιστοσελίδων http Apache, την βάση ιστοσελίδων MySQL και ένα διερμηνέα για σενάρια γραμμένα σε γλώσσες προγραμματισμού PHP και Perl. Τρέχει σε Microsoft Windows, Linux, Solaris, and Mac OS X και χρησιμοποιείται ως πλατφόρμα για την σχεδίαση και ανάπτυξη ιστοσελίδων με την τεχνολογίες όπως PHP, JSP και Servlets. Το XAMPP είναι ακρωνύμιο και αναφέρεται στα παρακάτω αρχικά:

- 1) X (αναφέρεται στο "cross-platform" που σημαίνει λογισμικό ανεξάρτητο πλατφόρμας)
- 2) Apache HTTP εξυπηρετητής
- 3) MySQL
- 4) PHP
- 5) Perl

Κεφάλαιο 2 - Εγκατάσταση Προγραμμάτων

2.1 Εγκατάσταση Xampp

Το πρώτο πρόγραμμα που θα εγκαταστήσουμε για να δουλέψει τοπικά το Joomla είναι το Xampp. Για να εγκαταστήσουμε το Xampp το κατεβάζουμε δωρεάν από την επίσημη ιστοσελίδα του <http://www.apachefriends.org/en/xampp.html>.


Η έκδοση του XAMPP η οποία χρησιμοποιήθηκε για την πτυχιακή εργασία είναι η 1.8.3.

- Apache 2.4.7
- MySQL 5.6.14
- PHP 5.5.6
- phpMyAdmin 4.0.9
- FileZilla FTP Server 0.9.41
- Tomcat 7.0.42 (with mod_proxy_ajp as connector)
- Strawberry Perl 5.16.3.1 Portable
- XAMPP Control Panel 3.2.1 (from hackattack142)

Τα βήματα για την εγκατάσταση είναι τα εξής :

- 1) Κατεβάζουμε την τελευταία έκδοση του Xampp για Windows η οποία τώρα είναι η 1.8.3 και επιλέγουμε να κατεβάσουμε τον installer.

Install your favorite apps on top of XAMPP
bitnami.com/xampp




XAMPP for Windows

We've released the new version of XAMPP 1.8.2, including:

- Apache 2.4.7
- MySQL 5.5.34
- **PHP 5.4.22**
- phpMyAdmin 4.0.9
- FileZilla FTP Server 0.9.41
- Tomcat 7.0.42 (with mod_proxy_ajp as connector)
- Strawberry Perl 5.16.3.1 Portable
- XAMPP Control Panel 3.2.1 (from hackattack142)

XAMPP 1.8.3




- Apache 2.4.7
- MySQL 5.6.14
- **PHP 5.5.6**
- phpMyAdmin 4.0.9
- FileZilla FTP Server 0.9.41
- Tomcat 7.0.42 (with mod_proxy_ajp as connector)
- Strawberry Perl 5.16.3.1 Portable
- XAMPP Control Panel 3.2.1 (from hackattack142)

Download older versions of XAMPP (even the "old" WAMPP) directly from  SourceForge.

Important:
PHP in this package needs the Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable package from <http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=5582>. Please ensure that the VC++ 2008 runtime libraries are installed on your system.

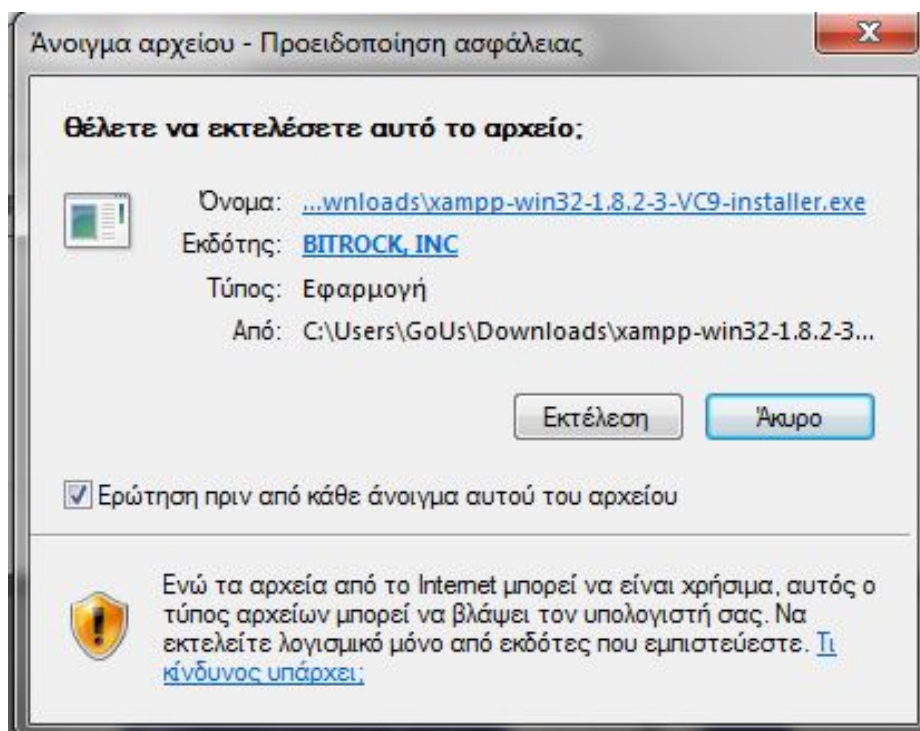
See also:
[»FAQ - Vista problems«](#)

Εικόνα 1: Λήψη του XAMPP

XAMPP for Windows 1.8.2 PHP 5.4, 04.12.2013		
Version	Size	Content
XAMPP Windows 1.8.2		Apache 2.4.7, MySQL 5.5.34, PHP 5.4.22 , phpMyAdmin 4.0.9, OpenSSL 0.9.8, XAMPP Control Panel 3.2.1, Webalizer 2.23-04, Mercury Mail Transport System v4.62, FileZilla FTP Server 0.9.41, Tomcat 7.0.42 (with mod_proxy_ajp as connector), Strawberry Perl 5.16.3.1 Portable For Windows 2000, XP, Vista, 7, 8.
 Installer	102 MB	Installer MD5 checksum: 1558d0623a648dccc4a1abaa71fa69f
 ZIP	181 MB	ZIP archive MD5 checksum: 0bae2ffcc8ad651eb1bbdc85cb4372f7
 7zip	89 MB	7zip archive MD5 checksum: 5c59d584e0646faf631209f2712f3917

Εικόνα 2: Έκδοση του XAMPP

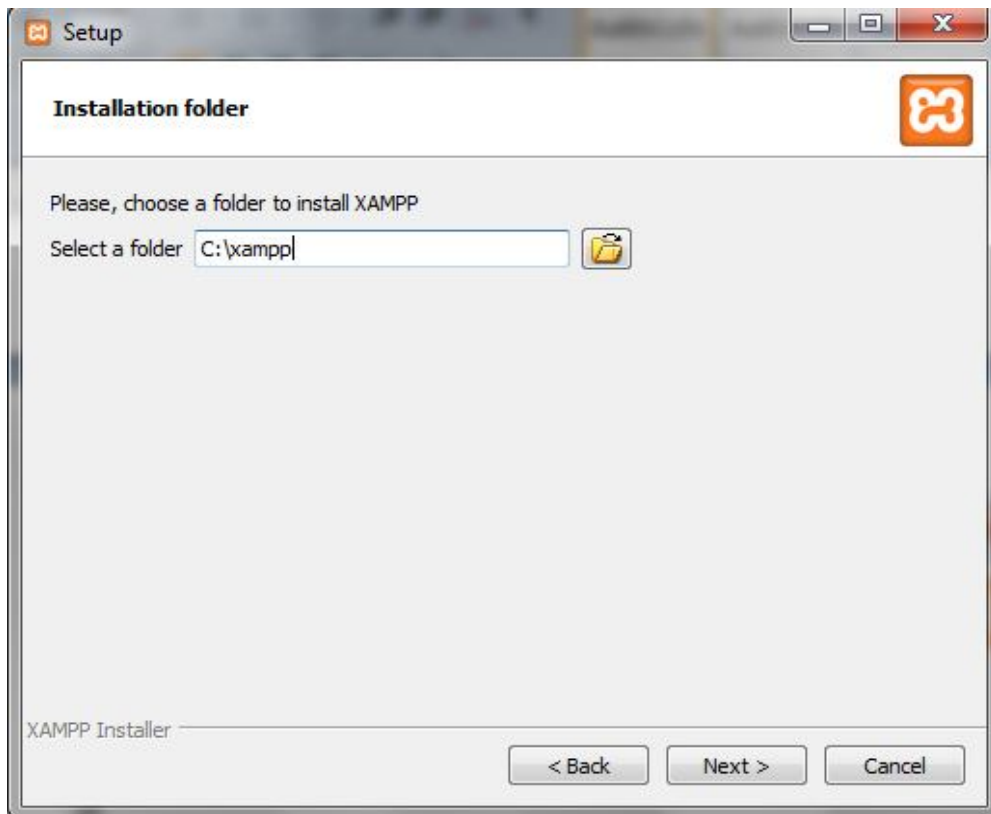
2) Τρέχουμε το αρχείο που έχουμε κατεβάσει.



Εικόνα 3: Εκτέλεση του XAMPP

3) Επιλέγουμε την γλώσσα που επιθυμούμε.

4) Επιλέγουμε που θα γίνει η εγκατάσταση και πατάμε Install.



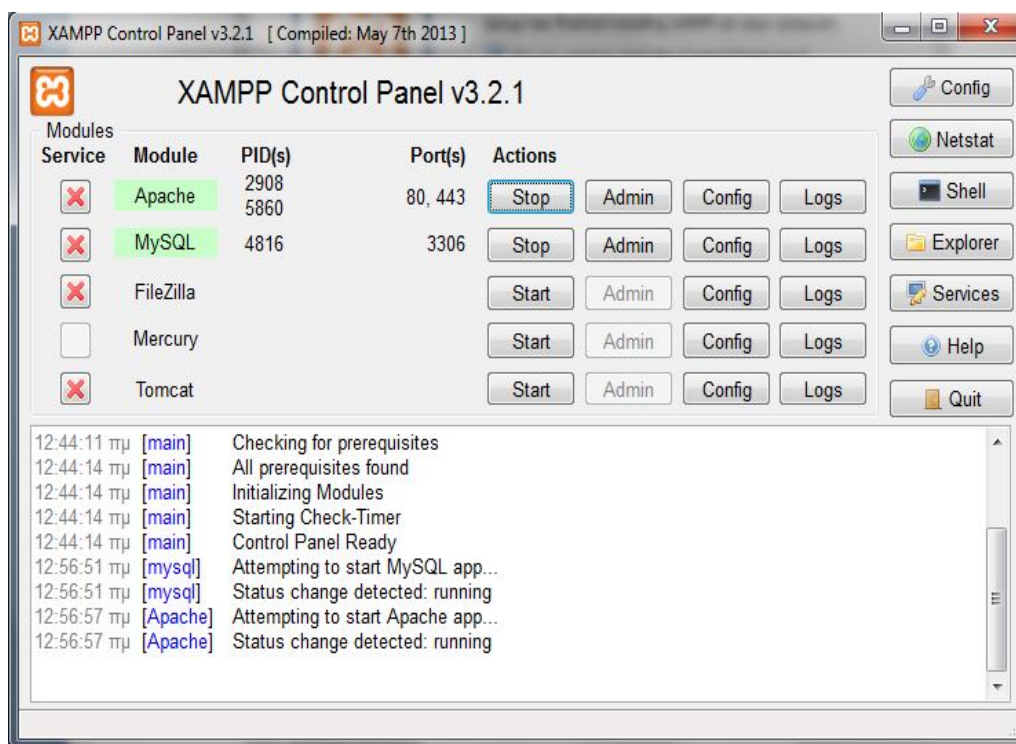
Εικόνα 4: Φάκελος εγκατάστασης του XAMPP

5) Η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί και πατάμε Finish.



Εικόνα 5: Ολοκλήρωση εγκατάστασης

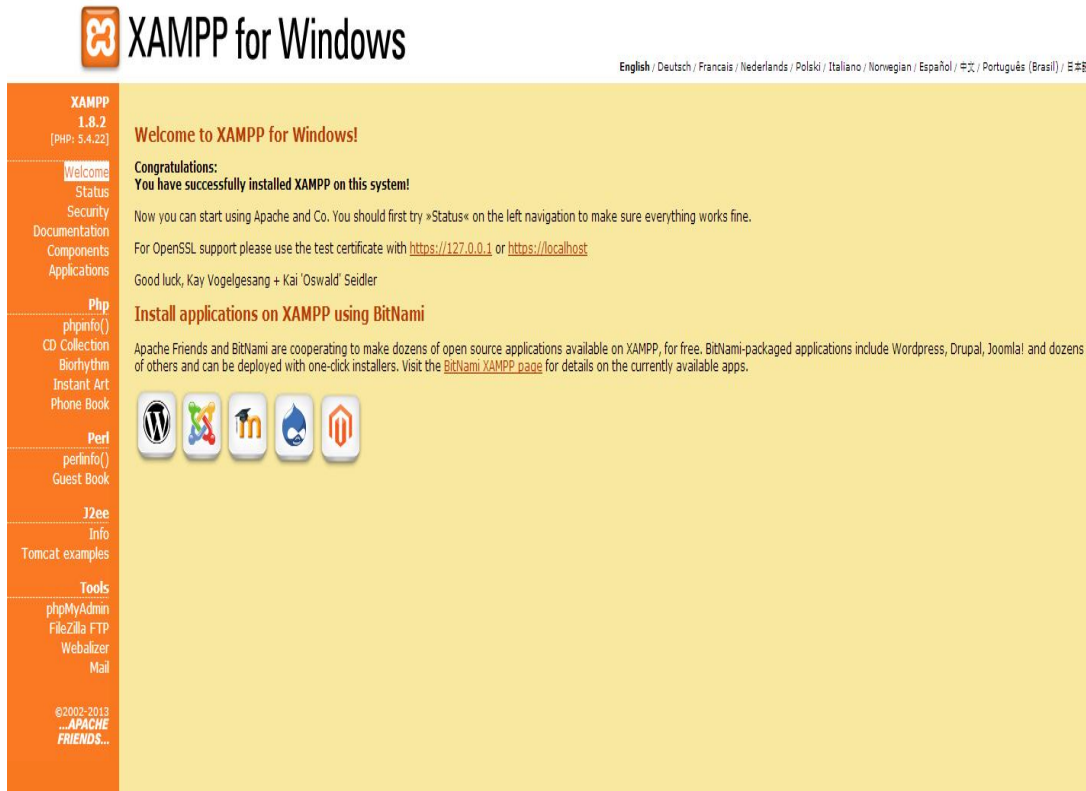
Εμφανίζεται το παρακάτω παράθυρο όπου πατάμε στο mySQL και στο Apache το start button.



Εικόνα 6: XAMPP control panel

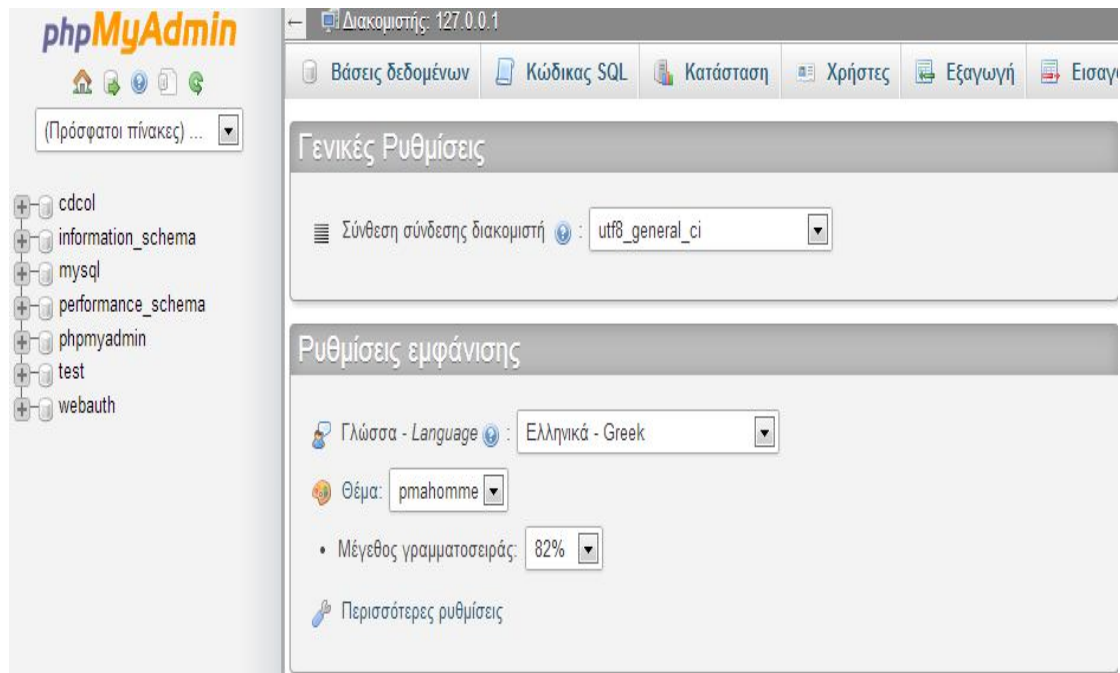
6) Για να ελέγξουμε αν η εγκατάσταση του Xampp έγινε επιτυχές πατάμε το admin button και ανοίγει ο browser μας.

2.1.1 Δημιουργία Βάσης Δεδομένων



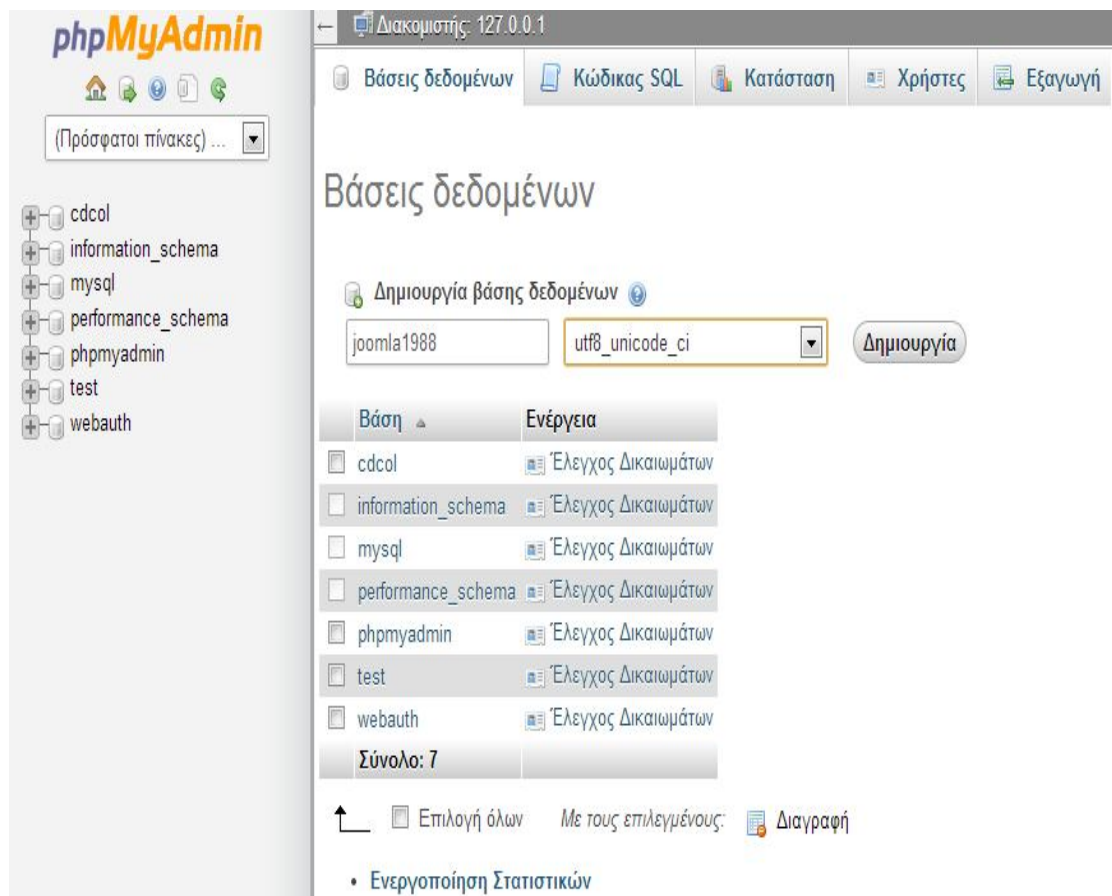
Εικόνα 7: Δημιουργία βάσης δεδομένων

Πριν να αρχίσουμε την εγκατάσταση του Joomla θα πρέπει να δημιουργήσουμε την βάση δεδομένων μας η οποία θα χρησιμοποιηθεί για τη σελίδα μας. Παταμε στο phpmyadmin.



Εικόνα 8: Ρυθμίσεις βάσης δεδομένων

- 1) Πατάμε στο πεδίο Βάσεις Δεδομένων,
- 2) Πληκτρολογούμε την ονομασία της βάσης που επιθυμούμε,
- 3) Επιλέγουμε κωδικοποίηση “utf8_unicode_ci” και
- 4) Πατάμε κλικ στο κουμπί «Δημιουργία».



Εικόνα 9: Όνομα βάσης δεδομένων

2.2 Εγκατάσταση του Joomla

Για να εγκαταστήσουμε το Joomla ακολουθούμε τα εξής βήματα :

1. Κατεβάζουμε την έκδοση που θέλουμε από την διεύθυνση www.joomla.org/download.html . Εδώ θα χρησιμοποιήσουμε την έκδοση 3.2 άρα θα κατεβάσουμε το αρχείο Joomla_3.2- Stable-Full_Package.zip.



Download Joomla! [Download] [Demo]

Home »
About Joomla »
Getting Started »
Core Features »
Technical Requirements »
Demo Site »
Create and Share »
Download Joomla »
Get Involved »
Support Joomla!
About the Joomla Project »
Mission, Vision & Values »
Code of Conduct »
Leadership Team »
Project Teams »
Honor Roll »
Partners »
Conditional Use Logos »
Media Contact »

DOWNLOAD JOOMLA!

Tweet 19.8K | Share 75.5K | Email 2574 | LinkedIn Share 3597 | +1 1.513 | Like 8.3k | Pin it

There are two versions of Joomla! available.

- Joomla 3.2 is the newest version, recommended for most new installs.
- Joomla 2.5 is the previous version of the CMS, recommended on an as-needed basis for new installs. For those already on Joomla 2.5, we recommend waiting until Joomla 3.5 before upgrading unless you need the features of 3.2.

Please read the entire FAQ section below to learn more about which version of Joomla may be right for you.

Download Joomla! 3.2 (Recommended for most new sites)

Joomla 3.2 is the newest version recommended for most new installs. It includes the latest and greatest features of Joomla and mobile/responsive support.

Download Joomla! 3.2
English (UK), 3.2.0 Full Package, ZIP

Upgrade Packages
Joomla! 3.2.x and 3.0.x Upgrade Packages

Release Notes »

Top-Rated 24/7 U.S. Hosting Support
Host Your Joomla! Website Today! [Click Here](#)

Advertisement

Εικόνα 10: Εγκατάσταση του JOOMLA

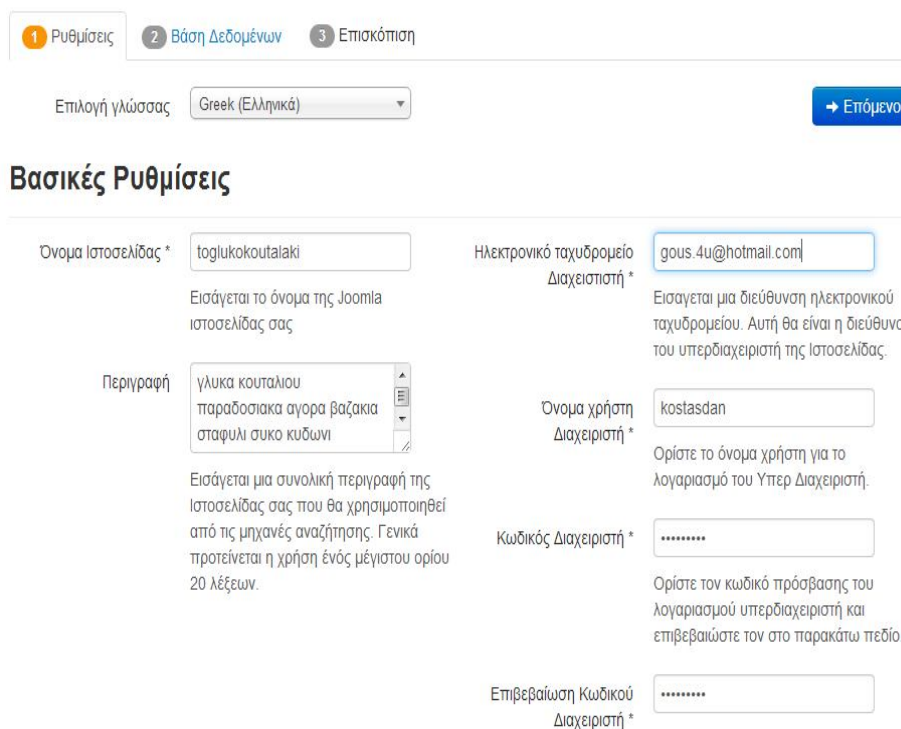
2. Δημιουργούμε ένα φάκελο στο C:\xampp\htdocs με το όνομα που επιθυμούμε και αποσυμπιέζουμε εκεί τα περιεχόμενα του αρχείου που έχουμε κατεβάσει.

3. Ανοίγουμε ένα browser και πληκτρολογούμε την διεύθυνση <http://localhost/toglukokoutalaki/>



Εικόνα 11: Βασικές ρυθμίσεις JOOMLA

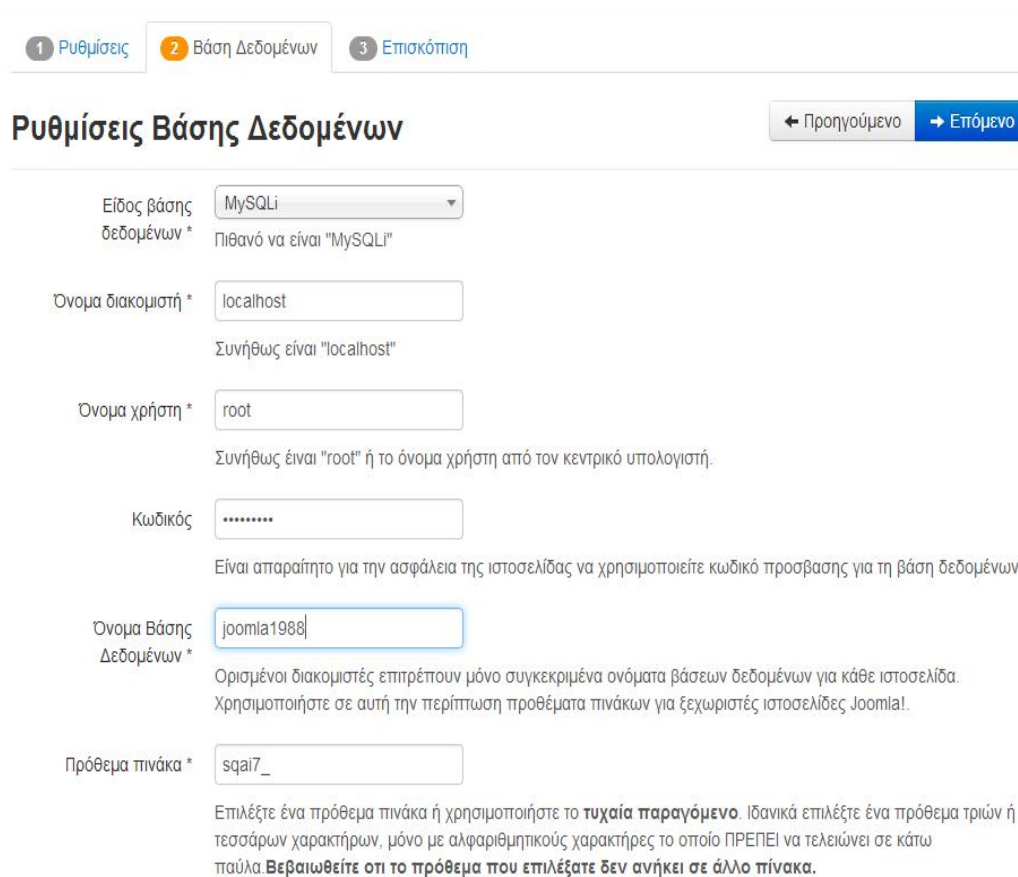
4. Επιλέγουμε την γλώσσα που επιθυμούμε να γίνει η εγκατάσταση και πατάμε Επόμενο αφού πρώτα συμπληρώσουμε τα κενά πεδία. Στο βήμα αυτό πρέπει να εισάγουμε κάποιες βασικές ρυθμίσεις όπως το όνομα του Ιστότοπου, το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο του διαχειριστή, όνομα χρήστη διαχειριστή καθώς και κωδικό του Διαχειριστή. Επίσης μας έχει τη δυνατότητα αν θέλουμε να εισάγουμε ενδεικτικό περιεχόμενο που περιέχεται μαζί με το Joomla. Συνιστάται ιδιαίτερα για νέους χρήστες για την ευκολία κατανόησης της λειτουργίας του Joomla.



Εικόνα 12: Βασικές ρυθμίσεις JOOMLA

5. Στο 5ο Βήμα της εγκατάστασης μας ζητά να εισάγουμε κάποιες βασικές ρυθμίσεις, στοιχεία σχετικά με τη βάση δεδομένων και την σύνδεση της με το Joomla.

Είδος Βάσης Δεδομένων : Mysqli
Όνομα Διακομιστή : localhost
Όνομα Χρήστη : root
Κωδικός :*****
Όνομα Βάσης Δεδομένων : joomla1988
Πρόθεμα πίνακα : (το βγάζει αυτόματα)



The screenshot shows the Joomla! installation configuration interface for the database. It features a progress bar at the top with three steps: 1. Ρυθμίσεις (selected), 2. Βάση Δεδομένων, and 3. Επισκόπηση. Below the progress bar, there are navigation buttons: '← Προηγούμενο' and '→ Επόμενο'. The main section is titled 'Ρυθμίσεις Βάσης Δεδομένων'. It contains several input fields with labels and instructions:

- Είδος βάσης δεδομένων ***: A dropdown menu set to 'MySQLi'. Below it, the text says 'Πιθανό να είναι "MySQLi"'. There is a small asterisk icon to the right of the label.
- Όνομα διακομιστή ***: An input field containing 'localhost'. Below it, the text says 'Συνήθως είναι "localhost"'. There is a small asterisk icon to the right of the label.
- Όνομα χρήστη ***: An input field containing 'root'. Below it, the text says 'Συνήθως είναι "root" ή το όνομα χρήστη από τον κεντρικό υπολογιστή.'. There is a small asterisk icon to the right of the label.
- Κωδικός**: An input field with masked characters '*****'. Below it, the text says 'Είναι απαραίτητο για την ασφάλεια της ιστοσελίδας να χρησιμοποιείτε κωδικό πρόσβασης για τη βάση δεδομένων.'. There is no asterisk icon to the right of the label.
- Όνομα Βάσης Δεδομένων ***: An input field containing 'joomla1988'. Below it, the text says 'Ορισμένοι διακομιστές επιτρέπουν μόνο συγκεκριμένα ονόματα βάσεων δεδομένων για κάθε ιστοσελίδα. Χρησιμοποιήστε σε αυτή την περίπτωση προθέματα πινάκων για ξεχωριστές ιστοσελίδες Joomla!.'. There is a small asterisk icon to the right of the label.
- Πρόθεμα πίνακα ***: An input field containing 'sqai7_'. Below it, the text says 'Επιλέξτε ένα πρόθεμα πίνακα ή χρησιμοποιήστε το **τυχαία παραγόμενο**. Ιδανικά επιλέξτε ένα πρόθεμα τριών ή τεσσάρων χαρακτήρων, μόνο με αλφαριθμητικούς χαρακτήρες το οποίο ΠΡΕΠΕΙ να τελειώνει σε κάτω παύλα. **Βεβαιωθείτε ότι το πρόθεμα που επιλέξατε δεν ανήκει σε άλλο πίνακα.**'. There is a small asterisk icon to the right of the label.

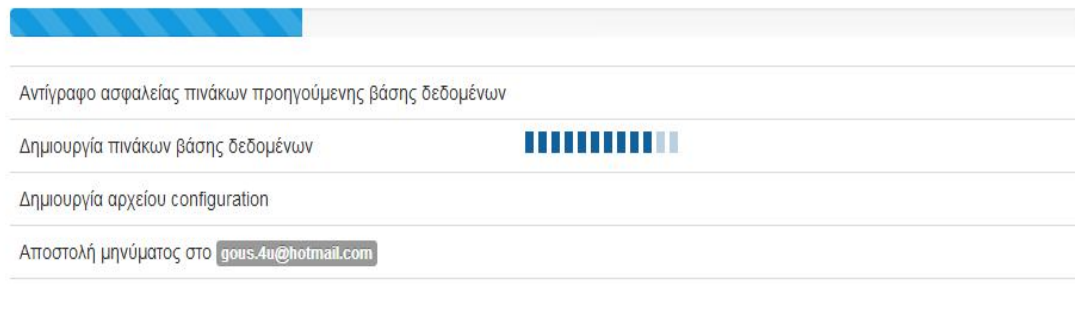
Εικόνα 13: Βασικές ρυθμίσεις

6. Στο τελευταίο αυτό βήμα μας κάνουμε την τελική επισκόπηση των επιλογών μας πριν την τελική εγκατάσταση.



Joomla!® είναι μια ελεύθερη εφαρμογή που διανέμεται απο GNU Γενική Δημόσια Άδεια.

Εγκατάσταση..



Εικόνα 14: Εγκατάσταση JOOMLA

Τέλος στο 6ο βήμα αν όλα πήγαν καλά τότε μας ενημερώνει ότι η εγκατάσταση έγινε με επιτυχία με το μήνυμα «Συγχαρητήρια! Η εφαρμογή Joomla! εγκαταστάθηκε» και μας εμφανίζει το Όνομα Χρήστη που έχουμε δώσει.

Για να μπορέσουμε να συνεχίσουμε πρέπει να διαγράψουμε το φάκελο installation με τα αρχεία εγκατάστασης το οποίο είναι ένα μέτρο ασφάλειας του joomla και μας θυμίζει σε αυτό το βήμα. Αν δεν το κάνουμε τότε δεν θα μπορέσουμε να προχωρήσουμε. Έτσι πατάμε διαγραφή του καταλόγου με τα αρχεία εγκατάστασης.

Οριστικοποίηση

← Προηγούμενο → Εγκατάσταση

- Εγκατάσταση ενδεικτικού περιεχομένου
- Κανένα
 - Ενδεικτικό περιεχόμενο τύπου Blog στα αγγλικά (GB)
 - Ενδεικτικό περιεχόμενο τύπου φυλλάδιο στα αγγλικά (GB)
 - Προεπιλεγμένο Ενδεικτικό περιεχόμενο στα αγγλικά (GB)
 - Μάθετε το ενδεικτικό περιεχόμενο Joomla Αγγλικά (GB)
 - Έλεγχος του αγγλικού (GB) ενδεικτικού περιεχομένου
- Η εγκατάσταση ενδεικτικού περιεχομένου συνίσταται για αρχάριους χρήστες.
Με αυτή θα εγκατασταθεί το ενδεικτικό περιεχόμενο που περιλαμβάνεται στο πακέτο εγκατάστασης του Joomla!

Επισκόπηση

- Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου
-
- Αποστολή ρυθμίσεων διαμόρφωσης στο `gous.4u@hotmail.com` με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο μετά την εγκατάσταση.
- Συμπερίλαβε κωδικούς στο μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
-
- Προσοχή! Συνίσταται να μην στέλνετε και αποθηκεύετε τους κωδικούς σας στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο

Βασικές Ρυθμίσεις

Όνομα Ιστοσελίδας	toglukokoutalaki
Περιγραφή	γλυκα κουταλιου παραδοσιακα αγορα βαζακια σταφυλι συκο κυδωνι μαρμελαδες συκο βυσσινο καστανο κερασακι περγαμοντο βερικοκο μελιτζανακι νερατζακι κτρο πορτοκαλι φραουλα μηλο ακτινιδιο καροτο μανταρινη κολκυθα καρυδακι καρπουζι

Ρυθμίσεις Βάσης Δεδομένων

Είδος βάσης δεδομένων	mysql
Όνομα διακομιστή	localhost
Όνομα χρήστη	root
Κωδικός	
Όνομα Βάσης Δεδομένων	joomla1988

Εικόνα 15: Οριστικοποίηση ρυθμίσεων



Joomla!® είναι μια ελεύθερη εφαρμογή που διανέμεται απο GNU Γενική Δημόσια Άδεια.

Συγχαρητήρια! Εγκαταστήσατε το Joomla!.

ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΘΥΜΗΘΕΙΤΕ ΝΑ ΔΙΑΓΡΑΨΕΤΕ ΤΟΝ ΦΑΚΕΛΟ INSTALLATION.
Δε θα μπορείτε να προχωρήσετε πέρα απο αυτό το σημείο της εγκατάστασης μέχρι να απομακρύνετε εντελώς το φάκελο installation.
Πρόκειται για μια δικλείδα ασφαλείας του Joomla!.

Αφαίρεση φακέλου installation

🏠 Ιστοσελίδα
🔑 Διαχειριστής

Λεπτομέρειες σύνδεσης διαχειριστή

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο	<code>gous.4u@hotmail.com</code>
Όνομα χρήστη	<code>kostasdan</code>

Θέλετε το Joomla! στη γλώσσα σας;

Πριν απομακρύνεται το φάκελο installation μπορείτε να εγκαταστήσετε επιπλέον γλώσσες. Αν επιθυμείτε να προσθέσετε επιπλέον γλώσσες στην Joomla! εφαρμογή σας κάντε κλικ στο κουμπί που ακολουθεί.

➔ Επιπλέον βήματα: Εγκατάσταση γλωσσών

Σημείωση: Πρέπει να έχετε πρόσβαση στο Ιντερνετ για να επιπρατεί στο Joomla! να κάνει λήψη και εγκατάσταση νέων γλωσσών.

Εικόνα 16: Ολοκλήρωση εγκατάστασης

Η ιστοσελίδα είναι εκτός λειτουργίας

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο Διαχειριστή: gous.4u@hotmail.com

Όνομα χρήστη Διαχειριστή: kostasdan

Κωδικός Διαχειριστή: ***

Πρόβλημα πινάκα sqai7_

Επεξεργασία παλιάς Βάσης Δεδομένων **Αντήγραφο ασφαλείας**

Έλεγχος προεγκατάστασης

Έκδοση PHP >= 5.3.1	Ναι
Μαγικά Εισαγωγικά GPC απενεργοποιημένο	Ναι
Register Globals απενεργοποιημένο	Ναι
Υποστήριξη συμπίεσης Zlib	Ναι
Υποστήριξη XML	Ναι
Υποστήριξη Βάσης Δεδομένων: (mysql, mysqli, pdo, sqlite)	Ναι
Η γλώσσα MB είναι προεπιλογή	Ναι
MB String Overload απενεργοποιημένο	Ναι
Υποστήριξη INI Parser	Ναι
Υποστήριξη JSON	Ναι
configuration.php Εγγράψιμο	Ναι

Προτεινόμενες ρυθμίσεις:

Αυτές οι ρυθμίσεις προτείνονται για την PHP ώστε να εξασφαλιστεί η συμβατότητα με το Joomla. Πάντως, το Joomla θα εξακολουθεί να λειτουργεί αν οι ρυθμίσεις σας δεν ταιριάζουν απόλυτα με τις προτεινόμενες.

Απευθείας	Προτεινόμενο	Πραγματικό
Ασφάλης Λειτουργία	Απενεργοποιημένο	Απενεργοποιημένο
Εμφάνιση Σφαλμάτων	Απενεργοποιημένο	Ενεργοποιημένο
Μεταφόρτωση Αρχείων	Ενεργοποιημένο	Ενεργοποιημένο
Μαγικά Εισαγωγικά Χρόνου Εκτέλεσης	Απενεργοποιημένο	Απενεργοποιημένο
Ρυθμιστής Εξόδου	Απενεργοποιημένο	Ενεργοποιημένο
Αυτόματη έναρξη συνεδρίας	Απενεργοποιημένο	Απενεργοποιημένο
Εγγενής υποστήριξη ZIP	Ενεργοποιημένο	Ενεργοποιημένο

Εικόνα 17: Προτεινόμενες ρυθμίσεις

Αφού τον έχουμε διαγράψει πατάμε <http://localhost/toglu kokoutalaki/> για να μας εμφανίσει τον Ιστότοπο ή πατάμε <http://localhost/toglu kokoutalaki/administrator/index.php> για να μπούμε ως διαχειριστής.

Κεφάλαιο 3 – Η δομή του Joomla

Το Joomla αποτελείται από το δημόσιο τμήμα (Frontend), από την περιοχή διαχείρισης (Backend), τα μενού και τις επεκτάσεις.

3.1 Δημόσιο Τμήμα (Frontend)

Το δημόσιο τμήμα είναι στην ουσία αυτό που βλέπει ο τελικός χρήστης. Μέσα στο δημόσιο τμήμα βρίσκονται τα άρθρα, τα μενού και γενικά όλα τα στοιχεία που θέλουμε να εμφανίζονται στην ιστοσελίδα μας.

3.2 Περιοχή Διαχείρισης (Backend)

Η περιοχή διαχείρισης είναι το “εργαστήριο” του Joomla. Μέσα από την περιοχή διαχείρισης ο Διαχειριστής μπορεί να προσθέσει περιεχόμενο, να εμφανίζει ή να αποκρύπτει στοιχεία, να δημιουργεί χρήστες και γενικά να εκμεταλλεύεται όλες τις δυνατότητες του Joomla.

3.3 Μενού

Τα μενού είναι αντικείμενα με τα οποία ο χρήστης μπορεί να πλοηγείται στην ιστοσελίδα μας. Μπορεί να είναι οριζόντια ή κατακόρυφα. Τα μενού δημιουργούνται δυναμικά και συνδέεται με αντικείμενα του Joomla (ενότητες, κατηγορίες, άρθρα). Σε μια ιστοσελίδα Joomla μπορούμε να έχουμε όσα μενού θέλουμε.

3.4 Επεκτάσεις (Extensions)

Το Joomla είναι ένα πλούσιο εξοπλισμένο σύστημα διαχείρισης περιεχομένου, αλλά αν θέλουμε να φτιάξουμε ένα δικτυακό τόπο, θα πρέπει να χρησιμοποιήσουμε επιπλέον χαρακτηριστικά που δεν είναι διαθέσιμα στο Joomla από προεπιλογή. Μπορούμε να επεκτείνουμε εύκολα το Joomla με τις επεκτάσεις.

Υπάρχουν πέντε είδη των επεκτάσεων για το Joomla.

- Components (Εφαρμογές)
- Modules (Ενότητες)
- Plugins (Πρόσθετα)
- Templates (Πρότυπα)
- Languages (Γλώσσες)

Κάθε μία από αυτές τις επεκτάσεις χειρίζονται συγκεκριμένες λειτουργίες.

3.4.1 Components

Οι εφαρμογές είναι από τις μεγαλύτερες και πιο σύνθετες επεκτάσεις από όλα αυτά. Μπορούν να θεωρηθούν ως μίνι-εφαρμογές. Οι περισσότερες εφαρμογές έχουν δύο μέρη: ένα μέρος ιστοσελίδας και ένα μέρος διαχειριστή. Κάθε φορά που έχουμε φόρτωση της σελίδας, μια εφαρμογή καλείται να καταστεί το κύριο σώμα της σελίδας. Για παράδειγμα, το Περιεχόμενο (com_content) είναι το στοιχείο που χειρίζεται την εμφάνιση του περιεχομένου. Οι χρήστες μπορούν να δουν στο frontend του site και ως διαχειριστής, μπορούν να επεξεργαστούν το περιεχόμενο. Οι εφαρμογές είναι το μεγαλύτερο μέρος της σελίδας γιατί ένα τμήμα οδηγείται από ένα στοιχείο μενού και κάθε στοιχείο του μενού λειτουργεί ως εφαρμογή.

3.4.2 Modules

Οι ενότητες είναι πιο ελαφριές και ευέλικτες επεκτάσεις που χρησιμοποιούνται για την απόδοση της σελίδας. Οι ενότητες αυτές είναι περισσότερο γνωστές ως «κουτιά» που είναι τοποθετημένα γύρω από ένα συστατικό, όπως για παράδειγμα: η μονάδα σύνδεσης(Login Form). Οι Ενότητες εκχωρούνται ανά στοιχείο μενού. Έτσι, μπορούμε να αποφασίσουμε ποιές να εμφανίσουμε ή να κρύψουμε ανάλογα με το πιο μενού βλέπει ο χρήστης.

3.4.3 Plugins

Τα plugins είναι επεκτάσεις του υπόβαθρου του Joomla και τα οποία επεκτείνουν τις λειτουργικές δυνατότητες του συστήματος. Για παράδειγμα, ένα plugin θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί για την παρακολούθηση των χρηστών που υποβάλλουν άρθρα και να φιλτράρει τις κακές λέξεις.

3.4.4 Templates

Ένα template είναι ουσιαστικά ο σχεδιασμός του Joomla. Με ένα template, μπορούμε να αλλάξουμε την εμφάνιση και την αίσθηση της ιστοσελίδας μας. Τα template έχουν ορισμένα πεδία στα οποία η εφαρμογή και οι ενότητες θα εμφανιστούν. Τα template είναι εύκολο να φτιαχτούν ή να προσαρμοστούν και να παρέχουν τη μέγιστη δυνατή ευελιξία στον τρόπο που θέλουμε το στυλ του site μας.

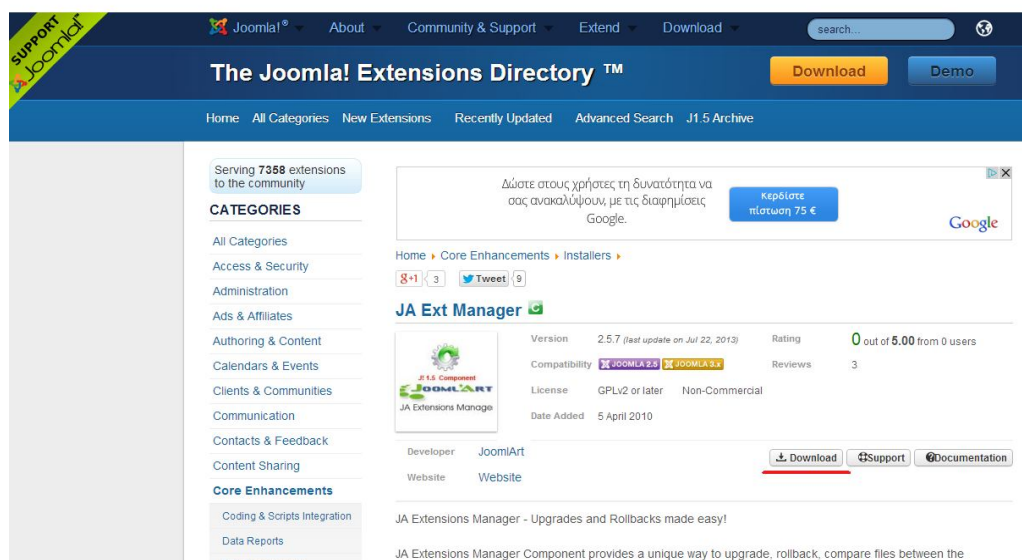
3.4.5 Languages

Οι πιο βασικές επεκτάσεις είναι οι γλώσσες. Οι γλώσσες επηρεάζουν τόσο την μπροστινή πλευρά (frontend) και την πλευρά του διαχειριστή (backend).

3.4.6 Εγκατάσταση Επεκτάσεων

Υπάρχουν 3 τρόποι για την εγκατάσταση των επεκτάσεων :

- Μπορούμε να φορτώσουμε μια επέκταση (Upload Package File),
- Να εγκαταστήσουμε από μια διεύθυνση (Install from Directory) ή
- Να εγκαταστήσουμε από μια διεύθυνση URL (Install From URL).



Εικόνα 18:Εγκατάσταση επεκτάσεων

Download: JA Extensions Manager

Sub-Categories		
Category	Description	Files
Joomla 3 & 2.5	JA Extension Manager for Joomla 3 and Joomla 2.5	1
Joomla! 1.5	JA Extension Manager for Joomla! 1.5	1

Sort By Sort Order Category Jump

Εικόνα 19: Εγκατάσταση JA EXTENSIONS MANAGER


Download: Joomla 3 & 2.5

Files in category : Joomla 3 & 2.5					
<input checked="" type="checkbox"/>	File	Type	Date	Version	
<input checked="" type="checkbox"/>	JA Extension Manager Component for J25 & J31 (563.6 KB)	component	05-10-2013	2.5.7	Changelog Compare

With (1) selected:

Sort By Sort Order Category Jump

Εικόνα 20: Εγκατάσταση JA EXTENSIONS MANAGER

 **Extension Manager: Install**

[Install](#) | [Update](#) | [Manage](#) | [Discover](#) | [Warnings](#)

Upload Package File
Package File No file chosen

Install from Directory
Install Directory:

Install from URL

Εικόνα 21: Ολοκλήρωση εγκατάστασης JA EXTENSIONS MANAGER

Κεφάλαιο 4 – Υλοποίηση Ιστοσελίδας

4.1 Εγκατάσταση Ελληνικής Γλώσσας

Στην εγκατάσταση του Joomla δεν περιέχει τα Ελληνικά ως επιλογή. Για να την εγκαταστήσουμε με πρέπει να κατεβάσουμε τα συγκεκριμένα αρχεία που βρίσκονται στην ιστοσελίδα <http://community.joomla.org/translations.html>. Επίσης μπορούμε να τα βρούμε και στην ιστοσελίδα <http://www.joomla.gr/>

Επιλέγουμε την έκδοση του Joomla που χρησιμοποιούμε και μετά την γλώσσα που επιθυμούμε να εγκαταστήσουμε και μας παραπέμπει στην σελίδα την οποία μπορούμε να κατεβάσουμε τα αρχεία για τη γλώσσα μας.

Αποθηκεύουμε το αρχείο στο desktop μας, το αποσυμπιέζουμε και συνδεόμαστε στο περιβάλλον διαχείρισης του site μας.

Πηγαίνουμε Extensions Extension Manager και επιλέγουμε το ένα αρχείο από τον υπολογιστή μας κάνοντας κλικ στο κουμπί “Browse” και μετά στο κουμπί «Upload & Install».

Στην συνέχεια επιλέγουμε και το άλλο αρχείο και το κάνουμε και αυτό εγκατάσταση με τον ίδιο τρόπο. Μετά την επιτυχή εγκατάσταση της γλώσσας, για να εμφανιστεί και να τις χρησιμοποιήσουμε πρέπει να την ενεργοποιήσουμε.

Για να το κάνουμε αυτό πάμε Extensions Language Manager και επιλέγουμε την γλώσσα που επιθυμούμε στην καρτέλα “Installed – Site” που είναι για το frontend και πατάμε Default.

Το ίδιο κάνουμε και για το backend στην καρτέλα “Installed – Administrator” για την περιοχή διαχείρισης. Κάνουμε Log Off και αφού ξανασυνδεθούμε εμφανίζονται όλα στα Ελληνικά.



The Joomla! Community Portal™

Download Demo

Main Blogs JoomlaConnect Join in User Groups Events Translations Featured Articles Magazine

Joomla 1.5 Translations »
Joomla! 2.5 Translations »
Joomla! 3.x Translations »
Translation Policy »
Typical Language File Headers »

Joomla! TRANSLATIONS

Saturday, 04 October 2008 07:35

Tweet 72 Like 294 people like this.

- Joomla!® 3.x language packs are available here: Joomla! 3.x Translation Packs •
- Joomla!® 2.5 language packs are available here: Joomla! 2.5 Translation Packs •
- Joomla!® 1.5 language packs are available here: Joomla! 1.5 Translation Packs •

Currently supporting 64 world languages, Joomla speaks more languages than any other content management system. If your site users speak one language and your administrators another, you can customize your language settings to serve their needs—even on an individual user basis. Whether you speak French, Japanese, or Farsi, Joomla speaks your language.

All instructions about Joomla language packs can be found through the links above.

Joomla! PRESS BOOKS

CHECK OUT Joomla! press

Εικόνα 22: Εγκατάσταση Ελληνικής γλώσσας

[Joomla 1.5 Translations »](#)

[Joomla! 2.5 Translations »](#)

[Joomla! 3.x Translations »](#)

[Translation Policy »](#)

[Typical Language File Headers »](#)

JOOMLA! PRESS BOOKS



JOOMLA! 3.X TRANSLATION PACKS

Please find here a list of the Joomla!® Translation Teams with direct links to the Joomla!® 3.x language packs



How to Find a Joomla!® 3.x Translation

The Translations Working Group maintains a repository of accredited language packs.

View accredited language packs on JoomlaCode or browse per language below for direct links.

Afrikaans | Albanian | Arabic Unitag | Belarusian | Bosnian | Bulgarian | Catalan | Central Kurdish | Chinese Simplified | Chinese Traditional | Croatian | Czech | Danish | Dutch | English (Australia) | English (USA) | Estonian | Finnish | Flemish | French | Galician | German | Greek | Hebrew | Hungarian | Indonesian | Italian | Japanese | Korean | Latvian | Macedonian | Malay | Montenegrin | Norwegian (Bokmål) | Persian | Polish | Portuguese (Brazil) | Portuguese (Portugal) | Romanian | Russian | Serbian (Cyrillic) | Serbian (Latin) | Slovak | Spanish | Swahili | Swedish | Syriac (East) | Tamil (India) | Thai | Turkish | Ukrainian | Uyghur | Vietnamese

NEW in 3.x (and since 2.5.6). The Extensions Manager now proposes a new tab: **Install Languages**, where one can find all 3.x compatible language packs and install them directly from Joomla back-end.

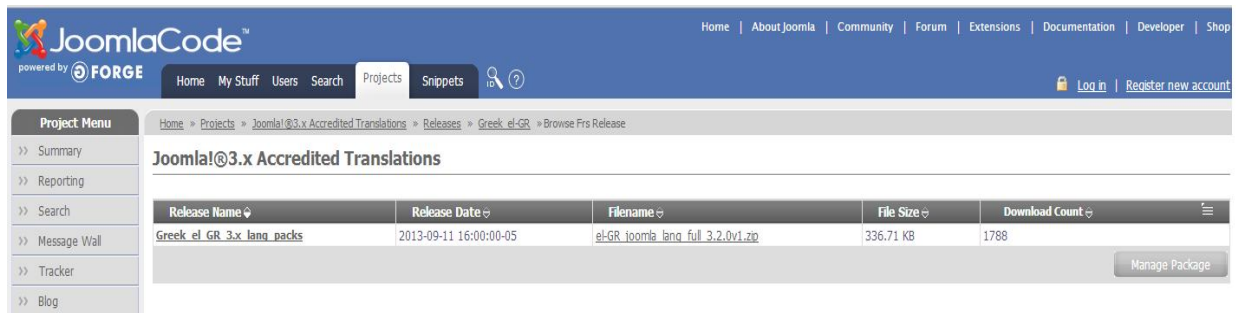
How to Create a Joomla! Translation

It's easy to translate Joomla into your language by creating a 3.x language pack.

More Information about Translations

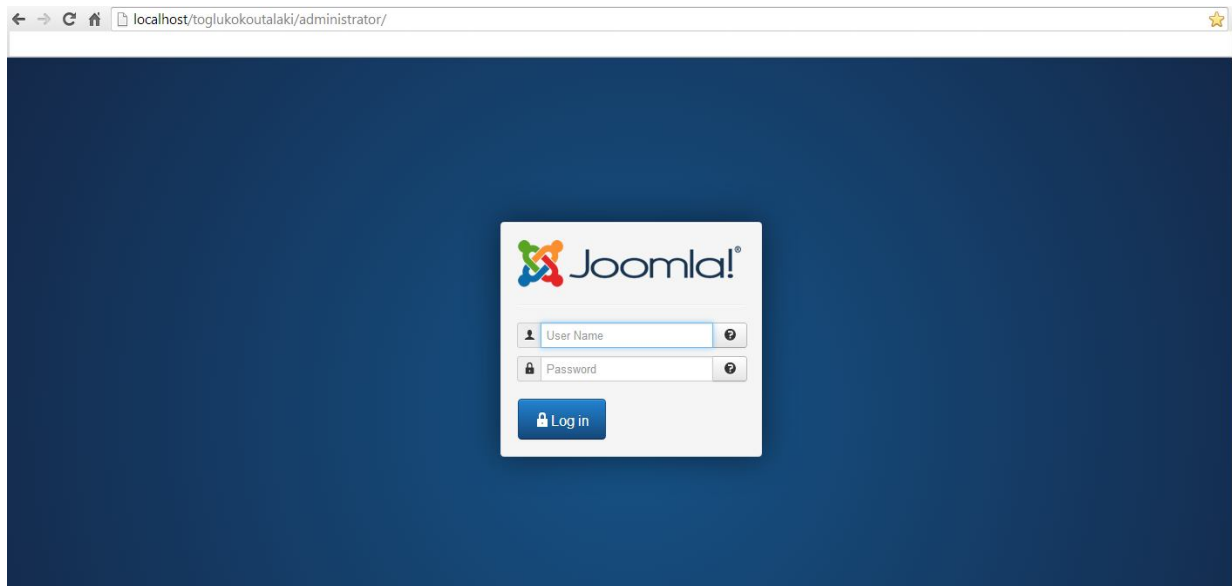
There are a number of valuable resources for adding your language to Joomla and learning more about the Translations Working Group. You can ask questions and get tips in the Translations Forum or the Language Forum and there are a wealth of resources in The International Zone Forum.

Εικόνα 23:Επιλογή γλώσσας

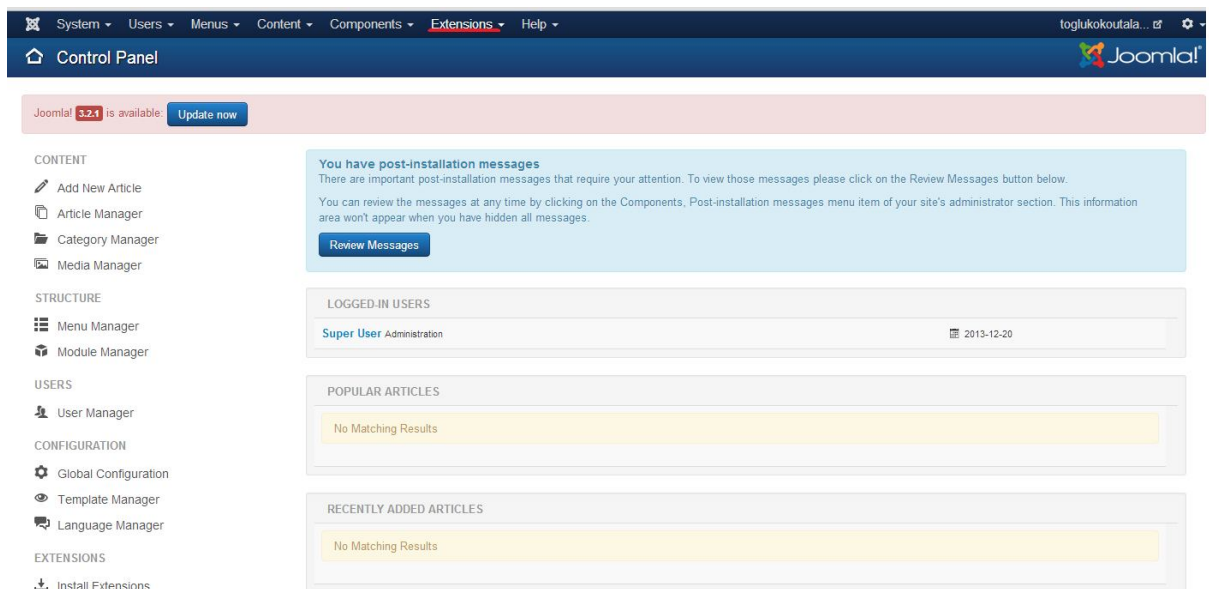


Release Name	Release Date	Filename	File Size	Download Count
Greek el-GR 3.x lang_packs	2013-09-11 16:00:00-05	el-GR.joomla_lang_full_3.2.0v1.zip	336.71 KB	1788

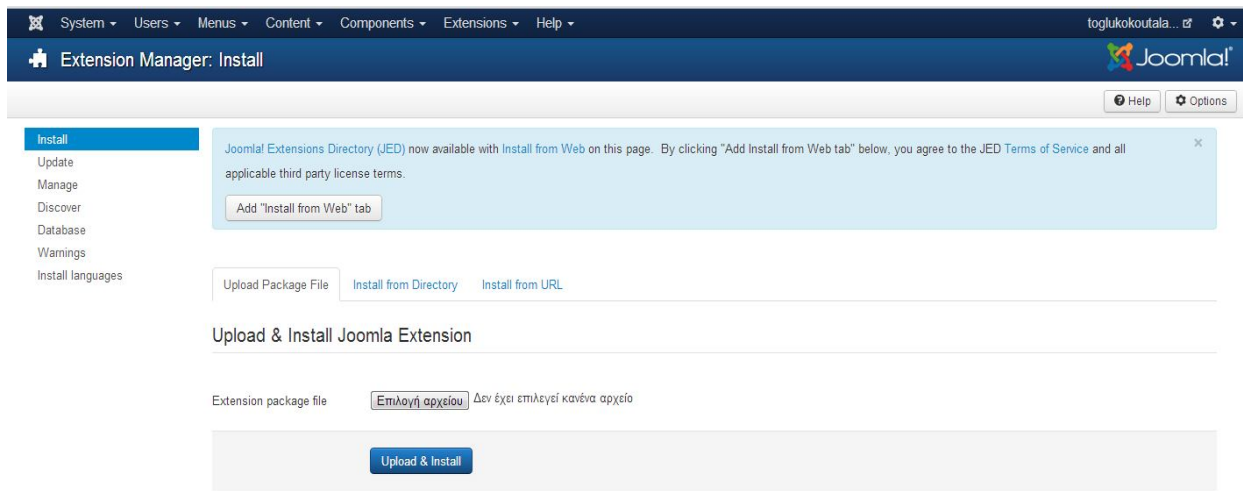
Εικόνα 24: Ολοκλήρωση εγκατάστασης



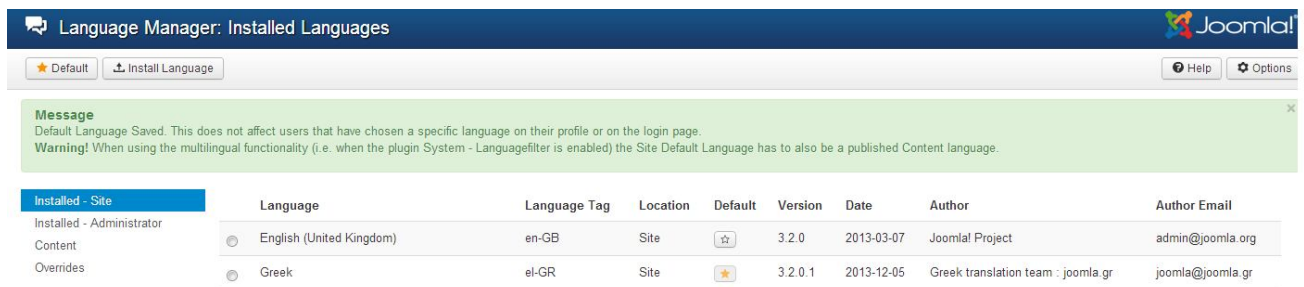
Εικόνα 25:Είσοδος διαχειριστή



Εικόνα 26: Επιλογή EXTENSION



Εικόνα 27: Επιλογή πακέτου Ελληνικής γλώσσας



Εικόνα 28: Ορισμός Ελληνικής ως αρχική γλωσσά

4.2 Εγκατάσταση Προτύπου

Πριν αρχίσουμε να φτιάχνουμε την ιστοσελίδα μας θα πρέπει να εγκαταστήσουμε ένα πρότυπο (template) το οποίο θα καλύπτει τις ανάγκες μας και τις απαιτήσεις τις οποίες θα φτιαχτεί το Site μας.

Υπάρχουν πολλά template στο διαδίκτυο δωρεάν και μη ανάλογα με τις απαιτήσεις του κάθε χρήστη.

Όταν βρούμε το κατάλληλο template που θα χρησιμοποιήσουμε το κατεβάζουμε και μέσω του Extensions Extension Manager το εγκατασταθούμε στη σελίδα μας.

Για να χρησιμοποιήσουμε το template αυτό στο Site πάμε Extensions Template Manager και το ενεργοποιούμε κάνοντας το Default πατώντας στο αστεράκι.

Εάν επιθυμούμε, μπορούμε να πατήσουμε στο “preview” δίπλα από το όνομα του template μας για να δούμε τις θέσεις και τα ονόματα τους, που μπορούμε να τοποθετήσουμε τα modules.

Στη διαχείριση Προτύπου επίσης μπορείς να αλλάξεις και template του διαχειριστή με τον ίδιο τρόπο με το template του Site.

4.3 Δημιουργία Λογότυπου με τη χρήση του Adobe Photoshop

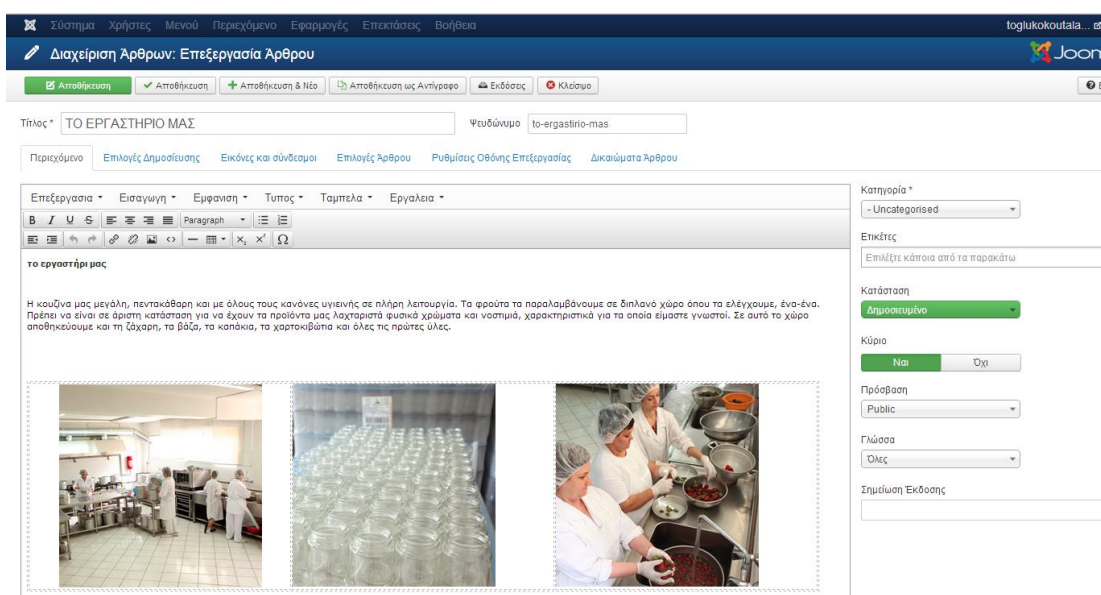
Εφόσον δημιουργούμε την ιστοσελίδα ενός καταστήματος με αγροτικά προϊόντα θα πρέπει να φτιάξουμε και ένα λογότυπο το οποίο θα έχει σχέση με αυτό. Έτσι λοιπόν το λογότυπο για την ιστοσελίδα με αγροτικά προϊόντα που φτιάξαμε όπως φαίνατε πιο κάτω στην εικόνα είναι φτιαγμένο στο Adobe Photoshop. Επίσης το όνομα της ιστοσελίδας θα είναι toglukokoutalaki όπως θα αναγράφεται και στο λογότυπο.

4.4 Άρθρα (Articles)

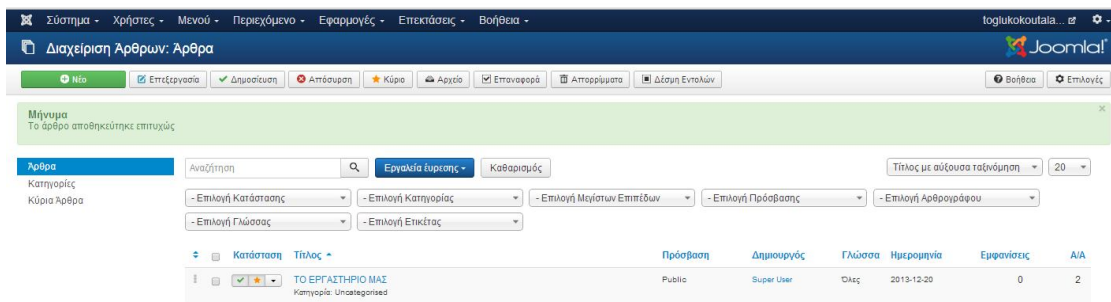
Τα άρθρα είναι ένα κομμάτι του Joomla που αποτελείται από κείμενο HTML και ενδεχομένως με συνδέσεις με άλλους πόρους (π.χ. εικόνες). Αποτελούν σημαντικό κομμάτι ενός ιστότοπου που βασίζεται σε σύστημα διαχείρισης περιεχομένου.

4.4.1 Δημιουργία Άρθρου

Για να δημιουργήσουμε ένα άρθρο πηγαίνουμε στο Διαχείριση Άρθρων και πατάμε Νέο. Γράφουμε στα πεδία τα χαρακτηριστικά του άρθρου μας (όπως το title, Alias, Category, status-published, access, Language κ.α.) και στη συνέχεια το άρθρο που θέλουμε και το αποθηκεύουμε.



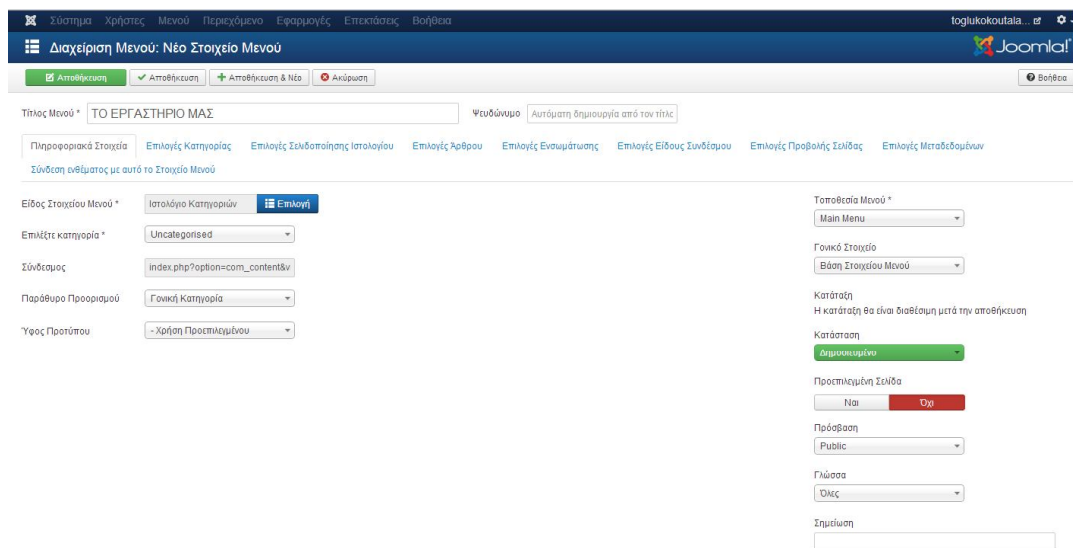
Εικόνα 29: Δημιουργία άρθρου



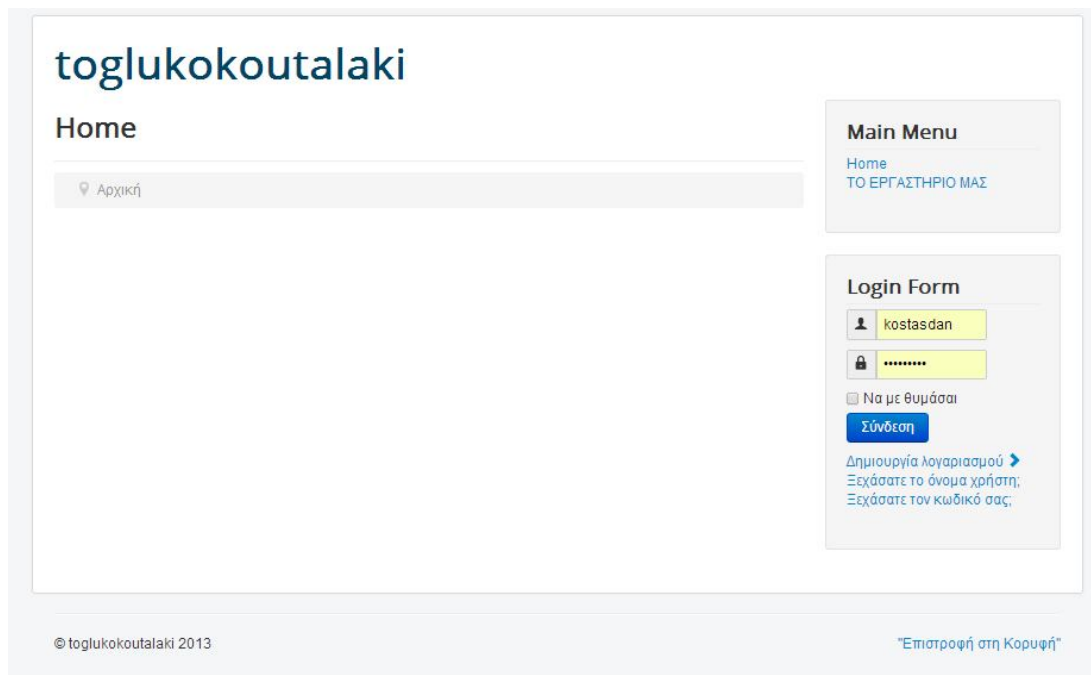
Εικόνα 30: Δημιουργία άρθρου

Έπειτα για να εμφανίσει το άρθρο μας στο κυρίως μενού πρέπει να το αντιστοιχίσουμε με κάποιο μενού. Μενού → Main Menu → Νέο στοιχείο μενού.

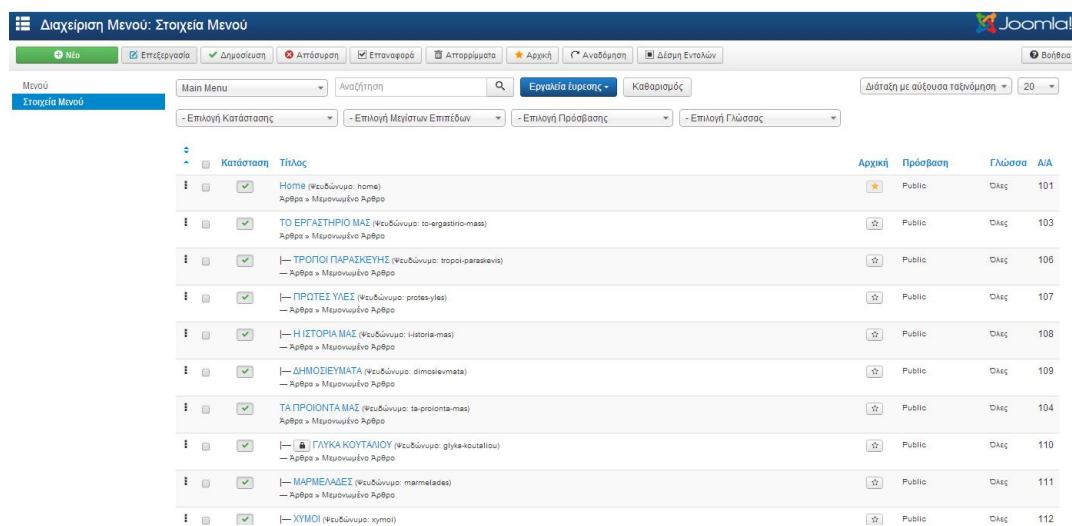
Δημιουργώ ένα νέο στοιχείο και αφού το ονομάσω το συνδέω με το άρθρο που μόλις πριν έφτιαξα.



Εικόνα 31: Δημιουργία νέου στοιχείου



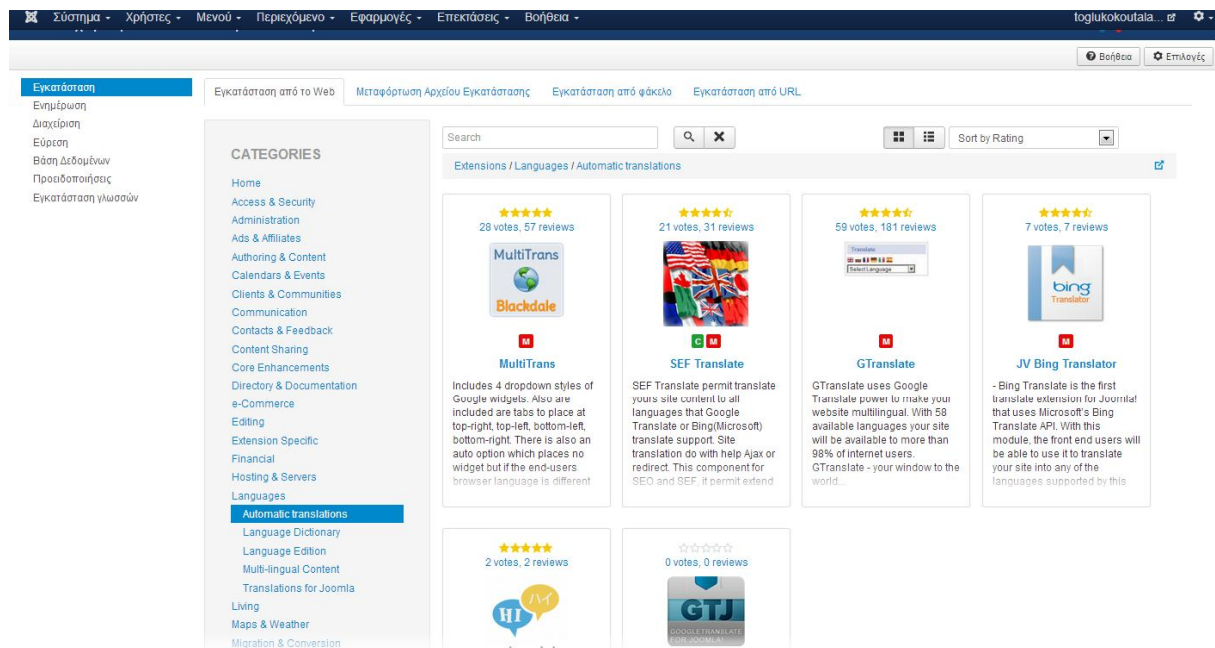
Εικόνα 32: Αρχική σελίδα



Εικόνα 33 : Στοιχεία μενού

Επειδή θέλουμε να έχουμε την δυνατότητα να αλλάζουμε γλωσσά στην ιστοσελίδα μας θα προσθέσουμε μια επέκταση από τη Διαχείριση επεκτάσεων→Εγκατάσταση→Γλώσσες →Αυτόματες

μεταφράσεις→Multitask. Όπου υποστηρίζει 50 διαφορετικές γλώσσες. Αφού το κατεβάσουμε από την καρτέλα Εγκατάσταση από φάκελο το κάνουμε εγκατασταση, έχοντας τη δυνατότητα να το ρυθμίσουμε όπως π.χ. σε ποιο σημείο της καρτέλας μας θα εμφανίζετε και άλλα πολλά.



Εικόνα 34: Αυτόματες μεταφράσεις

This block shows a detailed view of the MultiTrans extension. At the top, it features the extension's logo and a star rating of 5 stars based on 28 votes and 57 reviews. Below this, it lists the version (17.73, last updated on Thursday, 04 July 2013), the license (GPLv2 or later, Non-Commercial), and the date it was added (Wednesday, 10 October 2007). At the bottom of this section, there are three buttons: 'Download...', 'Directory Listing', and 'Developer Website'.

MultiTrans (By Bob Galway)

Includes 4 dropdown styles of Google widgets.

Also are included are tabs to place at top-right, top-left, bottom-left, bottom-right.

There is also an auto option which places no widget but if the end-users browser language is different to your site language the Google translation bar appears. Thus a totally unintrusive option for most of your site users.

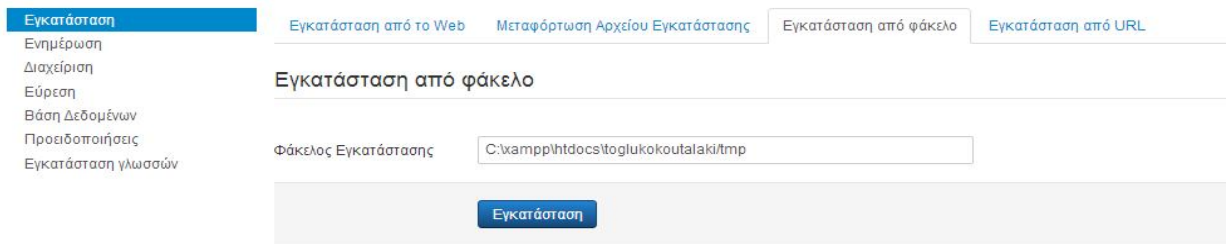
Translates over 50 languages.

Provides translations in most European, Asian and some African languages. Most major markets covered.

This module has backend language localization for English, French and German.

No need to register.

Εικόνα 35: Αυτόματες μεταφράσεις



Εικόνα 36: Εγκατάσταση στο φάκελο htdocs

Βρείτεστε εδώ: [Αρχική](#) » ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ



Εικόνα 37: Επιλογή γλώσσας στην αρχική σελίδα

4.5 Μενού

Τα μενού αποτελούν τον οδηγό πλοήγησης της ιστοσελίδας μας και το Joomla μας βοηθάει στην εύκολη και γρήγορη διαχείριση των μενού και των στοιχείων που περιέχουν.

4.5.1 Δημιουργία Μενού

Για να δημιουργήσουμε το Μενού που χρειαζόμαστε για την ιστοσελίδα μας επιλέγουμε : Menus Menu Manager New

Και πληκτρολογούμε τον τίτλο του μενού, τον τύπο και περιγραφή και στη συνέχεια το αποθηκεύουμε.

4.5.2 Δημιουργία Στοιχείων Μενού

Στη συνέχεια για να δημιουργήσουμε τα στοιχεία του μενού επιλέγουμε το μενού που δημιουργήσαμε και από το πεδίο Menu items πατώντας New δημιουργούμε τα στοιχεία που θέλουμε.

Επιλέγουμε τον τύπο του μενού που θέλουμε (π.χ. άρθρα, σύνδεσμοι , Εφαρμογές κ.α.) τα οποία είναι διαθέσιμα για επιλογή και μεταφερόμαστε στην σελίδα επεξεργασίας του στοιχείου μενού όπου στην συνέχεια δίνουμε τον τίτλο του στοιχείου και ρυθμίζουμε ότι άλλο χρειάζεται για το στοιχείο που διαλέξαμε.

Για παράδειγμα έχουμε επιλέξει τύπο μενού «single article» για το στοιχείο μενού «Κεντρική». Από τις προαπαιτούμενες ρυθμίσεις πρέπει να φορτώσουμε ένα άρθρο επιλέγοντας το “select/change” και μετά το αποθηκεύουμε.

Εάν επιθυμούμε το νέο στοιχείο να αποτελεί υπό-μενού για κάποιο άλλο στοιχείο στο μενού μας, τότε επιλέγουμε το γονικό στοιχείο από την λίστα «Parent item».

Όπως έχουμε κάνει ήδη στο 4.4 και 4.4.1 .

4.6 Δημιουργία Ενότητας (Module)

Από το μενού του Joomla επιλέγουμε : Extensions Module Manager.

Όπως βλέπουμε υπάρχουν μερικές ενότητες από την προεπιλεγμένη εγκατάσταση του Joomla ή από τα εγκατεστημένα extensions όπως (Login Form, Search, Banners,who’s online κτλ). Επίσης το Joomla μας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσουμε δικό μας module. Αυτό το κάνουμε πατώντας «New» το οποίο θα μας εμφανίσει το παράθυρο επιλογής τύπου ενότητας.

Αυτά το μόνο που χρειάζεται να κάνουμε είναι να κάνουμε κλικ πάνω σε αυτά που χρειαζόμαστε να τοποθετήσουμε στην ιστοσελίδα μας για παράδειγμα το “Who’s Online”, να κάνουμε το status του published, να διαλέξουμε θέση του template που θέλουμε να εμφανίζεται , να διαλέξουμε στο Access ποιοι χρήστες θέλουμε να το βλέπουν (public, vendor, registered), σελίδες που θέλουμε να εμφανίζεται (όλες ή κάποιες που θέλουμε εμείς) και κάποιες βασικές ρυθμίσεις του module αυτού με βάση της εμφάνισης του και μετά το αποθηκεύουμε.

System - Users - Menus - Content - Components - Extensions - Help

Module Manager: Modules

Cancel

Select a Module Type:

- Archived Articles** This Module shows a list of the calendar months containing Archived Articles. After you...
- Articles - Newsflash** The Newsflash Module will display a fixed number of articles from a specific category.
- Articles - Related Articles** This Module displays other Articles that are related to the one currently being viewed....
- Articles Categories** This module displays a list of categories from one parent category.
- Articles Category** This module displays a list of articles from one or more categories.
- Banners** The Banner Module displays the active Banners from the Component.
- Breadcrumbs** This Module displays the Breadcrumbs
- Custom HTML** This Module allows you to create your own HTML Module using a WYSIWYG editor.
- Feed Display** This module allows the displaying of a syndicated feed
- Footer** This module shows the Joomla! copyright information.
- Language Switcher** This module displays a list of available Content Languages (as defined and published in...
- Latest News** This Module shows a list of the most recently published and current Articles. Some that...
- Latest Users** This module displays the latest registered users
- Login** This module displays a username and password login form. It also displays a link to...
- Menu** This module displays a menu on the frontend.
- Most Read Content** This Module shows a list of the currently published Articles which have the highest...
- MultiTrans** MULTITRANS17V73
- Popular Tags** This Module displays tags used on the site in a list or a cloud layout. Tags can be...

Εικόνα 38: Εισαγωγή μοντέλων

Module Manager: Module Who's Online

Save Save & Close Save & New Save as Copy Close

Message
Module successfully saved

Title * ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ

Module Menu Assignment Module Permissions Advanced

Who's Online
Site

The Who's Online Module displays the number of Anonymous Users (e.g. Guests) and Registered Users (ones logged-in) that are currently accessing the Web site.

Display # of Guests / Users

Show Title
Show Hide

Position
position-5

Status
Published

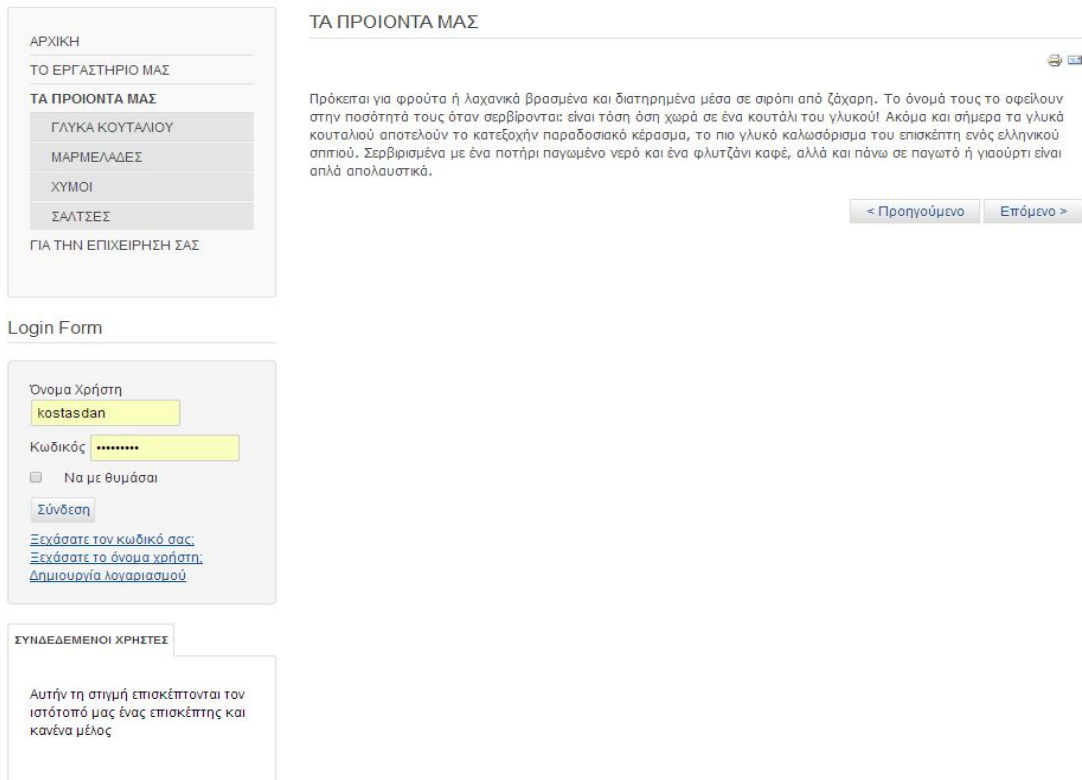
Start Publishing
0000-00-00 00:00:00

Finish Publishing
0000-00-00 00:00:00

Access
Public

Ordering
1. ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ

Εικόνα 39: Συνδεδεμένοι χρήστες



Εικόνα 40:Το κουμπί Τα προϊόντα μας

Επιλέγουμε για παράδειγμα το Custom HTML για να φτιάξουμε την ενότητα του λογότυπου. Στη φόρμα που μας εμφανίζετε κάνουμε τις πιο κάτω επιλογές

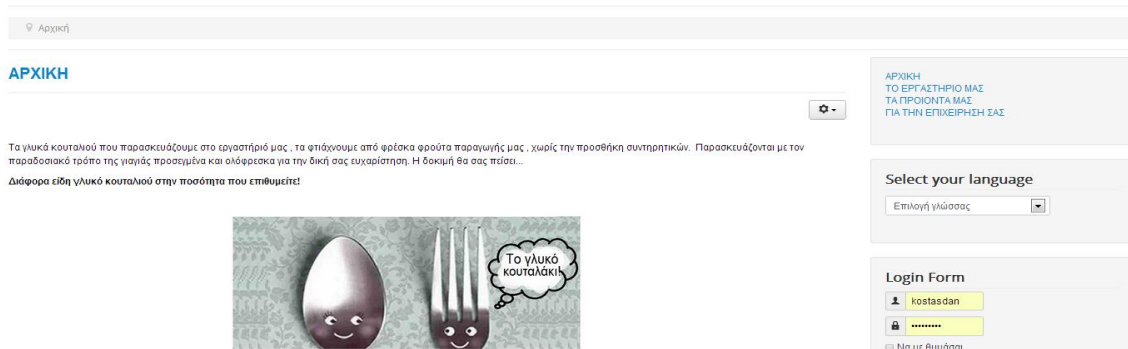
Title: Γράφουμε τον τίτλο «λογότυπο».

Show Title: Επιλέγουμε την θέση που θέλουμε να εμφανίζεται το logo μας κάνοντας κλικ στο «select Position» και επιλέγουμε τη θέση logo.

Status: Επιλέγουμε το «published» για να εμφανίζεται στην σελίδα.

Access: Επίπεδο πρόσβασης «Public» για να είναι ορατό σε όλους

Στη συνέχεια στο Custom output ανεβάζουμε την εικόνα μας πατώντας το κουμπί “image”, ρυθμίζουμε να φαίνεται σε όλες τις σελίδες του site μας από το Menu Assignment και το αποθηκεύουμε από το κουμπί “Save”.



Εικόνα 41: Λογότυπο ιστοσελίδας

4.7 Extensions που χρησιμοποιήθηκαν

4.7.1 ECWID

Το Ecid είναι μια δωρεάν εφαρμογή για την παρουσίαση και την πώληση των εμπορευμάτων μέσω του internet. Συνεργάζεται με το Joomla και χρησιμοποιείται από μικρές και μεσαίου μεγέθους Online επιχειρήσεις Online Shops.

Το ηλεκτρονικό κατάστημα δίνει την δυνατότητα για να πουλήσουμε τα προϊόντα μας μέσω internet με οποιοδήποτε τρόπο πληρωμής θέλουμε, όπως πιστωτικές κάρτες, κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό, αντικαταβολή ή πληρωμή κατόπιν συμφωνίας.

Επίσης το Ecid μετά την βασική παραμετροποίηση από τον ειδικό προγραμματιστή υπολογίζει αυτόματα το κόστος των μεταφορικών ανάλογα με το βάρος και τον τόπο αποστολής των εμπορευμάτων. Οι πελάτες μπορούν να έχουν στην διάθεση τους όσους τρόπους μεταφοράς επιθυμούν (ΕΛΤΑ, μεταφορικές εταιρείες, πρακτορεία).

Για να δημιουργήσουμε ένα Online κατάστημα ή απλά να παρουσιάσουμε τα προϊόντα μας το Ecid είναι ένα ιδανικό εργαλείο.

4.7.1.1 Χαρακτηριστικά του Ecid

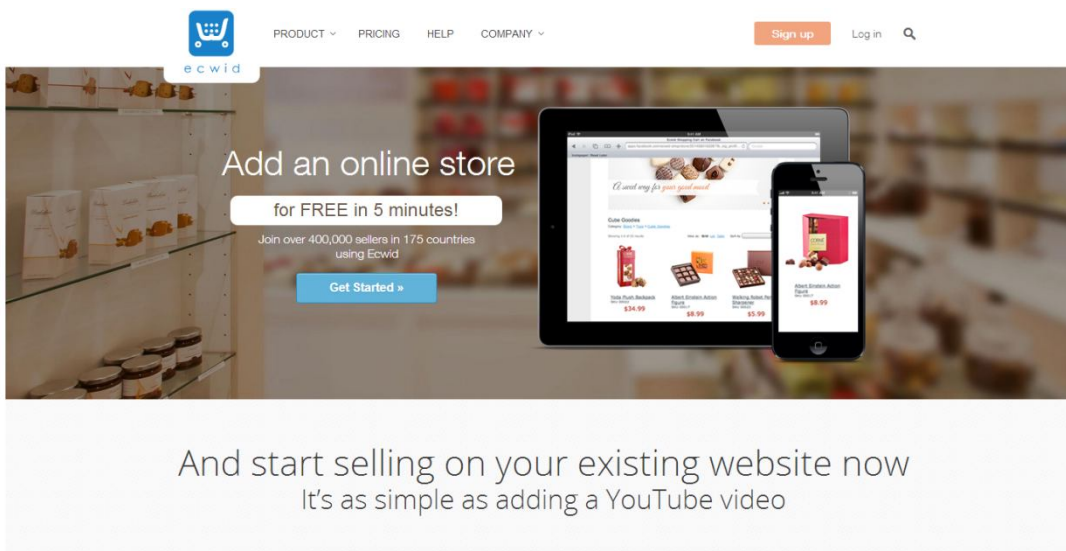
- Μπορούμε να Καταχωρήσουμε τα προϊόντα μας, να ανεβάσουμε τις φωτογραφίες τους και να τα τοποθετήσουμε σε κατηγορίες.
- Χρησιμοποιείτε το ως ένα ηλεκτρονικό κατάστημα ή απλά ως έναν Online κατάλογο προϊόντων.
- Μπορείτε να πουλήσουμε άυλα προϊόντα όπως εικόνες, πρόγραμμα κλπ.
- Με την βοήθεια ενός ειδικού μπορούμε να μεταφέρουμε τα στοιχεία των προϊόντων από excel ή άλλες Εμπορικές εφαρμογές
- Δυνατότητα προσθήκης χρώματος /μεγέθους για βιοτεχνίες και εμπόριο ρούχων.
- Ταξινόμηση των πελατών σε Group.
- Στατιστικά στοιχεία για καινούργιους πελάτες, νέες παραγγελίες, σύνολο προϊόντων, πουλημένα προϊόντα.
- Δυνατότητα αναζήτησης προϊόντων μέσω φόρμας αναζήτησης.

- Οι πελάτες μπορούν να δουν, τότε ένα προϊόν θα είναι διαθέσιμο να σταλεί, μπορούν να δουν όλες τις παραγγελίες τους και τις λεπτομέρειες των παραγγελιών.
- Οι παραγγελίες γίνονται με Mail επιβεβαίωσης παραγγελιών που στέλνεται στον πελάτη και στον ιδιοκτήτη καταστήματος
- Δυνατότητα χρήσης ασφάλειας SSL encryption (128-bit)

4.7.1.2 Εγκατάσταση Ecwid

Τα βήματα για να εγκαταστήσουμε το ηλεκτρονικό κατάστημα Ecwid είναι τα εξής :

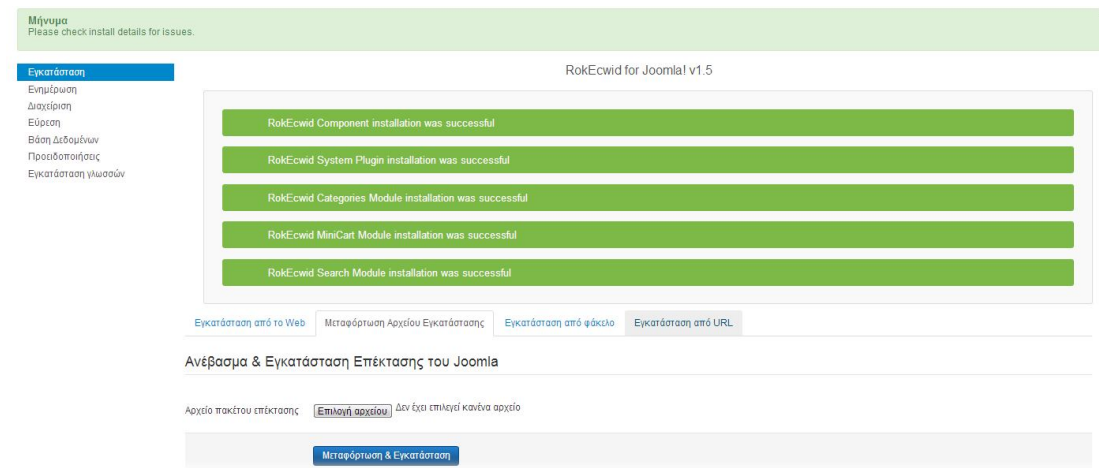
- πηγαίνουμε στην σελίδα <http://www.ecwid.com/> και κατεβάζουμε στον υπολογιστή μας το αρχείο «ecwid-joomla-plugin-joomla_3_0»



Εικόνα 42: ECWID

- αποσυμπιέζουμε το αρχείο

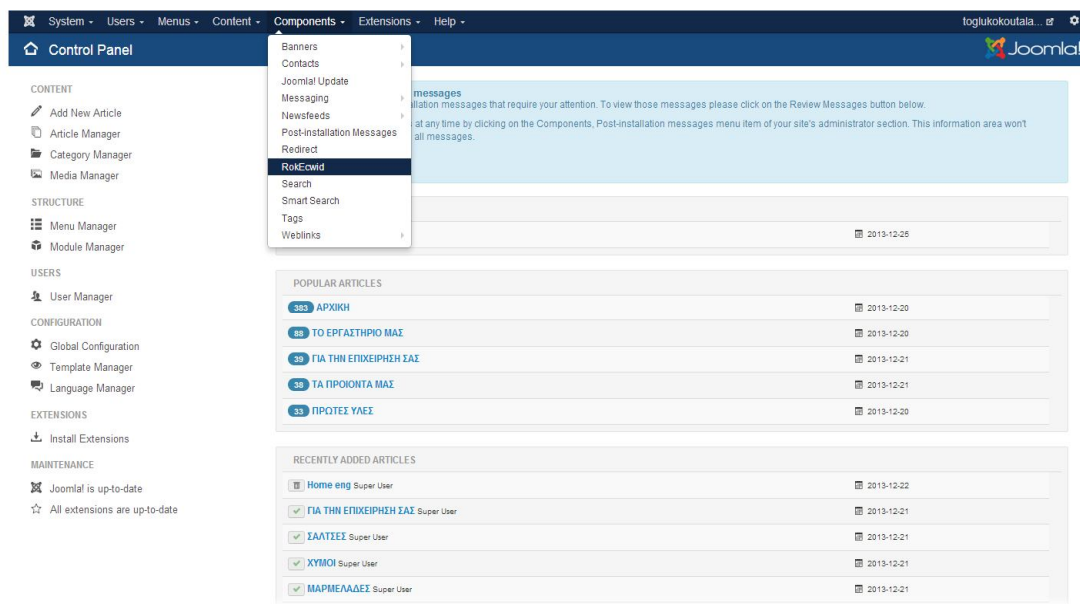
πηγαίνουμε στο Extensions Extension Manager και από το πεδίο Upload Package File κάνουμε κλικ στο κουμπί “Browse” και το αρχείο «ecwid-joomla-plugin-joomla_3_0» και πατάμε Upload & Install.



Εικόνα 43: Εγκατάσταση ECWID

Μετά την επιτυχή εγκατάσταση του αρχείου μας πηγαίνει στην σελίδα διαχείρισης του Ecwid (Προσοχή! Την πρώτη φορά θα αργήσει να φορτώσει η σελίδα, καθώς εγκαθίστανται κάποια δεδομένα). Με την επιλογή αυτή δεν εγκαθίστανται δοκιμαστικά προϊόντα. Εγκαθιστά κάποια δοκιμαστικά προϊόντα για να δούμε πως θα εμφανίζονται στο site μας.

Επιλέγουμε «Go directly to the Shop» και περιμένουμε να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση κάποιων δεδομένων για να φορτώσει η σελίδα. Από το <http://www.ecwid.com/> θα πάρουμε τον μοναδικό αριθμό καταστήματος. Έπειτα πρέπει να εξακολουθήσουμε κάποια βήματα στο Joomla για να συνδέσουμε το ecwid με το Joomla μας. Ανοίγουμε το δεύτερο πηγαίνουμε Components → RokEcid.



Εικόνα 44: Σύνδεση ECWID με το JOOMLA

System - Users - Menus - Content - Components - Extensions - Help - toglukokoutala... ⚙

RokEcwid Configuration Joomla!

Save Reset

Message
Item successfully saved.

Guide

Ready for a new breed of shopping cart software?

Ecwid offers the performance and flexibility you need, with none of the hassles you don't.

- It's free.
- Can be easily integrated to any existing site in minutes.
- Can be mirrored on many sites at the same time. Add your store to many sites, manage from one place.
- Integration with social networks. Run your own store on Facebook, mySpace and many others.
- Simple to use and maintain. Both for store owner and for customer.
- Lightning fast. New-gen technologies make Ecwid much faster than usual shopping carts despite which hosting service you use.
- Seamless upgrades. You just wake up one day and enjoy new features.
- And more than 100 other features.

Configure your Ecwid Shop in Joomla!

RokEcwid component works as a bridge between Ecwid and Joomla!. In just few steps your store will be up and running.

1 Sign In or Create an account

If it's your first time with Ecwid, create a store is very easy. After you have created an account, use the Ecwid Control Panel to add your products and to manage the settings of your online store.

2 Copy your Store ID

Once you are set with your store, copy the Store ID from the footer (bottom right) of the Ecwid Control Panel, like in the screenshot below. In this case it will be **1003**.



3 Set your Store ID on RokEcwid

Configuration

Store ID <input type="text" value="4089042"/>	Default Search View <input type="text" value="List"/>
Categories Per Row <input type="text" value="3"/>	Grid Amount <input type="text" value="3,3"/>
Default Category ID <input type="text"/>	List Amount <input type="text" value="10"/>
Default Category View <input type="text" value="Grid"/>	Table Amount <input type="text" value="20"/>

Thanks to Rick Blalock and [RocketTheme](#) for their contribution to this plugin

Εικόνα 45:Ρυθμίσεις ECWID

Install the free "RokEcwid" extension

Installation


Joomla 1.5

- Download this extension file: [rokecwid_j15.zip](#)
- Open the "Extensions → Install/Uninstall" page in your Joomla backend.
- Upload and install the extension using the "Upload Package File" section.

Joomla 1.6, Joomla 1.7 and Joomla 2.5

- Download this extension file : [rokecwid_j16_j25.zip](#)
- Open the "Extensions → Extension Manager" page in your Joomla backend.
- Upload and install the extension using the "Upload Package File" section.

Joomla 3.x

- Download this extension file :  [ecwid-joomla-plugin-joomla 3 0.zip](#)
- Open the "Extensions → Extension Manager" page in your Joomla backend.
- Upload and install the extension using the "Upload Package File" section.

Notes

- These extensions require **PHP5** on your server. If you still use PHP4, then it will be necessary to install your Ecwid store manually.
- Extensions are licensed under [GPL](#).

Set up your extension

- Open the "Components → RokEcwid" page.
- Enter your free Ecwid [Store ID](#) and save the changes.

Add your Ecwid page to your site's menu

Joomla 1.5

- Go to "Menus → Main menu" in your Joomla backend. If you have many menus, then select the necessary one instead of the main one.
- Click the "New" button.

Εικόνα 46:Ρυθμίσεις ECWID

Joomla 1.6, Joomla 1.7, Joomla 2.5 and Joomla 3.x

- Go to Menus → Main menu → Add New Menu Item in your Joomla backend. If you have many menus, then select the necessary one instead of the main one.
- Press the "Select" button next to the "Menu Item Type" option.
- Select "RokEcid / RokECWID Default Layout".
- Name your page and save the changes.

Your store is ready. Now you can open it from your site.

Add sidebar modules (optional)

By default, when you install RokEcid extension in your Joomla administrator panel, the following related module **types** are added automatically (they represent the corresponding Ecid widgets):

- RokEcid Categories Module: [vertical categories widget](#) [horizontal categories widget](#)
- RokEcid Mini-cart Module: [minicart widget](#)
- RokEcid Search Module: [search widget](#)

After installation they all are listed among the extensions.

Each of these module types is actually a kind of pattern for creating your own modules, which can later be used for displaying corresponding widgets on your site. This is how you can do it:

1. In your Joomla administrator interface, go to Extensions → Module Manger → New. You will see the list of module types you can use. Choose the type you want (RokEcid Mini-Cart, RokEcid Categories, RokEcid Search Module). This will create a new module for you.
2. On the module settings page (it will appear after you select a type), you will be able to select pages and a position in your site template where you want the corresponding widget to be displayed. Each Joomla template has its own set of positions, which may already be occupied with menus and other elements, so it is up to you what position you choose for your module. If you're configuring the Ecid categories module, it will also let you choose the desired view (horizontal/vertical). You will be able to set some additional parameters for the created module there as well.

That's all. After clicking the 'Save' button, a new module will be published. The corresponding widget's code will be automatically added to your site. If, however, the widget doesn't appear after described actions, please check the following module settings:

- status (should be 'Published'),
- access (should be 'Public'),
- position (you should choose a position which is displayed somewhere on your site),
- module assignment (if no pages are selected there, the module will never be displayed).

Εικόνα 47: Ρυθμίσεις ECWID

Αφού ακολουθήσουμε όλα τα βήματα και κάνουμε εγγραφή στο ecwid control panel, μπορούμε τώρα πια να σβήσουμε τα demo προϊόντα μας και να βάλουμε τα δικά μας.



Sign In or Register

Using your existing account:

Sign in with PayPal
Sign in with Google
Sign in with Facebook

OR

Sign In:

Email
gous.4u@hotmail.com

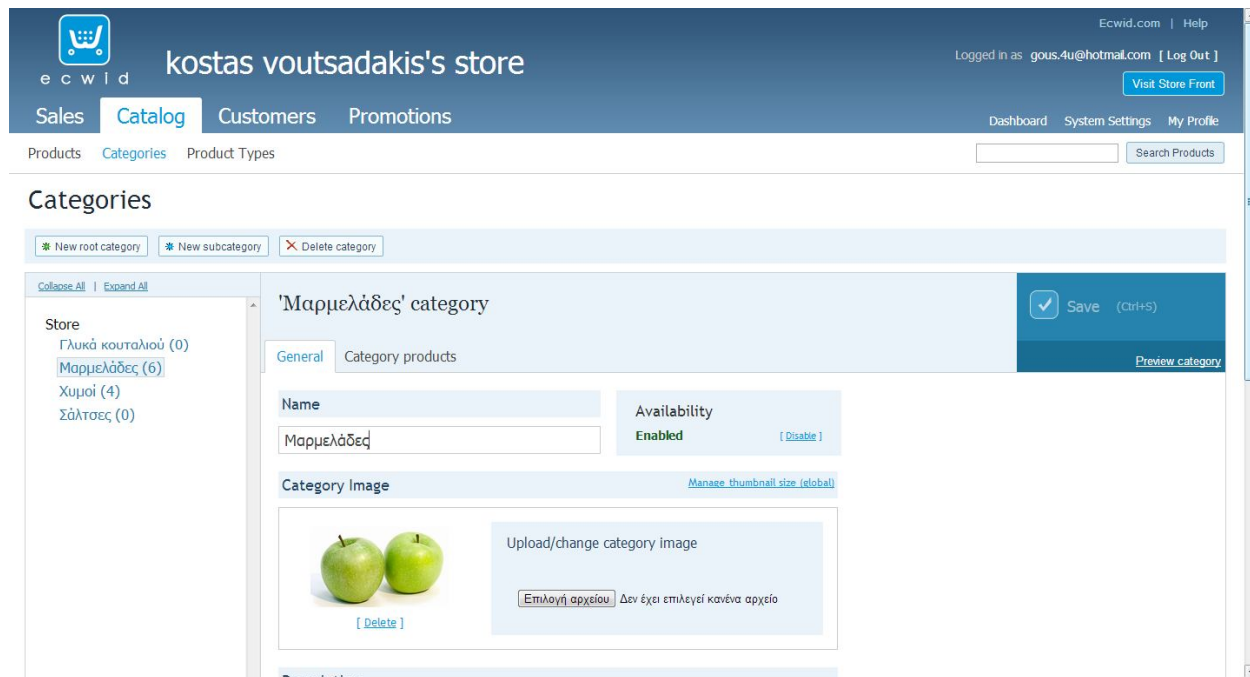
Password

Sign In

[Forgot your password?](#)
[Create new Ecwid account](#)

[Terms of Service](#)

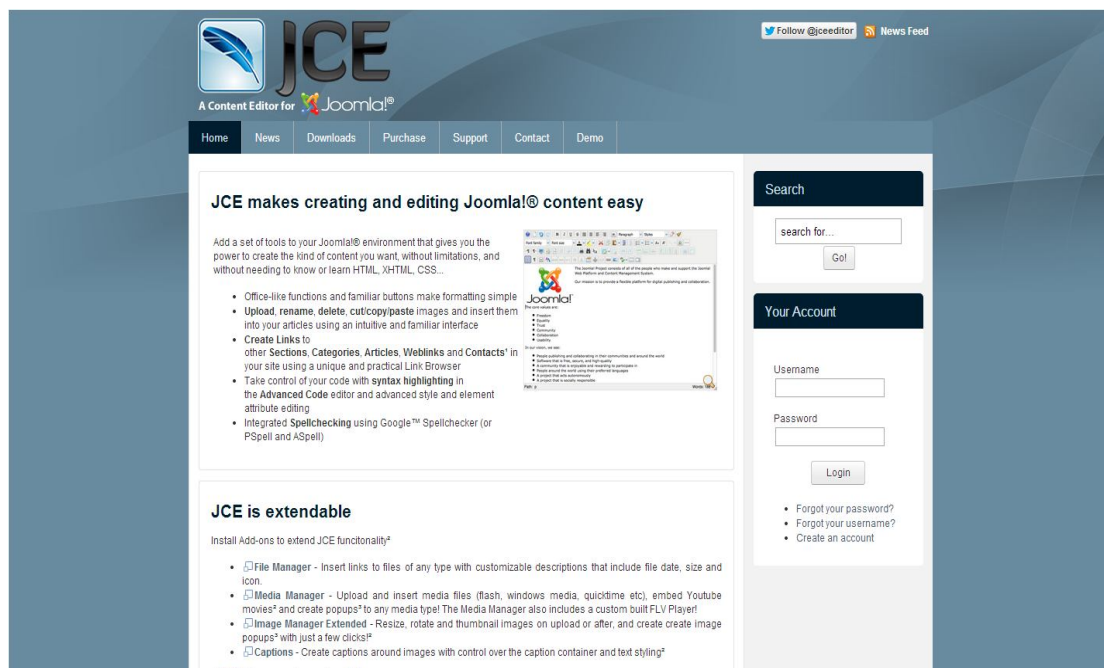
Εικόνα 48:Είσοδος στο ECWID



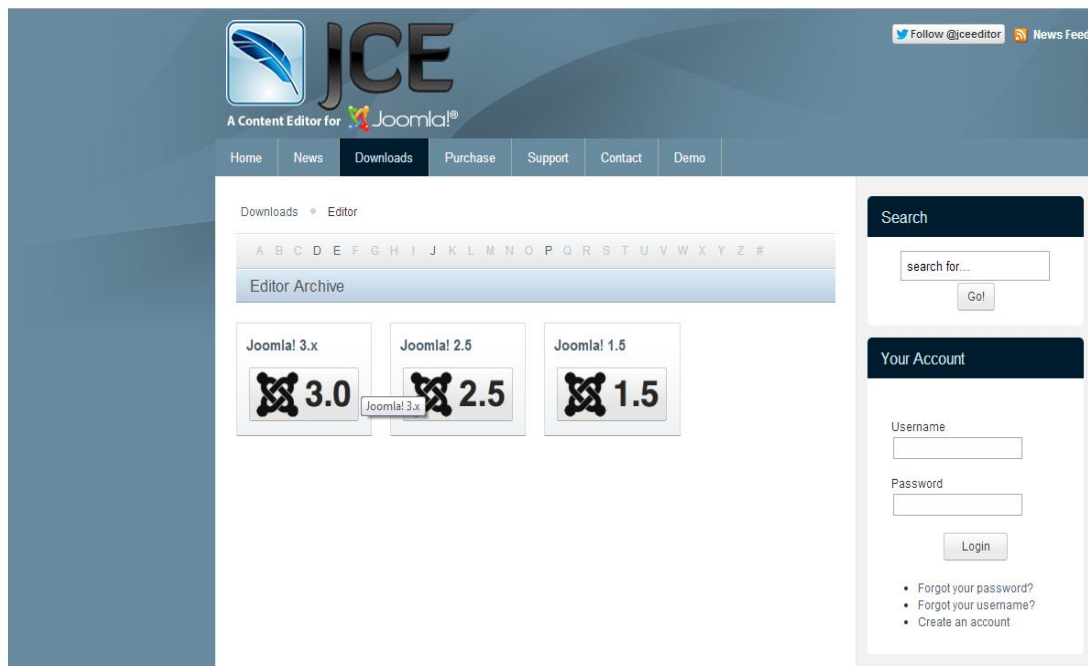
Εικόνα 49: Κατάλογος προϊόντων στο ECWID

4.7.3 JCE Editor

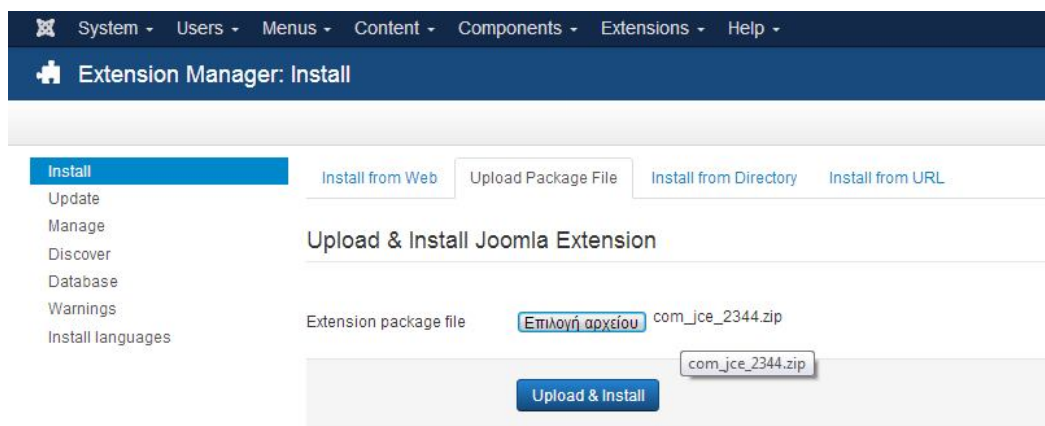
Είναι μια επέκταση του Joomla που παρέχει ένα σύνολο εργαλείων σύνταξης WYSIWYG βασισμένο στο Moxiecode's TinyMCE, το οποίο σε βοηθά να γράφεις άρθρα για το Joomla λίγο πιο εύκολα. Παρέχει πρόσβαση σε πολλά από τα χαρακτηριστικά και λειτουργίες που χρησιμοποιεί το Word ή το OpenOffice. Αφού το κατεβάσουμε και το κάνουμε upload και install στο Joomla πάμε System → Global configuration → Default editor και επιλέγουμε EDITOR-JCE. Save & close και τώρα πια μπορούμε να δούμε ποικιλία επιλογών σε ένα νέο άρθρο.



Εικόνα 50: JCE Editor



Εικόνα 51: Έκδοση JCE Editor



Εικόνα 52: Εγκατάσταση JCE Editor

Message
Installing component was successful.

Install

Update
Manage
Discover
Database
Warnings
Install languages

JCE Editor 2.3.4.4

JCE (*Joomla! Content Editor*) is a configuration and extension system for Moxiecode's [TinyMCE](#) editor, for the Joomla! CMS.

Credits:

JCE would not exist without these great libraries/scripts:

- Joomla! - obviously
- TinyMCE
- JQuery
- JQueryUI
- PHPThumb
- getID3
- Fugue Icons Copyright © Yusuke Kaniyamane. All rights reserved.

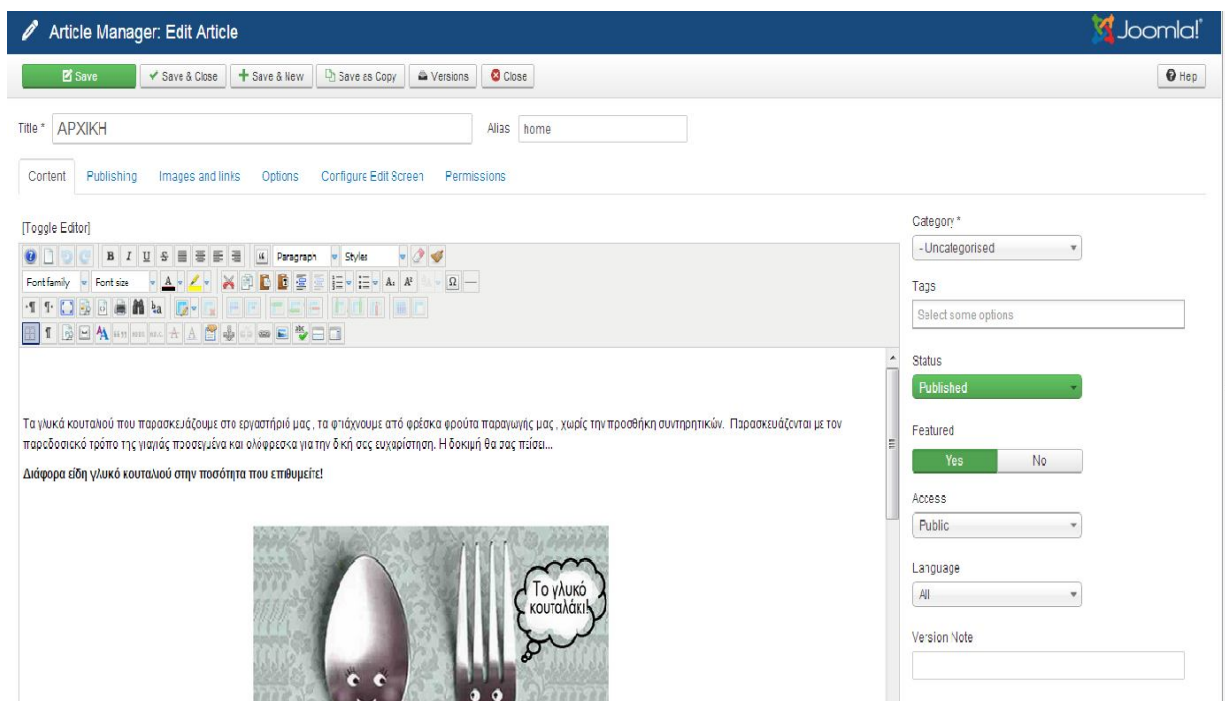
JCE is dedicated to my father.

Changelog - for a full changelog see <http://www.joomlacontenteditor.net/support/releases/changelog/editor>

JCE Editor Plugin for the JCE Editor Extension

Control Panel Quick Icon for the JCE File Browser

Εικόνα 53: Εγκατάσταση JCE EDITOR



Εικόνα 54: Φόρμα νέων επιλογών

4.7.4 Xmap

Το Xmap είναι εφαρμογή που παράγει χάρτη της σελίδας μας στο Joomla. Μας επιτρέπει να δημιουργήσουμε χάρτη τις σελίδας μας χρησιμοποιώντας τη δομή του μενού μας. Για να δημιουργήσουμε χάρτη της σελίδας μας πηγαίνουμε στο Components → Xmap → και πατάμε New. Αφού το κάνουμε αυτό πάμε Extensions → Module manager → New → Custom HTML. Τώρα το συνδέουμε με ένα νέο Menu item τώρα πια μπορεί να εμφανίσει στην αρχική μας σελίδα. Πληκτρολογούμε τον τίτλο, κάνουμε το status “published” και επιλέγουμε από το πεδίο menus τα menu που θέλουμε και μετά πατάμε save & close.

Downloads



Xmap

Download details

 Xmap Package Version:2.3.4 **NOT**


Xmap is a Site map generator component for Joomla. Xmap allows you to create a map of your site using the structure of your menus.

This package contains the components and all the official extensions that makes Xmap works.



★★★★★ (76 votes)

Data	
Size	204.89 KB
Downloads	57074
Language	Multilanguage
License	GNU/GPL ↗
Author	
Website	
Price	
Created	2013-06-10
Created by	guille
Changed at	2013-11-25
Modified by	guille

[Download](#) 

Εικόνα 55: Εγκατάσταση Η Χmap

[Αρχική](#) [Χάρτης σελίδας](#)

main menu

- ΑΡΧΙΚΗ
- ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ
 - ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
 - ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ
 - Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ
 - ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ
- ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΑΣ
 - ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ
 - ΜΑΡΜΕΛΑΔΕΣ
 - ΧΥΜΟΙ
 - ΣΑΛΤΣΕΣ
- ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ
- Χάρτης σελίδας

- ΑΡΧΙΚΗ
- ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ
- ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
- ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ
- Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ
- ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ
- ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΑΣ
- ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ
- ΜΑΡΜΕΛΑΔΕΣ
- ΧΥΜΟΙ
- ΣΑΛΤΣΕΣ
- ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ
- Χάρτης σελίδας

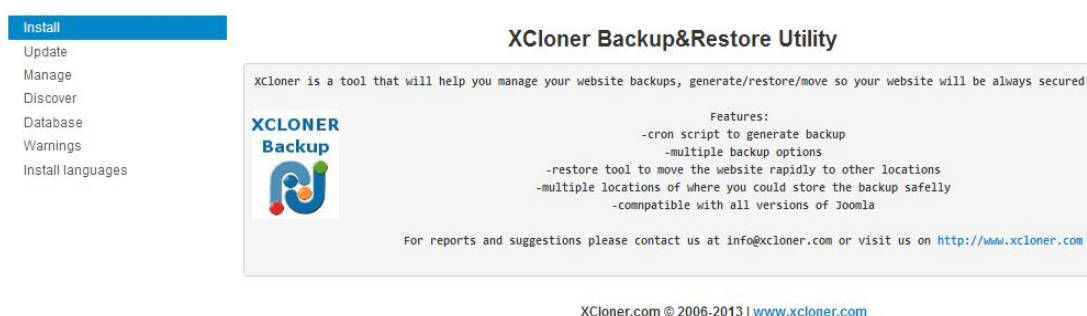
Powered by Xmap

Εικόνα 56: Εμφάνιση Χmap στην αρχική σελίδα

4.7.5 XCloner Backup&Restore Utility

Το XCloner είναι εφαρμογή ανοιχτού κώδικα δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας για το Joomla. Μπορεί να δημιουργήσει αντίγραφο ασφαλείας και να το επαναφέρει σε οποιοδήποτε server με Joomla. Δημιουργεί ένα πλήρες αντίγραφο ασφαλείας του site σε ένα ενιαίο αρχείο.

Το αρχείο περιέχει όλα τα αρχεία, ένα στιγμιότυπο της βάσης δεδομένων και ένα πρόγραμμα εγκατάστασης παρόμοιο σε λειτουργία με το πρότυπο εγκατάστασης Joomla.

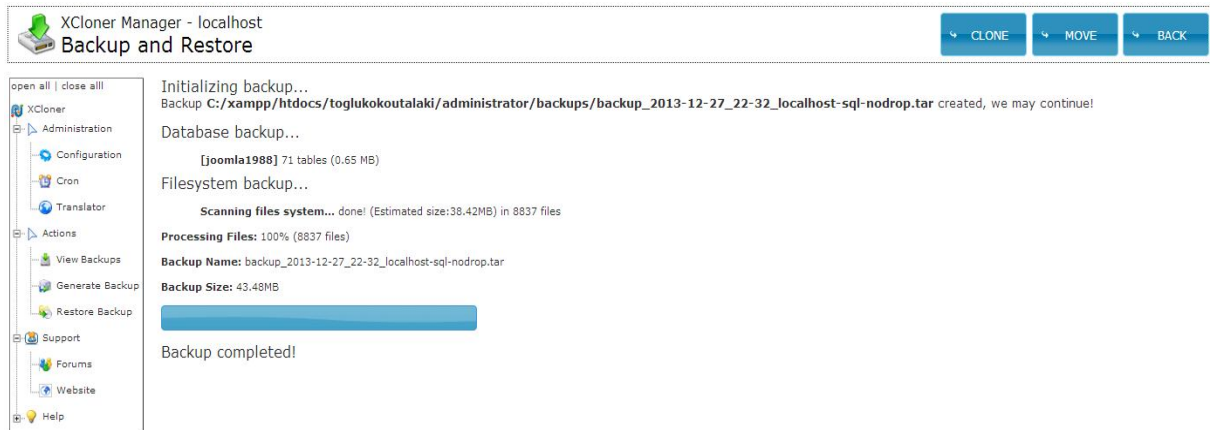


Εικόνα 57: Εγκατάσταση XCloner

4.7.5.1 Πώς Παίρνουμε Αντίγραφο Ασφαλείας με το XCloner Backup&Restore Utility

Από το μενού διαχείρισης του Joomla επιλέγουμε : Components XCloner όπου μας παραπέμπει στις βασικές λειτουργίες του XCloner και ακολουθούμε τα εξής βήματα :
Βήμα 1: Ρυθμίσεις του XCloner.

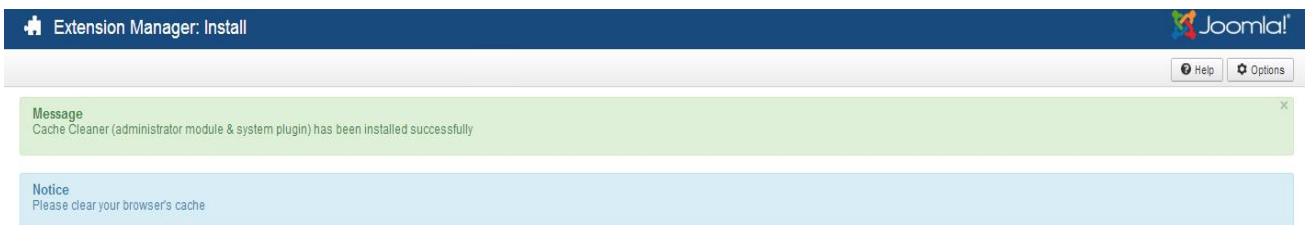
Το username και password που θα μας ζητηθεί είναι default admin,admin.
Από τις βασικές λειτουργίες του XCloner πατάμε στο “Configuration” και επιλέγουμε από το “Backup Type” το “ Initializing backup” και αποθηκεύουμε. Επίσης βλέπουμε από το “Output Directory” τη διεύθυνση την οποία θα βρούμε το αρχείο που θα εξάγει το οποίο θα είναι σε μορφή JPA. Η διεύθυνση είναι η πιο κάτω: «C:/xampp/htdocs/toglukokoutalaki/administrator/backups/backup_2013-12-27_22-32_localhost-sql-nodrop.tar».



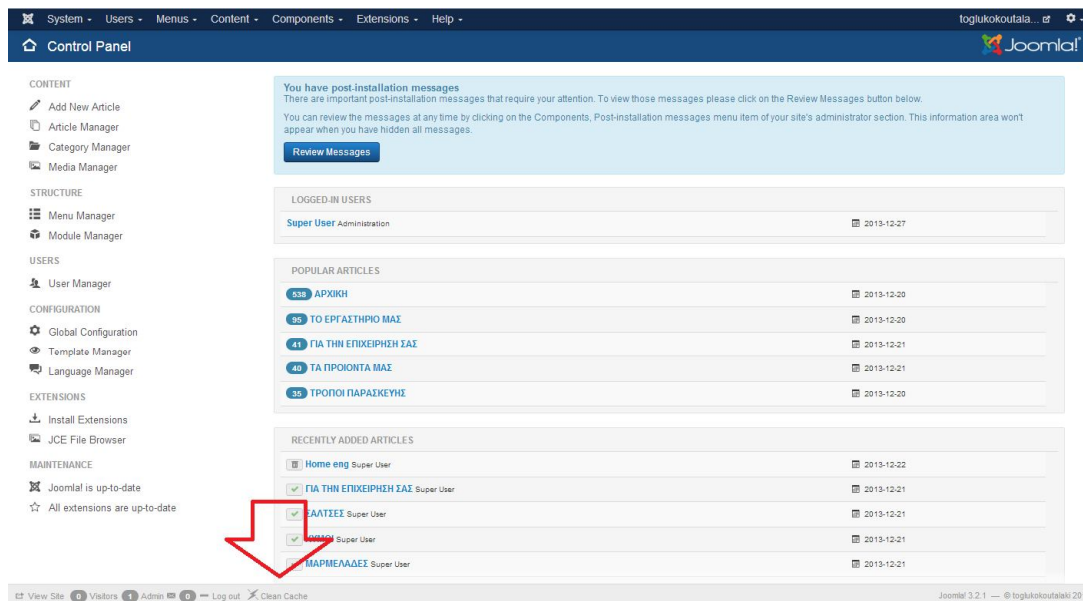
Εικόνα 58: Φάκελος αποθήκευσης backup

4.7.6 Cache Cleaner

Με το Cache Cleaner μπορούμε να καθαρίσουμε τη κρυφή μνήμη γρήγορα και εύκολα μέσω ενός συνδέσμου στο administrator του Joomla!. Επίσης μας δίνει τη δυνατότητα να καθαρίσει την ληγμένη κρυφή μνήμη, να κάνει έλεγχο του site, να καθαρίσει το φάκελο Temp και να αδειάσει τους πίνακες της βάσης δεδομένων με 1 κλικ μόνο στο Joomla! τέρμα κάτω στη μέση της σελίδας.



Εικόνα 59: Καθαρισμός μνήμης Cache



Εικόνα 60: Εμφάνιση κουμπιού στο Control Panel

4.7.7 Google maps

Το Googlemaps είναι εφαρμογή που παράγει χάρτη στο Google maps όπου εκεί μπορούμε να κάνουμε περιήγηση σε διάφορες τοποθεσίες ακόμα και να μαρκάρουμε ποιες περιοχές θέλουμε να εμφανίζονται για να μας εντοπίσει κάποιος.

Επιτρέπει τη σύνδεση της γεωγραφικής θέση σε κάθε είδος Joomla, και να το εμφανίσετε σε ένα χάρτη στο κάτω μέρος του ίδιου του αντικειμένου. Περιλαμβάνει ακόμα και μια ενότητα που συλλέγουν σε ένα ενιαίο χάρτη πολλαπλές θέσεις που σχετίζονται με τα άρθρα. Υποστηρίζει προσαρμοσμένα εικονίδια για μαρκαδόρους, infowindows , και όλα τα είδη των χαρτών (οδός, μέσω δορυφόρου, με το έδαφος, υβριδικό). Πρώτα κατεβάζουμε την εφαρμογή και αφού την εγκαταστήσουμε στο πρόγραμμα μας εκτελούμε τις οδηγίες. Βρίσκουμε το Google maps API key και το τοποθετούμε στο Google Maps API key Στο Plugin Manager.

Τέλος προσθέτουμε τις συντεταγμένες που θέλουμε και συγκεκριμένα το γεωγραφικό μήκος και πλάτος.



< Προηγούμενο

Επόμενο >

Κατηγορίες προϊόντων

Γλυκά κουταλιού

Μαρμελάδες

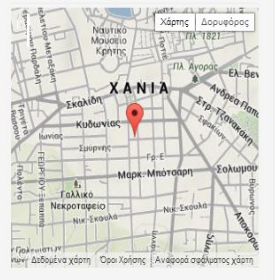
Χυμοί

Σάλτσες

Αναζήτηση προϊόντων

Αναζήτηση

SP Simple Map



Εικόνα 61: Εμφάνιση χάρτη στην αρχική σελίδα

Κεφάλαιο 5 – Οντότητες, σχέσεις και βάση δεδομένων

5.1 Διάγραμμα Οντοτήτων Συσχετίσεων

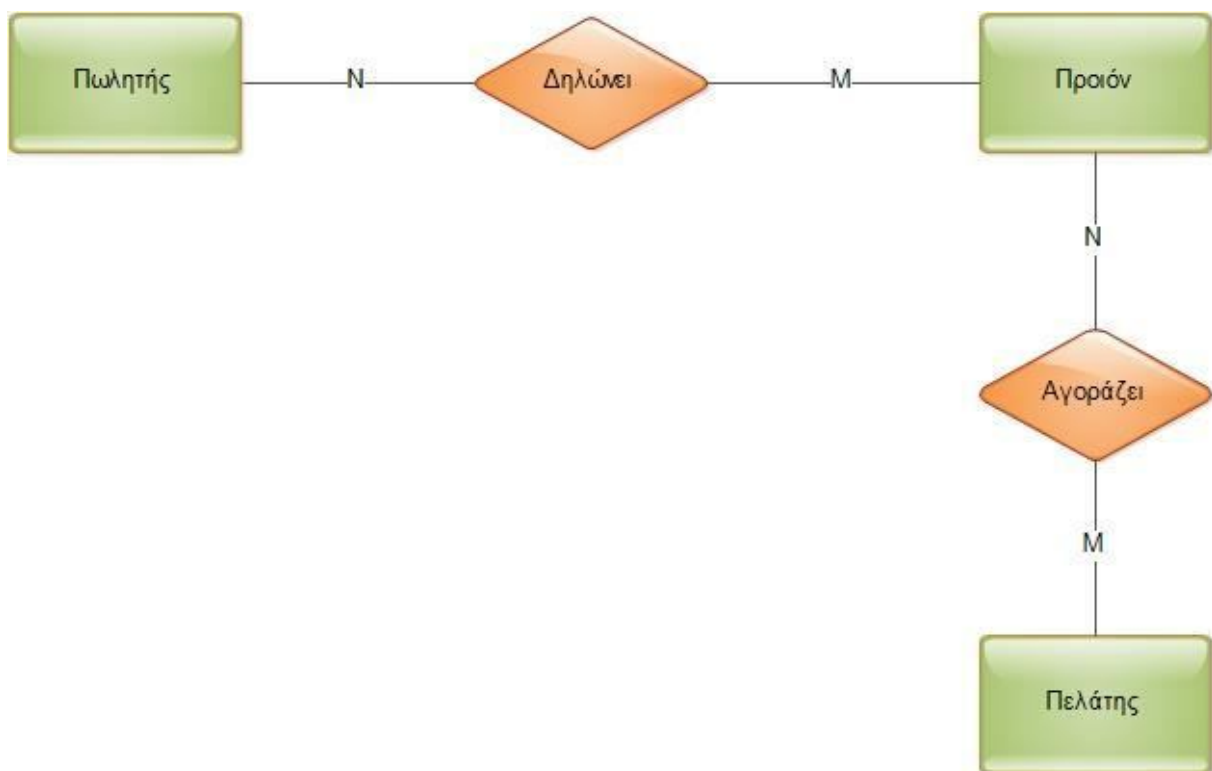
Στην πιο κάτω εικόνα φαίνεται το διάγραμμα Οντοτήτων Συσχετίσεων όπως αναλύεται με απλά λόγια για το ηλεκτρονικό κατάστημα με αγροτικά προϊόντα και αποτελείται από τις πιο κάτω οντότητες και συσχετίσεις :

Οντότητες :

1. Πωλητής
2. Προϊόν
3. Πελάτης

Συσχετίσεις :

1. Δηλώνει
2. Αγοράζει



Εικόνα 62:Διάγραμμα Οντοτήτων Συσχετίσεων

5.2 Γνωρίσματα οντοτήτων και σχέσεων

Πιο κάτω στους πίνακες φαίνονται αναλυτικά τα γνωρίσματα και οι τύποι των οντοτήτων και σχέσεων.

ΠΕΛΑΤΕΣ	
id	int(11)
name	varchar(255)
username	varchar(150)
email	varchar(100)
password	varchar(100)
usertype	varchar(25)
block	tinyint(4)
sendEmail	tinyint(4)
registerDate	datetime
lastvisitDate	datetime
activation	varchar(100)
params	text
lastResetTime	datetime
resetCount	int(11)

ΠΩΛΗΤΕΣ	
<u>Joomla Table</u>	
id	int(11)
name	varchar(255)
username	varchar(150)
email	varchar(100)
password	varchar(100)
usertype	varchar(25)
block	tinyint(4)
sendEmail	tinyint(4)
registerDate	datetime
lastvisitDate	datetime
activation	varchar(100)
params	text
lastResetTime	datetime
resetCount	int(11)
<u>VIRTUEMART TABLE</u>	
virtuemart_vendor_id	smallint(1)
vendor_name	char(64)
vendor_currency	int(11)
vendor_accepted_currencies	varchar(1536)
vendor_params	varchar(17000)
metarobot	char(20)
metaauthor	char(64)
created_on	datetime
created_by	int(11)
modified_on	datetime
modified_by	int(11)
locked_on	datetime
locked_by	int(11)

ΠΡΟΙΟΝΤΑ	
<u>General Table</u>	
virtuemart_product_id	int(11)
virtuemart_vendor_id	smallint(1)
product_parent_id	int(1)
product_sku	char(64)
product_weight	decimal(10,4)
product_weight_uom	char(7)
product_length	decimal(10,4)
product_width	decimal(10,4)
product_height	decimal(10,4)
product_lwh_uom	char(7)
product_url	char(255)
product_in_stock	int(1)
product_ordereed	int(1)
low_stock_notification	int(1)
product_available_date	datetime
product_availability	char(32)
product_special	tinyint(1)
product_sales	int(1)
product_unit	char(4)
product_packaging	decimal(8,4)
product_params	varchar(2000)
hits	int(11)
intnotes	varchar(18000)
metarobot	varchar(400)
metaauthor	varchar(400)
layout	char(16)
published	tinyint(1)
pordering	mediumint(2)
created_on	datetime
created_by	int(11)
modified_on	datetime
modified_by	int(11)
locked_on	datetime
locked_by	int(11)
<u>ENGLISH OR GREEK TABLE</u>	
virtuemart_product_id	int(1)
product_s_desc	varchar(2000)
product_desc	varchar(18400)
product_name	char(180)
metadesc	varchar(400)
metakey	varchar(400)
customtitle	char(255)
slug	char(192)

Εικόνα 63: Πίνακες γνωρισμάτων οντοτήτων

5.3 Πρωτεύοντα κλειδιά

Τα Πρωτεύοντα κλειδιά είναι τα στοιχεία που φαίνονται με **έντονη γραφή** πιο πάνω στους πίνακες τα οποία είναι και μοναδικά πρωτεύοντα κλειδιά.

5.4 Περιορισμοί Πληθικότητας

Η συσχέτιση μεταξύ των οντοτήτων **πωλητής** και **προϊόν** είναι **δηλώνει**.

Ένας Πωλητής δηλώνει πολλά προϊόντα (1,N) και ένα προϊόν δηλώνεται από πολλούς Πωλητές (1,N) άρα η συσχέτιση **δηλώνει** είναι N:M.

Επόμενη συσχέτιση είναι η **αγοράζει** μεταξύ των οντοτήτων **προϊόν** και **Πελάτης**.

Ένας πελάτης αγοράζει πολλά προϊόντα (1,N) και ένα προϊόν αγοράζεται από πολλούς Πελάτες (1,N) άρα η συσχέτιση **αγοράζει** είναι N:M.

5.5 Κώδικας SQL για την δημιουργία βάσης δεδομένων

Δημιουργία πίνακα Χρηστών (Πελάτες και Πωλητές) στη Joomla

-- Table structure for table `vwk8i_users`

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `vwk8i_users` ( `id`
int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT, `name`
varchar(255) NOT NULL DEFAULT "", `username`
varchar(150) NOT NULL DEFAULT "", `email`
varchar(100) NOT NULL DEFAULT "", `password`
varchar(100) NOT NULL DEFAULT "", `usertype`
varchar(25) NOT NULL DEFAULT "", `block` tinyint(4)
NOT NULL DEFAULT '0', `sendEmail` tinyint(4)
DEFAULT '0',
`registerDate` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`lastvisitDate` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`activation` varchar(100) NOT NULL DEFAULT "",
`params` text NOT NULL,
`lastResetTime` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00' COMMENT 'Date of last
password reset',
`resetCount` int(11) NOT NULL DEFAULT '0' COMMENT 'Count of password resets since
lastResetTime',
PRIMARY KEY (`id`), KEY
`usertype` (`usertype`), KEY
`idx_name` (`name`), KEY
`idx_block` (`block`),
KEY `username` (`username`),
KEY `email` (`email`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8 AUTO_INCREMENT=20 ;
```

Δημιουργία πίνακα Χρηστών (Πελάτες) στο ecwid

-- Table structure for table `vwk8i_ecwid_vmusers`

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `vwk8i_ecwid_vmusers` ( `ecwid_user_id`  
int(11) unsigned NOT NULL AUTO_INCREMENT, `ecwid_vendor_id`  
smallint(1) unsigned NOT NULL DEFAULT '0', `user_is_vendor` tinyint(1)  
NOT NULL DEFAULT '0', `customer_number` char(32) DEFAULT NULL,  
`perms` char(40) NOT NULL DEFAULT 'shopper', `ecwid_paymentmethod_id`  
mediumint(1) unsigned DEFAULT NULL, `ecwid_shipmentmethod_id`  
mediumint(1) unsigned DEFAULT NULL, `agreed` tinyint(1) NOT NULL  
DEFAULT '0',  
`created_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',  
`created_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',  
`modified_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',  
`modified_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',  
`locked_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',  
`locked_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',  
PRIMARY KEY (`ecwid_user_id`),  
UNIQUE KEY `i_ecwid_user_id` (`ecwid_user_id`,`ecwid_vendor_id`), KEY  
`i_ecwid_vendor_id` (`ecwid_vendor_id`)  
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8 COMMENT='Holds the unique user data'  
AUTO_INCREMENT=20;
```

Δημιουργία Πίνακα Πωλητών στο ecwid

-- Table structure for table `vwk8i_ecwid_vendors`

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `vwk8i_ecwid_vendors` ( `ecwid_vendor_id`  
smallint(1) unsigned NOT NULL AUTO_INCREMENT, `vendor_name` char(64)  
DEFAULT NULL,  
`vendor_currency` int(11) DEFAULT NULL, `vendor_accepted_currencies`  
varchar(1536) NOT NULL DEFAULT "", `vendor_params` varchar(17000)  
DEFAULT NULL,  
`metarobot` char(20) DEFAULT NULL,  
`metaauthor` char(64) DEFAULT NULL,  
`created_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
```

```

`created_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',
`modified_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`modified_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',
`locked_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`locked_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',
PRIMARY KEY (`ecwid_vendor_id`), KEY
`idx_vendor_name` (`vendor_name`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8 COMMENT='Vendors manage their products in
your store' AUTO_INCREMENT=4 ;

```

Δημιουργία πίνακα Προϊόντων

```

-----
-- Table structure for table `vwk8i_ecwid_products`
-----

```

```

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `vwk8i_ecwid_products` (
  `ecwid_product_id`
  int(11) unsigned NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `ecwid_vendor_id` smallint(1)
  unsigned NOT NULL DEFAULT '1',
  `product_parent_id` int(1) unsigned NOT
  NULL DEFAULT '0',
  `product_sku` char(64) DEFAULT NULL,
  `product_weight` decimal(10,4) DEFAULT NULL,
  `product_weight_uom` char(7) DEFAULT NULL,
  `product_length` decimal(10,4) DEFAULT NULL,
  `product_width` decimal(10,4) DEFAULT NULL,
  `product_height` decimal(10,4) DEFAULT NULL,
  `product_lwh_uom` char(7) DEFAULT NULL,
  `product_url` char(255) DEFAULT NULL,
  `product_in_stock` int(1) NOT NULL DEFAULT '0',
  `product_ordered` int(1) NOT NULL DEFAULT '0',
  `low_stock_notification` int(1) unsigned NOT NULL DEFAULT '0',
  `product_available_date` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
  `product_availability` char(32) DEFAULT NULL,
  `product_special` tinyint(1) DEFAULT NULL,
  `product_sales`
  int(1) unsigned NOT NULL DEFAULT '0',
  `product_unit` char(4)
  DEFAULT NULL,
  `product_packaging` decimal(8,4) unsigned
  DEFAULT NULL,
  `product_params` varchar(2000) DEFAULT
  NULL,
  `hits` int(11) unsigned DEFAULT NULL,
  `intnotes` varchar(18000) DEFAULT NULL,
  `metarobot` varchar(400) DEFAULT NULL,
  `metaauthor` varchar(400) DEFAULT NULL,
  `layout` char(16) DEFAULT NULL,

```



```

`published` tinyint(1) DEFAULT NULL,
`pordering` mediumint(2) unsigned NOT NULL DEFAULT '0',
`created_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`created_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',
`modified_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`modified_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',
`locked_on` datetime NOT NULL DEFAULT '0000-00-00 00:00:00',
`locked_by` int(11) NOT NULL DEFAULT '0',
PRIMARY KEY (`ecwid_product_id`),
KEY `idx_product_ecwid_vendor_id` (`ecwid_vendor_id`), KEY
`idx_product_product_parent_id` (`product_parent_id`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8 COMMENT='All products are stored here.'
AUTO_INCREMENT=10 ;

```

Δημιουργία πίνακα προϊόντων γραμμένα στα ελληνικά

```

-----
-- Table structure for table `vkw8i_ecwid_products_el_gr`
-----

```

```

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `vkw8i_ecwid_products_el_gr` (
  `ecwid_product_id` int(1) unsigned NOT NULL,
  `product_s_desc` varchar(2000) NOT NULL DEFAULT "",
  `product_desc` varchar(18400) NOT NULL DEFAULT "",
  `product_name` char(180) NOT NULL DEFAULT "",
  `metadesc` varchar(400) NOT NULL DEFAULT "", `metakey`
  varchar(400) NOT NULL DEFAULT "", `customtitle` char(255)
  NOT NULL DEFAULT "",
  `slug` char(192) NOT NULL DEFAULT "",
  PRIMARY KEY (`ecwid_product_id`),
  UNIQUE KEY `slug` (`slug`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8;

```

Δημιουργία πίνακα προϊόντων γραμμένα στα αγγλικά

```
-----  
-- Table structure for table `vwk8i_ecwid_products_en_gb`  
-----
```

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `vwk8i_ecwid_products_en_gb` (  
  `ecwid_product_id` int(1) unsigned NOT NULL,  
  `product_s_desc` varchar(2000) NOT NULL DEFAULT "",  
  `product_desc` varchar(18400) NOT NULL DEFAULT "",  
  `product_name` char(180) NOT NULL DEFAULT "",  
  `metadesc` varchar(400) NOT NULL DEFAULT "", `metakey`  
  varchar(400) NOT NULL DEFAULT "", `customtitle` char(255)  
  NOT NULL DEFAULT "",  
  `slug` char(192) NOT NULL DEFAULT "",  
  PRIMARY KEY (`ecwid_product_id`),  
  UNIQUE KEY `slug` (`slug`)  
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8;
```

5.6 Επερωτήσεις στη βάση δεδομένων

1^η Επερώτηση:

Οι Κατηγορίες στα ελληνικά τα οποία έχουν κατηγορία με id 3.

```
SELECT `vwk8i_ecwid_categories_el_gr`.*, `vwk8i_ecwid_categories`.*  
FROM `vwk8i_ecwid_categories_el_gr` JOIN `vwk8i_ecwid_categories` using (`virtue-  
mart_category_id`)  
WHERE `vwk8i_ecwid_categories_el_gr`.`ecwid_category_id` ="3"
```

2^η Επερώτηση:

Τα προϊόντα της κατηγορίας που έχει id 5 και τα οποία σε αυτά ο πωλητής είναι ενεργός και τα οποία είναι δημόσια.

```
SELECT count(vwk8i_ecwid_products.ecwid_product_id) AS total FROM
`vwk8i_ecwid_products`, `vwk8i_ecwid_product_categories` WHERE
`vwk8i_ecwid_products`.`ecwid_vendor_id` = "1"
AND `vwk8i_ecwid_product_categories`.`ecwid_category_id` = 5
AND `vwk8i_ecwid_products`.`ecwid_product_id`
= `vwk8i_ecwid_product_categories`.`ecwid_product_id`
AND `vwk8i_ecwid_products`.`published` = "1"
```

3^η Επερώτηση:

Όλοι οι πωλητές στα ελληνικά οι οποίοι είναι και δηλωμένοι στο ecwid.

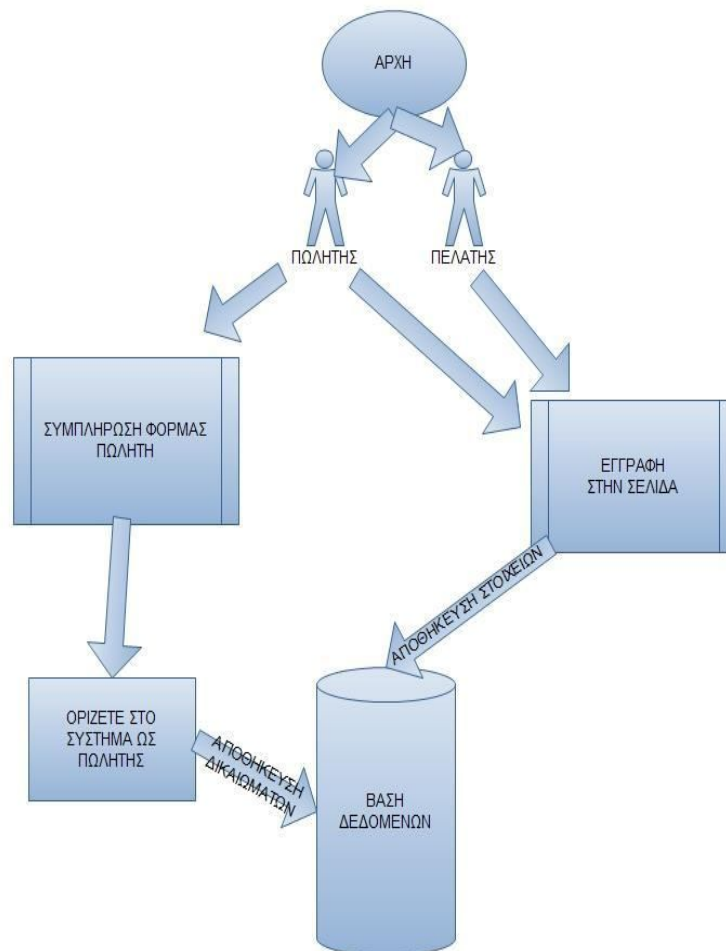
```
SELECT *
FROM `vwk8i_ecwid_vendors_el_gr` as l JOIN `vwk8i_ecwid_vendors` as v using (`virtuemart_vendor_id`)
```

Κεφάλαιο 6 - Διάγραμμα Ιστοσελίδας

6.1 Εγγραφή χρηστών (πελάτες και πωλητές)

Ο πελάτης κάνει εγγραφή στην σελίδα και αποθηκεύονται τα στοιχεία του στη βάση δεδομένων.

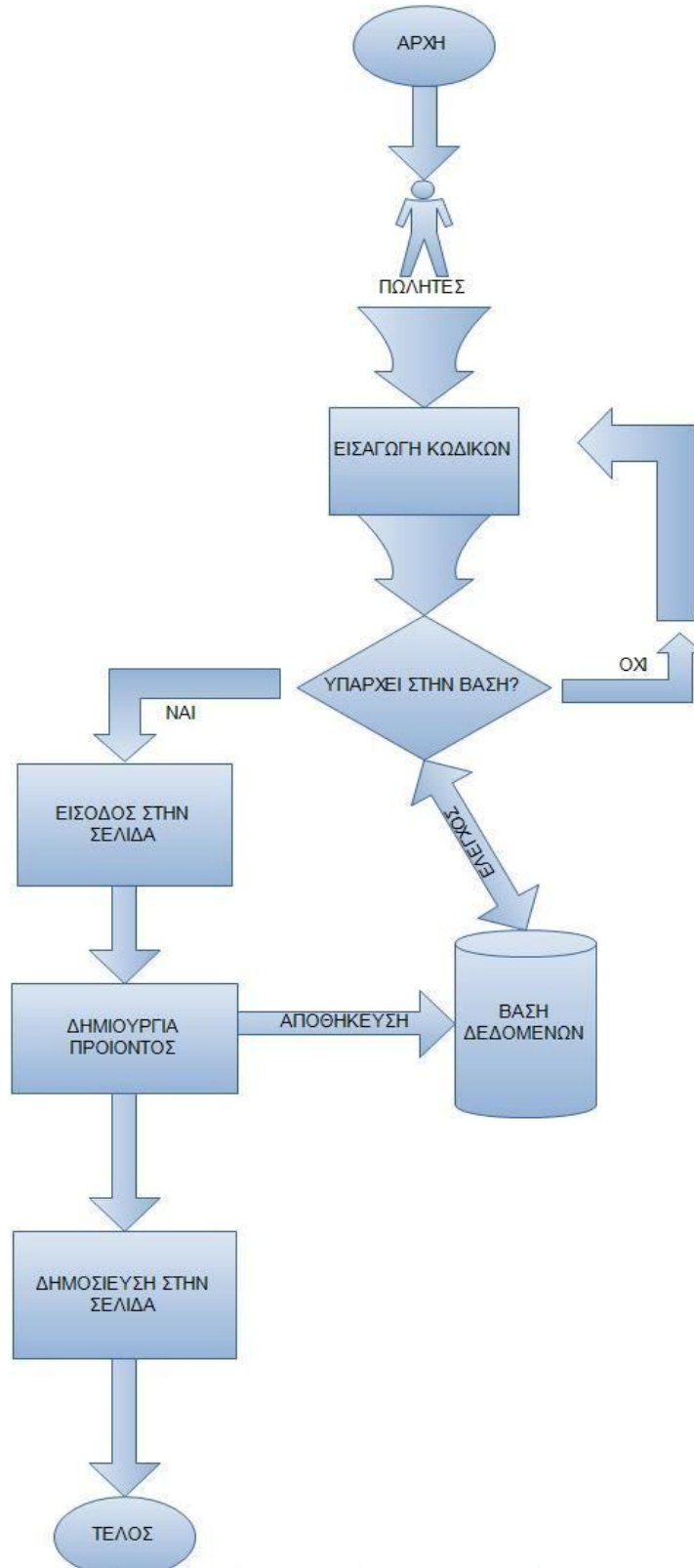
Ο πωλητής κάνει εγγραφή αλλά συμπληρώνει την φόρμα του πωλητή. Μετά από έγκριση από τον διαχειριστή αν όντως είναι αληθινός πωλητής και με επιβεβαίωση των στοιχείων του τότε ο διαχειριστής τον ορίζει στο σύστημα ως πωλητή και του δίνονται τα δικαιώματα εισαγωγής προϊόντων τα οποία αποθηκεύονται στη βάση δεδομένων.



Εικόνα 64: Διάγραμμα εγγραφής χρηστών

6.2 Σύνδεση πωλητών στο κατάστημα

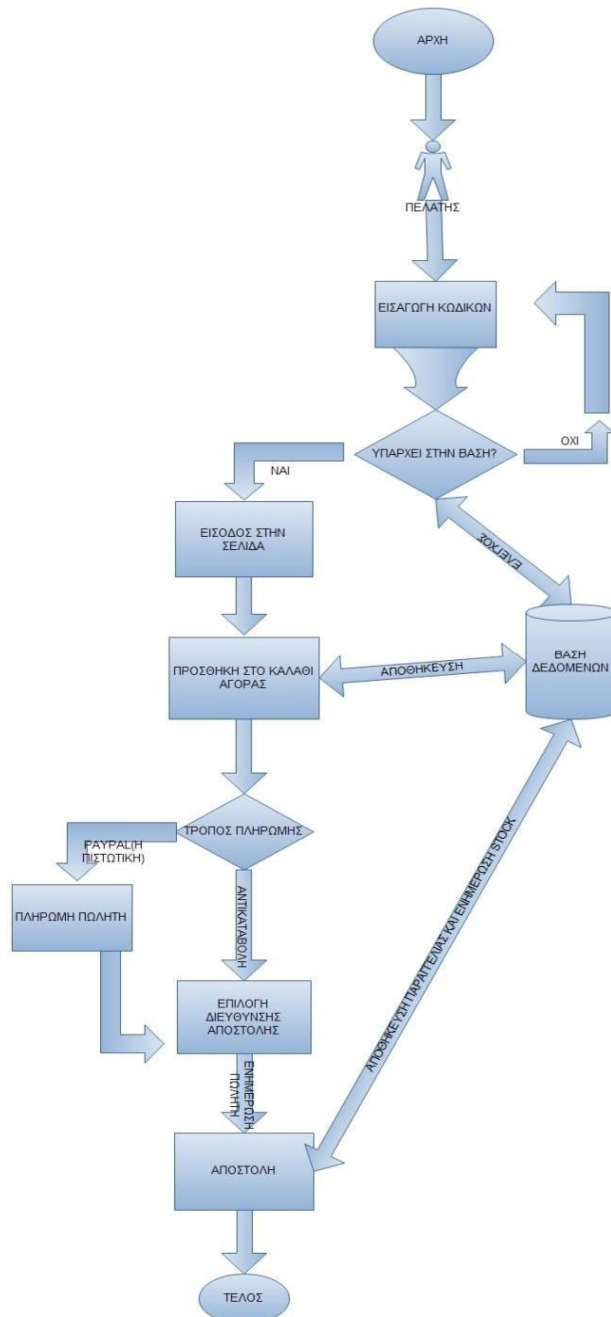
Στη συνέχεια οι πωλητές συνδέονται στη σελίδα εισάγοντας το username και το κωδικό που έχει επιλέξει. Αν υπάρχει στη βάση δεδομένων ο συγκεκριμένος πωλητής ενώνεται με την σελίδα και μπορεί να δημιουργήσει προϊόντα τα οποία αποθηκεύονται στη βάση δεδομένων και δημοσιεύονται αυτόματα στην σελίδα.



Εικόνα 65: Διάγραμμα σύνδεσης πωλητών

6.3 Σύνδεση πελατών στο κατάστημα

Με τη σειρά του ο πελάτης κάνει και αυτός εισαγωγή στη σελίδα. Γίνεται έλεγχος στη βάση δεδομένων και αν υπάρχει μπαίνει στη σελίδα. Προσθέτει προϊόντα στο καλάθι αγοράς. Επιλέγει τον τρόπο πληρωμής, Ραγβαί και πληρωμή πωλητή ή Αντικαταβολή. Επιλέγει διεύθυνση αποστολής των προϊόντων και ενημερώνεται ο πωλητής όπου γίνεται η αποστολή και αποθηκεύεται στη βάση δεδομένων.



Εικόνα 66: Διάγραμμα Σύνδεσης Πελατών

Κεφάλαιο 7 - Μεταφορά ιστοσελίδας από τοπικά σε online server

7.1 Τι χρειαζόμαστε?

Για τη μετακίνηση της ιστοσελίδας μας σε online server θα χρειαστούμε :

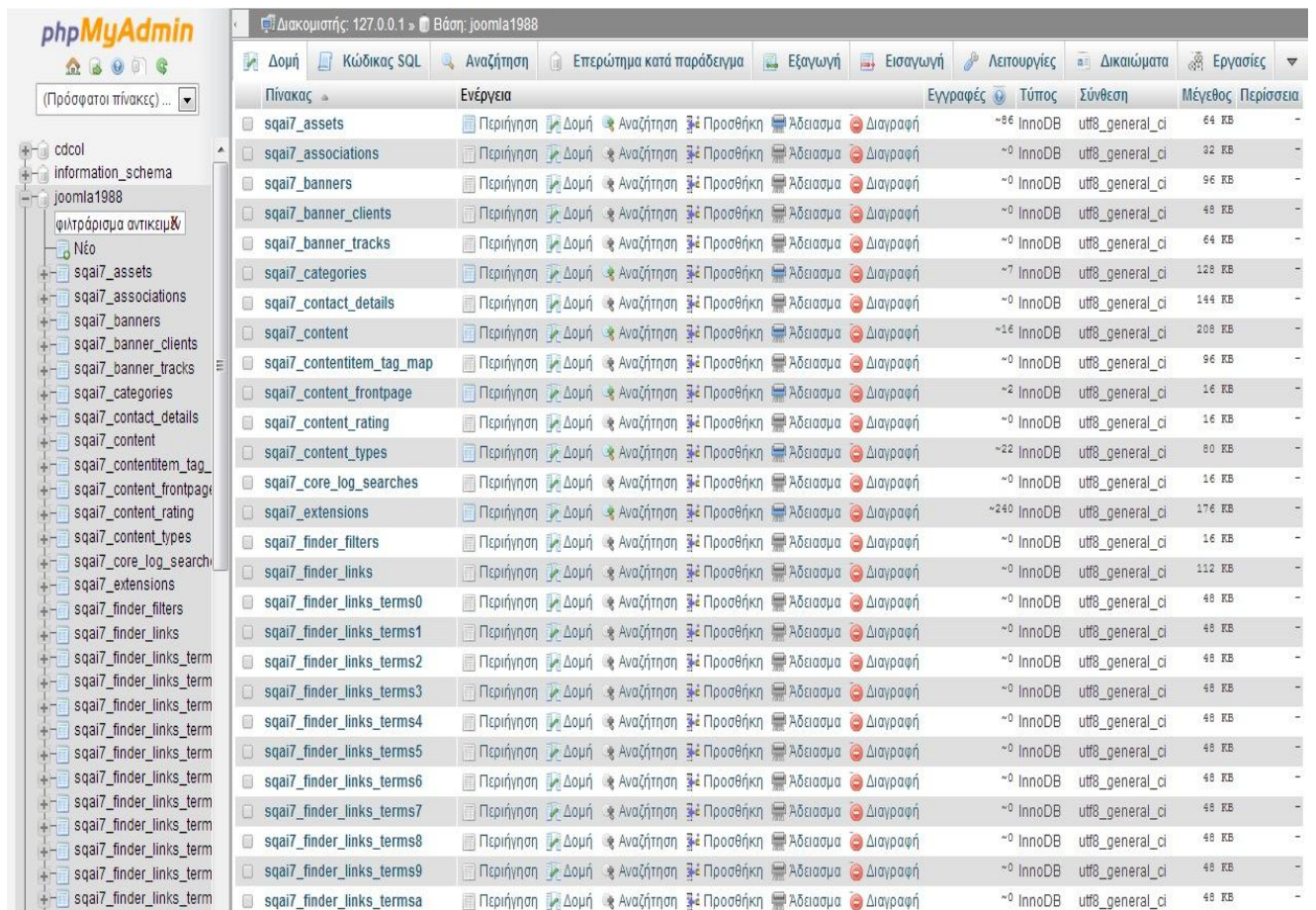
- Ένα πρόγραμμα FTP για τη μεταφορά των αρχείων (FileZilla)
- Την βάση δεδομένων

7.2 Διαδικασία Μεταφοράς

Για να μεταφέρουμε το site μας σε online server πρέπει να ακολουθήσουμε κάποια απλά βήματα.

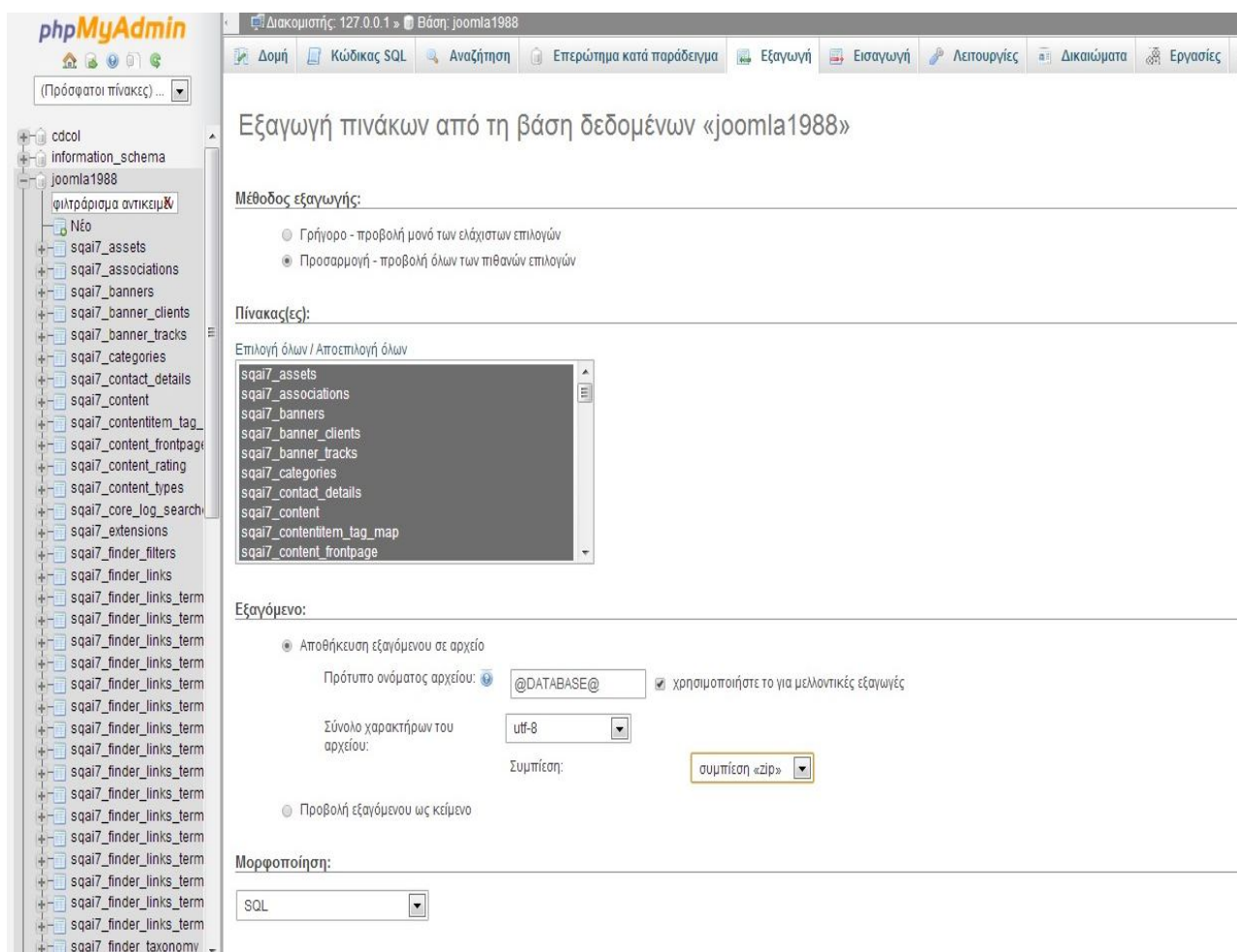
Βήμα 1: Εξαγωγή της βάσης δεδομένων.

- Από το σύστημα διαχείρισης του phpMyAdmin επιλέγουμε την βάση δεδομένων μας.



Εικόνα 67: Εξαγωγή της βάσης δεδομένων

- Κάνουμε κλικ στο κουμπί Εξαγωγή.
- Επιλέγουμε μέθοδο εξαγωγής “Προσαρμογή - προβολή όλων των πιθανών επιλογών”
- Ελέγχουμε αν είναι όλοι οι πίνακες επιλεγμένοι αλλιώς τους επιλέγουμε εμείς όλους ,
- Από το Συμπίεση Βάζουμε “συμπίεση zip”
- Και κάνουμε κλικ στο κουμπί εκτέλεση όπου αποθηκεύεται η βάση στον υπολογιστή μας σε μορφή zip.



Εικόνα 68: Εξαγωγή πινάκων

Βήμα 2: Ρύθμιση του αρχείου Configuration.php

Αυτό το βήμα είναι το πιο σημαντικό γιατί το αρχείο Configuration.php περιέχει τα δεδομένα που χρειάζεται το Joomla για να συνδεθεί με τη βάση δεδομένων και βρίσκεται στο φάκελο εγκατάστασης του site μας.

Ανοίγουμε αυτό το αρχείο και κάνουμε τις απαραίτητες αλλαγές. Λογικά, θα πρέπει να αλλάξουμε τις ακόλουθες παραμέτρους:

var \$user = "; το όνομα του χρήστη της βάσης .

var \$password = "; ο κωδικός της MySQL βάσης δεδομένων.

var \$db = "; το όνομα της MySQL βάσης δεδομένων .

Αν χρειαστεί θα πρέπει να αλλάξουμε και τα πιο κάτω:

var \$log_path = "; η απόλυτη διαδρομή του server προς το Joomla/logs.

var \$tmp_path = "; η απόλυτη διαδρομή του server προς το Joomla/tmp.

Βήμα 3: Κάνουμε εγγραφή σε έναν FREE WEB SERVER για σύνδεση του site μας στον Online server.



The screenshot shows the homepage of 000webhost.com. At the top, there is a navigation bar with links for FEATURES, ORDER NOW, EARN MONEY!, and CONTACT US. The main content area features a large red banner for 'Free Web Hosting' with a list of features: 1500 MB Disk Space, 100 GB Traffic, PHP, MySQL, FTP, cPanel, and Website Builder, Autoinstaller. Below the banner, there is a section titled 'Best Website Solution' and 'FREE Hosting Included' with a 'Start Create' button. A testimonial section follows, stating 'We are probably the only free web hosting company that has proof for "99% uptime guarantee"'. To the right, there is a vertical menu with various links like Home, View All Features, Free Domain Hosting, etc. At the bottom right, there is a 'Sign Up!' button and a Facebook link.

	» Free Hosting	» Premium Hosting
Price	\$0.00	\$4.84 / month
Disk Space	1500 MB	Unlimited Disk Space!
Data Transfer	100 GB / month	Unlimited Data Transfer!

Εικόνα 69: Κάνουμε εγγραφή σε έναν FREE WEB SERVER

Στη συνέχεια συμπληρώνουμε την φόρμα με τα απαραίτητα στοιχεία του site μας όπως το link του, το όνομα του διαχειριστή του, το mail του και τον κωδικό του. Που όλα αυτά θα τα χρησιμοποιήσουμε στο FileZilla αργότερα για να συνδεθούμε και να μεταφέρουμε επιτυχώς την βάση δεδομένων μας αλλά και τα αρχεία τις ιστοσελίδας μας.

Order Free Web Hosting

I want to host my own domain (domain must be registered already)

www.

or, I will choose your free subdomain (recommended)

www. .netne.net


Your name

Your email (account details will be sent there)


Password (at least 6 symbols, both letters and numbers)

Type password again

Like our Facebook Page (Thanks!)



Type 2 words that you see in the image:



I agree to [Terms Of Service](#)


- Home
- View All Features
- Free Domain Hosting
- Free PHP Hosting
- Free Hosting with MySQL
- Free cPanel Hosting
- Website Builder
- Fantastico Autoinstaller
- Frequent Questions
- Web Hosting Reviews
- Website Templates
- Affiliate Program
- Billing Software

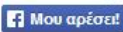
Visit our Forum

Contact / Report Abuse


Members Area

Βρείτε μας στο Facebook

 Free Hosting

 Μου αρέσει!

Free Hosting: Αρέσει σε 359.180 άτομα.



Εικόνα 70: Συμπλήρωση φόρμας

Αν μπούμε στο email μας θα διαπιστώσουμε ότι ο λογαριασμός μας έχει πια ενεργοποιηθεί και έχουμε τα απαραίτητα στοιχεία που θα μας ζητήσει το FileZilla που είναι τα εξής: Τον κόμβο, το όνομα του χρήστη και τον κωδικό του. Με αποτέλεσμα ο online server να μας παραχωρήσει 1.5 gb ελεύθερο χώρο μνήμης να τα διαχειριστούμε κατάλληλα.

Account toglukokoutalaki.netne.net is ready!



000webhost.com (no-reply@000webhost.com) | 000webhost.com

Προς: gous.4u@hotmail.com

We have just setup 'toglukokoutalaki.netne.net' account.

Note: If you have chosen to host your own domain you must update your nameservers to ns01.000webhost.com, ns02.000webhost.com

You will see message 'Your website is up and running!' after visiting your domain once it will start working (usually in 24 hours after nameserver update).

Visit your website: <http://toglukokoutalaki.netne.net>

Access control panel at: <http://members.000webhost.com/> (login with your email and password)

*** General Account Details ***

Domain: toglukokoutalaki.netne.net

IP Address: 31.170.160.93

Username: a1928028

Password: *****

*** File Upload Details ***

FTP Hostname: ftp.toglukokoutalaki.netne.net or 31.170.160.93

FTP Username: a1928028

FTP Password: *****

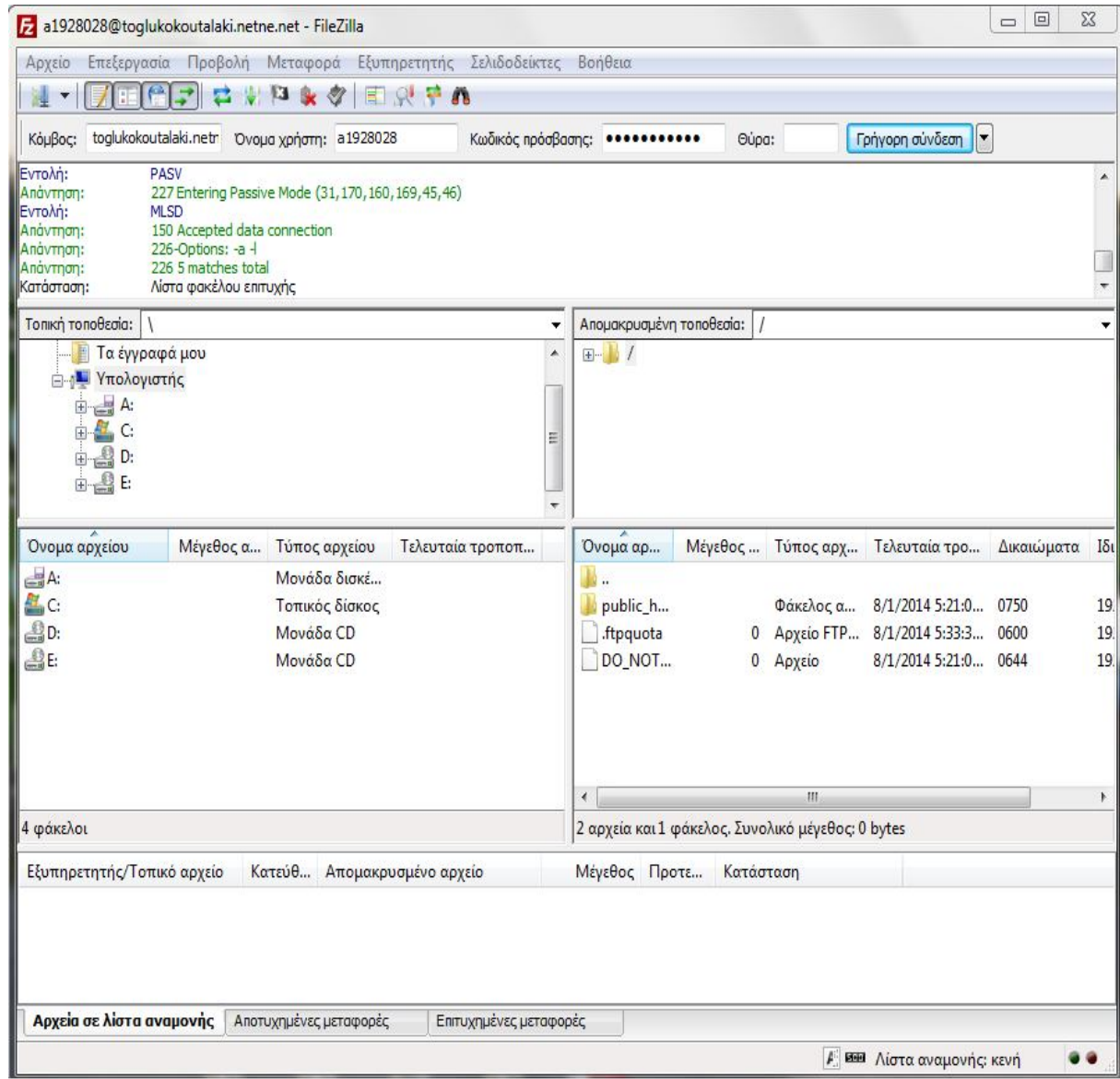
Files must be uploaded to 'public_html' folder.

If you are not using FTP, you can access web based file manager from control panel.

Εικόνα 71: Κατοχύρωση domain name .netne.net

Βήμα 4: Ρυθμίσεις FileZilla

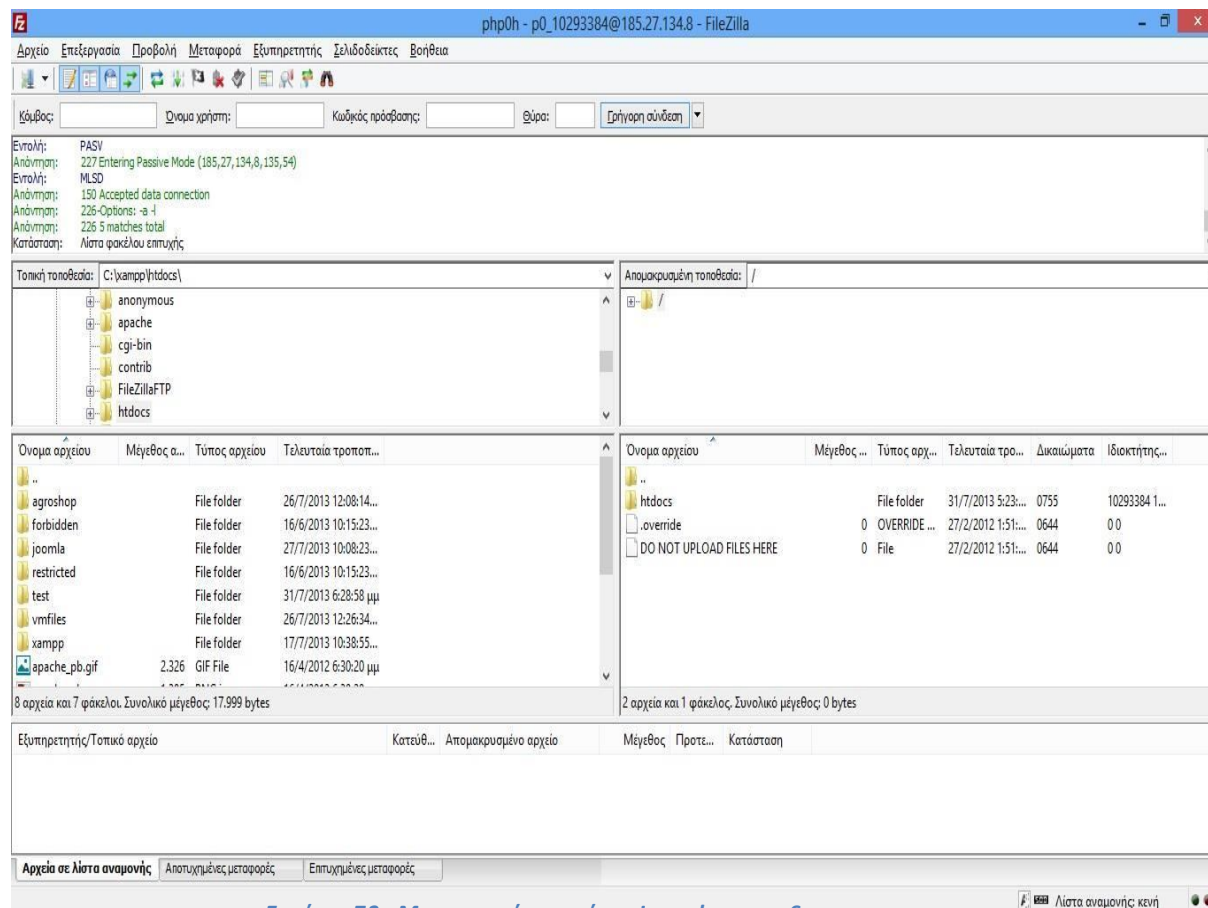
Πηγαίνουμε στο FileZilla εισάγουμε τις ρυθμίσεις FTP του server η οποίες φαίνονται πιο κάτω και κάνουμε κλικ στο κουμπί Σύνδεση όπου γίνεται η σύνδεση.



Εικόνα 72: Ρυθμίσεις FileZilla

Βήμα 5: Μεταφορά αρχείων Joomla στον Server

Στη συνέχεια όταν ολοκληρωθεί η σύνδεση μεταφέρουμε το φάκελο με τα αρχεία από το Joomla του υπολογιστή μας μέσα στο φάκελο public) html του FileZilla.



Εικόνα 73: Μεταφορά αρχείων Joomla στον Server

Βήμα 6: Δημιουργία νέας βάσης στο Server και εισαγωγή της βάσης

Στο YourDomain.Com επιλέγουμε το MySQL και αφού συμπληρώσουμε το MySQL database name, MySQL user name και τέλος το Password for MySQL user, ολοκληρώνοντας με το Create Database.

Manage another domain



Manage MySQL Databases

MySQL databases are required by many web applications including bulletin boards, content management systems, and others. To use MySQL, you need to create database and user, which will be automatically assigned to this database. Click for phpMyAdmin when database is created.

Important: MySQL Host for any database in this account is **mysql8.000webhost.com**, do not use localhost!

Create new database and user

MySQL database name:	a1928028_ <input type="text" value="newbase"/>
MySQL user name:	a1928028_ <input type="text" value="newbase"/>
Password for MySQL user:	<input type="password" value="*****"/>
Enter password again:	<input type="password" value="*****"/>
<input type="button" value="Create database"/>	

List of your current databases and users:

» MySQL Database	» MySQL User	» MySQL Host	» Action
No MySQL databases are created			

[\[Go Back \]](#)

Εικόνα 74: Δημιουργία νέας βάσης στο Server και εισαγωγή της βάσης

» Account Information	
Domain	toglukokoutalaki.netne.net
Username	a1928028
Password	*****
Disk Usage	108.5 / 1500.0 MB
Bandwidth	100000 MB (100GB)
Home Root	/home/a1928028
Server Name	server29.000webhost.com
IP Address	31.170.160.93
Apache ver.	2.2.19 (Unix)
PHP version	5.2.*
MySQL ver.	5.1
Activated On	2014-01-08 10:21
Status	Active
Plan	Free (Upgrade!)



Manage another domain



Information

MySQL database will be created in 1 minute. Use these details for your PHP scripts:

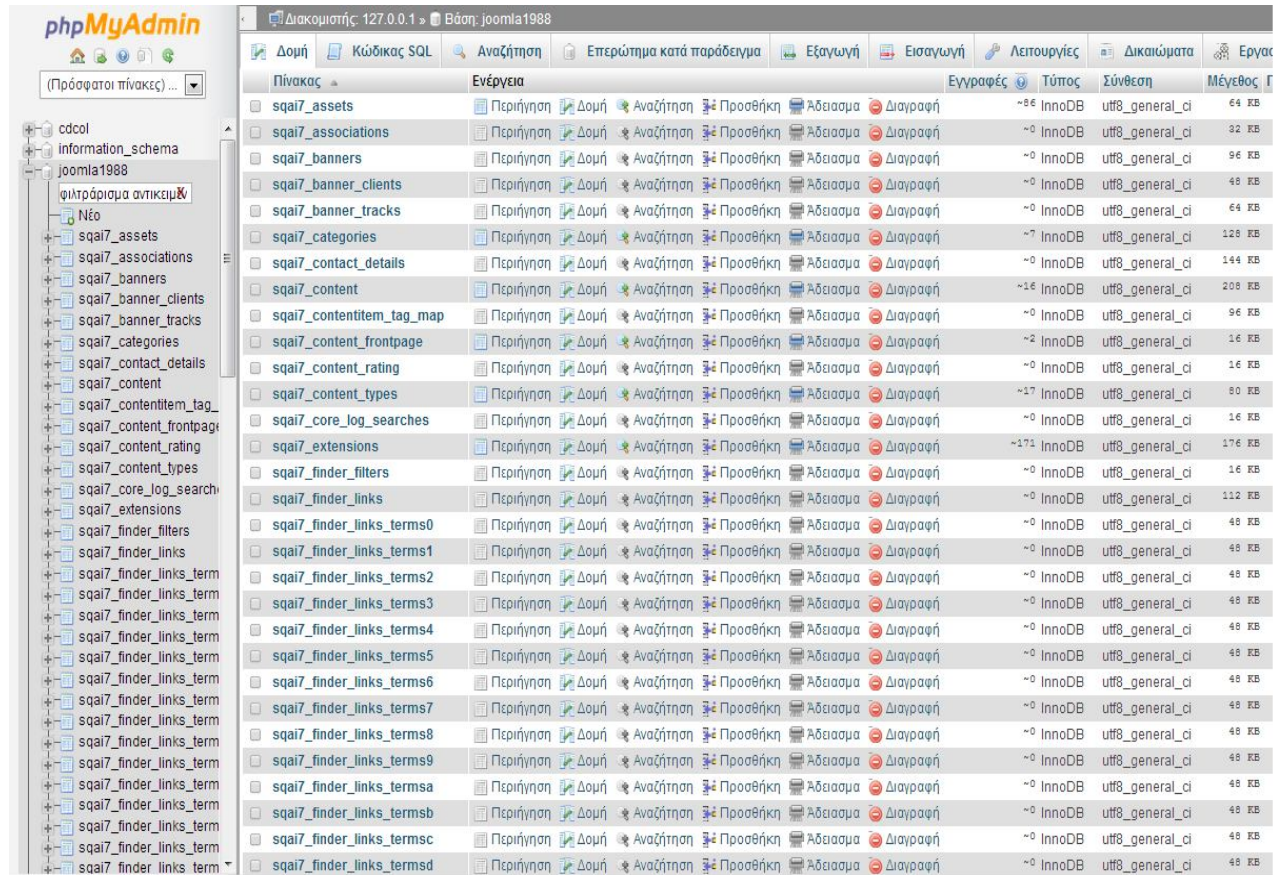
```
$mysql_host = "mysql8.000webhost.com";
$mysql_database = "a1928028_newbase";
$mysql_user = "a1928028_newbase";
$mysql_password = "kostasdan88";
```

[\[Back to MySQL \]](#)
[\[Back to Control Panel \]](#)

» Account Information	
Domain	toglukokoutalaki.netne.net
Username	a1928028
Password	*****
Disk Usage	108.5 / 1500.0 MB
Bandwidth	100000 MB (100GB)
Home Root	/home/a1928028
Server Name	server29.000webhost.com
IP Address	31.170.160.93
Apache ver.	2.2.19 (Unix)
PHP version	5.2.*
MySQL ver.	5.1
Activated On	2014-01-08 10:21
Status	Active
Plan	Free (Upgrade!)

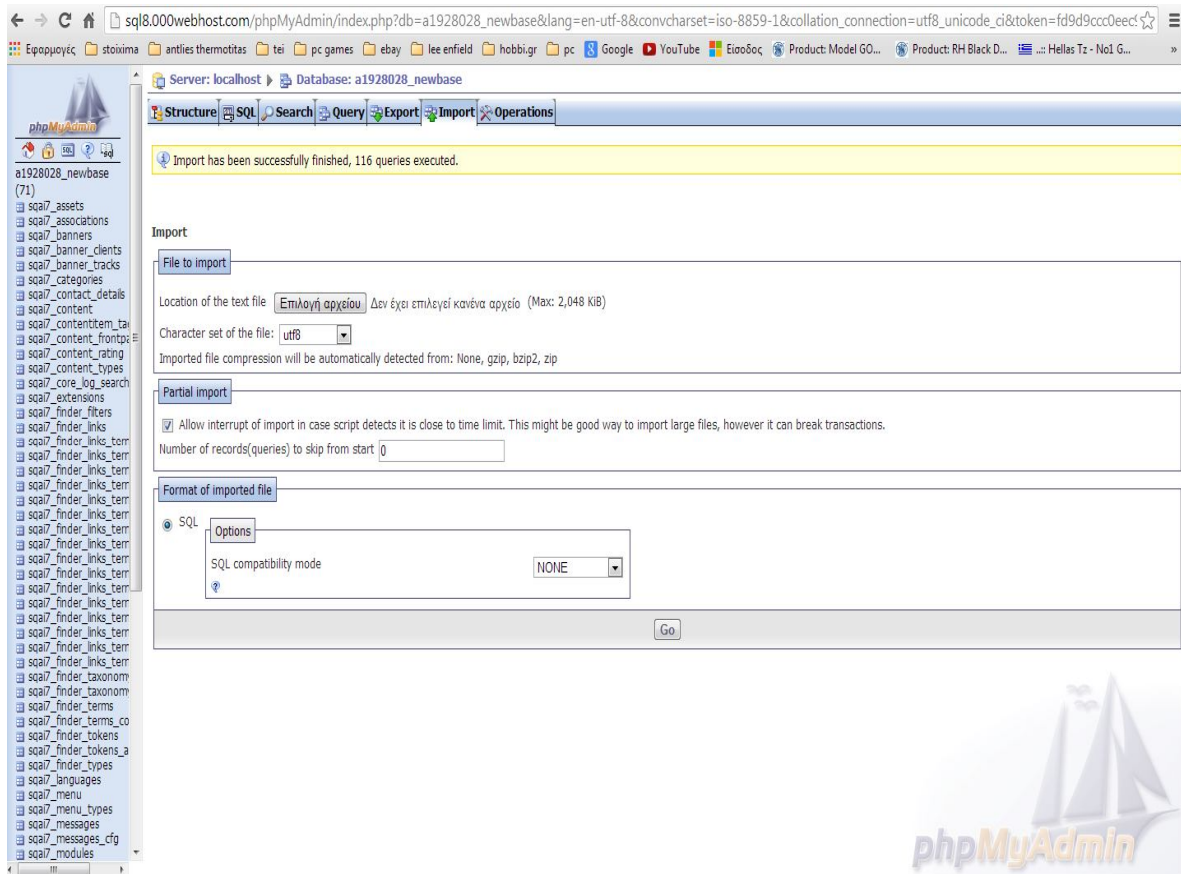
Εικόνα 75: Δημιουργία νέας βάσης στο Server

Ανοίγοντας το PHPMyAdmin του προγράμματος XAMPP επιλέγουμε την βάση δεδομένων και τους πίνακες τις και τα κάνουμε εξαγωγή.



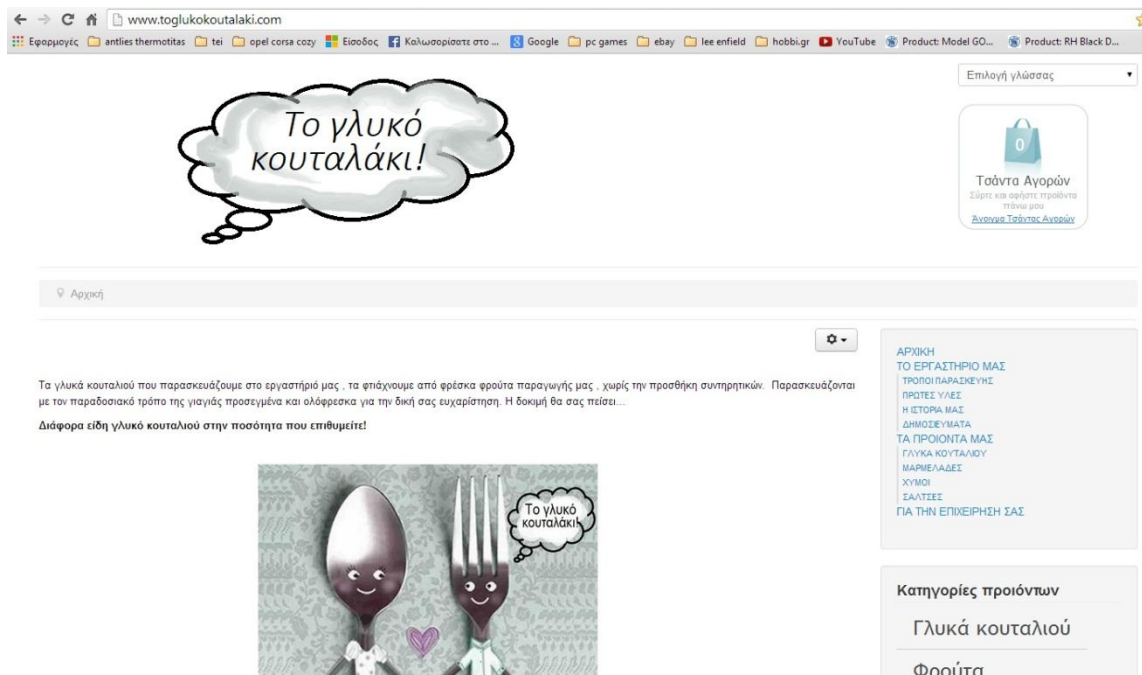
Εικόνα 76: Εξαγωγή βάσης δεδομένων

Το αρχείο αυτό που μόλις κατεβάσαμε από τον τοπικό υπολογιστή μας το κάνουμε import στον online χώρο που έχουμε στη διάθεση μας.



Εικόνα 77: Κάνουμε import στον online χώρο

Ανοίγουμε το αρχείο που συνδέει την βάση δεδομένων μας με τα αρχεία του site μας και αλλάζουμε κάποιες παραμέτρους με τις νέες. Ποιο συγκεκριμένα το παλιό host name, user name, database name, password και τα “path” που θα καλούμε τα αρχεία μας. Τώρα πια το glukokoutalaki.com είναι έτοιμο για χρήση!!



Εικόνα 78: Το glukokoutalaki.com

Κεφάλαιο 8 - Εγχειρίδιο Χρήσης

8.1 Πελάτης

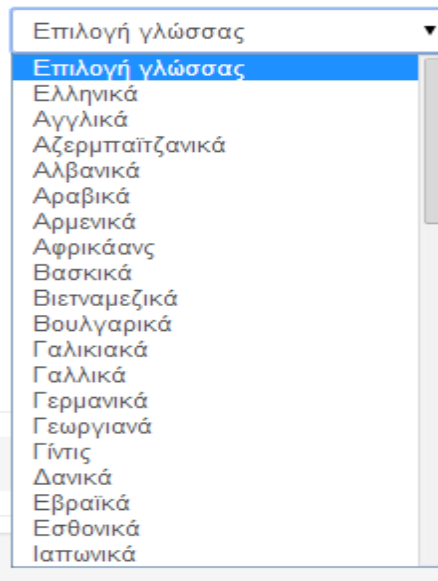
Για να επισκεφτεί κάποιος την σελίδα μας δεν έχει παρά να πληκτρολογήσει <http://www.toglukokoutalaki.com/> στον περιηγητή του. Στην κεντρική σελίδα υπάρχουν με την εξής σειρά επιλογές όπως το κεντρικό μενού με κυρίαρχο το λογότυπο της ιστοσελίδας το οποίο όποτε το πατήσουμε θα μας επιστρέψει στο αρχικό μενού.



📍 Αρχική

Εικόνα 79: Το λογότυπο στην αρχική σελίδα

Η επιλογή της γλώσσας που θα προτιμούσαμε να είναι το site μας έχοντας την επιλογή να διαλέξουμε ανάμεσα σε μια γκάμα από 50 διαφορετικές γλώσσες.



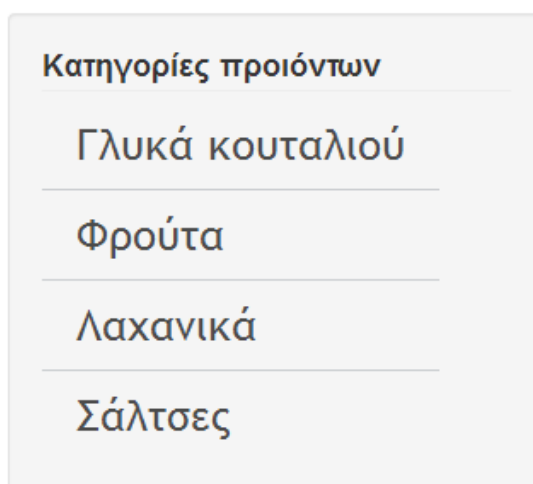
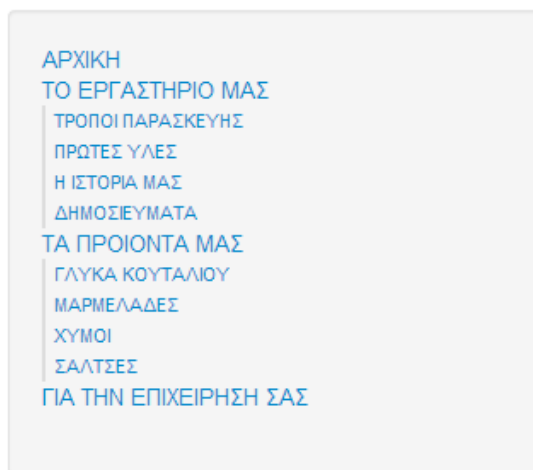
Εικόνα 80: Επιλογή γλώσσας

Τη τσάντα αγορών η οποία μας δείχνει σε όποια σελίδα και να είμαστε στο site το πλήθος των προϊόντων που έχουμε “ρίξει” στο καλάθι μας και την δυνατότητα να την ανοίξουμε όποτε θέλουμε κάνοντας απλά κλικ πάνω της.



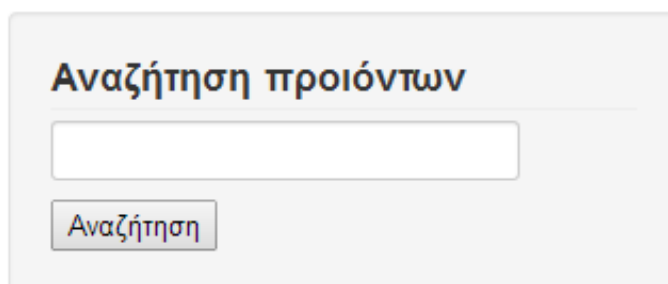
Εικόνα 81: Τσάντα αγορών

Δεξιά βλέπουμε τις επιλογές από τις οποίες μπορούμε να ενημερωθούμε για το εργαστήριο παρασκευής, τις πρώτες ύλες και τα προϊόντα που προωθούμε σαν επιχείρηση όπως γλυκά του κουταλιού, σάλτσες, μαρμελάδες και χυμούς. Τα οποία τα έχουμε για ευκολότερη και παράλληλα γρηγορότερη πλοήγηση σε ξεχωριστή καρτέλα για όλους τους επισκέπτες και τα μέλη.



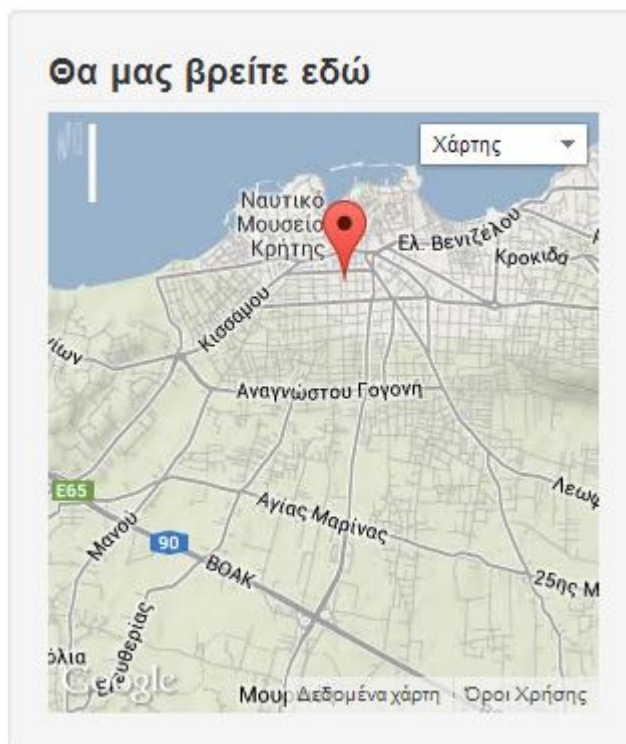
Εικόνα 82: Επιλογές γρήγορης πληροφόρησης και αγορών

Ακόμα έχουμε φτιάξει μια μπάρα γρήγορης αναζήτησης συγκεκριμένων προϊόντων πληκτρολογώντας άμεσα το όνομα του και πατώντας enter μας δείχνει όλα τα συσχετιζόμενα με αυτό.



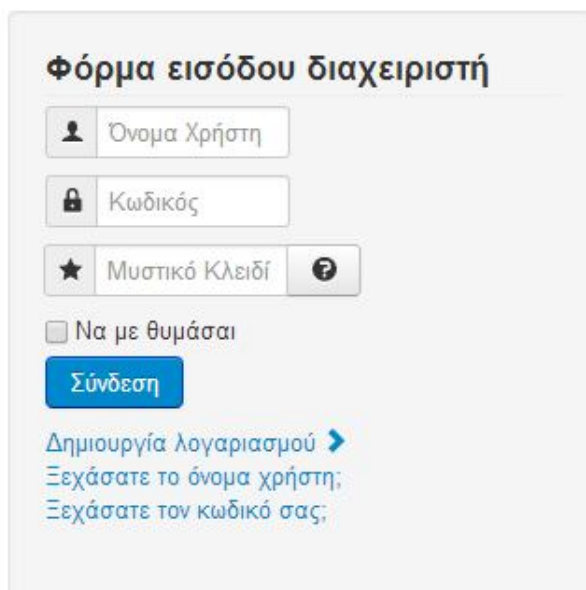
Εικόνα 83: Μπάρα γρήγορης αναζήτησης προϊόντων

Ένα ακόμα που θα αντικρίσουμε είναι ένας χάρτης από το Google maps βάση τον οποίο αν θέλουν οι πελάτες θα μας βρουν και από κοντά, έχοντας την επιλογή να αλλάξουν το πώς θα φαίνεται επιλέγοντας το δορυφόρο το έδαφος κτλ.



Εικόνα 84: Στίγμα τοποθεσίας μας στο χάρτη

Κάτω δεξιά βρίσκεται η φόρμα εισόδου του διαχειριστή όπου εάν κάνουμε login θα έχουμε την δυνατότητα να τροποποιήσουμε όποιο στοιχείο θέλουμε στο site μας πολύ εύκολα και γρήγορα.



Φόρμα εισόδου διαχειριστή

Όνομα Χρήστη

Κωδικός

Μυστικό Κλειδί

Να με θυμάσαι

Σύνδεση

Δημιουργία λογαριασμού >

Ξεχάσατε το όνομα χρήστη;

Ξεχάσατε τον κωδικό σας;

Εικόνα 85: Φόρμα εισόδου διαχειριστή

Ενώ στο τέλος της αρχικής μας πόσοι επισκέπτες και πόσα μέλη είναι online συνδεδεμένοι με το toglukokoutalaki.com.

Αυτήν τη στιγμή επισκέπτονται τον ιστότοπό μας ένας επισκέπτης και κανένα μέλος

© toglukokoutalaki 2014







Εικόνα 86: Online επισκέπτες και μέλη

Μόλις ο πελάτης επιλέξει ποια κατηγορία τον ενδιαφέρει πχ Φρούτα, τότε εμφανίζονται αυτόματα όλα τα προϊόντα της κατηγορίας αυτής με την φωτογραφία τους, το όνομα τους, τον κωδικό προϊόντος αλλά και την τιμή.

Φρούτα [Συνδεθείτε](#)

Κατηγορία: [Κατάστημα](#) > [Φρούτα](#)

View as: [Grid](#) [List](#) [Table](#) Ταξινόμηση κατά

 <p>ΜΗΛΑ SKU 00000</p> <p>€1,99</p>	 <p>ΚΕΡΑΣΙΑ SKU 00004</p> <p>€5,99</p>	 <p>ΦΡΑΟΥΛΕΣ SKU 00005</p> <p>€1,99</p>
 <p>ΠΟΡΤΟΚΑΛΙΑ SKU 00003</p> <p>€2,99</p>	 <p>ΡΟΔΑΚΙΝΑ SKU 00002</p> <p>€8,99</p>	 <p>ΑΧΛΑΔΙΑ SKU 00001</p> <p>€2,49</p>

Κατηγορίες προϊόντων


- Γλυκά κουταλιού
- Φρούτα**
- Λαχανικά
- Σάλτσες

Αναζήτηση προϊόντων

Εικόνα 87: Επιλογή κατηγορίας προϊόντων

Για να προχωρήσουμε στην τοποθέτηση ενός από αυτά στο καλάθι αγορών έχουμε δυο επιλογές. Πρώτον να σύρουμε το ποντίκι μας από τη φωτογραφία του προϊόντος στη τσάντα αγορών και δεύτερον να ανοίξουμε με κλικ το προϊόν. Στην πρώτη περίπτωση αυτόματα επιλέγεται η ελάχιστη ποσότητα που μπορούμε να επιλέξουμε ενώ με τον δεύτερο τρόπο έχουμε τη δυνατότητα να αγοράσουμε μεγαλύτερες ποσότητες αλλά και να ενημερωθούμε πλήρως για το συγκεκριμένο προϊόν.

ΚΕΡΑΣΙΑ
Κατηγορία: [Κατάστημα](#) > [Φρούτα](#)



SKU 00004

Σε αποκ

€5,99

Size

Small

Big

Ποσότητα (1996 διαθέσιμα)

[Αγορά](#)

[Share](#)

ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

Η ΕΤΟΡΑ ΜΑΣ

ΔΗΜΟΣΕΥΜΑΤΑ

ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΑΣ

ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ

ΜΑΡΙΝΕΛΑΔΕΣ

ΧΥΜΟΙ

ΣΑΛΤΣΕΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

Κατηγορίες προϊόντων

[Γλυκά κουταλιού](#)

[Φρούτα](#)

[Λαχανικά](#)

[Σάλτσες](#)

Αναζήτηση προϊόντων

[Αναζήτηση](#)

κεράσι

Κεράσια ονομάζονται οι καρποί του δένδρου της κερασιάς (Prunus). Έχουν σχήμα σφαιρικό και ο φλοιός τους είναι λείος και γυαλιστερός. Είναι μικρά σε μέγεθος και το χρώμα τους ποικίλλει ανάλογα με την ποικιλία. Υπάρχουν δύο τύποι κερασιών και εκατοντάδες ποικιλίες: το γλυκό κεράσι - γνωστό και ως Prunus avium στους βοτανολόγους - και το ξινό κεράσι, γνωστό ως βύσσανο (επιστημονική ονομασία Prunus cerasus). Από τις γλυκές ποικιλίες ιδιαίτερες προτιμήσεις συγκεντρώνει αυτή με τους μεγαλύτερους - βαθυκόκκινους και χυμώδεις καρπούς.


Όσο για τον τόπο καταγωγής του φρούτου, κανείς δεν ξέρει να πει με σιγουριά γιατί, οι αρχαίοι Έλληνες πίστευαν ότι προερχόταν από τη Μικρά Ασία και πιο συγκεκριμένα από την πόλη της Κερασούντας (εξ ου και το όνομα) κοντά στη Μαύρη Θάλασσα. Ο Ρωμαίος στρατηγός Λούκιουλος τα ανακάλυψε και τα έφερε στην Ιταλία. Τα κεράσια είναι γλυκά, όξινα και στυφά και έχουν θερμαντική δράση. Εξουδετερώνουν την πνευματική κόπωση, είναι άρα πολύ χρήσιμα

Εικόνα 88: Πληροφορίες προϊόντος και επιλογή ποσότητας

Αν πατήσουμε στο αγορά τότε μας μεταφέρει στην επομένη καρτέλα όπου εκεί βλέπουμε το στοιχείο που έχουμε επιλέξει, την επιλογή να αδειάσουμε το καλάθι, πόσο θα μας κοστίσει στην ποσότητα που επιλέξαμε, τα εκτιμώμενα μεταφορικά για την χώρα που επιθυμούμε ανάμεσα σε όλες τις χώρες του κόσμου, την συνέχεια αγορών αν επιθυμούμε επιπλέον προϊόντα στο καλάθι μας, ίδιας ή διαφορετικής κατηγορίας.

[Συνδεθείτε](#)

Η τσάντα αγορών σας

Αντικείμενο	Τιμή	Ποσότητα	Υποσύνολο
 <p>ΚΕΡΑΣΙΑ SKU 00004 Βάρος 0,32 kg Size: Big Αλλαγή</p>	€5,99	× <input type="text" value="1"/>	€5,99

Τα περιεχόμενα της τσάντας σας διατηρούνται για πάνω από 30 μέρες ώστε να επιστρέψετε οποτεδήποτε.

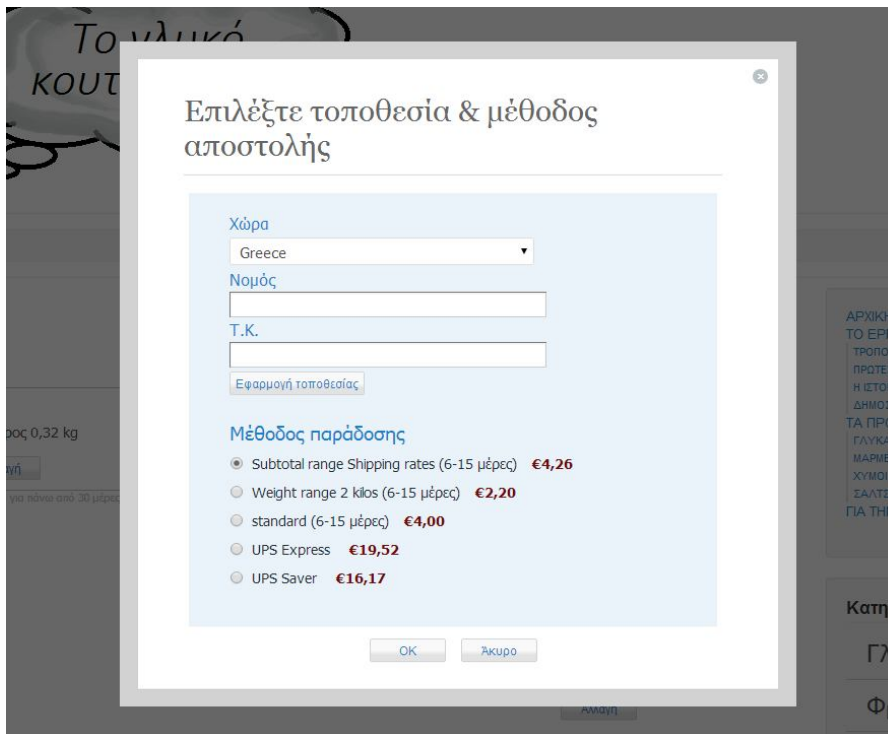
[Αδειάσμα τσάντας αγορών](#) [Συνέχεια αγορών](#)

Αντικείμενα	€5,99
Εκτιμώμενα μεταφορικά	€4,26*
Ταχ	€0,00
Σύνολο	€10,25

[Ταμείο](#)

*Το κόστος αποστολής είναι υπολογισμένο για Greece, Subtotal

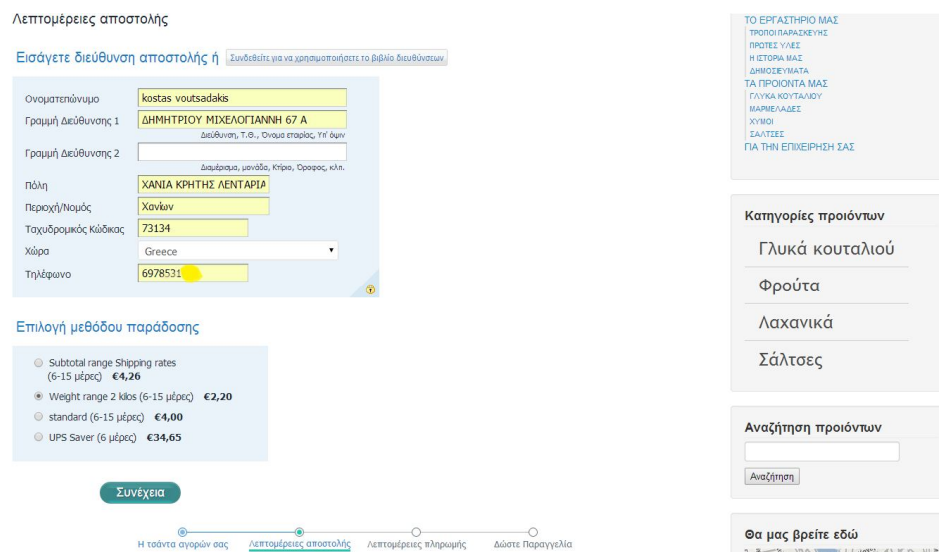
Εικόνα 89: Η τσάντα αγορών



Εικόνα 90: Επιλογή χώρας για εκτίμηση κόστους μεταφορικών

Έστω ότι πατήσαμε Ταμείο, μεταφερόμαστε στις λεπτομέρειες αποστολής. Εδώ ο επισκέπτης έχει δυο επιλογές. Εάν είναι η πρώτη φορά που επισκέπτεται την ιστοσελίδα μας τότε θα πρέπει να συμπληρώσει μια συνοπτική φόρμα με τα προσωπικά του στοιχεία όπως το ονοματεπώνυμο του, μια βασική διεύθυνση διαμονής και μια δευτερεύουσα, σε μια χώρα-πόλη-νομό που κατοικεί, τον ταχυδρομικό κώδικα της περιοχής του αλλά και το τηλέφωνο επικοινωνίας του.

Σειρά έχει η επιλογή μεθόδου παράδοσης της παραγγελίας, διαλέγοντας ανάμεσα σε μια ποικιλία τρόπων παράδοσης έχοντας την διευκόλυνση να διακρίνει κάθε ένας από τους τρόπους παράδοσης πόσο ακριβώς κοστίζει ανάλογα από το περιεχόμενο της τσάντας αγορών.



Εικόνα 91: Λεπτομέρειες αποστολής

Πατώντας Συνέχεια, μεταφερόμαστε στις λεπτομέρειες πληρωμής . Κυρίαρχο ρόλο εδώ έχει η επιλογή του τρόπου πληρωμής ανάμεσα σε Pay Pal, e- check, Business check, Personal check και Phone order. Συμπληρώνουμε το email μας και προαιρετικά εάν επιθυμούμε βάζοντας κωδικό στο πεδίο Δημιουργία κωδικού, φτιάχνουμε ένα προφίλ ώστε εάν θελήσουμε ξανά στο μέλλον να ξανά παραγγείλουμε δεν θα είμαστε αναγκασμένοι να συμπληρώσουμε όλα τα προσωπικά μας στοιχεία από την αρχή.

Κάνοντας login στην καρτέλα με τις Κατηγορίες Προϊόντων στην αρχική σελίδα ή σε κάθε επόμενη καρτέλα που θα μας ανοίξει ακολουθώντας τα βήματα παραγγελίας, αυτόματα εμφανίζονται όλα τα απαραίτητα δεδομένα μας. Ποιο συγκεκριμένα διακρίνουμε τρεις καρτέλες, στην πρώτη μπορούμε να αλλάξουμε το ονο/μο μας και το email που έχουμε συνδέσει με το site, στη δεύτερη το ιστορικό των παραγγελιών που έχουμε κάνει και στην τρίτη το βιβλίο διευθύνσεων, δηλαδή μπορούμε να εναλλάσσουμε τον τόπο αποστολής της παραγγελίας πολύ γρήγορα με έτοιμες φόρμες που έχουμε ήδη φτιάξει και απλά επιλεγούμε μια άλλη.

Αρχική

Για σας, kostas voutsadakis [Ο λογαριασμός σας](#) | [Αποσυνδέεστε](#)

Ο λογαριασμός σας

Ρυθμίσεις Παραγγελίες Βιβλίο Διευθύνσεων

Όνομα

E-mail

[Αποθήκευση](#)

Προηγούμενος Κωδικός

Νέος κωδικός

Ξαναγράψτε τον νέο κωδικό

[Αποθήκευση](#)

[Ευγένεια αγοράς](#)

ΑΡΧΙΚΗ
ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ
ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ
ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ
ΔΗΛΟΣΕΝΗΛΙΑΤΑ
ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΑΣ
ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ
ΜΑΡΜΕΛΑΔΕΣ
ΧΥΜΟΙ
ΣΑΛΤΣΕΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

Κατηγορίες προϊόντων

Γλυκά κουταλιού

Φρούτα

Λαχανικά

Σάλτσες

Εικόνα 92: Ο λογαριασμός σας-Ρυθμίσεις

Αρχική


Γεά σας, kostas voutsadakis [Ο Λογαριασμός σας](#) | [Αποσυνδέθείτε](#)

Ο λογαριασμός σας

Ρυθμίσεις **Παραγγελίες** Βιβλίο Διευθύνσεων

Αναζήτηση παραγγελιών Σε όλη τη λειτουργία

Εμφανίζονται 1-1 από 1 αποτελέσματα

ID Παραγγελίας7		Ημερομηνία	Φρί, Dec 27, '13	Χρόνος	03.15.11 AM
	SKU 00001 ΔΥΛΑΔΙΑ Size: Small			Τιμή	€2,49
				Ποσότητα	1
				Υποσύνολο	€2,49
Κατάσταση Πληρωμής: Στην αναμονή		Αποστολή		€3,80	
Πληροφορία παραγγελίας: Νέο		Σύνολο		€6,29	

[Συνέχεια αγορών](#)

ΑΡΧΙΚΗ

ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ

ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ

ΔΗΜΟΣΕΥΜΑΤΑ

ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΑΣ

ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ

ΜΑΡΙΝΕΛΛΑΔΕΣ

ΧΥΜΟΙ

ΣΑΛΤΣΕΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

Κατηγορίες προϊόντων

Γλυκά κουταλιού

Φρούτα

Λαχανικά

Σάλτσες

Εικόνα 93: Ο λογαριασμός σας-Παραγγελίες

Αρχική

Γεά σας, kostas voutsadakis [Ο Λογαριασμός σας](#) | [Αποσυνδέθείτε](#)

Ο λογαριασμός σας

Ρυθμίσεις Παραγγελίες **Βιβλίο Διευθύνσεων**

Add
new address

kostas voutsadakis

mikelogianni 67a
chania, chania, 73134
Greece

Τηλέφωνο 6978531462

[Αλλαγή](#) [Διαγραφή](#)

[Συνέχεια αγορών](#)

ΑΡΧΙΚΗ

ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ

ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ

ΔΗΜΟΣΕΥΜΑΤΑ

ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΑΣ

ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ

ΜΑΡΙΝΕΛΛΑΔΕΣ

ΧΥΜΟΙ

ΣΑΛΤΣΕΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

Κατηγορίες προϊόντων

Γλυκά κουταλιού

Φρούτα

Λαχανικά

Εικόνα 94: Ο λογαριασμός σας-Βιβλίο Διευθύνσεων

Έχοντας φτάσει στο τελικό στάδιο την παραγγελία μας συναντάμε τις Λεπτομέρειες Αποστολής όπου εδώ συνοψίζουμε-επαληθεύουμε όλα τα παραπάνω. Το μόνο που μας μένει να κάνουμε είναι ένα κλικ στο Αποστολή Παραγγελίας. Η παραγγελία μας έχει πραγματοποιηθεί με επιτυχία. Στο προσωπικό μας email μας αποστέλλεται ένα εισερχόμενο μήνυμα που περιλαμβάνει τι ακριβώς παραγγείλαμε και σε τι ποσότητες, την ημε/νια και ώρα παραγγελίας, τον τρόπο αποστολής αλλά και τη μέθοδο πληρωμής.

Παρακαλούμε ελέγξτε και στη συνέχεια στείλτε την παραγγελία σας

Λεπτομέρειες Αποστολής		Σύνοψη Παραγγελίας	
Αποστολή Προς: kostas voutsadakis dimitriou mikelogianni 67 a xania, xania, 73134 Greece	Μέθοδος Αποστολής: Weight range 2 kilos	Αντικείμενα	€5,99
<input type="button" value="Αλλαγή"/>		Αποστολή	€2,20
Αντικείμενα: ΚΕΡΑΣΙΑ SKU 00004 Βάρος 0,32 kg Ποσότητα: 1 Size: Big €5,99		Φόρος	€0,00
		Σύνολο	€8,19
	Μέθοδος Πληρωμής: Phone order <input type="button" value="Αλλαγή"/>		
	Διεύθυνση Χρέωσης: kostas voutsadakis dimitriou mikelogianni 67 a xania, xania, 73134 Greece <input type="button" value="Αλλαγή"/>		
Παρακαλούμε ελέγξτε τις παραπάνω πληροφορίες και πατήστε στο "Δώστε παραγγελία"		<input type="button" value="Αποστολή Παραγγελίας"/>	

Η τούτα αγοράν σας Λεπτομέρειες αποστολής Λεπτομέρειες πληρωμής Δώστε Παραγγελία

Εικόνα 95: Λεπτομέρειες αποστολής

Η παραγγελία σας έχει σταλεί.

Μοιράσου αυτή την αγορά με τους φίλους σου!



Μόλις αγόρασα ΚΕΡΑΣΙΑ

Λεπτομέρειες Αποστολής		Σύνοψη Παραγγελίας	
Αποστολή Προς: kostas voutsadakis dimitriou mikelogianni 67 a xania, xania, 73134 Greece	Μέθοδος Αποστολής: Weight range 2 kilos	Αντικείμενα	€5,99
Αντικείμενα: ΚΕΡΑΣΙΑ SKU 00004 Βάρος 0,32 kg Ποσότητα: 1 Size: Big €5,99		Αποστολή	€2,20
		Φόρος	€0,00
		Σύνολο	€8,19
	Μέθοδος Πληρωμής: Phone order		
	Διεύθυνση Χρέωσης: kostas voutsadakis dimitriou mikelogianni 67 a xania, xania, 73134 Greece		
Ευχαριστούμε για την παραγγελία σας! Θα λάβετε σύντομα ένα e-mail επιβεβαίωσης.		Μπορείτε να παρακολουθείτε την εξέλιξη της παραγγελίας σας πατώντας εδώ: Ολοκαιρισμός σας Σας προτείνουμε να εκτύπωση αυτού του τιμολογίου για μελλοντική αναφορά και χρήση.	

Εικόνα 96: Επιτυχία αποστολής

ΑΡΧΙΚΗ
ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ
ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ
Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ
ΔΗΜΟΣΕΥΜΑΤΑ
ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΑΣ
ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ
ΜΑΡΜΕΛΑΔΕΣ
ΧΥΜΟΙ
ΣΑΛΤΣΕΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

Κατηγορίες προϊόντων

Γλυκά κουταλιού

Φρούτα

Λαχανικά

Σάλτσες

Αναζήτηση προϊόντων

Θα μας βρείτε εδώ

ΑΡΧΙΚΗ
ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΑΣ
ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ
Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ
ΔΗΜΟΣΕΥΜΑΤΑ
ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΜΑΣ
ΓΛΥΚΑ ΚΟΥΤΑΛΙΟΥ
ΜΑΡΜΕΛΑΔΕΣ
ΧΥΜΟΙ
ΣΑΛΤΣΕΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

Κατηγορίες προϊόντων

Γλυκά κουταλιού

Φρούτα

Λαχανικά

Σάλτσες

Αναζήτηση προϊόντων

8.2 Διαχειριστής – Super user

Ο διαχειριστής ή αλλιώς super user ακολουθεί τα ίδια βήματα με τον πελάτη για την εγγραφή του στην σελίδα , καθώς μπορεί να είναι και ο ίδιος πελάτης εκτός από πωλητής. Μπορεί να περιηγηθεί, να αγοράσει προϊόντα όπως οι υπόλοιποι πελάτες. Έχει την δυνατότητα να κάνει login στο site από όποια καρτέλα επιθυμεί. Αν βάλει τα σωστά στοιχεία στο password και username στο www.toglukokoutalaki.com θα εμφανίσει σφάλμα σύνδεσης SSL διότι δεν υπάρχει το πιστοποιητικό ελέγχου. Για αυτόν τον λόγο αν δοκιμάσουμε από το <http://localhost/toglukokoutalaki/administrator/index.php> και συμπληρώσει τα παραπάνω στοιχεία θα του επιτραπεί η είσοδος.

Δίπλα σε κάθε άρθρο και στοιχείο μενού εμφανίζεται το εικονίδιο “εργαλεία” το οποίο μας δίνει τη δυνατότητα να επεξεργαστούμε τη σελίδα μας σε όλο το φάσμα της, άμεσα και γρήγορα να προσθέσει ένα καινούργιο προϊόν συμπληρώνοντας τα απαραίτητα στοιχεία στην φόρμα για την δημιουργία ενός προϊόντος. Επιλέγει την κατηγορία του προϊόντος, το όνομα, την περιγραφή του προϊόντος, το βάρος του προϊόν, το διαθέσιμο stock που έχει, την τιμή για το προϊόν, ανεβάζει φωτογραφίες και προαιρετικά για βοήθεια του πελάτη δηλώνει στα πεδία KG, λίτρα, Ποσότητα, το προϊόν που ανεβάζει πως χρεώνεται και αποστέλλετε. Στην συνέχεια πατά το κουμπί Προσθήκη Προϊόντος και το προϊόν προστίθεται στην σελίδα.

Βιβλιογραφία

Βιβλία

- [1] « Μαθαίνετε εύκολα Joomla! », Μανώλης Μαρκατσέλας - Κώστας Ξαρχάκος, Εκδόσεις: Ξαρχάκος
- [2] « Μαθαίνετε εύκολα Virtuemart », Μανώλης Μαρκατσέλας - Κώστας Ξαρχάκος, Εκδόσεις: Ξαρχάκος
- [3] « Βάσεις δεδομένων και SQL », Αθανάσιος Σταυρακούδης, Εκδόσεις: Κλειδάριθμος
- [4] « Ανάπτυξη Web εφαρμογών με PHP και MySQL », Luke Welling, Laura Thomson, Εκδόσεις: Γκιούρδας
- [5] « Beginning Joomla! From Novice to Professional », **Dan Rahmel**, Εκδόσεις: Apress
- [6] « Advanced Joomla! », **Dan Rahmel**, Εκδόσεις: Apress
- [7] « Foundation Joomla! », **Bintu Harwani**, Εκδόσεις: Apress
- [8] « Beginning SQL Server 2008 Administration », **Robert Walters, Grant Fritchey, Carmen Taglienti**, Εκδόσεις: Apress
- [9] « The Official Joomla! Book Second Edition », **Jennifer Marriott & Elin Waring**, Εκδόσεις: Joomla Press
- [10] « Joomla 2.5 - Beginner's Guide », **Hagen Graf**
- [11] « Joomla 2.5 Made Easy », **Joomlashine Team**, Εκδόσεις: Joomlashine
- [12] « Joomla Explained », **Stephen Burge**, Εκδόσεις: Joomla
- [13] « The best of joomlablogger.net », **Kristoffer Sandven**, Εκδόσεις: Joomlablogger.net

Links στο Διαδίκτυο

- [1] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/>.
- [2] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/>.
- [3] «netrino.gr,» [Ηλεκτρονικό]. Available: http://www.netrino.gr/blog-post.php?bp_id=798.
- [4] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/>.
- [5] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/PHP>.

- [6] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/MySQL>.
- [7] «hermes.di.uoa.gr,» [Ηλεκτρονικό]. Available:
http://hermes.di.uoa.gr/exe_activities/diktia/html.html.
- [8] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/>.
- [9] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/Photoshop>.
- [10] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/Joomla>.
- [11] «joomla.gr,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://joomla.gr/about-joomla>.
- [12] «webmasterslife.gr,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/>.
- [13] «ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://el.wikipedia.org/wiki/ΧΑΜΡΡ>.
- [14] «extensions.joomla.org,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://extensions.joomla.org/>.
- [15] «www.yootheme.com,» [Ηλεκτρονικό]. Available:
<http://www.yootheme.com/themes/joomla>.
- [16] «Virtuemart,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://virtuemart.net/>.
- [17] «akeebabackup.com,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <https://www.akeebabackup.com/>.
- «www.joomla.gr,» [Ηλεκτρονικό]. Available: <http://www.joomla.gr/tutorials-topmenu-73/installation/402-move-joomla-to-server>.