

Α.Τ.Ε.Ι. ΚΡΗΤΗΣ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ
ΙΔΡΥΜΑ ΚΡΗΤΗΣ

Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων

Πτυχιακή Εργασία

Ηλεκτρονικό Βιβλιοπωλείο Με Online Αγορές σε Joomla

OnlineBookstore

Μωυσιάδης Νικόλαος

Επιβλέπων καθηγητής : κ. Ταμιωλάκης Γεώργιος

Περιεχόμενα

Εισαγωγή : Στόχοι	σελ 4
Κεφάλαιο 1 : Εγκατάσταση	σελ 5
Κεφάλαιο 2 : Εγκατάσταση Ελληνικών	σελ 13
Κεφάλαιο 3 : Δημιουργία Περιεχομένου	σελ 15
Κεφάλαιο 4 : Δημιουργία Άρθρων	σελ 20
Κεφάλαιο 5 : Ενότητες και Κατηγορίες	σελ 22
Κεφάλαιο 6 : Παράμετροι Εμφάνισης Περιεχομένου	σελ 28
Κεφάλαιο 7 : Δημιουργία Menu	σελ 33
Κεφάλαιο 8 : Ενθέματα	σελ 38
Κεφάλαιο 9 : Components	σελ 41
Κεφάλαιο 10 : User Management	σελ 45
Κεφάλαιο 11 : Global Tools	σελ 48
Κεφάλαιο 12 : Templates(Πρότυπα)	σελ 54
Κεφάλαιο 13 : Plug ins και Extensions	σελ 57
Κεφάλαιο 14 : Moving Joomla και SEO	σελ 60
Κεφάλαιο 15 : Υποβολή Άρθρου και Συνδέσμου	σελ 63
Κεφάλαιο 16 : Δημιουργία Διαφημιστικού Banner	σελ 65
Κεφάλαιο 17 : Light-Box	σελ 69
Κεφάλαιο 18 : VirtueMart – Εισαγωγή και Εγκατάσταση	σελ 70
Κεφάλαιο 19 : Εγκατάσταση Βασικών Modules του VirtueMart και Ελληνικών ...	σελ 74
Κεφάλαιο 20 : Εισαγωγή στη Διαχείριση του VirtueMart	σελ 79

Κεφάλαιο 21 : Προσθήκη Προϊόντων	σελ 82
Κεφάλαιο 22 : Διαχείριση Χρηστών	σελ 90
Κεφάλαιο 23 : VirtueMart Core Module & Functions	σελ 94
Κεφάλαιο 24 : Παραγγελίες	σελ 96
Κεφάλαιο 25 : Εγκατάσταση Προτύπου	σελ 98
Κεφάλαιο 26 : Αναφορές	σελ 102

Εισαγωγή - Στόχοι

Το Joomla, όπως και όλα τα CMS αποτελείται από δύο εφαρμογές:

1. Content Management Application (CMA)
2. Content Delivery Application (CDA)

Το CMA επιτρέπει στο διαχειριστή της εφαρμογής να δημιουργήσει και να οργανώσει το περιεχόμενο της εφαρμογής.

Το CDA παρουσιάζει το περιεχόμενο της εφαρμογής στον τελικό χρήστη, δηλαδή τον χρήστη που εισέρχεται στην ιστοσελίδα μας.

Ιστοσελίδα με παρουσίαση και σύγκριση CMSs:

<http://cmsmatrix.org/> [1]

Τι ακριβώς είναι το Joomla

Το Joomla είναι ένα database-driven CMS. Το περιεχόμενο αποθηκεύεται σε μία βάση δεδομένων αντί για αρχεία HTML και στην συνέχεια μπορούμε να παρουσιάσουμε αυτό το περιεχόμενο όπως εμείς επιθυμούμε στον τελικό χρήστη.

Το Joomla είναι επεκτάσιμο, μπορούμε δηλαδή να προσθέσουμε λειτουργικότητα στο site μας μέσω του φιλικού προς τον χρήστη περιβάλλον του με μερικά κλικ, χωρίς να χρειάζεται να γνωρίζουμε καμία γλώσσα προγραμματισμού.

Είναι δωρεάν!

Το Joomla ως Open Source CMS είναι διαθέσιμο σε όλους για οποιαδήποτε αλλαγή/παραμετροποίηση ώστε να πληροί τις ανάγκες μας και έχει μια αρκετά μεγάλη κοινότητα χρηστών που μπορούμε να στραφούμε για οποιαδήποτε βοήθεια.

Υπάρχουν ακόμα πολλές δωρεάν πηγές ή επί πληρωμής που προσφέρουν μεγάλη ποικιλία αρχείων/εφαρμογών για την παραμετροποίηση και επέκταση του Joomla.

Η τελευταία έκδοση του Joomla είναι η 1.5.12 και είναι διαθέσιμη για download στο

<http://www.joomla.org/> [2]

Αρχεία ελληνικής γλώσσας για το περιβάλλον διαχείρισης και το περιβάλλον παρουσίασης μπορείτε να βρείτε εδώ :

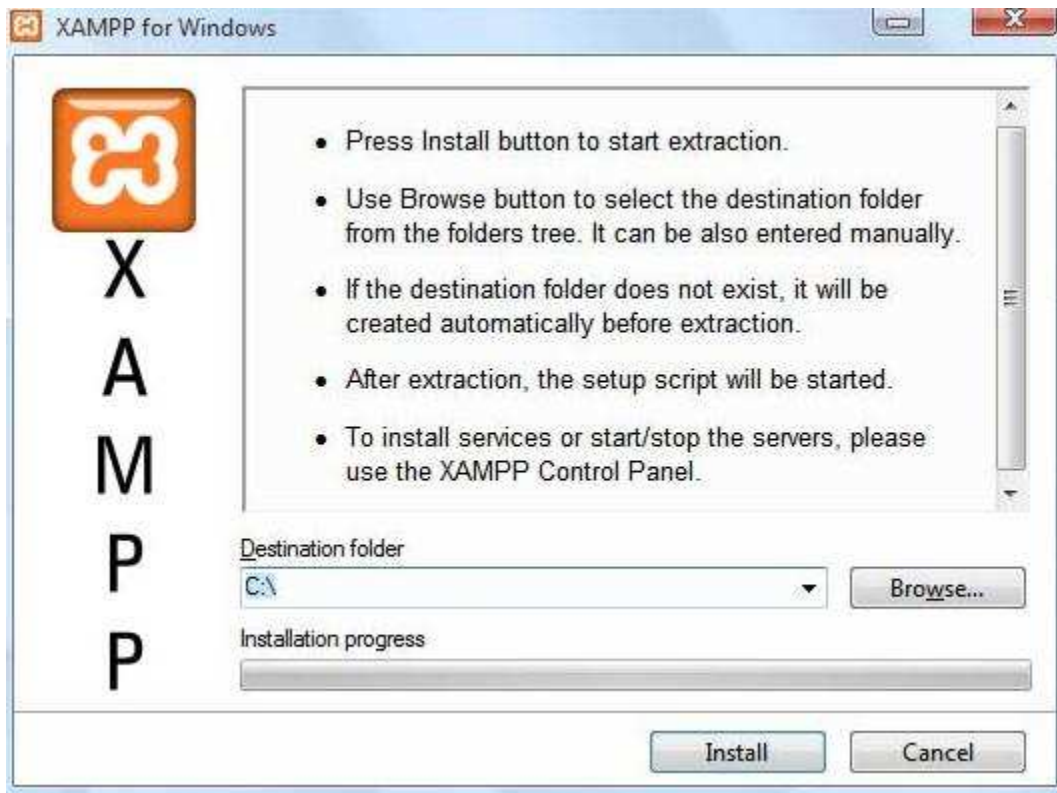
<http://www.joomla.gr/> [3]

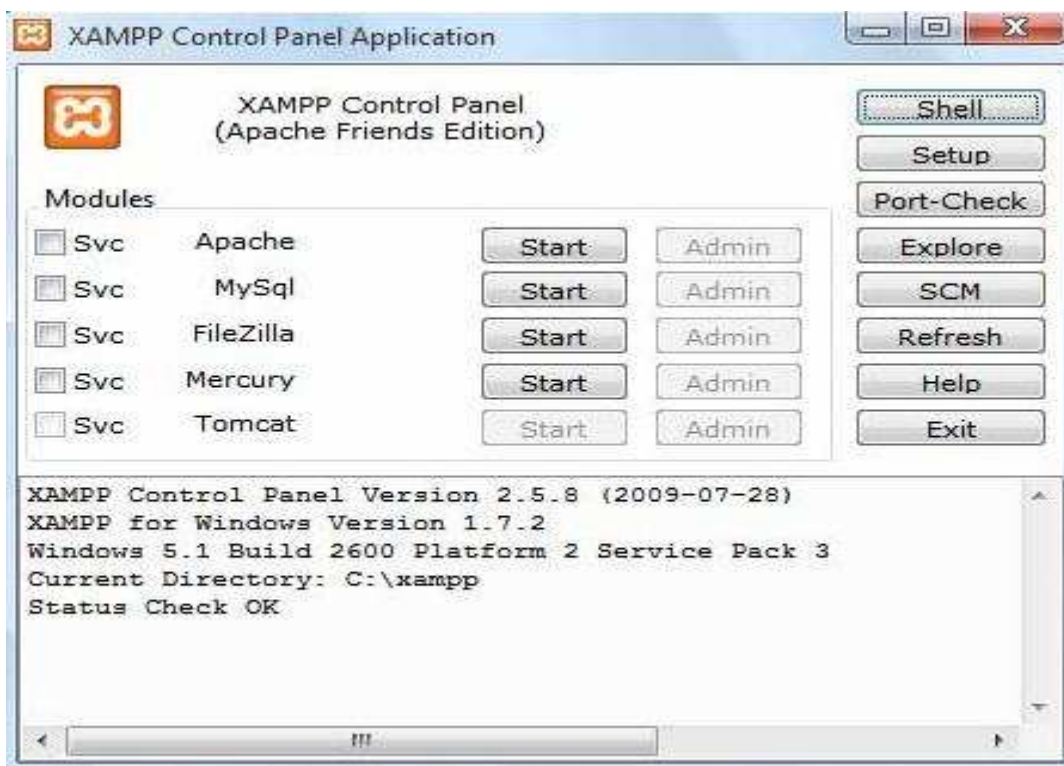
1. Εγκατάσταση

Για λόγους εξάσκησης θα εγκαταστήσουμε το Joomla τοπικά στο σύστημά μας χρησιμοποιώντας την εφαρμογή xampp.

<http://www.apachefriends.org/en/xampp.html> [4]

Το xampp είναι μια εφαρμογή που μας βοηθά στην εγκατάσταση ενός τοπικού Apache Server καθώς και την χρήση MySQL, PHP και Perl.





Μετά την εγκατάσταση και παραμετροποίηση του χαμρρ δημιουργούμε ένα φάκελο στο htdocs (βρίσκεται στο φάκελο που εγκαταστήσαμε το χαμρρ) με το όνομα που επιθυμούμε (πχ. “bookstore”) και αποσυμπιέζουμε εκεί τα περιεχόμενα του συμπιεσμένου αρχείου εγκατάστασης του Joomla.

Στην συνέχεια πηγαίνουμε στην διεύθυνση <http://localhost/bookstore> [5] όπου ακολουθούμε τα βήματα για να εγκαταστήσουμε το Joomla στον τοπικό server που έχουμε στήσει.

Σαν πρώτο βήμα θα μας ζητηθεί να επιλέξουμε μία γλώσσα εγκατάστασης. Επιλέγουμε “el-GR Greek” και πατάμε Next.



Στο δεύτερο βήμα της εγκατάστασης του Joomla θα εξεταστεί το σύστημα μας και θα μας παρουσιάσει τα αποτελέσματα. Εάν υπάρχει κάποιο πρόβλημα, δεν θα μπορέσουμε να συνεχίσουμε.

Steps

- 1: Language
- 2: Pre-Installation Check
- 3: License
- 4: Database
- 5: FTP Configuration
- 6: Configuration
- 7: Finish

Pre-Installation Check Check Again Previous Next

Pre-Installation check for Joomla! 1.5.0 Alpha 2 [Khepri] 06-Feb-2006 00:00 UTC:

If any of these items are highlighted in red then please take actions to correct them. Failure to do so could lead to your Joomla! installation not functioning correctly.

PHP version >= 4.3.0	Yes
-zlib compression support	Yes
-xml support	Yes
-MySQL support	Yes
MB language is default	Yes
MB string overload off	Yes
configuration.php Writeable	Yes

Recommended settings:

These settings are recommended for PHP in order to ensure full compatibility with Joomla! However, Joomla! will still operate if your settings do not quite match the recommended.

Directive	Recommended	Actual
Safe Mode:	Off	Off
Display Errors:	On	On
File Uploads:	On	On
Magic Quotes Runtime:	Off	Off
Register Globals:	Off	Off
Output Buffering:	Off	Off
Session auto start:	Off	Off

Στο τρίτο βήμα θα μας παρουσιαστεί η άδεια χρήσης. Εάν συμφωνούμε πατάμε επόμενο.

Steps

- 1: Language
- 2: Pre-Installation Check
- 3: License
- 4: Database
- 5: FTP Configuration
- 6: Configuration
- 7: Finish

License Previous Next

GNU/GPL License:

Table of Contents

- GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
 - Preamble
 - TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION
 - How to Apply These Terms to Your New Programs

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.
675 Temple Place - Suite 330, Boston, MA 02111-1307, USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

Στο τέταρτο βήμα θα μας ζητηθεί να εισάγουμε κάποιες βασικές ρυθμίσεις ώστε να συνδεθεί το Joomla με την βάση δεδομένων.



Εισάγουμε τα εξής:

- Είδος Βάσης Δεδομένων : MySQL
- Όνομα Διακομιστή: localhost ή την αντίστοιχη διεύθυνση IP (πχ. 127.0.0.1)
- Όνομα χρήστη : root
- Κωδικός : το αφήνουμε κενό
- Όνομα βάσης δεδομένων : bookstore

Τα username και password μπορεί να διαφέρουν και το όνομα της βάσης δεδομένων είναι επιλογή του χρήστη.

Καλό θα ήταν να έχουμε ήδη δημιουργήσει μία βάση δεδομένων και τον αντίστοιχο χρήστη ώστε να αποφύγουμε τυχόν προβλήματα εγκατάστασης.

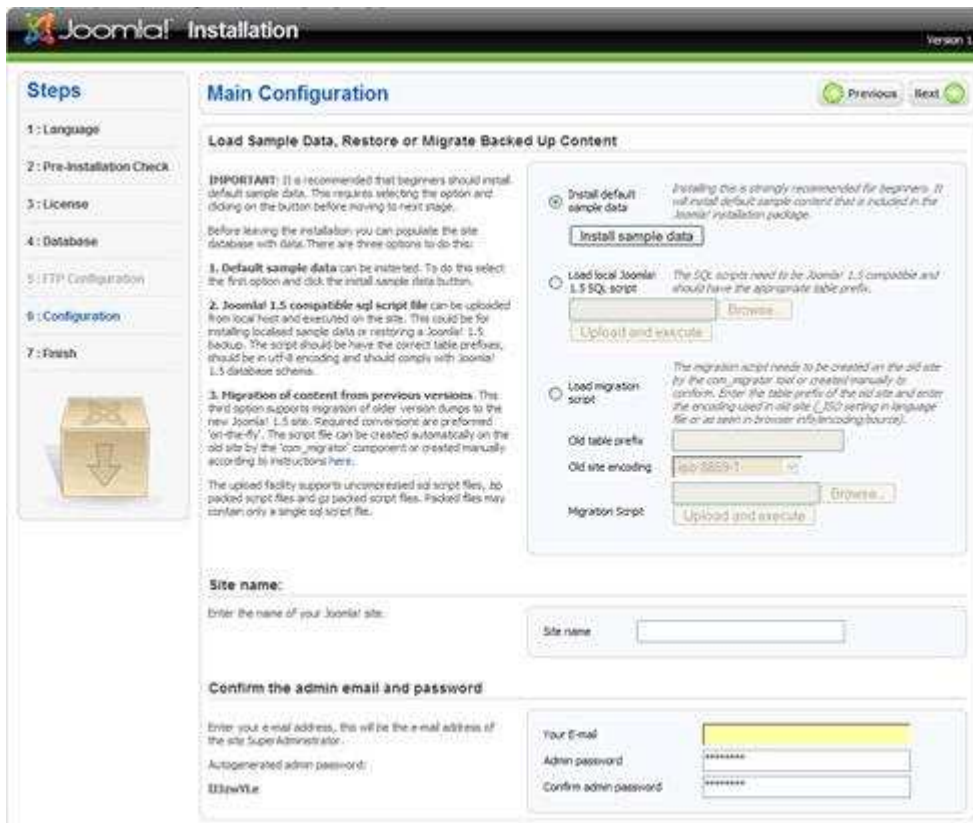
Στην επόμενη σελίδα (πέμπτο βήμα εγκατάστασης) μπορούμε να ρυθμίσουμε τον FTP server μας. Στην συγκεκριμένη περίπτωση δεν θα το χρησιμοποιήσουμε αφού δουλεύουμε τοπικά. Απλά πατάμε επόμενο.

Στο έκτο βήμα θα μας ζητηθεί να εισάγουμε κάποια στοιχεία.

- Όνομα Ιστοτόπου : το όνομα του site μας
- Η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σας : εισάγουμε το email μας
- Κωδικός Διαχειριστή : εισάγουμε τον επιθυμητό κωδικό

- Επιβεβαίωση Κωδικού Διαχειριστή : εισάγουμε ξανά τον ίδιο κωδικό

Εάν επιθυμούμε να εγκατασταθεί κάποιο ενδεικτικό περιεχόμενο κάνουμε κλικ στο “Εισαγωγή Ενδεικτικού Περιεχομένου”, έτσι θα μας εισάγει ένα προκαθορισμένο περιεχόμενο στο site μας.



Για εκπαιδευτικούς λόγους δεν επιθυμούμε κάτι τέτοιο. Επιλέγουμε «επόμενο» και θα μας παρουσιαστεί ένα παράθυρο επιβεβαίωσης της επιλογής μας για την μη χρήση ενδεικτικού περιεχομένου. Πατάμε OK για να μεταφερθούμε στο τελικό στάδιο της εγκατάστασης.

Σε αυτό τελικό στάδιο θα μας ζητηθεί για λόγους ασφαλείας να διαγράψουμε τον φάκελο “Installation”. Ο φάκελος αυτός βρίσκεται στον φάκελο που έχουμε μεταφέρει τα αρχεία του Joomla. Απλά τον διαγράφουμε και επιστρέφουμε στον browser μας.



Στην σελίδα μας παρουσιάζονται τα στοιχεία πρόσβασης για τον διαχειριστή.

- Όνομα χρήστη : admin

Ως κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιούμε τον κωδικό που εισάγαμε στο έκτο βήμα.

Για να ελέγξουμε το site μας μπορούμε απλά να πατήσουμε στο κουμπί «Ιστότοπος» ή να εισάγουμε την διεύθυνση <http://localhost/mysite>

Το “mysite” είναι το όνομα του φακέλου που περιέχει τα αρχεία του Joomla.

Στην σελίδα που θα μεταφερθούμε θα παρατηρήσουμε ότι δεν παρουσιάζεται κανένα περιεχόμενο εκτός από το Main Menu και το όνομα του site μας.

Για να εισάγουμε περιεχόμενο πρέπει να μεταφερθούμε στην σελίδα του διαχειριστή.

Για να συνδεθούμε ως διαχειριστές εισάγουμε την διεύθυνση:

<http://localhost/mysite/administrator>

Στο πεδίο username εισάγουμε “admin” και στο πεδίο password εισάγουμε το κωδικό πρόσβασης που έχουμε επιλέξει κατά την εγκατάσταση.

Από την λίστα Language μπορούμε να διαλέξουμε την γλώσσα που θα χρησιμοποιήσει το περιβάλλον διαχείρισης, Προς το παρόν μία μόνο γλώσσα είναι διαθέσιμη και έχει οριστεί και ως προεπιλογή (default).

Αφού έχουμε εισάγει τα απαραίτητα στοιχεία, κάνουμε κλικ στο κουμπί “Login” για να συνδεθούμε.

2. Εγκατάσταση Ελληνικών

Εάν επιθυμούμε το περιβάλλον διαχείρισης κα παρουσίασης να χρησιμοποιεί τα ελληνικά, πρέπει πρώτα να τα εγκαταστήσουμε.

Τα αρχεία που θα εγκαταστήσουμε είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα Joomla.gr.

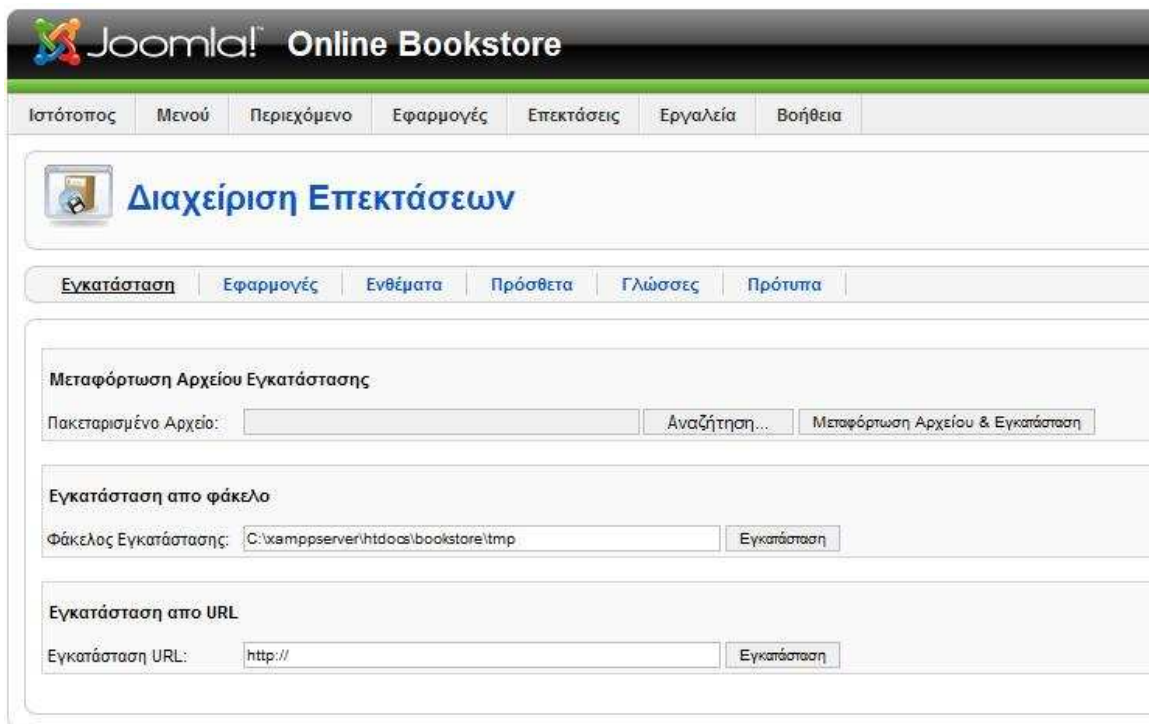
- el-GR.admin.joomla1.5.12-v1.0.0.tar.gz
- el-GR.site.joomla1.5.12-v1.0.0.tar.gz

Αποθηκεύουμε τα αρχεία στο desktop μας και συνδεόμαστε στο περιβάλλον διαχείρισης του site μας.

Από το οριζόντιο μενού επιλέγουμε “Extensions” και στην συνέχεια κάνουμε κλικ στο “Install/Uninstall”.

Στο πεδίο “Upload Package File Package File” κάνουμε κλικ στο “Browse” και επιλέγουμε το πρώτο αρχείο που έχουμε αποθηκεύσει στο desktop μας, el-GR.admin.joomla1.5.12-v1.0.0.tar.gz .

Στη συνέχεια κάνουμε κλικ στο κουμπί “Upload File & Install”.



The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore interface. At the top, there is a navigation menu with items: Ιστοτόπος, Μενού, Περιεχόμενο, Εφαρμογές, Επεκτάσεις, Εργαλεία, and Βοήθεια. Below this, the main heading is "Διαχείριση Επεκτάσεων" (Extension Management). Underneath, there are sub-menus: Εγκατάσταση (Installation), Εφαρμογές (Applications), Ενθέματα (Templates), Πρόσθετα (Add-ons), Γλώσσες (Languages), and Πρότυπα (Styles). The main content area is titled "Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης" (Upload Package File). It contains three sections for installation:

- Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης:** A text input field for "Πακεταρισμένο Αρχείο:" followed by a "Μεταφόρτωση Αρχείου & Εγκατάσταση" button.
- Εγκατάσταση από φάκελο:** A text input field for "Φάκελος Εγκατάστασης:" containing the path "C:\xamppserver\htdocs\bookstore\tmp" and an "Εγκατάσταση" button.
- Εγκατάσταση από URL:** A text input field for "Εγκατάσταση URL:" containing "http://" and an "Εγκατάσταση" button.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, θα μας εμφανιστεί το μήνυμα “Install Language Success”.

Επαναλαμβάνουμε τα προηγούμενα βήματα και για το δεύτερο αρχείο, el-GR.site.joomla1.5.12-v1.0.0.tar.gz .

Μετά την επιτυχή εγκατάσταση των δύο αρχείων, από το βασικό μενού κάνουμε κλικ στην επιλογή “Language Manager” που βρίσκεται στην κατηγορία “Extensions” και ορίζουμε ως προεπιλογή τα ελληνικά κάνοντας επιλογή δίπλα από το “Greek “ και στην συνέχεια πατώντας το κουμπί “Default” που βρίσκεται πάνω δεξιά.

Αυτή η διαδικασία πρέπει να γίνει και για τις δύο καρτέλες, Site και Administrator.

Την επόμενη φορά που θα συνδεθούμε ως διαχειριστές θα παρατηρήσουμε ότι το μενού παρουσιάζεται στα ελληνικά, όπως και κάποιο από το περιεχόμενο που είναι εμφανές στον τελικό χρήστη.

3. Δημιουργία Περιεχομένου

Εισαγωγή Περιεχομένου στην Αρχική Σελίδα.

Από το Βασικό Μενού (BM) του Control Panel (CP) κάνουμε κλικ στο «Προσθήκη Νέου Άρθρου».

- Στο πεδίο «Τίτλος» εισάγουμε το όνομα του άρθρου μας. Αυτό θα είναι ορατό στους χρήστες. Πχ. «Καλωσορίσατε στο site μας!»
- Κάνουμε κλικ στο «Ναι» στο «Δημοσιευμένο» για να φαίνεται στην σελίδα μας. Διαφορετικά αν κάνουμε κλικ στο «Όχι», απλά θα το αποθηκεύσει στην βάση δεδομένων μας.
- Στο «Πρωτοσέλιδο» επιλέγουμε εάν θέλουμε το άρθρο μας να φαίνεται στην πρώτη σελίδα. Επιλέγουμε «Ναι».
- Στα πεδία «Ενότητα» και «Κατηγορία» να είναι επιλεγμένο το «Εκτός Κατηγορία» αφού δεν έχουμε δημιουργήσει ενότητες και κατηγορίες ακόμα.
- Στη συνέχεια εισάγουμε το κείμενο μας στο WYSIWIG editor. Μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε την ιστοσελίδα www.lipsum.com [6] για να δημιουργήσουμε dummy text (3 paragraphs used).
- Τέλος κάνουμε κλικ στο κουμπί «Αποθήκευση» που βρίσκεται πάνω-δεξιά και το άρθρο μας αποθηκεύεται και εμφανίζεται στην αρχική σελίδα.

Σε περίπτωση που θέλουμε από το άρθρο μας να εμφανίζεται αρχικά ένα μόνο μέρος του κειμένου και να αναγκάζεται ο χρήστης να κάνει κλικ σε ένα κουμπί για να διαβάσει ολόκληρο το άρθρο, τότε κάνουμε το εξής.

Κάνουμε κλικ στο κουμπί «Προσθήκη Νέου Άρθρου» από το BM και ακολουθώντας τα βήματα που περιγράψαμε προηγουμένως, δημιουργούμε ένα νέο άρθρο.

Αυτή τη φορά θα το ονομάσουμε «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων» και θα προσθέσουμε 4 παραγράφους dummy text. Οι υπόλοιπες επιλογές παραμένουν οι ίδιες όπως παραπάνω αλλά πριν το αποθηκεύσουμε θα κάνουμε κάποιες επιπλέον αλλαγές για να έχουμε το επιθυμητό αποτέλεσμα.

Εισάγουμε το κέρσορα στο τέλος της πρώτης παραγράφου και στη συνέχεια κάνουμε κλικ στο κουμπί «Περισσότερα..» που βρίσκεται στο κάτω μέρος του editor. Μετά πατάμε αποθήκευση. Εάν επιστρέψουμε στην αρχική σελίδα του site μας, θα δούμε το άρθρο που συντάξαμε να εμφανίζεται πρώτο αλλά αυτή τη φορά μόνο η πρώτη παράγραφος και από κάτω το κουμπί «Περισσότερα..».

Κάνοντας κλικ στο κουμπί «Περισσότερα...» θα μεταφερθούμε σε ολόκληρο το άρθρο.

Στη ουσία χρησιμοποιούμε την πρώτη παράγραφο ως εισαγωγή στο άρθρο μας και γλυτώνουμε χώρο στην σελίδα που παρουσιάζουμε τα άρθρα μας.

Δημιουργία Συνδέσμου Μενού για άρθρα

Δημιουργούμε ένα καινούργιο άρθρο και το ονομάζουμε «Κριτικές Βιβλίων» και επιλέγουμε το άρθρο μας να είναι δημοσιευμένο αλλά αυτή τη φορά να μην εμφανίζεται στην αρχική σελίδα.

Όπως και πριν το άρθρο μας είναι «Εκτός Κατηγορίας».

Στον editor μας εισάγουμε 2 παραγράφους dummy text και μία γραμμή στο τέλος με το κείμενο «Πηγή : <http://www.lipsum.com/>»

Αποθηκεύουμε το άρθρο μας και επιστρέφουμε στην σελίδα «Διαχείριση Άρθρων» όπου παρατηρούμε ότι το άρθρο μας κάτω από την κατηγορία «Κεντρική Σελίδα» εμφανίζει ένα Χ, αυτό σημαίνει ότι το άρθρο μας δεν θα εμφανιστεί στην αρχική σελίδα.

Για να μπορέσει ο επισκέπτης του site μας να διαβάσει αυτό το άρθρο θα δημιουργήσουμε ένα σύνδεσμο στο Main Menu.

Από το οριζόντιο μενού στο control panel μας, επιλέγουμε «Μενού» και κάνουμε κλικ στο «Main Menu *».

Στην σελίδα αυτή θα εμφανιστεί ένα μόνο στοιχείο, το «Home».

Για να δημιουργήσουμε ένα νέο στοιχείο που θα αποτελέσει και τον σύνδεσμο μας με το άρθρο που έχουμε δημιουργήσει, κάνουμε κλικ στο «Νέο» (Πάνω-δεξιά, πράσινος κύκλος με το +).

Από την λίστα που μας εμφανίζεται στην νέα σελίδα, κάνουμε κλικ στο «Άρθρα» και από την υποκατηγορία «Άρθρο», επιλέγουμε «Σελιδοποίηση Άρθρου».

(Το Joomla μας παρέχει επεξήγηση για το κάθε στοιχείο της λίστας εάν σύρουμε τον δείκτη του ποντικιού πάνω από το στοιχείο της επιλογής μας.)

Στην σελίδα που θα μεταφερθούμε θα χρειαστεί να εισάγουμε κάποια δεδομένα για να δημιουργήσουμε το σύνδεσμό μας.

Στο πεδίο «Τίτλος» εισάγουμε το όνομα του συνδέσμου που θέλουμε να εμφανίζεται. Εισάγουμε «Κριτικές».

Για να επιλέξουμε το άρθρο που θέλουμε να εμφανίζεται όταν κάνει κλικ ο χρήστης στον σύνδεσμό μας, κάνουμε κλικ στο κουμπί «Επιλογή» από το πίνακα «Παράμετροι (Βασικές)» και στην συνέχεια κάνουμε απλά κλικ στο «Κριτικές Βιβλίων» από το αναδυόμενο παράθυρο.

Τέλος, αποθηκεύουμε τις αλλαγές μας.

Στην σελίδα «Διαχείριση Στοιχείων Μενού» για το Main Menu θα δούμε ότι έχει προστεθεί ο σύνδεσμος που δημιουργήσαμε.

Εάν επιστρέψουμε στο site μας θα δούμε ότι έχει προστεθεί ο σύνδεσμος «Κριτικές» κάτω από το «Home» στο Main Menu.

Όταν κάνουμε κλικ στον νέο αυτόν σύνδεσμο, θα μεταφερθούμε στο άρθρο «Κριτικές Βιβλίων».

Δημιουργία Πίνακα Περιεχομένων σε άρθρα

Την τεχνική αυτή τη χρησιμοποιούμε όταν έχουμε ένα αρκετά μεγάλο άρθρο και θέλουμε να δώσουμε την επιλογή στον χρήστη να διαβάζει μόνο ένα μέρος του άρθρου κάθε φορά ή όλο μαζί.

Από το οριζόντιο μενού του control panel μας, επιλέγουμε «Περιεχόμενο» και στην συνέχεια «Διαχείριση Άρθρων». Στην συνέχεια κάνουμε κλικ στο άρθρο «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων» για να το επεξεργαστούμε.

Στο άρθρο αυτό έχουμε ήδη εισάγει ένα κουμπί «Περισσότερα» όπως φαίνεται και από την κόκκινη γραμμή.

Εισάγουμε τον κέρσορα μας στην κενή γραμμή ανάμεσα στην κόκκινη οριζόντια γραμμή και την 2^η παράγραφο(ή στην αρχή της παραγράφου) και στην συνέχεια κάνουμε κλικ στο κουμπί «Αλλαγή Σελίδας» που βρίσκεται στο κάτω μέρος του editor μας.

Στο αναδυόμενο παράθυρο που θα εμφανιστεί έχουμε δύο πεδία για να συμπληρώσουμε.

Το πεδίο «Τίτλος Σελίδας», όπως μπορείτε να καταλάβετε θα είναι και ο τίτλος της σελίδας που θα εμφανίζεται όταν ο χρήστης βλέπει το συγκεκριμένο κομμάτι του άρθρου. Εισάγουμε το εξής : «Σελίδα 2»

Στο πεδίο «Πίνακας Ψευδωνύμων Περιεχομένου» εισάγουμε το όνομα που θέλουμε να εμφανίζεται στον πίνακα περιεχομένων. Αυτός θα είναι ο σύνδεσμος που θα κάνει κλικ ο χρήστης για να δει τα περιεχόμενα της 2^{ης} παραγράφου. Εισάγουμε τα εξής: «Περιεχόμενο 2»

Επαναλαμβάνουμε τα παραπάνω για τις υπόλοιπες παραγράφους, εισάγοντας «Σελίδα/Περιεχόμενο 3» και «Σελίδα/Περιεχόμενο 4».

Τέλος αποθηκεύουμε τις αλλαγές μας.

Εάν επιστρέψουμε στην αρχική σελίδα του site μας και κάνουμε κλικ στο κουμπί «Περισσότερα..» στο άρθρο «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων» θα παρατηρήσουμε ότι στη νέα σελίδα θα εμφανιστεί μόνο η πρώτη παράγραφος, ένας πίνακας περιεχομένων στα δεξιά και τα κουμπιά «Προηγούμενο» και «Επόμενο» στο κάτω μέρος.

Επεξήγηση Στοιχείων Editor

1. Δημιουργία Νέου Άρθρου (Δημοσιευμένο/Όχι στην Πρώτη Σελίδα/Εκτός Κατηγορίας)
2. Τίτλος : «Οι συντάκτες του Online Bookstore»
3. Κείμενο:
Οι συντακτική ομάδα του Online Bookstore:
Nikos Moisiadis nikos@onlinebookstore.gr
Sintaktis2 sintaktis2@onlinebookstore.gr
1. προσθήκη συνδέσμων mailto: στα email
2. Επεξήγηση προεπισκόπησης.
3. Save
4. Δημιουργία Νέου στοιχείου στο μενού- Μενού → Main Menu → Νέο
5. Άρθρα → Άρθρο → Σελιδοποίηση Άρθρου
6. Τίτλος : Συντάκτες
7. Επιλογή άρθρου «Οι συντάκτες του Online Bookstore»
8. Save

Εισαγωγή εικόνων σε άρθρο

- Άνοιγμα του «Κριτικές Βιβλίων»

- Εισαγωγή του κέρσορα στο τέλος του άρθρου και δημιουργία κενού χώρου
- Κλικ κουμπι «Εικόνα»
- Επιλογή «Browse» από το Μεταφόρτωση
- Επιλογή reviews image (τους την παρέχεις εσύ)
- «Έναρξη Μεταφόρτωσης»
- Ξανά επιλογή της εικόνας από τα αρχεία που εμφανίζονται
- Στοίχιση στα δεξιά
- Περιγραφή εικόνας : books
- Τίτλος : Best Reviews
- Click στο Λεζάντα για να προστεθεί ο τίτλος κάτω από την εικόνα. Το κείμενο της λεζάντας θα εμφανίζεται και όταν το ποντίκι είναι πάνω από την εικόνα.
- Κλικ στο «Εισαγωγή» (πάνω δεξιά)
- Save

Διαγραφή Περιεχομένου

Το Joomla επιτρέπει να στέλνεις στοιχεία στο κάδο αλλά και να τα αποκαταστήσεις αργότερα. Όπως στα windows.

Επεξήγηση – Τα στέλνει στο κάδο και από εκεί μπορούμε να τα κάνουμε restore, αλλά δεν γίνεται αυτόματα publish.

4. Δημιουργία Άρθρων

Θα δημιουργήσουμε **16 άρθρα**.

Όλα τα άρθρα θα είναι δημοσιευμένα αλλά όχι πρωτοσέλιδο και εκτός κατηγορίας.

Μετά την πρώτη παράγραφο των άρθρων θα εισάγουμε τον σύνδεσμο περισσότερα.

Το **1^ο** θα έχει τίτλο Η ΘΗΡΙΩΔΗΣ ΜΟΥΣΑ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **2^ο** θα έχει τίτλο ΕΠΟΧΗ ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΥ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **3^ο** θα έχει τίτλο Η ΜΥΣΤΙΚΗ ΓΡΑΦΗ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **4^ο** θα έχει τίτλο ΣΚΟΤΕΙΝΟΣ ΤΟΠΟΣ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **5^ο** θα έχει τίτλο ΓΥΝΑΙΚΑ ΚΑΙ ΓΗ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **6^ο** θα έχει τίτλο ΚΟΚΚΙΝΟ ΣΤΗΝ ΠΡΑΣΙΝΗ ΓΡΑΜΜΗ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **7^ο** θα έχει τίτλο ADVANCES και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **8^ο** θα έχει τίτλο Computers και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **9^ο** θα έχει τίτλο Engines και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **10^ο** θα έχει τίτλο Geometric Algebra και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **11^ο** θα έχει τίτλο Για τα μάτια σου και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **12^ο** θα έχει τίτλο Η ασκητική του Αγίου έρωτα και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **13^ο** θα έχει τίτλο Η Χάρις και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το **14^ο** θα έχει τίτλο Καφέ κλεμεντέ και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το 15^ο θα έχει τίτλο Μεθυσμένο καράβι και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

Το 16^ο θα έχει τίτλο Στα χέρια του διαβόλου και θα συνοδεύετε από την ανάλογη φωτογραφία.

5. Ενότητες και κατηγορίες

Το Joomla χρησιμοποιεί τις ενότητες και τις κατηγορίες για να οργανώνει το περιεχόμενο. Ενότητα → Κατηγορία → Άρθρο.

Πρώτα δημιουργούμε τις ενότητες.

Περιεχόμενο → Διαχείριση Ενοτήτων.

Νέο → Τίτλος: Παρουσιάσεις (Default τιμές/Δημοσιευμένο) → Αποθήκευση

Δημιουργήσαμε έτσι την ενότητα «Παρουσιάσεις» που θα περιέχει άρθρα με βιβλία που παρουσιάζουμε.

Στην συνέχεια θα δημιουργήσουμε τις κατηγορίες που θα συμπεριλαμβάνονται σε αυτή την ενότητα.

Δημιουργία Κατηγορίας

Περιεχόμενο → Διαχείριση Κατηγοριών

Νέο → Τίτλος: Ποίηση (Default τιμές/Δημοσιευμένο)

Προς το παρόν έχουμε μία μόνο ενότητα, οπότε στο πεδίο «Ενότητα» θα είναι ήδη επιλεγμένη η τιμή «Παρουσιάσεις»

Αποθήκευση.

Δημιουργούμε άλλες τρεις κατηγορίες για αυτήν την ενότητα.

- Ελληνική Λογοτεχνία
- Ξένη Λογοτεχνία
- Τεχνικά

Επεξήγηση: Στην διαχείριση κατηγοριών θα βλέπουμε όλες τις υπάρχουσες κατηγορίες, ανεξάρτητα σε ποια ενότητα ανήκουν. Υπάρχει πίνακας που δείχνει σε ποιες ενότητες ανήκουν.

Στην συνέχεια θα δημιουργήσουμε μία νέα ενότητα με το όνομα «Το Βιβλιοπωλείο».

Περιεχόμενο → Διαχείριση Ενοτήτων.

Νέο → Τίτλος: Το Βιβλιοπωλείο (Default τιμές/Δημοσιευμένο) → Αποθήκευση

Τώρα θα δημιουργήσουμε και τις κατηγορίες που θα υπάρχουν σε αυτή την ενότητα.

Περιεχόμενο → Διαχείριση Κατηγοριών

Νέο → Τίτλος: Press (Default τιμές/Δημοσιευμένο)

Αυτή τη φορά θα επιλέξουμε στο πεδίο «Ενότητα» την τιμή «**Το Βιβλιοπωλείο**».

Δημιουργούμε άλλες δύο κατηγορίες για την ενότητα «**Το Βιβλιοπωλείο**» με τους τίτλους.

- Προσωπικό
- Παρουσιάσεις

Τώρα στην «Διαχείριση Κατηγοριών» θα πρέπει να βλέπουμε 6 κατηγορίες, 3 για κάθε ενότητα.

Στην συνέχεια θα μάθουμε πως βάζουμε τα άρθρα μας στις κατηγορίες που έχουμε δημιουργήσει.

Κατηγοριοποίηση Άρθρων

Περιεχόμενο → Διαχείριση Άρθρων

Ανοίγουμε το άρθρο «**Η ΘΗΡΙΩΔΗΣ ΜΟΥΣΑ**» και επιλέγουμε πρώτα από το πεδίο «Ενότητα» την ενότητα με το όνομα «**Παρουσιάσεις**» στην συνέχεια επιλέγουμε την κατηγορία «**Ποίηση**».

Το Joomla δεν θα μας αφήσει να επιλέξουμε κατηγορία εάν δεν έχουμε επιλέξει πρώτα ενότητα.

Τα άρθρα μας λοιπόν θα είναι είτε «**Εκτός Κατηγορίας**», δηλαδή εκτός ενότητων και κατηγοριών, είτε θα ανήκουν σε κάποια κατηγορία, άρα και ενότητα.

Αποθήκευση.

Κάνουμε τα προηγούμενα βήματα και για τα παρακάτω άρθρα.

ΕΠΟΧΗ ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΥ → Ποίηση

Η ΜΥΣΤΙΚΗ ΓΡΑΦΗ → Ξένη Λογοτεχνία

ΣΚΟΤΕΙΝΟΣ ΤΟΠΟΣ → Ξένη Λογοτεχνία

ΓΥΝΑΙΚΑ ΚΑΙ ΓΗ → Ελληνική Λογοτεχνία

ΚΟΚΚΙΝΟ ΣΤΗΝ ΠΡΑΣΙΝΗ ΓΡΑΜΜΗ → Ελληνική Λογοτεχνία

Στην συνέχεια θα οργανώσουμε και τα υπόλοιπα άρθρα μας στην ενότητα «**Βιβλιοπωλείο**».

Άρθρο	Ενότητα	Κατηγορία
Οι συντάκτες του Online Bookstore	Βιβλιοπωλείο	Προσωπικό
Καλοσορίσατε στο site μας!	Βιβλιοπωλείο	Press
Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων	Βιβλιοπωλείο	Παρουσιάσεις
Κριτικές Βιβλίων	Βιβλιοπωλείο	Προσωπικό

Blog Layout

Σελιδοποίηση Ενότητας ως Ιστολόγιο (Section Blog Layout)

Μενού → Main Menu → Νέο

Άρθρα → Ενότητα → Σελιδοποίηση Ενότητας ως Ιστολόγιο

Από τις παραμέτρους επιλέγουμε την ενότητα που θέλουμε.

Επειδή επιθυμούμε να φαίνονται τα άρθρα του ανήκουν στην ενότητα «**Παρουσιάσεις**», επιλέγουμε αυτή τη τιμή.

Στο πεδίο τίτλος εισάγουμε : Παρουσιάσεις Βιβλίων

Αποθήκευση.

Τώρα έχουμε δημιουργήσει ένα σύνδεσμο στο Main Menu με το όνομα «Παρουσιάσεις Βιβλίων».

Όταν το κάνουμε κλικ θα δούμε όλα τα άρθρα που υπάρχουν στην ενότητα «Παρουσιάσεις» σε μορφή blog.

Την ίδια τεχνική μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε για να δημιουργήσουμε σύνδεσμο που θα δείχνει τα άρθρα σε μία κατηγορία.

Σελιδοποίηση Κατηγορίας ως Ιστολόγιο (Category Blog Layout)

Μενού → Main Menu → Νέο

Άρθρα → Κατηγορία → Σελιδοποίηση Κατηγορίας ως Ιστολόγιο

Από τις παραμέτρους επιλέγουμε την κατηγορία που θέλουμε.

Επιλέγουμε : «Το Βιβλιοπωλείο/Προσωπικό»

Πάντα θα φαίνεται πρώτα η ενότητα και μετά η κατηγορία.

Έτσι θα δούμε τα άρθρα που ανήκουν στην κατηγορία αυτή.

Στο πεδίο «Τίτλος» εισάγουμε : «Το προσωπικό του Online Bookstore»

Αποθήκευση.

Επιστρέφουμε στο Front-End και ελέγχουμε τις αλλαγές που κάναμε.

List Layout

Στην περίπτωση που θέλουμε να δημιουργήσουμε ένα σύνδεσμο στο μενού που θα μας οδηγεί σε μία σελίδα όπου θα βλέπουμε τα άρθρα μας σε λίστες κάνουμε τα εξής.

Σελιδοποίηση Ενότητας (Section List Layout)

Μενού → Main Menu → Νέο

Άρθρα → Ενότητα → Σελιδοποίηση Ενότητας

Από τις παραμέτρους επιλέγουμε την ενότητα που επιθυμούμε, επιλέγουμε «**Παρουσιάσεις**».

Στον τίτλο εισάγουμε : «**Αρχείο Παρουσιάσεων**»

Αποθήκευση.

Ελέγχουμε τις αλλαγές μας.

Με αυτό τον τρόπο βλέπουμε όλες τις κατηγορίες που ανήκουν στην ενότητα που διαλέξαμε. Εάν κάνουμε κλικ σε μία από τις κατηγορίες, θα δούμε ένα πίνακα με τα άρθρα που ανήκουν σε αυτήν την κατηγορία.

Παρέχεται και φίλτρο αναζήτησης.

Σε περίπτωση που θέλουμε να υπάρχει σύνδεσμος στο μενού που να μας δείχνει τον πίνακα αυτών για μία συγκεκριμένη κατηγορία, κάνουμε τα παρακάτω.

Σελιδοποίηση Κατηγορίας (Category List Layout)

Μενού → Main Menu → Νέο

Άρθρα → Κατηγορία → Βασική Σελιδοποίηση Καταλόγου Κατηγορίας

Από τις παραμέτρους επιλέγουμε την κατηγορία που επιθυμούμε, επιλέγουμε «**Παρουσιάσεις/Ελληνική Λογοτεχνία**»

Στον τίτλο εισάγουμε : **Ελληνική Λογοτεχνία**

Αποθήκευση.

Ελέγχουμε τις αλλαγές μας.

Αλλαγή παραμέτρων Κατηγοριών/Παραμέτρων

Περιεχόμενο → Διαχείριση Κατηγοριών.

Επιλέγουμε την κατηγορία «Ποίηση»

Εάν επιλέξουμε η κατηγορία μας να μην είναι δημοσιευμένη, τότε δεν θα εμφανίζεται στην ενότητα που ανήκει.

Στην ταξινόμηση κατηγοριών αλλάζουμε την σειρά που θα εμφανίζεται η κατηγορία μας.

Μπορούμε ακόμα να αλλάξουμε το επίπεδο πρόσβασης στην κατηγορία αυτή καθώς και να προσθέσουμε εικόνα για την περιγραφή της κατηγορία όπως και κείμενο.

Κλείστε την κατηγορία. Μην αποθηκεύσετε τυχόν αλλαγές.

Κάποια από αυτά γίνονται και από την «Διαχείριση Κατηγοριών/Ενοτήτων» χωρίς να χρειάζεται να επεξεργαστούμε τις κατηγορίες.

Έστω τώρα ότι θέλουμε να προσθέσουμε κάποια περιγραφή σε κάποια ενότητα/κατηγορία....

Περιεχόμενο → Διαχείριση Ενοτήτων

Ανοίγουμε την ενότητα «Παρουσιάσεις» για επεξεργασία.

Στον editor προσθέτουμε dummy text,(40 words) και αποθηκεύουμε τις αλλαγές μας.

Επιστρέφουμε στο front-end και κάνουμε κλικ στο σύνδεσμο «Αρχείο Παρουσιάσεων».

Θα παρατηρήσουμε ότι το κείμενο που προσθέσαμε δεν παρουσιάζεται. Για να γίνει αυτό πρέπει να κάνουμε κάποια επιπλέον βήματα.

Πίσω λοιπόν στο back-end.

Μενού → Main Menu → «Αρχείο Παρουσιάσεων»

Από τις βασικές παραμέτρους επιλέγουμε «προβολή» της περιγραφής και αποθηκεύουμε τις αλλαγές μας.

Τώρα η περιγραφή θα εμφανίζεται στο front-end αλλά **μόνο για τον συγκεκριμένο σύνδεσμο.**

Εάν θέλουμε να συμβαίνει το ίδιο και για τον σύνδεσμο «Παρουσιάσεις Βιβλίων» θα πρέπει να κάνουμε και εκεί την ίδια αλλαγή.

>Κατηγορία

Για να εισάγουμε περιγραφή στην κατηγορία «Ελληνική Λογοτεχνία», ανοίγουμε για επεξεργασία την κατηγορία και εισάγουμε πάλι στον editor ένα κομμάτι κείμενο.

Εάν θέλουμε να προσθέσουμε και μία εικόνα στην περιγραφή μας, μπορούμε να επιλέξουμε από την παρεχόμενη λίστα εικόνων που βρίσκεται πάνω από τον editor. Αλλά οι επιλογές μας είναι περιορισμένες(Εμφανίζονται μόνο οι εικόνες που βρίσκονται στον φάκελο stories).

Εναλλακτικά κάνουμε κλικ στην αρχή του κειμένου που εισάγαμε και πατάμε το κουμπί «Εικόνα» που βρίσκεται στο κάτω μέρος του editor.

Επιλέγουμε την εικόνα που επιθυμούμε.

Επιλέγουμε στοίχιση δεξιά και πατάμε εισαγωγή.

Τέλος, **Αποθήκευση.**

Εάν πάμε τώρα στο front-end και κάνουμε κλικ στον σύνδεσμο «Αρχείο Παρουσιάσεων», θα παρατηρήσουμε ότι εμφανίζεται η περιγραφή που προσθέσαμε.

Το ίδιο συμβαίνει όταν κάνουμε κλικ στην Ελληνική λογοτεχνία.

6. Παράμετροι Εμφάνισης Περιεχομένου

→ Διαχείριση Άρθρων → Παράμετροι (Δίπλα στην Βοήθεια)

Στο αναδυόμενο παράθυρο, στο πεδίο «Προβολή Τίτλου Άρθρου» επιλέγουμε «Όχι» και πατάμε αποθήκευση.

Εάν επιστρέψουμε τώρα στο front-end, θα δούμε ότι ο τίτλος στα άρθρα δεν θα εμφανίζεται.

Επιστρέφουμε και αλλάζουμε την επιλογή μας σε «Ναι» για να εμφανίζεται ο τίτλος.

Ας εξηγήσουμε μερικά.

Προβολή Συνδέσμων εκτός κατηγοριών

Εάν έχουμε αλλάξει την πρόσβαση σε ένα άρθρο ώστε να είναι εμφανές μόνο σε εγγεγραμμένα μέλη και έχουμε ορίσει την τιμή «Ναι» σε αυτή την μεταβλητή, τότε το άρθρο μας θα παρουσιάζεται αλλά το κουμπί «Περισσότερα» θα αλλάξει σε «Εγγραφείτε για περισσότερα» και θα μας πηγαίνει στην σελίδα εγγραφής.

Ας το αλλάξουμε σε «Ναι» και ας αλλάξουμε το επίπεδο πρόσβασης στο άρθρο «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων» σε «Μέλος».

Ελέγχουμε τις αλλαγές μας και το αφήνουμε έτσι.

Τίτλος με σύνδεσμο

Επιλέγουμε εάν ο τίτλος του κάθε άρθρου θα είναι και σύνδεσμος προς αυτό το άρθρο.

Προβολή Εισαγωγικού Κειμένου

Εάν έχει οριστεί σε «Απόκρυψη», τότε όταν κάνουμε κλικ στο κουμπί «Περισσότερα» θα εμφανίζεται **μόνο η συνέχεια του άρθρου**.

Παρέχεται επεξήγηση για όλα όταν περάσουμε το ποντίκι πάνω από το επιθυμητό πεδίο.

Οι αλλαγές που κάνουμε στον παράθυρο αυτό ισχύουν για όλα τα άρθρα αλλά μπορούμε να κάνουμε τροποποίησης για κάθε άρθρο ξεχωριστά κατά την επεξεργασία του.

Παράδειγμα

Σε όλα τα άρθρα μας παρουσιάζεται το όνομα του αρθογράφου και την ημερομηνία που δημοσιεύτηκε. Σε περίπτωση που θέλουμε να κρύψουμε αυτές τις πληροφορίες για ένα συγκεκριμένο άρθρο κάνουμε τα παρακάτω.

Διαχείριση Άρθρων → «Καλωσορίσατε στο site μας!»

Στην σελίδα επεξεργασίας του άρθρου βρίσκουμε τον πίνακα «**Παράμετροι (Προχωρημένες)**» και παρατηρούμε ότι σε όλα έχει οριστεί η τιμή «Χρήση Γενικής Ρύθμισης».

Στα πεδία

Όνομα Αρθρογράφου

Ημερομηνία και Ώρα Δημιουργίας

Ημερομηνία και Ώρα τροποποίησης

Επιλέγουμε «Απόκρυψη».

Στη συνέχεια κάνουμε κλικ στο κουμπί «**Εφαρμογή**» και επιστρέφουμε στο front-end για να ελέγξουμε τις αλλαγές μας.

Ας αλλάξουμε πάλι τις τιμές στα πεδία αυτά σε «Χρήση Γενικής Ρύθμισης»

Αλλάξτε και το επίπεδο πρόσβασης στο «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων» σε δημόσιο.

Το «Ειδικό» επίπεδο πρόσβασης αναφέρεται στους διαχειριστές του συστήματος.

➔ **Επεξήγηση της ταξινόμησης των άρθρων αλλά μην πατήσετε τίποτα ακόμα.**

Έστω ότι θέλουμε το άρθρο «Καλωσορίσατε στο site μας!» να εμφανίζεται πρώτο στην αρχική σελίδα και από κάτω το άρθρο «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων».

Ας κάνουμε κλικ στο βέλος που κοιτάει προς τα πάνω για να αλλάξουμε την ταξινόμηση του άρθρου αυτού.

Εάν επιστρέψουμε στο front-end για να δούμε την αλλαγή θα παρατηρήσουμε ότι δεν έχει γίνει τίποτα.

Αυτό συμβαίνει γιατί το Joomla έχει ως γενική ρύθμιση η σειρά ταξινόμησης στα Layout να είναι αντίστροφη της χρονολογικής. Όποιο άρθρο δηλαδή δημιουργήθηκε τελευταίο θα φαίνεται πρώτο.

Για να το αλλάξουμε αυτό και να τεθεί σε εφαρμογή η ταξινόμηση που κάναμε, πηγαίνουμε στο :

Μενού → Main Menu → Home

Και ορίζουμε την τιμή «Ταξινόμηση» στο πεδίο «Πρωτεύουσα Σειρά», που βρίσκεται στα προχωρημένες παραμέτρους.

Αποθήκευση και έλεγχος

Οι προκαθορισμένες ρυθμίσεις του Joomla ορίζουν ότι σε κάθε άρθρο εμφανίζεται το όνομα του αρθρογράφου.

Έστω ότι έχουμε ένα άρθρο όμως το οποίο εμείς ως διαχειριστές το έχουμε περάσει στο σύστημα αλλά στην ουσία έχει συνταχθεί από κάποιον άλλο. Καλό θα ήταν να εμφανίζεται το δικό του όνομα ως αρθρογράφος.

Γι αν κάνουμε αυτήν την αλλαγή ανοίγουμε για επεξεργασία το άρθρο «Παρουσιάσεις Νέων Βιβλίων».

Στον πίνακα «Παράμετροι (Άρθρου)» εισάγουμε την τιμή «lipsum.com» στο πεδίο «Ψευδώνυμο Αρθρογράφου» και πατάμε «Εφαρμογή» για να ελέγξουμε την αλλαγή μας.

Για να αλλάξουμε την ημερομηνία δημιουργίας ενός άρθρου, κάνουμε κλικ στο εικονίδιο με του ημερολογίου δίπλα στο ανάλογο πεδίο και επιλέγουμε την επιθυμητή ημερομηνία.

Δοκιμάστε το (Εφαρμογή).

Σε περίπτωση τώρα που θέλουμε ένα άρθρο να εμφανίζεται στο site μας για μία μόνο χρονική περίοδο αλλάζουμε τις τιμές στα πεδία «Έναρξη Δημοσίευσης» και «Τέλος Δημοσίευσης».

Πχ. Έναρξη : 2 Χρόνια Πριν

Τέλος : Χθες

Εφαρμογή και έλεγχος

Για να αλλάξουμε αυτήν την ρύθμιση, απλά διαγράφουμε την τιμή στο πεδίο «Τέλος Δημοσίευσης» και πατάμε εφαρμογή.

Ελέγχουμε την αλλαγή και μετά αποθηκεύουμε το άρθρο μας.

Εικονίδια Άρθρων

Σε περίπτωση που δεν θέλουμε να εμφανίζονται τα εικονίδια για pdf, email και εκτύπωση των άρθρων ή θέλουμε να εμφανίζονται μόνο κάποια από αυτά, κάνουμε τα εξής.

Διαχείριση Άρθρων → Παράμετροι

Στο κάτω μέρος του παραθύρου βρίσκονται οι επιλογές για τα εικονίδια, εάν επιλέξουμε απόκρυψη στο πεδίο εικονίδια και αποθηκεύσουμε την αλλαγή μας, τότε τα εικονίδια αυτά θα αντικατασταθούν με κείμενο.

Το ίδιο μπορούμε να κάνουμε για το κάθε άρθρο ξεχωριστά εάν αλλάξουμε τα αντίστοιχα πεδία στην προχωρημένες παραμέτρους κατά την επεξεργασία του άρθρου.

Δοκιμή σε άρθρο και επαναφορά στις αρχικές τιμές.

METADATA

Metadata, ονομάζουμε τα δεδομένα που χρησιμοποιούν οι μηχανές αναζήτησης για την ταξινόμηση των ιστοσελίδων. Αποτελούν βασικό κομμάτι στην κατασκευή ιστοσελίδων και δεν πρέπει να παραβλέπονται.

Το Joomla ως SEO Friendly CMS προσφέρει αρκετές επιλογές στο συγκεκριμένο κομμάτι.

Ανοίξτε κάποιο άρθρο.

Μπορούμε να εισάγουμε τα metadata για το κάθε άρθρο ξεχωριστά στον πίνακα «Πληροφορίες Περιγραφής».

Τα δεδομένα που εισάγουμε εκεί είναι για τις μηχανές αναζήτησης και μόνο.

Δεν θα εμφανίζονται στο site και δεν επηρεάζουν την ενσωματωμένη μηχανή αναζήτησης του site.

Επεξήγηση Πεδίων.

Πεδίο	Περιγραφή
Περιγραφή	Περιγράφουμε το άρθρο μας, σύνηθες φαινόμενο είναι να περιέχει την πρώτη παράγραφο
Λέξεις-Κλειδιά	Λέξεις κλειδιά που περιέχονται στο άρθρο μας
Μηχανές Αναζήτησης (Robots.txt)	Εάν επιθυμούμε οι μηχανές αναζήτησης να χρησιμοποιήσουν τα δεδομένα και να ακολουθήσουν και όποιους συνδέσμους υπάρχουν στο άρθρο μας, τότε εισάγουμε : index, follow.

	Αυτή είναι και η προκαθορισμένη τιμή του Joomla, οπότε δεν χρειάζεται να το γράφουμε κάθε φορά. Σε περίπτωση που δεν θέλουμε κάτι τέτοιο, εισάγουμε: nofollow
Αρθρογράφος	Το όνομα του αρθρογράφου

Εισάγεται κάποιες τιμές και αποθηκεύστε.

7. Δημιουργία Menu

Τα μενού στο Joomla είναι είδη modules (ενθέματα). Τα modules είναι σε γενικές γραμμές, μικρά κομμάτια περιεχομένου που μπορούμε να τοποθετήσουμε στην σελίδα μας.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Main Menu

Για να αλλάξουμε τον τίτλο που εμφανίζεται στο πάνω μέρος του μενού μας, εισάγουμε στο πεδίο «Τίτλος» : Μενού Πλοήγησης.

- Εμφάνισε Τίτλο
- Ενεργοποιημένο

Επεξήγηση.

Για να αλλάξουμε την Θέση που εμφανίζεται το μενού μας, αλλάζουμε την τιμή στο πεδίο «Θέση» : right.

Εφαρμογή και ελέγχουμε την αλλαγή μας.

Τώρα το μενού μας εμφανίζεται στα δεξιά αλλά είναι διαφορετικό, αυτό οφείλεται στο template που χρησιμοποιούμε.

Επαναφέρουμε το μενού στα αριστερά(left).

Αποθήκευση.

Μενού → Main Menu → Νέο → Εξωτερικός Σύνδεσμος.

Τίτλος : SpeedWeb.gr

Σύνδεσμος : <http://www.speedweb.gr> [7]

Με το κλικ, Άνοιξέ το στο: Νέο παράθυρο με πλοήγηση φυλλομετρητή.

Αποθήκευση.

Σε περίπτωση που θέλουμε να ξεχωρίζει ο σύνδεσμος αυτός από το υπόλοιπο μενού, χωρίς την δημιουργία νέου μενού, πρέπει να εισάγουμε ένα διαχωριστή.

Μενού → Main Menu → Νέο → Διαχωριστής

Εισάγουμε στον τίτλο μία σειρά από παύλες (-) και μετά αποθήκευση.

Ο διαχωριστής όμως τώρα θα εμφανιστεί στο τέλος του μενού, εμείς θέλουμε να εμφανίζεται πάνω από τον σύνδεσμο που δημιουργήσαμε.

Οπότε αλλάζουμε την ταξινόμηση του.

Έστω τώρα ότι θέλουμε να εμφανίζουμε κάποιους συνδέσμους αφού έχει γίνει κλικ σε κάποιο άλλο σύνδεσμο ή άρθρο.

Μενού -> Main Menu

Έστω ότι θέλουμε να παρουσιάσουμε τους συνδέσμους «Αρχείο Παρουσιάσεων» και «Ελληνική Λογοτεχνία» κάτω από το «Παρουσιάσεις Βιβλίων».

Πάμε πρώτα να επεξεργαστούμε το «Αρχείο Παρουσιάσεων».

Στο πεδίο «Γονικό Στοιχείο» επιλέγουμε «Παρουσιάσεις Βιβλίων» και στη συνέχεια αποθήκευση.

Το ίδιο κάνουμε και για το «Ελληνική Λογοτεχνία».

Πίσω στο front-end παρατηρούμε ότι έχουν εξαφανιστεί τα δύο αυτά link και εμφανίζονται μόνο όταν κάνουμε κλικ στο «Παρουσιάσεις Βιβλίων».

Αλλαγή Τίτλου Σελίδας(Για Συνδέσμους).

Έστω ότι θέλουμε να αλλάξουμε τον τίτλο που εμφανίζεται στην σελίδα μας όταν κάνουμε κλικ σε ένα σύνδεσμο του μενού μας.

Μενού → Main Menu

Ανοίγουμε το «Παρουσιάσεις Βιβλίων» και πηγαίνουμε στο πίνακα «Παράμετροι (Συστήματος)»

Στο πεδίο «Τίτλος Σελίδας» εισάγουμε : Αποκλειστικές Παρουσιάσεις

Τώρα εάν ελέγξουμε την αλλαγή μας θα δούμε τον νέο τίτλο σελίδας.

Πριν βλέπαμε τον τίτλο που είχαμε ορίσει για την ενότητα «Παρουσιάσεις».

Στο πίνακα αυτό μας παρέχεται ακόμα και η επιλογή απόκρυψης του τίτλου, κλάσης για CSS, εικόνα που θα συνοδεύει τον τίτλο, και επιλογές για το SSL.

Όλες αυτές οι επιλογές αφορούν τον συγκεκριμένο σύνδεσμο στο μενού και μόνο.

Δημιουργία Μενού

Μενού → Διαχείριση Μενού → Νέο

Αποκλειστικό Όνομα:	Το όνομα που θα χρησιμοποιεί το Joomla για να αναγνωρίζει το μενού μας στον κώδικα, το όνομα δεν πρέπει να περιέχει κενά και ειδικούς χαρακτήρες. Καλό είναι να χρησιμοποιούμε λατινικούς χαρακτήρες.	parousiaseis
Τίτλος:	Αυτό είναι το όνομα που θα μας παρουσιάζει το Joomla το μενού στο back-end.	Μενού Παρουσιάσεων
Περιγραφή:	Απλά περιγράψουμε το μενού μας.	Ένα μενού για τις παρουσιάσεις βιβλίων.
Τίτλος Ενθέματος:	Αυτός είναι ο τίτλος που θα εμφανίζεται πάνω από το μενού στο front-end.	Αποκλειστικές Παρουσιάσεις

Αποθήκευση.

Το μενού μας έχει δημιουργηθεί, αλλά πριν εμφανιστεί στο front –end πρέπει να κάνουμε κάποια επιπλέον βήματα.

Πρώτα θα προσθέσουμε συνδέσμους στο μενού μας.

Μενού → Μενού Παρουσιάσεων → Νέο

Άρθρα → Κατηγορία → Βασική Σελιδοποίηση Καταλόγου Κατηγορίας.

Κατηγορία : Παρουσιάσεις/Ποίηση

Τίτλος : Ποίηση

Αποθήκευση.

Το ίδιο θα κάνουμε για τις **Ελληνική Λογοτεχνία** , **Ξένη Λογοτεχνία** και **Τεχνικά**.

Τώρα έχουμε δημιουργήσει το περιεχόμενο του μενού μας και είναι ώρα να το εμφανίσουμε στην σελίδα μας.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων

Εάν κάνουμε κλικ στο εικονίδιο «X» για να ενεργοποιήσουμε το μενού μας, τότε αυτόματα θα το παρουσιάσει στα αριστερά και κάτω από το μενού πλοήγησης.

Εμείς θέλουμε να το παρουσιάσουμε στα δεξιά. Οπότε το ανοίγουμε για επεξεργασία

Κάνουμε κλικ «Ναι» στο πεδίο «Ενεργοποιημένο» και ορίζουμε «right» στο πεδίο «Θέση».

Αποθήκευση.

Αλλαγή Προκαθορισμένου Συνδέσμου

Ο προκαθορισμένος σύνδεσμος περιέχει το url που φορτώνεται αυτόματα όταν οι χρήστες επισκέπτονται το site μας.

Αυτή τη στιγμή έχει οριστεί το «Home».

Για να το αλλάξουμε και να βλέπουμε τις παρουσιάσεις μοντέλων για παράδειγμα ως αρχική σελίδα, κάνουμε τα εξής:

Μενού → Main Menu

Κάνουμε κλικ στο κουτάκι δίπλα από το στοιχείο «Παρουσιάσεις Βιβλίων» και στη συνέχεια πατάμε το κουμπί «Προκαθορισμένο» που έχει ως εικονίδιο το αστεράκι.

Επιστρέφουμε στο front-end και ελέγχουμε την αλλαγή μας.

Επιστρέφουμε στο back-end και κάνουμε και πάλι το «Home» προκαθορισμένο σύνδεσμο.

Διαγραφή Μενού

Η διαγραφή μενού και στοιχείων μενού λειτουργεί το ίδιο με την διαγραφή άρθρων.

Ας κάνουμε μία δοκιμή με το στοιχείο «Κριτικές».

Όταν το διαγράψουμε, το Joomla το στέλνει στα απορρίμματα αλλά δεν το διαγράφει πλήρως.

Για να το επαναφέρουμε απλά πηγαίνουμε στο «Διαγραμμένα Μενού» και κάνουμε κλικ αποκατάστασης.

Το στοιχείο θα επιστρέψει στα στοιχεία μενού αλλά θα είναι μη δημοσιευμένο.

Οπότε κάνουμε κλικ για να το δημοσιεύσουμε και πάλι και στη συνέχεια το επιστρέφουμε στην θέση που ήταν χρησιμοποιώντας τα βελάκια ταξινόμησης.

8. Ενθέματα

Modules

Sidebar

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → HTML κατά παραγγελία

Σε αυτό το ένθεμα (module) μπορούμε να εισάγουμε κώδικα HTML και να το παρουσιάσουμε στο site μας.

Στον editor εισάγουμε 20 words.

Στο πεδίο τίτλος εισάγουμε το κείμενο που θα φαίνεται πάνω από το κείμενο που εισάγαμε, έχουμε βέβαια και την επιλογή απόκρυψης.

Εισάγουμε : Πληροφορίες

Θέση : Right

Αποθήκευση.

Επεξήγηση Θέσεων από το template.

- Διαχείριση Ενθεμάτων

Μερικά από αυτά τα modules θέλουμε να τα εμφανίζουμε μόνο σε μερικές σελίδες του site μας.

Αυτό ορίζουμε από την σελίδα επεξεργασίας των modules.

Έστω ότι θέλουμε το menu «Αποκλειστικές Παρουσιάσεις» να εμφανίζεται μόνο στις σελίδες που αφορούν τις παρουσιάσεις βιβλίων.

Το ανοίγουμε για επεξεργασία.

Στον πίνακα «Σύνδεση μενού» θα δούμε ότι έχει επιλεγεί το «Όλα», που σημαίνει ότι θα φαίνεται σε όλες τις σελίδες.

Επιλέγουμε «Επιλογή Στοιχείου από την λίστα» και επιλέγουμε μόνο τα στοιχεία

- Παρουσιάσεις Βιβλίων
- Αρχείο Παρουσιάσεων
- Ελληνική λογοτεχνία

- Ξένη Λογοτεχνία
- Ποίηση
- Τεχνικά

Από το mainmenu και όλα από το μενού rasousiaseis.

Αποθήκευση και έλεγχος.

Login Module

➔ Διαχείριση Ενθεμάτων ➔ Νέο

Επιλέγουμε το στοιχείο «Σύνδεση»

Στον τίτλο εισάγουμε : Συνδεθείτε

Εμφάνισε Τίτλο : Ναι

Ενεργοποιημένο : Ναι

Θέση : left

Αποθήκευση.

Breadcrumb Module

➔ Διαχείριση Ενθεμάτων ➔ Νέο

Επιλέγουμε το στοιχείο «Οδηγός Πλοήγησης».

Στο πεδίο τίτλος θα εισάγουμε απλά ένα τίτλος για τα το αναγνωρίζουμε στο σύστημα αλλά θα το τον κρύψουμε γιατί θέλουμε να εμφανίζονται μόνο τα στοιχεία πλοήγησης.

Τίτλος : Breadcrumb

Εμφάνισε Τίτλο : Ναι

Ενεργοποιημένο : Ναι

Θέση : breadcrumb

Αποθήκευση και έλεγχος.

Επιστροφή για απόκρυψη του Home (Εμφάνιση ένδειξης Αρχικής Σελίδας).

Αποθήκευση.

RSS Feeds

→ Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο

Επιλέγουμε το στοιχείο «Ροή Ειδήσεων».

Τίτλος : RSS Feeds

Εμφάνισε Τίτλο : Ναι

Ενεργοποιημένο : Ναι

Θέση : right

Έστω ότι θέλουμε να φαίνεται μόνο στην αρχική σελίδα

Σύνδεση Μενού → Επιλογή Στοιχείων Μενού από τη λίστα → Αρχική σελίδα

Παράμετροι → Παράμετροι Ενθέματος → Κείμενο : RSS

Αποθήκευση.

9. Components

Τα components είναι εφαρμογές, η πιο χρήσιμη εφαρμογή είναι αυτή της διαχείρισης περιεχομένου. Για αυτό και έχει ξεχωριστό μενού και έχετε μάθει μέχρι τώρα να το δουλεύετε.

Ας τροποποιήσουμε όμως λίγο αυτό το component.

Στην αρχική σελίδα μας έχουμε δύο άρθρα. Το ένα φαίνεται σε πλήρες πλάτος ενώ το δεύτερο είναι πιο μικρό. Αυτό γίνεται γιατί «κρατάει» θέση για το επόμενο άρθρο.

Εμείς θέλουμε όλα τα άρθρα στην αρχική σελίδα μας να φαίνονται πλήρως.

→ Main Menu → Home

Επικεφαλής # Εισαγωγής Στήλες # Συνδέσμων

Save and check.

Contact Component

Εφαρμογές → Επαφές → Κατηγορία → Νέο

Πριν δημιουργήσουμε την επαφή μας πρέπει να δημιουργήσουμε την κατηγορία.

Οι κατηγορίες περιέχουν τις επαφές μας.

Τίτλος : Διαχείριση

Save.

Εφαρμογές → Επαφές → Επαφές → Νέο

Όνομα: Καταπληκτικός Administrator

Δημοσιευμένο : Ναι

Κατηγορία : Διαχείριση

Συνδεδεμένο με το χρήστη : Administrator

Save.

Για να εμφανιστεί όμως η φόρμα επικοινωνίας πρέπει να δημιουργήσουμε ένα στοιχείο μενού.

→ Main Menu → Νέο

Επαφές → Βασική Σελιδοποίηση Επαφής

Τίτλος : Επικοινωνία

Επιλέξτε επαφή : Καταπληκτικός Administrator

Save.

Μεταφέρεται το κάτω από τις κριτικές.

Έλεγχος.

Δημοσκόπηση

Εφαρμογές → Δημοσκοπήσεις → Νέο

Τίτλος : Σας αρέσει το site μας?

Δημοσιευμένο : Ναι

- Εξαιρετικό
- Πολύ Καλό
- Καλό
- Μέτριο
- Καθόλου Καλό

Για να δούμε την δημοσκόπηση μας στο site πρέπει πρώτα να δημιουργήσουμε ένα ένθεμα που θα το περιέχει.

→ Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → Δημοσκόπηση

Δημοσκόπηση : Σας αρέσει το site μας;

Τίτλος : Πείτε μας την γνώμη σας

Θέση : right

Save

Μηχανή αναζήτησης

Main Menu → Νέο

Αναζήτηση

Τίτλος : Search this site

Save.

Τοποθετείστε το πάνω από τον διαχωριστή.

Έλεγχος.

Έστω τώρα ότι θέλουμε να κρύψουμε κάποιες από τις διαθέσιμες επιλογές.

Ανοίγουμε το στοιχείο που δημιουργήσαμε.

Χρησιμοποίησε περιοχές αναζήτησης. : Όχι

Save and check.

Εφαρμογές → Αναζήτηση

Παράμετροι.

Συλλογή Στατιστικών : Ναι.

Πάμε πίσω στο front-end και ας κάνουμε μερικές αναζητήσεις.

Πίσω στο back-end και ας κάνουμε refresh για να μας παρουσιαστούν τα αποτελέσματα.

Τώρα θα προσθέσουμε ένα πεδίο αναζήτησης που θα είναι εμφανές σε όλο το site.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → Αναζήτηση

Εισάγουμε τίτλο απλά για να το αναγνωρίζουμε στο back-end. Δεν θα εμφανίζεται στο site μας.

Τίτλος : Search

Εμφάνισε Τίτλο : Όχι

Θέση : top

Εφαρμογή και έλεγχος. Για να αλλάξουμε το κείμενο που εμφανίζεται στο κουτί απλά αλλάζουμε το πεδίο «Κείμενο» στις παραμέτρους.

Αποθήκευση.

10. User Management

Από το ΒΜ “Ιστότοπος” πατάμε «Διαχείριση Χρηστών»

→ Νέο

Όνομα : John

Όνομα Χρήστη : professor

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο : john@speedweb.gr

Νέος Κωδικός Εισόδου : john1234

Save

Πάμε στο front-end και δοκιμάζουμε τα στοιχεία που εισάγαμε.

Permissions

Διαχείριση Χρηστών.

Ανοίξτε τον John.

Front-end Users.

Μέλος	Απλά μέλος
Αρθρογράφος	Μπορεί να συντάξει άρθρα αλλά δεν θα δημοσιευτούν αυτόματα και δεν μπορεί να αλλάξει άρθρα. Θα πρέπει να δημοσιευτούν από τους admin
Συντάκτης	Μπορεί να συντάξει άρθρα και να επεξεργαστεί και ήδη υπάρχον. Τα άρθρα του δεν δημοσιεύονται αυτόματα.
Εκδότης	Τα άρθρα του δημοσιεύονται αλλά όπως και οι άλλοι δεν θα έχει πρόσβαση στο back-end.

Back-end Users.

Συντονιστής	Μπορούν να διαχειριστούν τα δεδομένα που υπάρχουν στα components.
Διαχειριστής	Σχεδόν τα πάντα, δεν μπορεί να προσθέσει components, templates ή γλώσσες στο σύστημα και δε μπορεί να αλλάξει τις γενικές ρυθμίσεις.
Υπερδιαχειριστής	Τα πάντα.

Ας κάνουμε τον John διαχειριστή.

Logout.

Log in john.

Κοιτάξτε τις διαφορές στα μενού.

Logout.

Login as superadmin.

Πάμε τώρα πίσω στο font-end και θα κάνουμε εγγραφή ως νέος χρήστης.

Κλικ «Δημιουργία Λογαριασμού».

User name : user1

Pass : user1

User1@speedweb.gr

Πίσω στο Back-end και πάμε στη διαχείριση χρηστών.

Θα δούμε ότι δεν είναι ενεργοποιημένος γιατί δεν έχει κάνει κλικ στο σύνδεσμο που του στάλθηκε στο email του.

Ας τον ενεργοποιήσουμε εμείς.

Και ας πάμε πίσω στο front-end για να τον δοκιμάσουμε μετά κάντε logout τον χρήστη.

Ας δώσουμε τώρα στους χρήστες μία σελίδα για να επεξεργάζονται τα στοιχεία του λογαριασμού τους.

Μενού → Main Menu → Νέο

Χρήστης → Σελιδοποίηση φόρμα χρήστη

Τίτλος : Επεξεργασία Προφίλ

Επίπεδο πρόσβασης : Μέλος

Save.

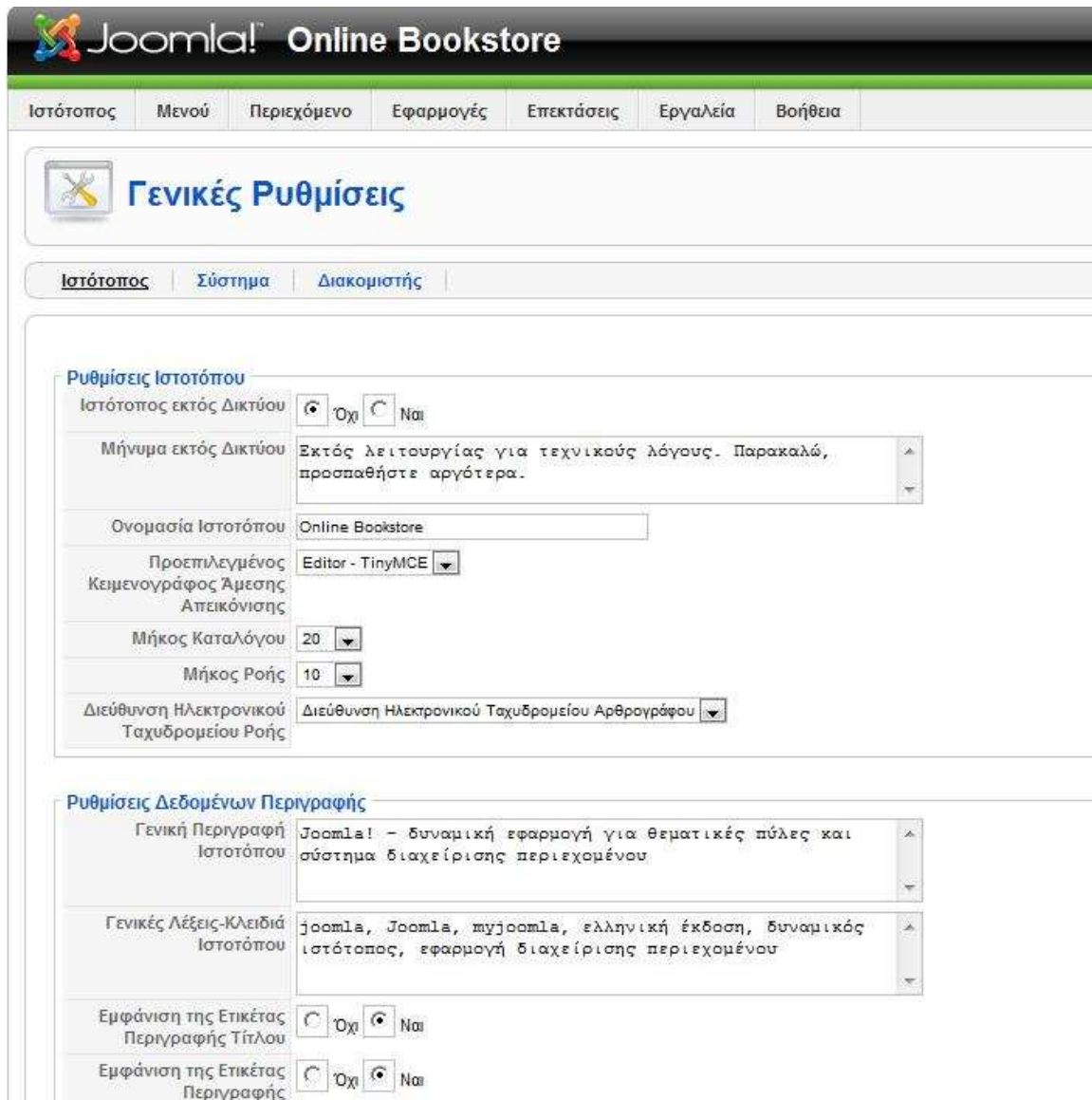
Πάμε πίσω στο front-end ας το δοκιμάσουμε ως user1 και μετά logout.

11. Global Tools

Από το ΒΜ πατάμε στις «Γενικές Ρυθμίσεις».

Διαφορετικά πάμε : Ιστοτόπος → Γενικές Ρυθμίσεις

Ρυθμίσεις Ιστοτόπου



The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore interface. At the top, there is a navigation menu with links: Ιστοτόπος, Μενού, Περιεχόμενο, Εφαρμογές, Επεκτάσεις, Εργαλεία, Βοήθεια. Below this is a header with the Joomla! logo and the text 'Online Bookstore'. The main content area is titled 'Γενικές Ρυθμίσεις' (General Settings) and has sub-tabs: Ιστοτόπος (selected), Σύστημα, Διακομιστής. The 'Ρυθμίσεις Ιστοτόπου' (Website Settings) section includes: 'Ιστοτόπος εκτός Δικτύου' (Offline mode) with radio buttons for 'Όχι' (selected) and 'Ναι'; 'Μήνυμα εκτός Δικτύου' (Offline message) with a text area containing 'Εκτός λειτουργίας για τεχνικούς λόγους. Παρακαλώ, προσπαθήστε αργότερα.'; 'Όνομασία Ιστοτόπου' (Website name) with a text input field containing 'Online Bookstore'; 'Προεπιλεγμένος Κειμενογράφος Άμεσης Απεικόνισης' (Default WYSIWYG editor) with a dropdown menu set to 'Editor - TinyMCE'; 'Μήκος Καταλόγου' (Catalog length) with a dropdown menu set to '20'; 'Μήκος Ροής' (Feed length) with a dropdown menu set to '10'; and 'Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου Αρθρογράφου' (Author email address) with a dropdown menu set to 'Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου Αρθρογράφου'. The 'Ρυθμίσεις Δεδομένων Περιγραφής' (Content Settings) section includes: 'Γενική Περιγραφή Ιστοτόπου' (Website description) with a text area containing 'Joomla! - δυναμική εφαρμογή για θεματικές πύλες και σύστημα διαχείρισης περιεχομένου'; 'Γενικές Λέξεις-Κλειδιά Ιστοτόπου' (Website keywords) with a text area containing 'joomla, Joomla, mjoomla, ελληνική έκδοση, δυναμικός ιστοτόπος, εφαρμογή διαχείρισης περιεχομένου'; 'Εμφάνιση της Ετικέτας Περιγραφής Τίτλου' (Show title description tag) with radio buttons for 'Όχι' (selected) and 'Ναι'; and 'Εμφάνιση της Ετικέτας Περιγραφής' (Show description tag) with radio buttons for 'Όχι' (selected) and 'Ναι'.

Ρυθμίσεις Δεδομένων Περιγραφής

Αφήνουμε τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις

Tab → Σύστημα



Γενικές Ρυθμίσεις

Ρυθμίσεις Συστήματος

Μυστική Λέξη	ErltwYWiQ0aqGP7b
Διαδρομή προς το Φάκελο Καταχωρήσεων Ημερολογίου	C:\xamppserver\htdocs\bookstore\logs
Ενεργοποίηση Υπηρεσιών Ιστού	<input checked="" type="radio"/> Όχι <input type="radio"/> Ναι
Διακομιστής Βοήθειας	English (GB) - help.joomla.org <input type="button" value="Μηδένισε"/>

Ρυθμίσεις Χρήστη

Επιτρέπεται η Εγγραφή Χρηστών	<input type="radio"/> Όχι <input checked="" type="radio"/> Ναι
Είδος Εγγραφής Νέου Χρήστη	Μέλος/η <input type="button" value="▼"/>
Ενεργοποίηση Λογαριασμού Νέου Χρήστη	<input type="radio"/> Όχι <input checked="" type="radio"/> Ναι
Παράμετροι Χρήστη Ιστοσελίδων	<input type="radio"/> Απόκρυψη <input checked="" type="radio"/> Προβολή

Tab → Διακομιστής

Μην πειράξετε τίποτα.

Ότι αλλαγές κάνουμε σε αυτές τις καρτέλες επηρεάζουν ολόκληρο το site μας.

Προσωπικά μηνύματα

Το Joomla έχει το δικό του σύστημα για την λήψη και αποστολή μηνυμάτων για τους χρήστες του συστήματος.

Για να γράψουμε ένα νέο μήνυμα, πάμε : Εργαλεία → Ανάγνωση μηνυμάτων → Νέο

‘Η Εργαλεία → Δημιουργία Μηνύματος

Στο πεδίο «σε» επιλέγουμε τον χρήστη που θέλουμε να στείλουμε το μήνυμα.

Θα παρατηρήσουμε ότι ενώ έχουμε τρεις χρήστες συνολικά στο σύστημα μας, φαίνονται μόνο δύο.

Αυτό συμβαίνει γιατί τα προσωπικά μηνύματα αφορούν μόνο τους χρήστες που έχουν πρόσβαση στην διαχείριση του site μας.

Επιλέξτε τον χρήστη “professor”

Στο πεδίο «Θέμα» και «Μήνυμα» εισάγεται απλά λίγο κείμενο.

Τέλος, πατήστε «Αποστολή».

Τα μηνύματα που αποστέλλονται στους χρήστες του Joomla με αυτό τον τρόπο παραμένουν μέσα στο σύστημα, δεν απαιτούν δηλαδή ρυθμίσεις αλληλογραφίας για την λειτουργία τους.

Ας κάνουμε τώρα αποσύνδεση από admin και ας συνδεθούμε ως professor για να διαβάσουμε το μήνυμά μας.

User : professor

Pass : john1234

Το Joomla μας ειδοποιεί για 1 νέο μήνυμα όπως μπορούμε να δούμε από το εικονίδιο με τον φάκελο που βρίσκεται πάνω δεξιά στην σελίδα μας.

Εάν το πατήσουμε θα μεταφερθούμε στην σελίδα των μηνυμάτων, όπου και θα μας εμφανίζει το θέμα του μηνύματός μας και την ένδειξη «Μη αναγνωσμένο».

Κάνουμε κλικ στο θέμα του μηνύματός για να το ανοίξουμε και να το διαβάσουμε.

Ας πατήσουμε «Απάντηση» για να απαντήσουμε στο μήνυμά μας.

Αφήνουμε τα πεδία «σε» και «θέμα» ως έχουν και ας εισάγουμε λίγο κείμενο στο πεδίο του μηνύματος.

Τέλος, «Αποστολή».

Για να διαγράψουμε τα μηνύματά μας, απλά τα επιλέγουμε και πατάμε «Διαγραφή»

Ας πατήσουμε τώρα στο κουμπί «Ρυθμίσεις» στην σελίδα των προσωπικών μηνυμάτων για να δούμε κάποιες από τις ρυθμίσεις.

Εάν επιλέξουμε το κλείδωμα εισερχομένων, τότε δεν θα λαμβάνουμε νέα μηνύματα.

Εάν ενεργοποιήσουμε το «Επικοινωνήστε μαζί μου με ένα νέο μήνυμα», τότε το σύστημα θα μας αποστείλει ένα email στον λογαριασμό που έχουμε εισάγει στο σύστημα όταν έχουμε νέο μήνυμα.

Τέλος, στο πεδίο «Αυτόματη εκκαθάριση μηνυμάτων» εισάγουμε το αριθμό των ημερών που επιθυμούμε τα μηνύματά μας να παραμένουν στο σύστημα.

Πατάμε «Ακύρωση», κάνουμε αποσύνδεση και συνδεόμαστε και πάλι ως admin.

Μαζική Αλληλογραφία

Κάθε χρήστης στο Joomla έχει εισάγει κατά την εγγραφή του και ένα email.

Χρησιμοποιώντας το Joomla μπορούμε να αποστείλουμε ένα μήνυμα σε όλους αυτούς τους χρήστες εύκολα και γρήγορα.

Εργαλεία → Μαζική Αλληλογραφία

«Θέμα» και «Μήνυμα» τα ίδια όπως και πριν.

Ας κάνουμε κλικ στο «Παράμετροι».

Στο πεδίο «Πρόθεμα» μπορούμε να εισάγουμε ένα κείμενο που θα προστεθεί στην αρχή του θέματος του email μας. Μπορεί να περιέχει απλά το όνομα του site μας για να είναι έτσι εύκολα αναγνωρίσιμο από τους παραλήπτες του μηνύματος.

Στο πεδίο «Υστερόγραφο» μπορούμε να εισάγουμε ένα κείμενο που θα λειτουργήσει ως υπογραφή στο email μας. Θα φαίνεται δηλαδή στο τέλος του μηνύματος μας.

Πατάμε, «Ακύρωση» για να κλείσουμε το παράθυρο των παραμέτρων.

Στο πίνακα «Λεπτομέρειες» έχουμε κάποιες επιπλέον επιλογές.

Η προκαθορισμένη επιλογή είναι να αποστέλλεται το email που συντάσσουμε σε όλους τους χρήστες. Εάν θέλουμε όμως πχ. Να αποσταλεί στους συντάκτες και στους εκδότες, τότε επιλέγουμε από την λίστα την ομάδα «Συντάκτης» και κάνουμε κλικ την πρώτη επιλογή «Αποστολή σε Υπο-ομάδες».

Εάν θέλουμε το email μας να αποσταλεί σε μορφή HTML, τότε κάνουμε κλικ στην επιλογή «Αποστολή σε μορφή HTML».

Τη τελευταία επιλογή («Αποδέκτες ιδιαίτερης κοινοποίησης (BCC)») καλό είναι να την αφήνουμε κλικαρισμένη, αφού έτσι αποτρέπουμε την δημοσιοποίηση των υπόλοιπων χρηστών που περιέχονται στους παραλήπτες του μηνύματος μας.

Για να αποστείλουμε το email μας πατάμε «Αποστολή».

Η λειτουργία της μαζικής αλληλογραφίας είναι βολική για την αποστολή μηνυμάτων στους χρήστες του site μας ή σε ομάδες αυτών, έχει όμως του περιορισμούς της.

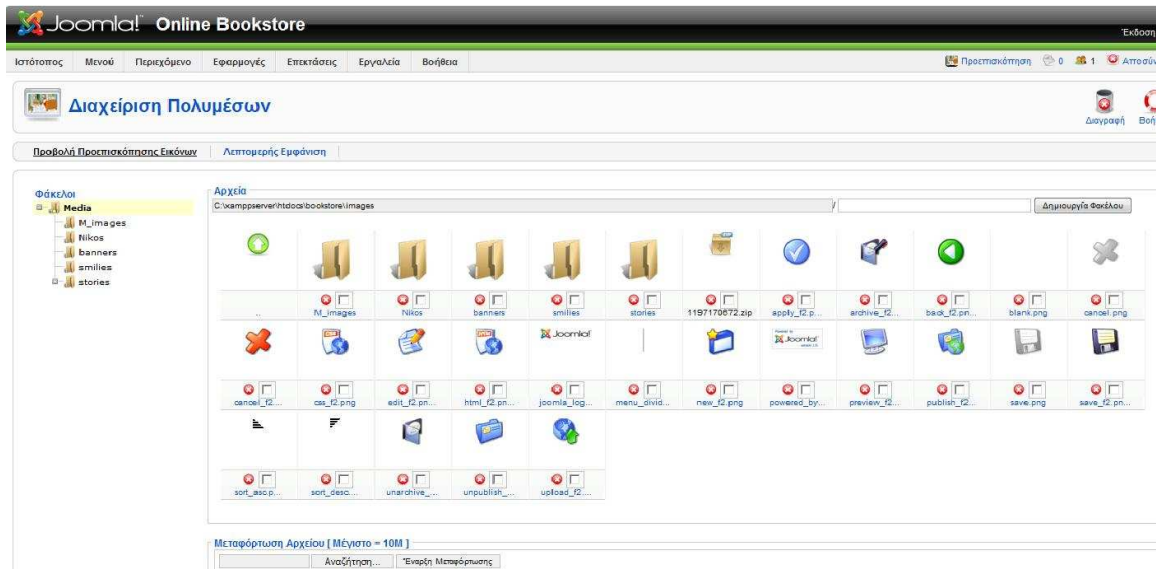
Εάν ο αριθμός των χρηστών είναι αρκετά μεγάλος (1000 πχ.) τότε ίσως χρειαστεί να βρούμε κάποια άλλη λύση.

Διαχείριση Πολυμέσων

Για να ανεβάσουμε αρχεία για μελλοντική χρήση ή απλά για να διαχειριστούμε τα ήδη υπάρχων αρχεία, χρησιμοποιούμε την «Διαχείριση Πολυμέσων».

ΒΜ → Διαχείριση Πολυμέσων | Ιστοτόπος → Διαχείριση Πολυμέσων

Από αυτή τη σελίδα μπορούμε να διαχειριστούμε το περιεχόμενο που βρίσκεται στον φάκελο «Images».



Βοήθεια

Σε όλες τις σελίδες διαχείρισης του Joomla υπάρχει το κουμπί «Βοήθεια».

Εάν το πατήσουμε θα μας δείξει το διαθέσιμο άρθρο βοήθειας για την σελίδα που βρισκόμαστε. Αυτό αφορά και τις σελίδες που επεξεργαζόμαστε ένα αντικείμενο/άρθρο.

Παραδείγματα.

Εάν θελήσουμε να ψάξουμε ανάμεσα στα διαθέσιμα άρθρα βοήθειας, μπορούμε να το κάνουμε πηγαίνοντας : Βοήθεια → Βοήθεια για το Joomla (Από το οριζόντιο menu)

12. Templates (Πρότυπα)

Υπάρχουν πολλές πηγές στο internet που προσφέρουν δωρεάν templates για το Joomla.

Μπορείτε ακόμα και να επισκεφτείτε τα forums του Joomla για να διαβάσετε τις γνώμες των μελών της κοινότητας.

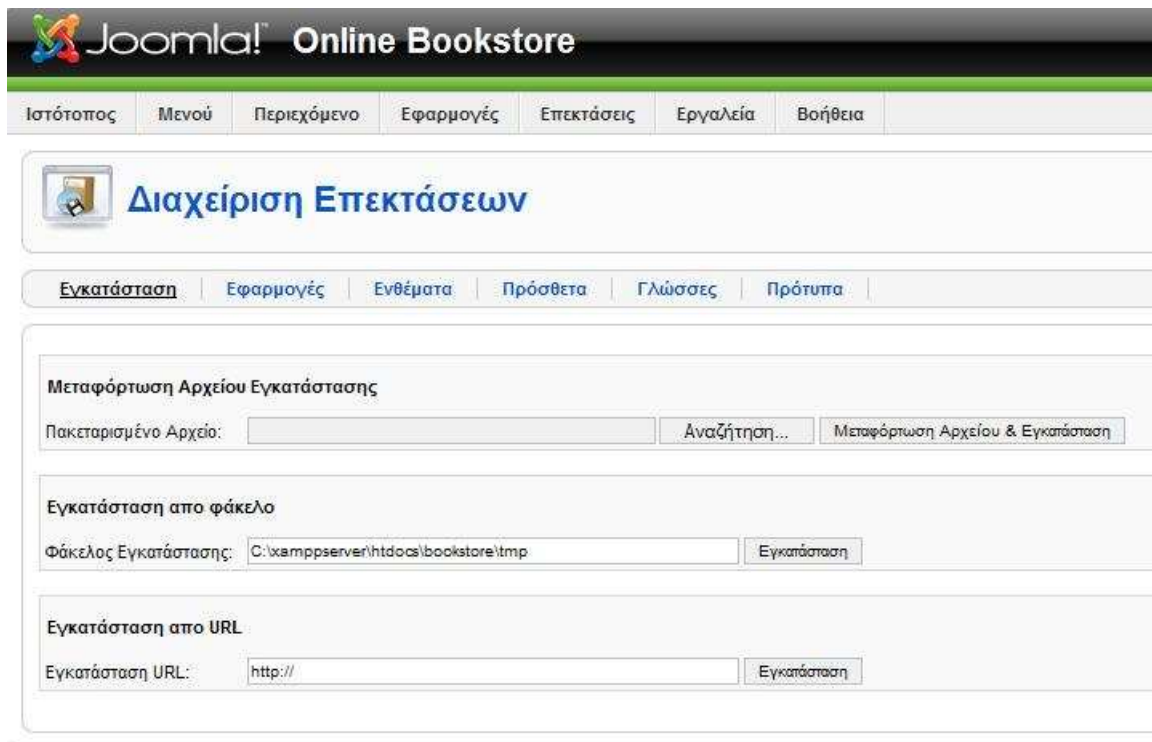
Για λόγους ευκολίας σας παρέχω ένα template για να το εγκαταστήσουμε.

Για να προσθέσουμε το template στο Joomla, πάμε:

Επεκτάσεις → Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση

Στην σελίδα αυτή μας παρουσιάζονται τρεις επιλογές.

- Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης
- Εγκατάσταση από φάκελο
- Εγκατάσταση από URL



The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore administration interface. At the top, there is a navigation menu with links for 'Ιστότοπος', 'Μενού', 'Περιεχόμενο', 'Εφαρμογές', 'Επεκτάσεις', 'Εργαλεία', and 'Βοήθεια'. Below this is a section titled 'Διαχείριση Επεκτάσεων' (Extensions Management) with a sub-menu containing 'Εγκατάσταση', 'Εφαρμογές', 'Ενθέματα', 'Πρόσθετα', 'Γλώσσες', and 'Πρότυπα'. The main content area is divided into three sections: 1. 'Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης' (Upload Installation File) with a text input for 'Πακεταρισμένο Αρχείο:', a 'Αναζήτηση...' button, and a 'Μεταφόρτωση Αρχείου & Εγκατάσταση' button. 2. 'Εγκατάσταση από φάκελο' (Install from Folder) with a text input for 'Φάκελος Εγκατάστασης:' containing 'C:\xamppserver\htdocs\bookstore\tmp' and an 'Εγκατάσταση' button. 3. 'Εγκατάσταση από URL' (Install from URL) with a text input for 'Εγκατάσταση URL:' containing 'http://' and an 'Εγκατάσταση' button.

Πατάμε «Browse» για να επιλέξουμε το zip που περιέχει το template μας και στην συνέχεια κάνουμε κλικ στο «Μεταφόρτωση Αρχείου και εγκατάσταση».

Εάν όλα έχουν πάει καλά θα μας παρουσιαστεί ένα μήνυμα που θα το επιβεβαιώνει.

Για να χρησιμοποιήσουμε το νέο template πάμε στη διαχείριση προτύπων.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Προτύπων

Επιλέγουμε το νέο template μας με το όνομα «Bizuniverse» και στην συνέχεια κάνουμε κλικ στο κουμπί «Προκαθορισμένο».

Δοκιμάζουμε στο front-end την αλλαγή μας και επιστρέφουμε στο τέλος στο back-end και ορίζουμε και πάλι το “Rhuk_milkyway” ως το προκαθορισμένο template.

Μερικές φορές ίσως θελήσουμε να χρησιμοποιήσουμε διαφορετικό template για κάποιες σελίδες του ιστοτόπου μας.

Για να το κάνουμε αυτό, πάμε στην διαχείριση προτύπων και κάνουμε κλικ στο όνομα του template που εγκαταστήσαμε (bizuniverse).

Στον πίνακα «Σύνδεση Μενού» μπορούμε να επιλέξουμε ποιες σελίδες θα χρησιμοποιούν το συγκεκριμένο template.

Κάνουμε πρώτα κλικ στο πεδίο «Επιλέξτε από λίστα» και στην συνέχεια επιλέγουμε το στοιχείο «Το προσωπικό του Online Bookstore».

Τέλος, «Αποθήκευση».

Στην σελίδα της διαχείρισης προτύπων θα δούμε ότι έχει προστεθεί ένα tick στο πεδίο «Συνδέθηκε» για το template μας.

Ας πάμε τώρα στο front-end να δοκιμάσουμε την αλλαγή μας.

Επεξεργασία κώδικα HTML

Αρκετές φορές θα χρειαστεί να προσαρμόσουμε ένα template ώστε να παρουσιάζει το περιεχόμενο όπως επιθυμούμε.

Έστω ότι θέλουμε το κουτί της αναζήτησης να εμφανίζεται στα δεξιά του header στο site μας.

Αυτό μπορούμε να το φτιάξουμε ‘πειράζοντας’ λίγο των κώδικα HTML του template μας.

Πάμε στην «Διαχείριση Προτύπων» και ανοίγουμε το “rhuk_milkyway” για επεξεργασία.

Εάν επιθυμούμε, μπορούμε να πατήσουμε το κουμπί «Προεπισκόπηση» για να δούμε τις διαθέσιμες θέσεις για τα modules (ενθέματα) καθώς και τα ονόματα αυτών.

Όπως θα παρατηρήσατε, η θέση στην οποία βρίσκεται το πεδίο της αναζήτησης έχει το όνομα «top».

Πατάμε «Πίσω» για να επιστρέψουμε στην επεξεργασία του template και κάνουμε κλικ στο «Επεξεργασία HTML» και βρίσκουμε την εξής γραμμή κώδικα.

```
<div id="header_r">  
    <div id="logo"></div>  
    <jdoc:include type="modules" name="top" />  
</div>
```

Τον κώδικα αυτό τον αλλάζουμε σε:

```
<div id="header_r">  
    <div id="logo"></div>  
    <div align="right"><jdoc:include type="modules" name="top" /></div>  
</div>
```

Και πατάμε αποθήκευση.

Επιστρέφουμε στο front-end και ελέγχουμε την αλλαγή μας.

Offline.php

Όταν ορίσουμε στις γενικές ρυθμίσεις ότι το site μας είναι εκτός δικτύου («Ο Ιστοτόπος είναι εκτός δικτύου»), τότε στην ουσία ορίζουμε στο σύστημα να ορίσει κάποιο άλλο αρχείο ως την αρχική σελίδα του site μας.

Το αρχείο αυτό είναι το offline.php και βρίσκεται στο : ../templates/system/offline.php

13. Plug - ins και extensions

Plug-ins

Τα plug-ins έχουν στόχο την λειτουργικότητα, την ευκολία.

Η φόρμα που εισάγουμε τα στοιχεία μας για να κάνουμε log in στο site είναι ένα plug-in. Ένα άλλο plug-in είναι ο editor που χρησιμοποιούμε για να συντάξουμε τα άρθρα μας.

Για να διαχειριστούμε τα υπάρχοντα plug-in πρέπει να πάμε στην σελίδα διαχείρισης προσθέτων.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Προσθέτων

Σε αυτήν την σελίδα παρουσιάζονται όλα τα διαθέσιμα πρόσθετα του συστήματος.

Μερικά από τα είδη των Plug-in είναι :

- Authentication
- Editor
- Content
- Search
- System
- User

Κάποια από αυτά είναι απενεργοποιημένα. Αυτό αφορά τα πρόσθετα που δεν χρησιμοποιούνται συχνά από τους χρήστες του Joomla κατά την κατασκευή του site ή πρόσθετα που επιβαρύνουν το site όταν είναι ενεργοποιημένα και χρησιμοποιούνται. Η ενεργοποίηση ωστόσο αυτών των προσθέτων είναι πολύ απλή.

Legacy και Native

Όταν ψάχνουμε για διάφορα extension ή templates για να εγκαταστήσουμε στο Joomla, θα παρατηρήσουμε ότι στις πληροφορίες των αρχείων θα συμπεριλαμβάνεται και η ένδειξη 1.5 Legacy ή 1.5 Native.

Τι ακριβώς σημαίνει αυτό;

Προφανώς το 1.5 αναφέρεται στην έκδοση του Joomla 1.5.x.

Το Native δηλώνει ότι το extension/template έχει δοκιμαστεί στην έκδοση 1.5 και μπορούμε να το εγκαταστήσουμε χωρίς προβλήματα.

Το Legacy δηλώνει ότι για να εγκαταστήσουμε το αρχείο αυτό στο σύστημα μας, πρέπει να έχουμε ενεργοποιημένο το legacy mode. Το legacy mode προσομοιώνει παλαιότερες εκδόσεις του Joomla. Το αρχείο μας δηλαδή έχει φτιαχτεί για την έκδοση 1.0.x αλλά θα μπορέσουμε να το χρησιμοποιήσουμε στην 1.5 εάν ενεργοποιήσουμε το legacy mode. Η ενεργοποίηση όμως του legacy mode θα επιβαρύνει το σύστημα μας και καλό είναι να αποφεύγεται εάν δεν κρίνεται απαραίτητο.

Για να ενεργοποιήσουμε το legacy mode:

Επεκτάσεις → Διαχείριση προσθέτων

Εκεί βρίσκουμε το «System – Legacy» και το ενεργοποιούμε. Συνήθως βρίσκεται στην 2^η σελίδα της λίστας.

Εάν δεν το έχουμε ενεργοποιημένο και προσπαθήσουμε να εγκαταστήσουμε κάποιο αρχείο που το απαιτεί, θα μας παρουσιαστεί ένα μήνυμα κατά την διαδικασία εγκατάστασης.

Σε περίπτωση που θέλουμε να εγκαταστήσουμε/απεγκαταστήσουμε κάποιο πρόσθετο από το σύστημα μας, πρέπει να πάμε στην σελίδα διαχείρισης επεκτάσεων.

Επεκτάσεις → Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση

Η πρώτη καρτέλα «Εγκατάσταση» χρησιμοποιείται για να εγκαταστήσουμε επεκτάσεις στο σύστημα μας.

Οι υπόλοιπες καρτέλες χρησιμοποιούνται για την απεγκατάσταση των επεκτάσεων αυτών, ανάλογα το είδος τους.

Όπως θα παρατηρήσετε, δεν μπορούμε να απεγκαταστήσουμε κάποια από αυτά και αυτό γιατί αποτελούν βασικά στοιχεία του συστήματος.

Joomla Community

Το Joomla ως open source CMS βασίζεται στους χρήστες του για την ανάπτυξή του. Είτε αυτό αφορά την βελτίωση του κώδικα που χρησιμοποιεί το Joomla, είτε την επέκταση του με την δημιουργία extensions.

Το Joomla.org είναι το σημείο συνάντησης αυτής της κοινότητας χρηστών. Εκεί μπορείτε να κατεβάσετε την τελευταία έκδοση του Joomla, να ενημερωθείτε για τα τρέχοντα νέα, να βρείτε λύσεις στα προβλήματα που παρουσιάζονται και πολλά άλλα.

Στο site αυτό παρέχεται και αναζήτηση extensions που καλύπτουν τις ανάγκες σας.

Πιο συγκεκριμένα, στο extensions.joomla.org υπάρχουν όλα τα διαθέσιμα extensions για το Joomla, χωρισμένα σε κατηγορίες (παρέχεται και μηχανή αναζήτησης)

Joomla Documentation

Το 'User Manual' (ας το πούμε έτσι) του Joomla, είναι διαθέσιμο στην διεύθυνση

Docs.joomla.org. Εκεί μπορείτε να βρείτε αναφορές για όλες τις λειτουργίες του Joomla.

Ελληνική κοινότητα υποστήριξης

Στο Joomla.gr θα βρείτε την ελληνική κοινότητα υποστήριξης του Joomla. Στις σελίδες του περιέχονται και οδηγοί (tutorials) που θα σας βοηθήσουν στην κατασκευή του Joomla site σας.

14. Moving Joomla και SEO

Moving Joomla

Για να μεταφέρουμε το Joomla site μας από τον υπολογιστή μας στο internet, πρέπει να ακολουθήσουμε κάποια απλά βήματα. Πριν κάνουμε όμως αυτά τα βήματα, καλό είναι να κάνουμε ένα αντίγραφο ασφαλείας του φακέλου εγκατάστασης του Joomla.

Configuration.php

Το configuration.php περιέχει τα δεδομένα που χρειάζεται το Joomla για να συνδεθεί με την βάση δεδομένων και βρίσκεται στον βασικό φάκελο της εγκατάστασης του site μας.

Ανοίγουμε το αρχείο αυτό για επεξεργασία και κάνουμε τις απαραίτητες αλλαγές ώστε το Joomla site μας να μπορεί να συνδεθεί με την βάση δεδομένων που έχουμε φτιάξει στο internet.

Σε γενικά πλαίσια, τρία πράγματα πρέπει να αλλάξουμε:

```
var $user = '*****';
```

```
var $db = '*****';
```

```
var $password = '*****';
```

Αυτά τα στοιχεία θα μας τα παρέχει ο administrator του χώρου μας ή θα τα δημιουργήσουμε εμείς.

Ίσως χρειαστεί να αλλάξουμε το log path και το temp path. Τα στοιχεία των οποίων παρέχονται από τον administrator του χώρου μας.

```
var $log_path = '*****';
```

```
var $tmp_path = '*****';
```

Copy Files

Αφού έχουμε κάνει τις απαραίτητες αλλαγές στο configuration.php, αντιγράφουμε όλα τα αρχεία που υπάρχουν στον φάκελο εγκατάστασης του site μας και τα μεταφέρουμε στον χώρο που έχουμε στο internet.

Ίσως χρειαστεί να αλλάξουμε τα permissions σε μερικούς φακέλους και αρχεία μετά την μεταφορά τους. Προσφέρονται αναφορές για το θέμα αυτό.

Copy Database

Όπως και τα αρχεία, έτσι και η βάση δεδομένων μας πρέπει να αντιγραφεί και να μεταφερθεί σε μία αντίστοιχη στο internet.

Το όνομα της βάσης δεδομένων καθώς και τα στοιχεία πρόσβασης πρέπει να συμφωνούν με εκείνα που εισάγαμε στο configuration.php.

Μπαίνουμε στο phpmyadmin και ανοίγουμε την βάση δεδομένων μας, κάνουμε κλικ στο «export».

Στη συνέχεια ελέγχουμε να έχει τσεκαριστεί το πεδίο «Data» και επιλέγουμε να την σώσουμε ως αρχείο (Save as file).

Αυτό θα δημιουργήσει ένα αρχείο .sql που θα το χρησιμοποιήσουμε για να κάνουμε import τα δεδομένα στην βάση δεδομένων που έχουμε δημιουργήσει στο internet.

Ακολουθούμε λοιπόν τα παραπάνω βήματα και στο τέλος ελέγχουμε την λειτουργία του site μας στο internet.

SEO (Search Engine Optimization)

Για να μπορούν οι χρήστες να βρίσκουν εύκολα το site μας μέσω των μηχανών αναζητήσεων, πρέπει να κάνουμε κάποιες βασικές αλλαγές στο site μας μέσω του Joomla όταν το έχουμε ανεβάσει στο internet.

BM → Γενικές Ρυθμίσεις

Στο πίνακα «Ρυθμίσεις Ιστοτόπου» υπάρχει η βασική ρύθμιση ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης του site μας και ένα πεδίο για κάποιο μήνυμα που θα παρουσιάζεται όταν το site μας είναι απενεργοποιημένο.

Στον πίνακα «Ρυθμίσεις Δεδομένων Περιγραφής» εισάγουμε τα στοιχεία που θέλουμε οι μηχανές αναζήτησης να διαβάζουν.

Στις ρυθμίσεις SEO ενεργοποιούμε το πρώτο πεδίο, «URL φιλικό προς τις μηχανές αναζήτησης».

Στην ουσία αυτό που κάνει είναι να αλλάζει τις διευθύνσεις των σελίδων από
http://localhost/bookstore/index.php?option=com_contact&view=contact&id=1&Itemid=13

Σε

<http://localhost/bookstore/index.php/epikoinvnia>

Σε περίπτωση που θέλουμε να μην φαίνεται το `index.php` στα URL αλλά να είναι :

`http://localhost/bookstore/epikoivnvia`

τότε πρέπει να ενεργοποιήσουμε το «Χρήση του `mod_rewrite` του Apache» στις ρυθμίσεις SEO.

Για να λειτουργήσει όμως αυτό, πρέπει πρώτα να μετονομάσουμε το «`htaccess.txt`», που βρίσκεται στο βασικό φάκελο της εγκατάστασης του Joomla μας, σε «`.htaccess`».

Για να το κάνουμε αυτό ακολουθούμε τα εξής βήματα:

1. Ανοίγουμε το terminal (“Run”) και γράφουμε `cmd`
2. Γράφουμε την εντολή `'ren directory\htaccess.txt .htaccess'`

Όπου ‘`directory`’ εισάγουμε το `path` που βρίσκεται το αρχείο.

Πχ. `C:\xampp\htdocs\bookstore`

Η αλλαγή αυτή υποστηρίζεται από κάποιους server και ίσως προκαλέσει προβλήματα στην εγκατάσταση του Joomla στον δικό σας.

Εάν συμβεί κάτι τέτοιο απλά διαγράψτε το αρχείο `.htaccess` και απενεργοποιήστε την επιλογή `mod_rewrite` από τις ρυθμίσεις SEO.

Τέλος, εάν επιθυμούμε να παρουσιάζεται η κατάληξη `.html` στο τέλος των URL μας, τότε πρέπει να ενεργοποιήσουμε την επιλογή «Προσθήκη επιθημάτων στα URL» στις ρυθμίσεις SEO.

15.Υποβολή Άρθρου και Συνδέσμου

Δημιουργία Συνδέσμου για την σύνταξη άρθρου

Έχουμε ήδη δείξει πως δημιουργούμε σύνδεσμο στο μενού μας για την διαχείριση των στοιχείων του κάθε χρήστη.

Η δημιουργία συνδέσμου για την σύνταξη άρθρου ακολουθεί την ίδια λογική.

Μενού → Main Menu → Νέο

Άρθρα → Άρθρο → Σελιδοποίηση Υποβολής Άρθρου

Τίτλος : Υποβολή άρθρου

Δημοσιευμένο : Ναι

Επίπεδο πρόσβασης : Ειδικό

Αποθήκευση.

Επιλέξαμε το επίπεδο πρόσβασης να είναι ειδικό γιατί το Joomla επιτρέπει μόνο στους χρήστες που αντιστοιχούν στο ειδικό επίπεδο να συντάξουν άρθρο.

Εάν πάμε τώρα και ελέγξουμε την προσθήκη μας, θα παρατηρήσουμε ότι ο σύνδεσμος θα εμφανίζεται μόνο για αρθρογράφους, συντάκτες, εκδότες και χρήστες που έχουν πρόσβαση στην διαχείριση του site μας.

Author (αρθρογράφος) - This group allows a user to post content, usually via a link in the User Menu. They can submit new content, select options to show the item on the front page and select dates for publishing **but they cannot directly publish any content**. When content is submitted by an Author level user, they receive the message, *“Thanks for your submission. Your submission will now be reviewed before being posted to the site.”* They can edit **only their own** articles but **only when that article has been published and is visible**.

Editor (Συντάκτης) - This group allows a user to post and edit **any** (not just their own) content item from the Frontend. They can also edit content that has **not** been published. If your site uses the default installation’s menu option “News”, which is a Table List – Content Section type, Editors will see unpublished articles in the list that they can select for editing, where as an Author or Public (unregistered) user will *not even see the unpublished items* in the list. Still, Editor users cannot, publish or change the publishing status of any articles, even their own.

Publisher (Εκδότης) - This group allows a user to post, edit and publish **any** (not just their own) content item from the Front-end. Publishers can review **all** articles, edit and change publishing

options but the can also determine when an article is ready for publication, making it visible to Registered, Author and the Unregistered Public (depending on what visibility was chosen in the article, of course!)

Τα άρθρα που έχουν συνταχθεί αλλά δεν έχουν δημοσιευτεί ακόμα θα παρουσιαστούν στην διαχείριση άρθρων ως μη δημοσιευμένα.

Ας κάνετε μερικές δοκιμές με διαφορετικά επίπεδα πρόσβασης για να καταλάβετε καλύτερα τις επιλογές που προσφέρει το Joomla.

Στην σελίδα υποβολής άρθρου θα παρατηρήσετε ότι προσφέρονται οι βασικές μόνο επιλογές και ότι διαφοροποιούνται από το επίπεδο πρόσβασης του κάθε χρήστη.

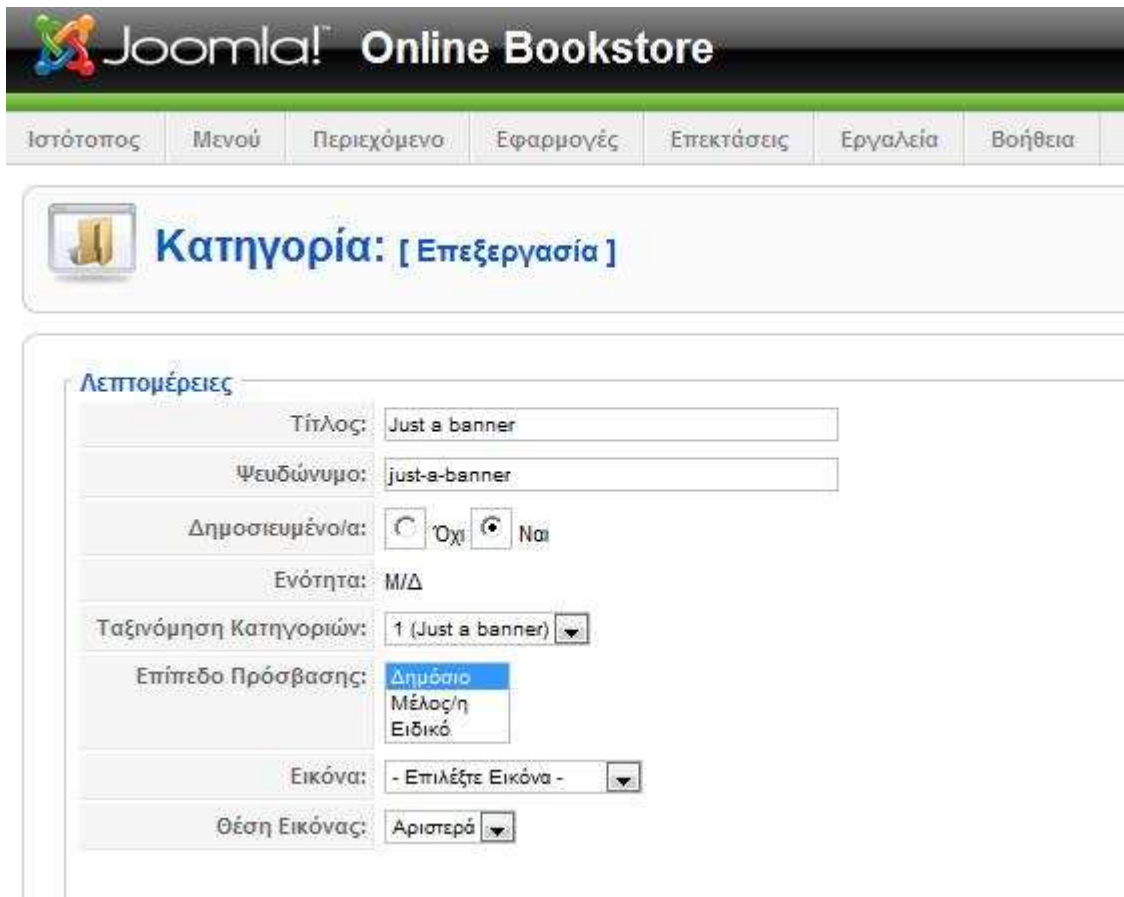
Όταν υπάρχει καινούργιο άρθρο στο σύστημα θα αποσταλεί ένα προσωπικό μήνυμα στους διαχειριστές που θα τους ειδοποιεί για το νέο άρθρο.

16. Δημιουργία Διαφημιστικού Banner

Εφαρμογές → Διαφήμιση → Κατηγορίες → Νέο

Τίτλος : Just a banner

Αποθήκευση.



The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore administration interface. At the top, there is a navigation menu with items: Ιστότοπος, Μενού, Περιεχόμενο, Εφαρμογές, Επεκτάσεις, Εργαλεία, Βοήθεια. Below the menu, there is a header for the category management page: **Κατηγορία: [Επεξεργασία]**. The main content area is titled **Λεπτομέρειες** and contains the following form fields:

- Τίτλος: Just a banner
- Ψευδώνυμο: just-a-banner
- Δημοσιευμένο/α: Όχι Ναι
- Ενότητα: Μ/Δ
- Ταξινόμηση Κατηγοριών: 1 (Just a banner) ▼
- Επίπεδο Πρόσβασης: Δημόσιο (highlighted), Μέλος/η, Ειδικό
- Εικόνα: - Επιλέξτε Εικόνα - ▼
- Θέση Εικόνας: Αριστερά ▼

Στην συνέχεια επιλέγουμε την καρτέλα πελάτες ή πηγαίνουμε από το μενού :

Εφαρμογές → Διαφήμιση → Πελάτες → Νέο

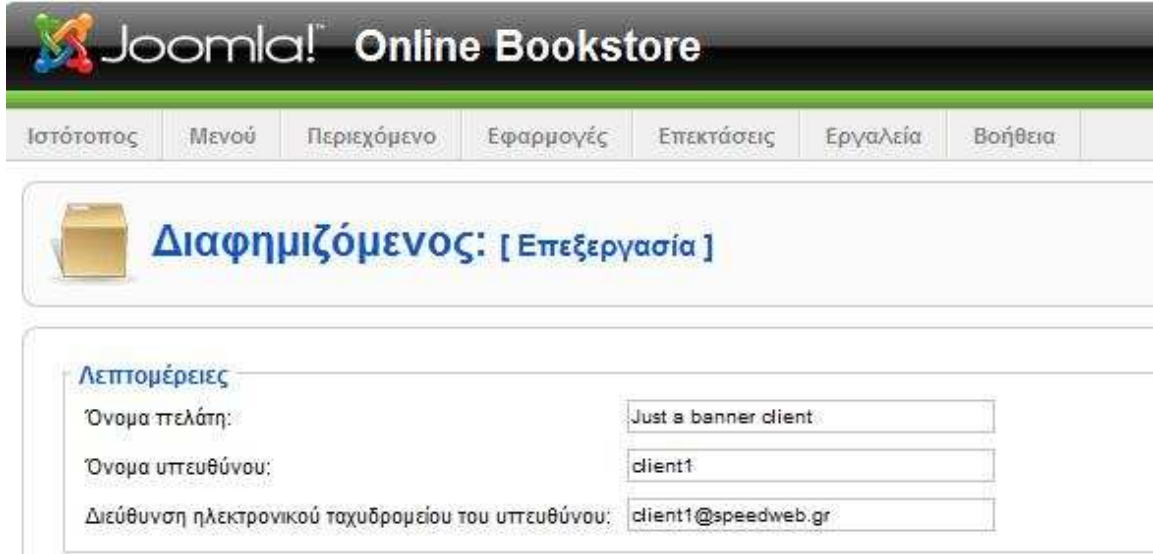
Τίτλος : Just a banner Client

Όνομα Υπευθύνου : client1

Email : client1@speedweb.gr

(Πρέπει να συμπληρωθούν και τα τρία πεδία.)

Αποθήκευση.



The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore interface. At the top, there is a navigation menu with links: Ιστότοπος, Μενού, Περιεχόμενο, Εφαρμογές, Επεκτάσεις, Εργαλεία, and Βοήθεια. Below the menu, there is a section titled 'Διαφημιζόμενος: [Επεξεργασία]' (Advertisement: [Edit]). Underneath, there is a 'Λεπτομέρειες' (Details) section with three input fields: 'Όνομα πελάτη:' (Client name) with the value 'Just a banner client', 'Όνομα υπευθύνου:' (Responsible name) with the value 'client1', and 'Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του υπευθύνου:' (Responsible email address) with the value 'client1@speedweb.gr'.

Στην συνέχεια πηγαίνουμε στην καρτέλα «Διαφημίσεις» και κάνουμε κλικ στο «Νέο».

Τίτλος : Just a Banner1

Κατηγορία : Just a banner

Όνομα Πελάτη : Just a banner client

Πρώθηση στο URL: www.joomla.org (χωρίς http://) [8]

Επιλογή εικόνας διαφήμισης: επιλέξτε 1 (εμφανίζονται οι εικόνες από τον φάκελο banners)

Αποθήκευση.

Joomla! Online Bookstore

[Ιστότοπος](#)
[Μενού](#)
[Περιεχόμενο](#)
[Εφαρμογές](#)
[Επεκτάσεις](#)
[Εργαλεία](#)
[Βοήθεια](#)

Διαφήμιση: [Επεξεργασία]

Λεπτομέρειες

Όνομα:

Ψευδώνυμο:

Εμφάνιση διαφήμισης: Όχι Ναι

Μόνιμο: Όχι Ναι

Ταξινόμηση:

Κατηγορία:

Όνομα πελάτη:

Αγοράστηκαν εμφανίσεις: Απεριόριστο

Προώθηση στο URL:

Κλικ:

Πρόσθετος κώδικας διαφήμισης:

Περιγραφή/Σημειώσεις:

Επιλογή εικόνας διαφήμισης:

Όπως καταλάβατε για να δημιουργήσουμε νέα διαφήμιση στο Joomla πρέπει να δημιουργήσουμε τον πελάτη της διαφήμισης και την κατηγορία στην οποία ανήκει.

Για να εμφανιστεί όμως το διαφημιστικό banner στο site μας, πρέπει να δημιουργήσουμε το ένθεμα που θα το περιέχει.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → Διαφήμιση

Τίτλος : Banner1


Θέση : footer

Διαφημιζόμενος : Just a banner Client

Κατηγορία : just a banner

Joomla! Online Bookstore

[Ιστοτόπος](#)
[Μενού](#)
[Περιεχόμενο](#)
[Εφαρμογές](#)
[Επεκτάσεις](#)
[Εργαλεία](#)
[Βοήθεια](#)

 **Ένθεμα: [Επεξεργασία]**

Λεπτομέρειες

Είδος Ενθέματος: **mod_banners**

Τίτλος:

Εμφάνισε Τίτλο: Όχι Ναι

Ενεργοποιημένο: Όχι Ναι

Θέση:

Ταξινόμηση:

Επίπεδο Πρόσβασης:

A/A: 25

Περιγραφή: Το Ένθετο Διαφήμιση προβάλλει τις ενεργές Διαφημίσεις από την Εφαρμογή Διαφήμιση του Ιστοτόπου σας.

Παράμετροι

Παράμετροι Ενθέματος

Ανοίγει σε:

Καταμέτρηση:

Διαφημιζόμενος:

Κατηγορία:

Αναζήτηση βάσει ετικέτας: Όχι Ναι

Τυχαία διάταξη:

Κείμενο Κεφαλίδας:

Αποθήκευση και έλεγχος των αλλαγών μας.

Εάν κάνουμε μερικά κλικ στο banner μας και επιστρέψουμε στην σελίδα διαχείρισης των διαφημίσεων στο back-end θα δούμε ότι θα μας εμφανίζει τον αριθμό των κλικ στο ανάλογο πεδίο στην καρτέλα των διαφημίσεων.

17. LightBox

LightBox/Slimbox Effect

Θα εγκαταστήσουμε το extension «Manik Thumbnail», που είναι ένα πάρα πολύ απλό extension στην εγκατάσταση και χρήση του.

Το αρχείο παρέχεται σε native mode.

Επεκτάσεις → Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση

Browse → mvThumbnails.zip → Install

Το extension μας τώρα έχει εγκατασταθεί αλλά πρέπει να το ενεργοποιήσουμε για να μπορούμε να το χρησιμοποιήσουμε.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Προσθέτων

Εκεί θα βρούμε το «manik Thumbnails» και κάνουμε κλικ για να το ανοίξουμε για επεξεργασία.

Ενεργοποιημένο : Ναι

Type of Popup : Slimbox

Αποθήκευση.

Τώρα που το extension μας είναι ενεργοποιημένο, θα ανοίγει τις εικόνες που έχουμε κάνει resize στα άρθρα μας σε ένα javascript window (Slimbox).

Αυτό γίνεται αυτόματα και δεν χρειάζεται να επέμβουμε καθόλου στην διαδικασία, απλά εισάγουμε την εικόνα στο άρθρο μας και στην συνέχεια αλλάζουμε το μέγεθος της δημιουργώντας έτσι ένα thumbnail.

18. VirtueMart - Εισαγωγή και Εγκατάσταση

Τι είναι το Virtuemart

Με λίγα λόγια το Virtuemart είναι ένα πολύ καλό shopping cart φτιαγμένο ειδικά για το Joomla και τον πρόγονο του, Mambo.

Πιο συγκεκριμένα, το Virtuemart είναι ένα component (plugin) που μπορεί να εγκατασταθεί στο Joomla και να δώσει την δυνατότητα στους διαχειριστές/ιδιοκτήτες του Joomla site να παρουσιάζουν και να πωλούν προϊόντα μέσω του sites τους.

Όπως και το Joomla, έτσι και το Virtuemart είναι γραμμένο/φτιαγμένο χρησιμοποιώντας PHP. Το Virtuemart δεν μπορεί να εγκατασταθεί μόνο του ως ξεχωριστή εφαρμογή, καθώς έχει φτιαχτεί ειδικά για το Joomla.

Το Virtuemart αποτελεί μία ολοκληρωμένη λύση e-shop, καθώς προσφέρει ολοκληρωμένο περιβάλλον διαχείρισης και δυνατότητα επέκτασης με την χρήση διάφορων modules.

Για να μάθετε περισσότερα για το Virtuemart μπορείτε να επισκεφτείτε το site του ή να διαβάσετε το manual του.

- <http://www.virtuemart.net> (Site) [9]
- http://virtuemart.net/documentation/User_Manual/index.html (Manual) [10]

Πριν την εγκατάσταση

Όπως έχετε ήδη μάθει από την σειρά μαθημάτων για το Joomla, συνίσταται πριν από κάθε εγκατάσταση plugin/module/component/theme/etc να δημιουργούμε αντίγραφα ασφαλείας, τόσο για τα αρχεία του Joomla που φιλοξενούμε στον χώρο μας όσο και για την βάση δεδομένων που χρησιμοποιεί το Joomla για να αποθηκεύει δεδομένα.

Θα χρησιμοποιήσουμε την έκδοση 1.1.3 (Stable) του Virtuemart.

Τα αρχεία μπορείτε να τα βρείτε εδώ:

- <http://virtuemart.net> [11]

Η έκδοση αυτή του Virtuemart, όπως και οι προηγούμενες, διαμοιράζονται σε διάφορα πακέτα, προσφέροντας έτσι διάφορες επιλογές εγκατάστασης, ανάλογα με την περίπτωση.

➔ Complete Package

Περιέχει όλα τα απαραίτητα αρχεία σε ένα συμπιεσμένο αρχείο, για την εγκατάσταση του Virtuemart χρησιμοποιώντας το αυτοματοποιημένο σύστημα εγκατάστασης που παρέχει το Joomla.

➔ Manual Installation Package

Περιέχει όλα τα αρχεία που χρειάζονται για την λειτουργία του Virtuemart και έχει την δομή που χρησιμοποιεί ο φάκελος που περιέχει τα αρχεία του Joomla. Δεν περιέχει στοιχεία που μπορούν να εγκατασταθούν αυτόματα. Τα αρχεία αυτά πρέπει να μεταφερθούν στο site σας μέσω FTP. Συνίσταται η χρήση αυτού του πακέτου σε περιπτώσεις που αναβαθμίζετε το Virtuemart από εκδόσεις 1.0.x σε 1.1.x.

PHP Safe Mode

Σε μερικές περιπτώσεις που είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Safe Mode στην PHP, παρουσιάζονται προβλήματα κατά την αυτοματοποιημένη εγκατάσταση. Σε τέτοιες περιπτώσεις, εγκαθιστούμε το Virtuemart χρησιμοποιώντας το Manual Installation Package.

Εγκατάσταση του Virtuemart

Τα βήματα που ακολουθούν περιγράφουν την εγκατάσταση του Virtuemart χρησιμοποιώντας το Complete Package της έκδοσης 1.1.3 του Virtuemart και την αυτοματοποιημένη εγκατάσταση που προσφέρει το Joomla 1.1.12.

- ➔ Κατεβάζουμε το Complete Package
- ➔ Κάνουμε extract το VirtueMart_1.1.3-COMPLETE_PACKAGE.j15.zip

Στην συνέχεια συνδεόμαστε σαν διαχειριστές στο Joomla.

➔ Επεκτάσεις ➔ Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση

Από το πεδίο «Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάσταση», κάνουμε κλικ στο κουμπί «Αναζήτηση» και επιλέγουμε το αρχείο com_virtuemart_1.1.3.j15.zip (βρίσκεται στον φάκελο που κάναμε extract τα αρχεία).

Στην συνέχεια κάνουμε κλικ στο κουμπί «Μεταφόρτωση Αρχείου & Εγκατάσταση».

Μετά την επιτυχή εγκατάσταση του αρχείου θα μας παρουσιαστεί ένα πλαίσιο που θα μας ενημερώσει ότι έχουμε δύο επιλογές:

- Go directly to the shop
Μας πηγαίνει στην σελίδα διαχείρισης του Virtuemart (Προσοχή! Την πρώτη φορά θα αργήσει να φορτώσει η σελίδα, καθώς εγκαθίστανται κάποια δεδομένα). Με την επιλογή αυτή δεν εγκαθίστανται δοκιμαστικά προϊόντα.
- Install Sample Data
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.

Η σελίδα που εμφανίζεται, αποτελεί την κεντρική σελίδα της διαχείρισης του Virtuemart.

The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Ιστότοπος', 'Μενού', 'Περιεχόμενο', 'Εφαρμογές', 'Επεκτάσεις', 'Εργαλεία', and 'Βοήθεια'. Below this, the main content area is titled 'Πίνακας Ελέγχου' (Control Panel) for 'ComputersWorld E-Market'. The interface includes a left sidebar with a 'Διαχείριση' (Management) menu containing various options like 'Ρυθμίσεις', 'Χρήστες', 'Ομάδες χρηστών', 'Διαχείριση Πεδίων Χρηστών', 'Εμφάνιση Χωρών', 'Εμφάνιση Νομισμάτων', 'Εμφάνιση Modules', 'Έλεγχος ενημερώσεων', 'Κατάστημα', 'Προϊόντα', 'Αγοραστές', 'Παραγγελίες', 'Προμηθευτές', 'Αναφορές', 'Φόροι', 'Μεταφορικές', and 'Κουπόνια'. The main content area features a grid of icons for 'Λίστα Προϊόντων', 'Δένδρο Κατηγοριών', 'Παραγγελίες', 'Εμφάνιση Μεθόδων Πληρωμής', 'Προμηθευτές', 'Χρήστες', 'Ρυθμίσεις', 'Επεξεργασία Καταστήματος', and 'Βοήθεια'. The top right corner of the main area shows 'VirtueMart 1.1.3 (Έλεγχος για την πιά πρόσφατη έκδοση)'.

Για να την επισκεφτούμε ξανά ακολουθούμε τα εξής βήματα:

Εφαρμογές → Virtuemart

19. Εγκατάσταση Βασικών Modules του Virtuemart και Ελληνικών

Τώρα που έχουμε εγκαταστήσει την εφαρμογή/component Virtuemart, πρέπει να εγκαταστήσουμε και κάποια βασικά modules για την παρουσίαση των προϊόντων στο site μας.

Main Module

Shows VirtueMart categories, the shopping cart, a product search field, an administration link, an account maintenance link and a link to the download page.

→ Επεκτάσεις → Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση

Από τα αρχεία που έχουμε στην διάθεσή μας, επιλέγουμε το mod_virtuemart_1.1.3.j15.zip από τον φάκελο modules και το εγκαθιστούμε.

Μετά την επιτυχή εγκατάσταση του Main Module, πηγαίνουμε στην σελίδα διαχείρισης για τα ενθέματα (module) για να το ενεργοποιήσουμε.

→ Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Virtuemart Module

Τίτλος: E-Bookstore

Εμφάνισε Τίτλο : Ναι

Ενεργοποιημένο: Ναι

Θέση: Left

→ Αποθήκευση

The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore administration interface. At the top, there is a navigation menu with links for 'Ιστοτόπος', 'Μενού', 'Περιεχόμενο', 'Εφαρμογές', 'Επεκτάσεις', 'Εργαλεία', and 'Βοήθεια'. Below the menu, there is a section titled 'Ένθεμα: [Επεξεργασία]' with a small icon of a book. The main content area is titled 'Λεπτομέρειες' and contains the following configuration options:

- Είδος Ενθέματος: mod_virtuemart
- Τίτλος: e-Bookstore
- Εμφάνισε Τίτλο: Όχι Ναι
- Ενεργοποιημένο: Όχι Ναι
- Θέση: left
- Ταξινόμηση: 2::e-Bookstore
- Επίπεδο Πρόσβασης: Δημόσιο (highlighted), Μέλος/η, Ειδικό
- A/A: 26
- Περιγραφή: Shows VirtueMart categories, the shopping cart, a product search field, an administration link, an account maintenance link and a link to the download page.

Στην συνέχεια εγκαθιστούμε και τα υπόλοιπα modules, χρησιμοποιώντας την αυτοματοποιημένη εγκατάσταση (→ Επεκτάσεις → Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση).

Product Categories Module

Αρχείο: mod_product_categories_1.1.3.j15.zip

Παρουσιάζει τις κατηγορίες του προϊόντος που έχουμε θέσει.

Product Scroller Module

Αρχείο: mod_productscroller_1.1.3.j15.zip

It can scroll certain products somewhere on your site using a marquee tag.

All-in-one module

Αρχείο: mod_virtuemart_allinone_1.1.3.j15.zip

Παρουσιάζει τα τελευταία αρθρογραφήματα, τα top-ten ή τα προϊόντα σε τυχαία θέση όλα σε ένα module χρησιμοποιώντας tabs.

Mini-Cart Module

Αρχείο: mod_virtuemart_cart_1.1.3.j15.zip

Displays the mini-cart for the customer with a link to the cart page.

Currency Module

Αρχείο: mod_virtuemart_currencies_1.1.3.j15.zip

Displays a drop down list of the Currencies, which are available/accepted in your Store.

Featured Products Module

Αρχείο: mod_virtuemart_featureprod_1.1.3.j15.zip

Can display featured products in your store. Featured products are those which are "on special".

Latest Products Module

Αρχείο: mod_virtuemart_latestprod_1.1.3.j15.zip

Displays the newest products in your store.

Login Module

Αρχείο: mod_virtuemart_login_1.1.3.j15.zip

Displays a Login Form for VirtueMart Users.

Manufacturer Module

Αρχείο: mod_virtuemart_manufacturers_1.1.3.j15.zip

Shows all manufacturers from your store with a link to find all products of the selected manufacturer.

Random Products Module

Αρχείο: mod_virtuemart_randomprod_1.1.3.j15.zip

Does what the name says: displays random products from your store or a certain category.

Searchbox Module

Αρχείο: mod_virtuemart_search_1.1.3.j15.zip

Displays the VirtueMart searchbox (which lets the customer search for products).

Top Ten Products Module

Αρχείο: mod_virtuemart_topten_1.1.3.j15.zip

Displays the bestsellers from your store.

Επίσης θα εγκαταστήσουμε και τα διαθέσιμα plugins που υπάρχουν στον φάκελο «plugins».

Search Bot

Αρχείο: vmxsearch.plugin_1.1.3.j15.zip

Performs a search on the product table and delivers search results for Joomla's / Mambo's site search. Select the file 'vmxsearch.mambot_1.1.x.zip' (called 'vmxsearch.plugin_1.1.x.j15.zip' for Joomla! 1.5) and click 'Upload File & Install'.

ProductSnapshot Mambot/Plugin

Αρχείο: vmproductsnapshots_1.1.3.j15.zip

Displays product figure/price/add-to-cart link in content items.

Όπως και πριν για το Main Module, τα modules και τα plugins που μόλις εγκαταστήσαμε θα εμφανιστούν στις ανάλογες σελίδες διαχείρισης αλλά δεν θα είναι ενεργοποιημένα.

Εγκατάσταση Ελληνικών

Για να εγκαταστήσουμε τα Ελληνικά, όπως επίσης και άλλες γλώσσες στο Virtuemart, πρέπει να κατεβάσουμε το Language Pack για την έκδοση του Virtuemart που χρησιμοποιούμε.

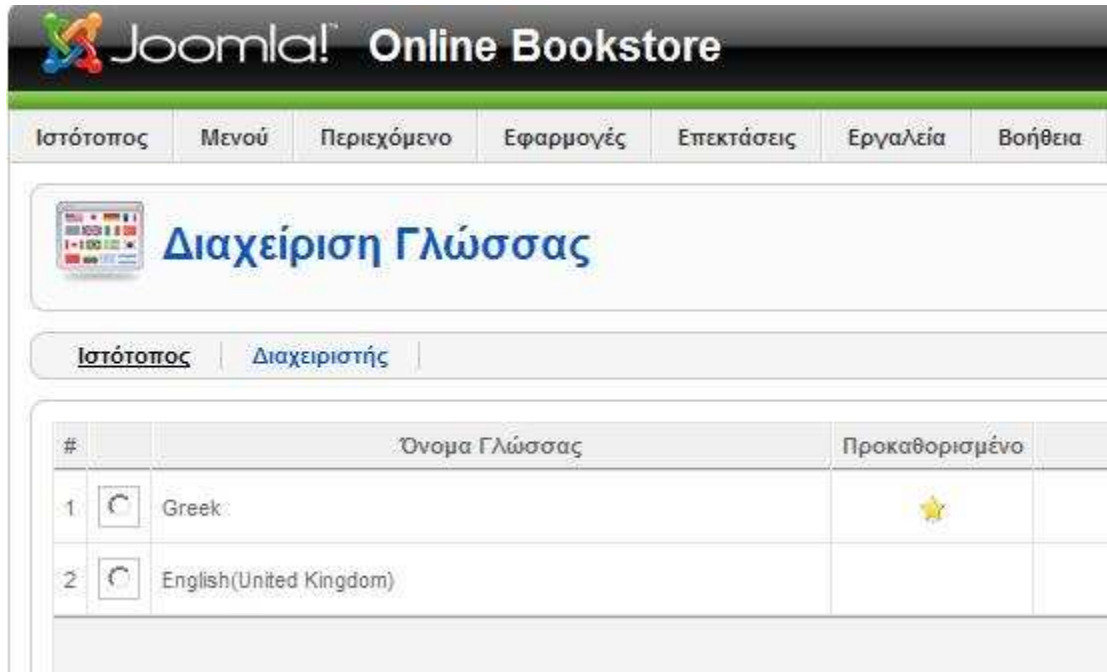
- <http://www.virtuemart.net> [12]

Έχοντας κατεβάσει το Language_Pack_for_VirtueMart_1.1.3.zip, το κάνουμε extract τοπικά και ανεβάσουμε τα περιεχόμενα του φακέλου “languages” στον φάκελο “languages” που βρίσκεται στο site μας.

- /administrator/components/com_virtuemart/languages

Στην συνέχεια συνδεόμαστε στο Joomla ως διαχειριστές και επιλέγουμε τα Ελληνικά ως default γλώσσα (πρέπει να τα έχουμε εγκαταστήσει).

→ Extensions → Languages ή → Επεκτάσεις → Διαχείριση Γλώσσας.



The screenshot shows the Joomla! Online Bookstore interface. At the top, there is a navigation menu with items: Ιστότοπος, Μενού, Περιεχόμενο, Εφαρμογές, Επεκτάσεις, Εργαλεία, and Βοήθεια. Below the menu, the main heading is "Διαχείριση Γλώσσας" (Language Management). Underneath, there are two tabs: "Ιστότοπος" (selected) and "Διαχειριστής" (Administrator). A table displays the installed languages:

#	Όνομα Γλώσσας	Προκαθορισμένο
1	Greek	<input checked="" type="radio"/>
2	English(United Kingdom)	<input type="radio"/>

Η αλλαγή αυτή αφορά τόσο το front-end όσο και το back-end.

Μετά τις αλλαγές επισκεπτόμαστε την σελίδα διαχείρισης του virtuemart και ελέγχουμε το αποτέλεσμα.

→ Εφαρμογές → Virtuemart

Σε περίπτωση που τα κείμενα μας έχουν πρόβλημα στην κωδικοποίηση, προμηθευόμαστε το αρχείο Virtuemart_113_el.zip από το Virtuemart.gr και ξανακάνουμε την αλλαγή στα αρχεία που περιέχονται στον φάκελο languages.

Τέλος, ελέγχουμε και πάλι το αποτέλεσμα.

20. Εισαγωγή στην Διαχείριση του VirtueMart

Ρυθμίσεις Καταστήματος

Συνδεόμαστε ως διαχειριστής και ανοίγουμε την σελίδα διαχείρισης του Virtuemart.

→ Εφαρμογές → Virtuemart

Η πρώτη σελίδα που βλέπουμε όταν ανοίγει η σελίδα διαχείρισης του Virtuemart είναι ο γενικός πίνακας ελέγχου του καταστήματος και περιέχει όλα τα στοιχεία που θα χρησιμοποιούμε συνήθως κατά την διαχείριση του καταστήματος.

Εάν θελήσουμε αργότερα να την επισκεφτούμε ξανά, επιλέγουμε από το μενού του Virtuemart:

Κατάστημα → Περίληψη

Οι γενικές ρυθμίσεις καταστήματος που αφορούν την λειτουργία του, βρίσκονται στο:

Διαχειριστής → Ρυθμίσεις

Στην σελίδα αυτή έχουμε την δυνατότητα να αλλάξουμε τις περισσότερες ρυθμίσεις που αφορούν την λειτουργία και παρουσίαση του ηλεκτρονικού μας καταστήματος.

Πχ.

- Να θέσουμε το κατάστημα εκτός λειτουργίας
- Να αλλάξουμε την ασφάλεια του καταστήματος
- Να επιλέξουμε τα στοιχεία που προβάλλονται με τα προϊόντα μας
- Αλλαγής/Επεξεργασία Τρόπου Πληρωμής & Αποστολής

Επεξεργασία Καταστήματος

Για να επεξεργαστούμε τα στοιχεία/πληροφορίες του καταστήματος μας, επιλέγουμε:

Κατάστημα → Επεξεργασία Καταστήματος

Στη σελίδα αυτή κάνουμε τις εξής αλλαγές:

Κατάστημα

Τίτλος: Epp-Bookstore.gr

Όνομα Εταιρείας: Epp-Bookstore.gr

Χώρα: Greece

Πληροφορίες Καταστήματος

→ Αλλάζουμε την εικόνα που προβάλετε με αυτήν που παρέχετε (“store_logo.jpeg”).

Τρόπος Εμφάνισης Νομίσματος

Νόμισμα: €

Νομισματικό Σύμβολο: €

Λίστα Δεκτών Νομισμάτων: Euro

Περιγραφή

Εισάγουμε 2 παραγράφους dummy text.

Αφού κάνουμε κλικ στο κουμπί αποθήκευση, θα μεταφερθούμε σε μία σελίδα που θα μας πληροφορεί για τις αλλαγές που έγιναν στις πληροφορίες του καταστήματος και στα στοιχεία επικοινωνίας του καταστήματος.

Μέθοδοι Πληρωμής

Για να επεξεργαστούμε τους μεθόδους πληρωμής που θα προσφέρει το κατάστημα μας, επιλέγουμε:

Κατάστημα → Εμφάνιση Μεθόδων πληρωμής

Στην σελίδα αυτή μπορούμε να ενεργοποιήσουμε ή να απενεργοποιήσουμε τους μεθόδους πληρωμής που επιθυμούμε, καθώς και να ρυθμίσουμε τους εκάστοτε τρόπους πληρωμής.

Υπενθύμιση

Για να μάθετε περισσότερα για την διαχείριση του Virtuemart μπορείτε να επισκεφτείτε τις εξής διευθύνσεις:

- <http://www.virtuemart.net> [13]
- <http://www.virtuemart.gr> [14]

Ακόμη, μπορείτε να επισκεφτείτε την σελίδα βοήθειας του Virtuemart, επιλέγοντας:

Βοήθεια → Αρχείο Βοηθείας

Φόροι ΦΠΑ

Φόροι → Εμφάνιση Συντελεστών Φόρων → Νέο

Χώρα φόρου: Greece

Συντελεστής Φόρου: 0,19

→ Αποθήκευση

Στην συνέχεια διαγράφουμε το φόρο για την Αμερική κάνοντας κλικ στο checkbox του και στην συνέχεια κάνοντας κλικ στο κουμπί «Ακύρωση».

21. Προσθήκη Προϊόντων

Οργάνωση/Ταξινόμηση Προϊόντων

Το Virtuemart μας δίνει αρκετές επιλογές για να οργανώσουμε τα προϊόντα μας, διευκολύνοντας έτσι τους πελάτες μας στην ανεύρεση του προϊόντος που ενδιαφέρονται αλλά και στους διαχειριστές την καλύτερη διαχείριση των προϊόντων.

Ενώ υπάρχουν αρκετές επιλογές για την διαχείριση των προϊόντων, οι βασικές είναι τρεις.

- Εμφάνιση Προϊόντων
Εκεί μπορούμε να διαχειριστούμε τα ήδη υπάρχον προϊόντα, να προσθέσουμε και να διαγράψουμε προϊόντα.
- Λίστα τύπου προϊόντων
Στην σελίδα αυτή μπορούμε να διαχειριστούμε τους διάφορους τύπους προϊόντων (πχ. Οθόνες, επεξεργαστές, σκληροί δίσκοι)
- Εμφάνιση Κατηγοριών
Στην σελίδα αυτή μπορούμε να επεξεργαστούμε τις διάφορες κατηγορίες προϊόντων.

Προσθήκη Προϊόντων

Καλό θα ήταν, πριν προσθέσουμε τα πρώτα προϊόντα στο site μας, να δημιουργήσουμε κάποιες βασικές κατηγορίες για την ταξινόμηση των προϊόντων μας.

Δημιουργία Κατηγορίας

Προϊόντα → Εμφάνιση Κατηγοριών → Νέο

Ή

Προϊόντα → Προσθήκη Κατηγορίας

Θα δημιουργήσουμε μία νέα κατηγορία με τον τίτλο «Ποίηση».

Δημοσίευση: Ναι

Τίτλος: Ποίηση

- Περιγραφή Κατηγορίας
Εισάγουμε την περιγραφή της κατηγορίας
- Σειρά Ταξινόμησης
Την θέση που θα έχει η κατηγορία μας σε μία λίστα με τις διαθέσιμες κατηγορίες
- Γονική
Εάν η κατηγορία μας αποτελεί υποκατηγορία κάποιας άλλης, επιλέγουμε την μητρική κατηγορία από την λίστα, διαφορετικά επιλέγουμε «Πρώτος Βαθμός».
- Εμφάνισε x προϊόντα ανά σειρά
Εισάγουμε τον αριθμό των προϊόντων που θα παρουσιάζονται ανά σειρά, όταν προβάλλονται τα προϊόντα της κατηγορίας.
- Σελίδα πλοήγησης κατηγορίας
Επιλέγουμε το προσχέδιο για την προβολή των προϊόντων αυτής της κατηγορίας σε λίστα. Στο «managed», το Virtuemart ανατρέχει στον αριθμό που εισάγαμε στην επιλογή «Εμφάνισε x προϊόντα ανά σειρά» και τα παρουσιάζει αναλόγως.
- Σελίδα Κατηγορίας
Επιλέγουμε το προσχέδιο που θα χρησιμοποιείται κατά την προβολή του προϊόντος. Συνήθως το αφήνουμε στην default επιλογή, “flypage.tpl”.

Στην συνέχεια κάνουμε κλικ στην καρτέλα «Εικόνα» και επιλέγουμε την αντίστοιχη εικόνα της κατηγορίας μας από τα αρχεία που σας παρέχω.

Τέλος, αποθηκεύουμε τις αλλαγές μας.

Επαναλαμβάνουμε τα παραπάνω βήματα για να προσθέσουμε δύο νέες κατηγορίες, Ελληνική Λογοτεχνία και Ξένη Λογοτεχνία.

Προσθήκη Νέου Προϊόντος

Προϊόντα → Εμφάνιση Προϊόντων → Νέο

Ή

Προϊόντα → Προσθήκη Προϊόντος

Πληροφορίες Προϊόντος

Δημοσίευση;: ΝΑΙ

Εάν επιλεγεί τότε το προϊόν εμφανίζεται στον κατάλογο του καταστήματος

Κωδικός-SKU: ID01

Είναι ένας κωδικός που χαρακτηρίζει μοναδικά το προϊόν στο κατάστημα μας. Μπορεί για παράδειγμα να είναι ο κωδικός αποθήκης σε ένα φυσικό κατάστημα που ίσως έχετε.

Όνομα: ΚΟΚΚΙΝΟ ΣΤΗΝ ΠΡΑΣΙΝΗ ΓΡΑΜΜΗ

Το όνομα του προϊόντος όπως αυτό θα φαίνεται στον κατάλογο. μπορεί να περιέχει τον κωδικό του κατασκευαστή καθώς και μια πολύ σύντομη περιγραφή αν είναι απαραίτητο

URL:

Διεύθυνση σε σελίδα του κατασκευαστή που περιγράφετε το προϊόν

Προμηθευτής:

Σε κατάστημα που δεν έχουν οριστεί προμηθευτές, εμφανίζετε η επωνυμία του καταστήματος μας

Κατασκευαστής:

Επιλέγουμε από την λίστα τον κατασκευαστή του προϊόντος

Κατηγορίες: Ελληνική Λογοτεχνία

Επιλέγουμε μια ή περισσότερες κατηγορίες στις οποίες ανήκει το προϊόν

Τιμή Προϊόντος (Καθαρό): 20

Η τιμή λιανικής χωρίς φόρους , πρέπει να επιλέξετε νόμισμα από το μενού δεξιά της

Τιμή Προϊόντος (Μεικτό):

Η τιμή λιανικής μαζί με τους φόρους, αφού έχουμε συμπληρώσει

ΦΠΑ: 19%

Ο κωδικός φόρου (πχ ΦΠΑ 19%)

Τύπος Έκπτωσης

Επιλέξτε από το μενού έκπτωση για το προϊόν αν το επιθυμείτε

Τιμή με έκπτωση:

Εάν θέλουμε έναν διαφορετικό τύπο έκπτωσης ειδικά για αυτό το προϊόν συμπληρώνουμε εδώ

Σύντομη Περιγραφή:

Μια σύντομη περιγραφή του προϊόντος. Προτείνεται να μην ξεπερνά τις 5 γραμμές και να είναι περιεκτική

Περιγραφή Σελίδας Προϊόντος: Εισάγουμε μία παράγραφο dummy text.

Εδώ θα πρέπει να γίνει ανάλυση του προϊόντος με όσο το δυνατό περισσότερες λεπτομέρειες

Επιλογές Εμφάνισης

Στην καρτέλα αυτή επεξεργαζόμαστε τον τρόπο παρουσίασης του προϊόντος.

Κατάσταση Προϊόντος

Σε Απόθεμα: 150

Συμπληρώνουμε τον αριθμό αποθέματος για το προϊόν

Ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας: 1

Συμπληρώνουμε την ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας.

Μέγιστη ποσότητα παραγγελίας: 10

Συμπληρώνουμε την μέγιστη ποσότητα παραγγελίας.

Ημ/νία Διάθεσης:

Βάζουμε την τρέχουσα ημερομηνία ή την ημερομηνία στην οποία περιμένουμε να έρθει από τον προμηθευτή το προϊόν

Διαθεσιμότητα: Επιλέγουμε 2-3d.gif

Γράφουμε το πόσες μέρες χρειάζονται κατ'εκτίμηση για να φτάσει το προϊόν στα χέρια του αγοραστή

Εναλλακτικά μπορούμε να επιλέξουμε μια από τις διαθέσιμες εικόνες.

Σε προσφορά:

Εάν επιλεγεί τότε το προϊόν θα εμφανίζεται στην λίστα των προσφορών

Κατάλογος Ιδιοτήτων:

Εδώ μπορούμε να θέσουμε χαρακτηριστικά για ένα προϊόν

Για παράδειγμα εάν πουλάμε μπλούζες δεν είναι και τόσο καλό να δημιουργήσουμε από μια καταχώριση στον κατάλογο για κάθε συνδυασμό μεγέθους και χρώματος που μπορεί να έχουμε προς πώληση.

Για παράδειγμα εάν δώσουμε

Μέγεθος, XL[+1.99], M, S[-2.99]: Χρώμα, Κόκκινο, Πράσινο, Κίτρινο, Χρυσό [=24.00];

τότε θα έχουμε τα μεγέθη XL, M και S σε τέσσερα χρώματα.

Τα μπλουζάκια με μέγεθος XL θα κοστολογηθούν κατά 1.99 περισσότερο στην τιμή λιανικής (+) τα S θα κοστολογηθούν κατά 2.99 λιγότερο από την τιμή λιανικής (-) ενώ το Χρυσό μπλουζάκι θα έχει διαφορετική τιμή λιανικής 24.00 (=)

+ Σημαίνει πρόσθεσε το ποσό στην λιανική τιμή

- Σημαίνει αφαίρεσε το ποσό από την λιανική τιμή

= Σημαίνει θέσε την τιμή λιανικής

Τροποποιημένος Κατάλογος Ιδιοτήτων:

Δίνουμε την δυνατότητα να δώσουμε επιλογές στον πελάτη σχετικά με το προϊόν.

Για παράδειγμα αν στα μπλουζάκια μπορούμε να προσθέσουμε κείμενο τότε προσθέτουμε

Κείμενο μπλούζας; Παρατηρήσεις;

Αυτό θα εμφάνιση δύο πλαίσια κειμένου όπου στο πρώτο ο αγοραστής θα γράψει το κείμενο της αρεσκείας του και στο άλλο κάποια σχόλια που θέλει να μας πει πχ ότι θέλει μια άλλη γραμματοσειρά για την εκτύπωση.

Διαστάσεις & Βάρος Προϊόντος

Τα παρακάτω μεγέθη συμπληρώνονται ώστε να μπορεί να γίνει εκτίμηση του πόσο θα κοστίζει η μεταφορά του προϊόντος.

Για αυτό προτείνετε να συμπληρώνονται όχι τα στοιχεία του ίδιου του προϊόντος αλλά της συσκευασίας του.

Πχ αν πουλάμε ένα βάζο τότε μετράμε το κουτί που είναι τοποθετημένο.

Αν για το προϊόν έχει ιδιαίτερη σημασία να πούμε τα πραγματικά του στοιχεία (πχ ένα κόσμημα) τότε θα πρέπει να προσθέσουμε ένα εκτιμώμενο κόστος στην τιμή του εξ'αρχής

Μήκος: Το μήκος της συσκευασίας του προϊόντος

Πλάτος: Το πλάτος της συσκευασίας

Ύψος: Το ύψος της συσκευασίας

Μονάδα Μέτρησης: Η μονάδα μέτρησης για τις διαστάσεις: Μέτρα, Ίντσες, Πόδια

Βάρος: Μονάδα Μέτρησης: Η μονάδα μέτρησης για το βάρος

Μονάδα: Τεμάχιο, ποσότητα...

Τεμάχια στην συσκευασία: Η συσκευασία στην οποία αποστέλλουμε το προϊόν πόσα τεμάχια (κουτιά) έχει Πχ 100 κουτάκια σπίρτα Τεμάχια στο κουτί: Το κάθε κουτί πόσα τεμάχια έχει Σπίρτα 100 τεμαχίων

Μονάδες στο κιβώτιο: Αριθμός συσκευασιών στο κιβώτιο.

Εικόνες Προϊόντος

Πλήρης Εικόνα:

Προσθέτουμε μια εικόνα στο προϊόν μας.

Προτείνετε η εικόνα να έχει πρώτα διορθωθεί ως προς το μέγεθος της με κάποιο πρόγραμμα επεξεργασίας εικόνων, ώστε να είναι σύμφωνη με την εξορισμού διάσταση που επιθυμούμε να έχει το κατάστημά μας. (πχ 400px * 400px)

Ενέργειες Εικόνας:

- Κανένα
- Αυτόματη δημιουργία εικόνας προεπισκόπησης.

Εάν επιλεγεί η «Αυτόματη...» τότε δημιουργείτε αυτόματα η μικρή εικόνα για το προϊόν μας.

URL: (Προαιρετικό!) Μπορούμε να βάλουμε την εικόνα που βρίσκετε αποθηκευμένη σε άλλο δικτυακό τόπο

Μικρή εικόνα: Προσθέτουμε μια μικτή εικόνα στο προϊόν μας

Παρόμοια Προϊόντα

Μπορούμε να συσχετίσουμε το προϊόν με άλλα ομοειδή ώστε να δώσουμε στον πελάτη την δυνατότητα να δει και προϊόντα που ίσως τον ενδιαφέρουν

Αποθήκευση.

Μετά την αποθήκευση του προϊόντος μας, μας εμφανίζεται μία σελίδα με τις αλλαγές που έχουμε κάνει.

Επιστρέφουμε στην «Λίστα προϊόντων».

Προϊόντα → Εμφάνιση Προϊόντων

Τώρα θα προσθέσουμε το βιβλίο «ΓΥΝΑΙΚΑ ΚΑΙ ΓΗ».

Επειδή η μόνη διαφορά από το προηγούμενο προϊόν θα είναι ο τίτλος, χρησιμοποιήσουμε την επιλογή «Κλωνοποίηση Προϊόντος».

Κάνουμε κλικ στο κουμπί που εμφανίζεται κάτω από το πεδίο «Κλωνοποίηση προϊόντος» για το πρώτο προϊόν που δημιουργήσαμε.

Στην σελίδα που θα μας παρουσιαστεί, αφήνουμε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως είναι και αλλάζουμε μόνο τον Κωδικό-SKU και τον τίτλο.

Κωδικός – SKU: ID2 (Δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιήσουμε το ίδιο κωδικό με άλλο προϊόν)

Τίτλος: ΓΥΝΑΙΚΑ ΚΑΙ ΓΗ

Αποθήκευση.

Επαναλαμβάνουμε τα παραπάνω για τα υπόλοιπα βιβλία που παρουσιάζουμε στο site μας, κάνοντας τις αλλαγές που τους αντιστοιχούν.

Τίτλος	Κωδικός - SKU	Κατηγορία
ΕΠΟΧΗ ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΥ	ID3	Ποίηση
Η ΘΗΡΙΑΩΔΗΣ ΜΟΥΣΑ	ID4	Ποίηση
ΣΚΟΤΕΙΝΟΣ ΤΟΠΟΣ	ID5	Ξένη Λογοτεχνία
Η ΜΥΣΤΙΚΗ ΓΡΑΦΗ	ID6	Ξένη Λογοτεχνία

Τώρα έχουμε δημιουργήσει τα αντίστοιχα προϊόντα για τα βιβλία που παρουσιάζουμε στο site μας.

22. Διαχείριση Χρηστών

Virtuemart → Χρήστες

Στην σελίδα αυτή μπορούμε να δούμε όλους τους διαθέσιμους χρήστες που υπάρχουν στο κατάστημά μας, αυτοί οι χρήστες σαν default ρύθμιση είναι και χρήστες του Joomla site μας.

Για να επεξεργαστούμε τα στοιχεία ενός χρήστη, απλά κάνουμε κλικ στο όνομα του και μεταφερόμαστε στην σελίδα επεξεργασία των στοιχείων του.

Εκεί προσφέρονται διάφορες επιλογές.

Το Virtuemart κατά την εγκατάσταση του δημιουργεί κάποιες ομάδες χρηστών για καλύτερη οργάνωση και διαχείριση αυτών των χρηστών.

Virtuemart → Ομάδες Χρηστών

Στην σελίδα αυτή παρουσιάζονται οι ομάδες και το επίπεδο τους.

Υπάρχουν τρεις βασικές ομάδες και τα ονόματα αυτών αντιπροσωπεύουν το επίπεδο πρόσβασης τους.

- Admin
- StoreAdmin
- Shopper

Οι ομάδες αυτές δεν μπορούν να επεξεργαστούν, αφού είναι οι βασικές.

Επιπλέον έχει δημιουργηθεί μία ακόμα ομάδα, η demo. Η οποία έχει το κατώτερο επίπεδο πρόσβασης, 750.

Το επίπεδο πρόσβασης αντιπροσωπεύει τα δικαιώματα της ομάδας χρηστών. Όσο πιο μεγάλος είναι αυτός ο αριθμός, τόσο λιγότερα δικαιώματα έχουν οι χρήστες της ομάδας.

Ο admin έχει επίπεδο 0.

Ο storeadmin έχει επίπεδο 250.

Ο shopper/user έχει επίπεδο 500.

Αυτές είναι οι βασικές ομάδες και συνήθως καλύπτουν πλήρως τις ανάγκες του καταστήματος. Σε περίπτωση όμως κάποιος χρήστης επιθυμεί κάποια επιπλέον προνόμια, όπως πχ να βλέπει τις αναφορές του καταστήματος (Reports) αλλά δεν θέλουμε να του δώσουμε πρόσβαση διαχειριστή, τότε απλά δημιουργούμε μία νέα ομάδα για αυτόν τον χρήστη και δίνουμε συγκεκριμένα δικαιώματα σε αυτήν την ομάδα.

Διαχειριστή → Ομάδες Χρηστών → Νέο

Όνομα: View Reports

Επίπεδο: 1500

Save.

Στην συνέχεια πρέπει αν ενεργοποιήσουμε την επιλογή από τα modules του Virtuemart.

Διαχειριστής → Εμφάνιση Module

Στην σελίδα αυτή θα δούμε να έχει δημιουργηθεί ένα νέο πεδίο στην λίστα με το όνομα «View Reports». Κάνουμε κλικ στο checkbox “View Reports” για το module “reportsbasic”. Το ίδιο βέβαια πρέπει να γίνει και για τα υπόλοιπα module που θέλουμε να έχουν δικαιώματα οι χρήστες της ομάδας.

Οι διαχειριστές του καταστήματος ίσως χρειαστεί αργότερα να δημιουργήσουν νέες ομάδες χρηστών/αγοραστών και να τους προσφέρουν διαφορετικές επιλογές.

Πχ. Να βλέπουν τις τιμές στα προϊόντα. Να έχουν έκπτωση στα προϊόντα.

Αυτό γίνεται από την καρτέλα του «Αγοραστή» και φυσικά αφορά το group shoppers.

Αγοραστής → Εμφάνιση ομάδων αγοραστών

Εκεί βλέπουμε να έχουν δημιουργηθεί τρεις ομάδες.

- -default-
- Gold Level
- Wholesale

Η -default- ομάδα έχει οριστεί και ως default (προεπιλογή), που σημαίνει ότι όλοι οι νέοι χρήστες θα ανήκουν σε αυτή την ομάδα. Πάντα πρέπει να έχει επιλεγεί μία και μόνο ομάδα σαν προεπιλογή.

Εάν ανοίξουμε μία από αυτές της ομάδες για επεξεργασία θα παρατηρήσουμε ότι έχουμε 4 πεδία για να επεξεργαστούμε την ομάδα.

- Τίτλος/Όνομα ομάδας
- Προβολή τιμών συμπεριλαμβανομένου φόρου
- Έκπτωση στην Εξ ορισμού ομάδα πελατών (%)
- Περιγραφή Ομάδας

Πεδία χρηστών.

Φυσικό είναι να χρειαζόμαστε περισσότερες πληροφορίες για τους χρήστες του καταστήματος μας απ' ότι για τους απλούς χρήστες του site μας.

Διαχειριστής → Διαχείριση πεδίων χρηστών

Στην σελίδα αυτή μπορούμε να δούμε όλα τα διαθέσιμα πεδία και τις ιδιότητές τους.

- Όνομα πεδίου
- Τίτλος πεδίου
- Τύπος πεδίου
- Απαιτείται
- Δημοσιευμένο
- Εμφάνιση στην φόρμα εγγραφής
- Εμφάνιση στην φόρμα αποστολής
- Εμφάνιση στη συντήρηση λογαριασμού

Για να επεξεργαστούμε κάποιο πεδίο, απλά κάνουμε κλικ στο όνομα του.

Για να δημιουργήσουμε νέο πεδίο, κάνουμε κλικ στο κουμπί «Νέο». →

Στην σελίδα δημιουργία έχουμε τις εξής επιλογές:

Τύπος πεδίου: Επιλέγουμε από λίστα (Δεν αλλάζει αργότερα εάν αποθηκεύσουμε το πεδίο).

Όνομα πεδίου: Το όνομα του πεδίου. Χρησιμοποιούμε μόνο λατινικούς χαρακτήρες γιατί δημιουργείται νέο πεδίο στην βάση δεδομένων μας.

Τίτλος πεδίου: Ο τίτλος που θα εμφανίζεται στην φόρμα που εισάγουν/επεξεργάζονται οι χρήστες τα στοιχεία τους.

Περιγραφή: Κείμενο ή HTML: Περιγραφή του πεδίου

Απαιτείται?:

Εμφάνιση στη φόρμα εγγραφής?:

Εμφάνιση στη συντήρηση λογαριασμού:

Εμφάνισε στην φόρμα αποστολής:

Μόνο για ανάγνωση: Ότι εισάγουμε σε αυτό το πεδίο θα εμφανίζεται στην φόρμα αλλά δεν θα μπορεί να το αλλάξει ο χρήστης.

Δημοσιευμένο:

Μήκος πεδίου:

Ακύρωση.

23. VirtueMart Core Module & Functions

Προηγουμένως μιλήσαμε για την χρήση των core modules για να αναθέσουμε δικαιώματα σε συγκεκριμένες ομάδες.

Ας εξηγήσουμε τώρα λίγο πιο αναλυτικά τι ακριβώς είναι αυτά τα modules.

Διαχειριστής → Modules

Στην σελίδα αυτή βλέπουμε όλα τα διαθέσιμα modules (ενθέματα) που υπάρχουν στο Virtuemart.

Αυτά τα ενθέματα υπάρχουν μόνο στην εφαρμογή του Virtuemart και όχι στο Joomla. Εξαρτώνται πλήρως λοιπόν από το Virtuemart και μπορούν να διαχειριστούν μόνο μέσω της εφαρμογής Virtuemart.

Στην πρώτη στήλη του πίνακα που εμφανίζεται βλέπουμε το όνομα του module.

Στις επόμενες στήλες εμφανίζονται τα group των χρηστών που έχουμε δημιουργήσει.

Στην ουσία τα ενθέματα αυτά αποτελούν ένα σύνολο ιδιοτήτων που έχουν δημιουργηθεί από το Virtuemart και τσεκάροντας τα αντίστοιχα checkboxes στις ομάδες χρηστών μπορούμε να αναθέσουμε αυτές τις ιδιότητες/δυνατότητες σε αυτά τα group χρηστών.

Εάν επιθυμούμε να αναθέσουμε τις λειτουργίες ενός module σε κάποια group χρηστών, τότε απλά κάνουμε κλικ στα αντίστοιχα checkboxes στις στήλες των αντίστοιχων group. Εναλλακτικά μπορούμε να ανοίξουμε για επεξεργασία το module που μας ενδιαφέρει και να επιλέξουμε από την λίστα δικαιωμάτων.

Όπως είπαμε τα modules είναι σύνολα ιδιοτήτων και λειτουργιών. Σε περίπτωση λοιπόν που θέλουμε να επεξεργαστούμε τις λειτουργίες ενός module, κάνουμε κλικ στον σύνδεσμο «λίστα λειτουργιών» που αντιστοιχεί στο module που μας ενδιαφέρει.

Στην σελίδα επεξεργασίας των λειτουργιών ενός module θα δούμε όλες τις λειτουργίες που του έχουμε αναθέσει. Μας δίνετε η δυνατότητα να προσθέσουμε/διαγράψουμε κάποια λειτουργία ή ακόμα και να προσθέσουμε κάποια.

Το κομμάτι αυτό είναι πολύ σημαντικό για την σωστή λειτουργία του καταστήματος. Γι αυτό το λόγο οι αλλαγές που γίνονται στα modules πρέπει να είναι πολύ προσεχτικές.

Υπενθύμιση: Οποίες αλλαγές κάνουμε στα modules, πρέπει να αποθηκευτούν για να ενεργοποιηθούν.

→ Αποθήκευση Δικαιωμάτων.

Διαφορετικά είναι σαν να μην έγιναν.

24. Παραγγελίες

Όταν έχουμε ανοίξει το κατάστημα μας για το κοινό και είμαστε έτοιμοι να πουλήσουμε τα προϊόντα μας, μπορούμε να δούμε της παραγγελίες που έχουμε δεχτεί στην σελίδα των παραγγελιών.

Παραγγελίες → Εμφάνιση παραγγελιών

Στην σελίδα αυτή θα μας παρουσιάζονται όλες οι παραγγελίες του καταστήματος μας και η κατάσταση/πληροφορίες τους.

Τα σημαντικά/βασικά πεδία είναι τα εξής:

Αριθμός Παραγγελίας

Μοναδικός αριθμός για κάθε παραγγελία.

Όνομα

Το όνομα του πελάτη

Ημερομηνία παραγγελίας

Η ημερομηνία που έγινε η παραγγελία

Κατάσταση

Η κατάσταση της παραγγελίας.

- Pending
- Confirmed
- Cancelled
- Refunded
- Shipped

Ενημέρωση

Επιλέγουμε εάν επιθυμούμε να ενημερωθεί ο πελάτης για αλλαγές στην παραγγελία.

Μερικό Σύνολο

Το συνολικό ποσό που πρέπει να πληρώσει ο πελάτης.

Τα στοιχεία της παραγγελίας μπορούμε να τα δούμε πιο αναλυτικά κάνοντας κλικ στον αριθμό της παραγγελίας και να αλλάξουμε ότι θέλουμε στην σελίδα αυτή.

Σημαντικό κομμάτι του της διαχείρισης του καταστήματος μας είναι οι αναφορές.

Αναφορές → Αναφορές

Στην σελίδα αυτή μπορούμε να δούμε για την ημερομηνία ή περίοδο που επιλέξουμε, τις συνολικές παραγγελίες, τα έσοδα και το σύνολο των προϊόντων που πουλήσαμε.

25. Εγκατάσταση Προτύπου

Πριν από κάθε μεγάλη αλλαγή στο site μας προτείνεται να δημιουργούμε αντίγραφο ασφαλείας, των αρχείων μας και της βάσης δεδομένων.

Κάνουμε λοιπόν το backup.

→ Create backup

Τώρα που κάναμε λοιπόν το αντίγραφο ασφαλείας για το site μας, ήρθε η ώρα να εγκαταστήσουμε το πρότυπο που έχουμε επιλέξει να διακοσμήσει το site μας.

Επεκτάσεις → Εγκατάσταση/Απεγκατάσταση

Αναζήτηση → yoo_phoenix_159.tar → Μεταφόρτωση και εγκατάσταση

Τώρα λοιπόν που εγκαταστήσαμε το πρότυπο μας, χρειάζεται να το ενεργοποιήσουμε για να το δούμε στο site μας.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Προτύπων

Yoo_phoenix → Προκαθορισμένο

Τώρα μπορούμε να δούμε το νέο μας πρότυπο στο site μας.

Θα παρατηρήσουμε ότι κάποια στοιχεία δεν παρουσιάζονται όπως θα θέλαμε. Χρειάζεται λοιπόν να κάνουμε τις απαραίτητες αλλαγές στα στοιχεία αυτά, τίτλους, θέσεις κτλ.

Πριν αλλάξουμε όμως την θέση κάποιων στοιχείων, πρέπει να συμβουλευτούμε το πρότυπο μας για να δούμε τις διαθέσιμες θέσεις και τα ονόματα αυτών.

Ανοίγουμε λοιπόν το πρότυπο μας για επεξεργασία και κάνουμε κλικ στο κουμπί «Προεπισκόπηση».

Στην σελίδα που θα εμφανιστεί θα δούμε όλες τις διαθέσιμες θέσεις και τα ονόματα που έχουν.

Αφού επιστρέψουμε στην σελίδα επεξεργασίας, ας αλλάξουμε το width σε 990 pixels, δίνοντας έτσι λίγο περισσότερο χώρο στο template μας. *(Ο μέσος όρος ανάλυσης των οθονών είναι 1280x1024)*

Ας επιλέξουμε τώρα και το χρώμα του προτύπου μας.

Template color: Bar Blue

Ας ξεκινήσουμε λοιπόν να κάνουμε τις απαραίτητες αλλαγές.

Πεδίο Search

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Search

Θέση: search

Breadcrumb

Θέση: breadcrumbs

Ας δημιουργήσουμε τώρα ένα οριζόντιο μενού.

Μενού → Διαχείριση Μενού → Νέο

Αποκλειστικό όνομα: HorizontalMenu

Τίτλος: Οριζόντιο Μενού

Περιγραφή: Ένα οριζόντιο μενού

Τίτλος ενθέματος: horizontal_menu

Save.

Ας δημιουργήσουμε τώρα κάποια στοιχεία για το μενού μας. Υπάρχουν δύο τρόποι για να το κάνουμε αυτό, είτε δημιουργώντας νέα στοιχεία στο μενού μας είτε αντιγράφοντας στοιχεία από άλλα μενού.

Ας κάνουμε το δεύτερο.

Μενού → Main Menu

Ας κάνουμε τσεκ μερικά βασικά στοιχεία (+το Παρουσιάσεις Βιβλίων με το υπό-μενού του) από το μενού μας και στην συνέχεια κλικ στο κουμπί «Αντιγραφή».

Στην σελίδα που εμφανίζεται επιλέγουμε από την λίστα το horizontalmenu που δημιουργήσαμε και στην συνέχεια κάνουμε πάλι κλικ στο «Αντιγραφή» για να ολοκληρωθεί η διαδικασία.

Στην επόμενη σελίδα εμφανίζονται τα στοιχεία που αντιγράψαμε στο νέο μας μενού, διατηρώντας όλες τις ρυθμίσεις τους.

Τώρα θα εμφανίσουμε το μενού μας στο site.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → horizontal_menu (αυτό είναι το όνομα που του δώσαμε όταν δημιουργήσαμε το μενού μας).

Το ενεργοποιούμε και επιλέγουμε σαν θέση, menu.

Ας κάνουμε μερικές ακόμα αλλαγές στο μενού μας.

Αρχικό Επίπεδο: 0

Τελικό Επίπεδο: 5

Να εμφανίζονται πάντοτε τα υπομενού: Ναι

Προχωρημένες Παράμετροι →

Επίθεμα κλάσης του μενού: dropdown

Επίθεμα κλάσης του ενθέματος: menu

Save.

Ας ελέγξουμε τώρα τις αλλαγές μας.

Logo

Τώρα θα προσθέσουμε το λογότυπο μας στο site μας.

Μεταφέρουμε το παρεχόμενο αρχείο logo.png στον φάκελο images/stories.

Στην συνέχεια πάμε στην διαχείριση ενθεμάτων και δημιουργούμε ένα νέο ένθεμα.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → HTML κατά παραγγελία

Τίτλος : Logo

Εμφάνισε τίτλο : ΟΧΙ

Ενεργοποιημένο : ΝΑΙ

Θέση : logo

Στην περιοχή του editor εισάγουμε την εικόνα μας.

Περιγραφή & Τίτλος : Online Bookstore

Τέλος, συνδέουμε την εικόνα μας με τον υπερσύνδεσμο "index.php"

Έτσι ώστε όταν κάνει ο χρήστης κλικ στην εικόνα μας να μεταφέρεται στην αρχική σελίδα του site μας.

Αποθηκεύουμε και ελέγχουμε τις αλλαγές μας.

Καλάθι

Καλό θα ήταν να εμφανίζεται υπάρχει ένα διαφορετικό ένθεμα που να εμφανίζει το καλάθι μας για την αγορά προϊόντων.

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → Virtuemart Shopping Cart

Τίτλος: Το καλάθι σας

Εμφάνισε τίτλος: ΝΑΙ

Ενεργοποιημένο: ΝΑΙ

Θέση: right

Και ας το κάνουμε και πρώτο στην ταξινόμηση.

Footer

Για να προσθέσουμε στο site μας footer που θα εμφανίζονται οι πληροφορίες που επιθυμούμε κάνουμε τα εξής:

Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων → Νέο → HTML κατά παραγγελία

Τίτλος : Footer

Εμφάνισε τίτλο : ΟΧΙ

Ενεργοποιημένο : ΝΑΙ

Θέση : footer

Στην περιοχή του editor ας εισάγουμε τα εξής:

Online Bookstore © 2009 | Designed by Someone Else

Εάν το banner εμποδίζει στο footer, ας του αλλάξουμε την θέση σε mainbottom.

26. Αναφορές

1. Ιστοσελίδα με παρουσίαση και σύγκριση CMSs:

<http://cmsmatrix.org/>

2. Η τελευταία έκδοση του Joomla είναι η 1.5.12 και είναι διαθέσιμη για download στο

<http://www.joomla.org/> [2]

3. Αρχεία ελληνικής γλώσσας για το περιβάλλον διαχείρισης και το περιβάλλον παρουσίασης μπορείτε να βρείτε εδώ :

<http://www.joomla.gr/> [3]

4. Για λόγους εξάσκησης θα εγκαταστήσουμε το Joomla τοπικά στο σύστημα μας χρησιμοποιώντας την εφαρμογή xampp.

<http://www.apachefriends.org/en/xampp.html> [4]

5. Στην διεύθυνση <http://localhost/bookstore> [5] ακολουθούμε τα βήματα για να εγκαταστήσουμε το Joomla στον τοπικό server που έχουμε στήσει.

6. Μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε την ιστοσελίδα www.lipsum.com [6] για να δημιουργήσουμε dummy text.

7. Σύνδεσμος : <http://www.speedweb.gr> [7] -- Κατασκευή και φιλοξενία ιστοσελίδων

8. Προώθηση στο URL: www.joomla.org [8] – Εκπαιδευτική κοινότητα Joomla

9. Για να μάθετε περισσότερα για το Virtuemart μπορείτε να επισκεφτείτε το site του ή να διαβάσετε το manual του.

- <http://www.virtuemart.net> (Site) [9]

- http://virtuemart.net/documentation/User_Manual/index.html (Manual) [10]

10. Θα χρησιμοποιήσουμε την έκδοση 1.1.3 (Stable) του Virtuemart.

Τα αρχεία μπορείτε να τα βρείτε εδώ:

- <http://virtuemart.net> [11]

11. Για να εγκαταστήσουμε τα Ελληνικά, όπως επίσης και άλλες γλώσσες στο Virtuemart, πρέπει να κατεβάσουμε το Language Pack για την έκδοση του Virtuemart που χρησιμοποιούμε.

- <http://www.virtuemart.net> [12]

12. Για να μάθετε περισσότερα για την διαχείριση του Virtuemart μπορείτε να επισκεφτείτε τις εξής διευθύνσεις:

- <http://www.virtuemart.net> [13]
- <http://www.virtuemart.gr> [14]

13. Για το template του Online Bookstore <http://demo.yootheme.com/> [15]

14. Για τα άρθρα , τα κείμενα των άρθρων και τις εικόνες

- <http://www.diavasame.gr/> [16]

15. Επίσης, πληροφορίες αντλήθηκαν από την ελληνική βικιπαιδεία

-
http://el.wikipedia.org/wiki/%CE%9A%CF%8D%CF%81%CE%B9%CE%B1_%CE%A3%CE%B5%CE%BB%CE%AF%CE%B4%CE%B1 [17]

16. Για τα τεχνικά βιβλία

- <http://www.pcworld-books.co.uk/> [18]

Η δημιουργία αυτής της ιστοσελίδας έγινε καθαρά για εκπαιδευτικό σκοπό και προσωπική χρήση. Δημιουργήθηκε για τις ανάγκες της πτυχιακής μου εργασίας και όχι με σκοπό την εμπορική χρήση. Δεν προβλέπεται λοιπόν να χρησιμοποιηθεί για εμπορικό σκοπό ή για πώληση βιβλίων στο διαδίκτυο και δεν έχει κανένα κερδοσκοπικό χαρακτήρα .