

**ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ.
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ Τ.Ε.**

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

**On-line οδηγός Χρήσης του Joomla για την δημιουργία
ιστοτόπων**

Παντελής Κ. Παπαδόπουλος

Εισηγητής: Σπυρίδων Ματιάτος, Καθηγητής Εφαρμογών

**ΑΘΗΝΑ
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017**

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

On-line οδηγός Χρήσης του Joomla για την δημιουργία ιστοτόπων

Παντελής Κ. Παπαδόπουλος

A.M. 40276

Εισηγητής:

Σπυρίδων Ματιάτος, Καθηγητής Εφαρμογών

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ ΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος Παντελής Παπαδόπουλος, του Κωνσταντίνου, με αριθμό μητρώου 40276 φοιτητής του Τμήματος Μηχανικών Η/Υ Συστημάτων Τ.Ε. του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. πριν αναλάβω την εκπόνηση της Πτυχιακής Εργασίας μου, δηλώνω ότι ενημερώθηκα για τα παρακάτω:

«Η Πτυχιακή Εργασία (Π.Ε.) αποτελεί προϊόν πνευματικής ιδιοκτησίας τόσο του συγγραφέα, όσο και του Ιδρύματος και θα πρέπει να έχει μοναδικό χαρακτήρα και πρωτότυπο περιεχόμενο.

Απαγορεύεται αυστηρά οποιοδήποτε κομμάτι κειμένου της να εμφανίζεται αυτούσιο ή μεταφρασμένο από κάποια άλλη δημοσιευμένη πηγή. Κάθε τέτοια πράξη αποτελεί προϊόν λογοκλοπής και εγείρει θέμα Ηθικής Τάξης για τα πνευματικά δικαιώματα του άλλου συγγραφέα. Αποκλειστικός υπεύθυνος είναι ο συγγραφέας της Π.Ε., ο οποίος φέρει και την ευθύνη των συνεπειών, ποινικών και άλλων, αυτής της πράξης.

Πέραν των όποιων ποινικών ευθυνών του συγγραφέα σε περίπτωση που το Ίδρυμα του έχει απονείμει Πτυχίο, αυτό ανακαλείται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Η Συνέλευση του Τμήματος με νέα απόφασης της, μετά από αίτηση του ενδιαφερόμενου, του αναθέτει εκ νέου την εκπόνηση της Π.Ε. με άλλο θέμα και διαφορετικό επιβλέποντα καθηγητή. Η εκπόνηση της εν λόγω Π.Ε. πρέπει να ολοκληρωθεί εντός τουλάχιστον ενός ημερολογιακού δμήνου από την ημερομηνία ανάθεσης της. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο άρθρο 18, παρ. 5 του ισχύοντος Εσωτερικού Κανονισμού.»

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Η παρούσα πτυχιακή εργασία ολοκληρώθηκε μετά από επίμονες προσπάθειες, σε ένα ενδιαφέρον γνωστικό αντικείμενο, όπως αυτό της δημιουργίας ιστοσελίδων. Την προσπάθειά μου αυτή υποστήριξε ο επιβλέπων καθηγητής μου, τον οποίο θα ήθελα να ευχαριστήσω.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η παρούσα πτυχιακή εργασία αποτελείται από οδηγούς χρήσης του Joomla. Αρχικά, αναλύονται κάποια Συστήματα διαχείρισης περιεχομένου (Joomla, WordPress κ.α.) ως προς τα πλεονεκτήματα και τα μειονεκτήματα τους. Στην συνέχεια υπάρχουν οδηγοί όπου αναλύεται βήμα – βήμα πως γίνεται η εγκατάσταση του Joomla και με διαφορετικούς τρόπους. Επιπλέον, μέσα από οδηγούς χρήσης του Joomla, επεξηγούνται οι περισσότερες από τις λειτουργίες του Joomla, ως προς την χρήση τους. Συμπεριλαμβάνονται, βίντεο – μαθήματα, όπου παρουσιάζονται οι βασικότερες λειτουργίες χρήσης του Joomla. Όλοι οι παραπάνω οδηγοί χρήσης τοποθετήθηκαν σε ιστότοπο, ο οποίος φτιάχτηκε πάνω σε πλατφόρμα του Joomla. Τέλος, αναλύεται ο τρόπος με τον οποίο έγινε η δημιουργία του ιστότοπου.

ABSTRACT

This specific thesis is consisted by information for the use of Joomla. Firstly, some Content Management systems (Joomla, WordPress, etc.) are analysed regarding to their advantages and disadvantages. Afterwards, there are guides in which it is included a step-by-step analysis about the installation of Joomla. There are also different ways of installing Joomla. In addition, most of Joomla's uses are explained through Joomla guides. There are also included instructional videos, in which the main usage modes of Joomla are presented. All the above mentioned guides are places in a website, which was made based on Joomla's platform. Finally, the process that was used for the development of Joomla is analysed.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Ιστοσελίδες

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ: δημιουργία ιστοσελίδων, Joomla, βοηθητικά προγράμματα,

Σύστημα Διαχείρισης Περιεχομένου, οδηγός

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
1.1 Περιγραφή του αντικειμένου της πτυχιακής εργασίας	1
1.2 Ιστορική αναδρομή	1
1.3 Συστήματα Διαχείρισης Περιεχομένου	3
1.3.1 Joomla!	3
1.3.2 WordPress.....	4
1.3.3 Drupal.....	5
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ JOOMLA	9
2.1 Εγκατάσταση του Joomla Hosting	9
2.2 Εγκατάσταση του Joomla με την εφαρμογή ΧΑΜΡΡ	12
2.2.1 Εγκατάσταση ΧΑΜΡΡ.....	12
2.2.2 Εγκατάσταση Joomla.....	15
2.2.3 Ρύθμιση Database και Joomla.....	17
2.2.4 Ρύθμιση ΧΑΜΡΡ.....	19
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ JOOMLA	21
3.1 Σύστημα	21
3.1.1 Πίνακας Ελέγχου	21
3.1.2 Γενικές Ρυθμίσεις.....	21
3.1.2.1 Γενικές Ρυθμίσεις.....	21
3.1.2.2 Ανακατεύθυνση	29
3.1.2.3 Αναζήτηση	30
3.1.2.4 Αποστολή Μηνυμάτων.....	31
3.1.2.5 Άρθρα.....	32
3.1.2.6 Διαφημίσεις.....	40
3.1.2.7 Διαχείριση Εγκατάστασης	41
3.1.2.8 Διαχείριση Ενθεμάτων	42
3.1.2.9 Διαχείριση Γλωσσών	43
3.1.2.10 Διαχείριση Μενού	43
3.1.2.11 Διαχείριση Πολυμέσων	44
3.1.2.12 Διαχείριση Προσωρινής Αποθήκευσης.....	45
3.1.2.13 Διαχείριση Προσθέτων	45
3.1.2.14 Διαχείριση Προτύπων.....	46
3.1.2.15 Διαχείριση Χρηστών	47
3.1.2.16 Έξυπνη Αναζήτηση	49

3.1.2.17 Ενημέρωση Joomla!	53
3.1.2.18 Επαφές	53
3.1.2.19 Επαναφορά	61
3.1.2.20 Επικέτες	61
3.1.2.21 Μηνύματα μετά την εγκατάσταση	65
3.1.2.22 Ροές Ειδήσεων	66
3.1.3 Γενική Επαναφορά	69
3.1.4 Εκκαθάριση Προσωρινής Αποθήκευσης	70
3.1.5 Εκκαθάριση Παρωχημένης Προσωρινής Αποθήκευσης	70
3.1.6 Πληροφορίες Συστήματος	70
3.2 Χρήστες	70
3.2.1 Διαχείριση Χρηστών	71
3.2.1.1 Στοιχεία Λογαριασμού	71
3.2.1.2 Συνδεδεμένες Ομάδες Χρηστών	73
3.2.1.3 Βασικές Ρυθμίσεις	73
3.2.2 Ομάδες	74
3.2.3 Επίπεδα Πρόσβασης Προβολής	75
3.2.4 Σημειώσεις Χρήστη	75
3.2.5 Κατηγορίες Σημειώσεων Χρήστη	75
3.2.6 Μαζική Αποστολή Μηνυμάτων στους Χρήστες	75
3.3 Μενού	76
3.3.1 Διαχείριση Μενού	77
3.3.2 Ρυθμίσεις Μενού	78
3.3.3 Πληροφοριακά Στοιχεία	78
3.3.4 Επιλογές Είδους Συνδέσμου	81
3.3.5 Επιλογές Προβολής Σελίδας	81
3.3.6 Επιλογές Μεταδεδομένων	82
3.3.7 Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού	82
3.4 Περιεχόμενο	82
3.4.1 Περιεχόμενο	82
3.4.1.1 Διαχείριση Άρθρων	83
3.4.1.2 Διαχείριση Κατηγοριών	83
3.4.1.3 Κύρια Άρθρα	84
3.4.1.4 Διαχείριση Πολυμέσων	85
3.4.2 Άρθρα	85

3.4.2.1 Περιεχόμενο	85
3.4.2.2 Επιλογές Δημοσίευσης	86
3.4.2.3 Εικόνες και σύνδεσμοι	88
3.4.2.4 Επιλογές Άρθρου	89
3.4.2.5 Ρυθμίσεις Οθόνης Επεξεργασίας.....	91
3.4.2.6 Δικαιώματα Άρθρου	91
3.5 Εφαρμογές	91
3.5.1 Αναζήτηση	91
3.5.2 Έξυπνη Αναζήτηση	92
3.5.3 Ανακατεύθυνση	93
3.5.4 Αποστολή Μηνυμάτων	94
3.5.5 Διαφημίσεις.....	95
3.5.6 Ενημέρωση Joomla	99
3.5.7 Επαφές.....	99
3.5.8 Ετικέτες.....	101
3.5.9 Μηνύματα μετά την εγκατάσταση	101
3.5.10 Ροές Ειδήσεων	101
3.6 Επεκτάσεις	103
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ΕΦΑΡΜΟΓΗ: Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥ.....	107
4.1 Τα βήματα της δημιουργίας του ιστότοπου.....	107
4.2 Πρόβλημα λειτουργίας	112
4.3 Κριτική ματιά στο Joomla	113
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ	115
5.1 Σύνοψη της πτυχιακής εργασίας.....	115
5.2 Προοπτικές.....	115
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....	119

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

CMS Content Management Systems

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σε αυτό το κεφάλαιο αναλύεται το αντικείμενο της πτυχιακής εργασίας και γίνεται μια ιστορική αναδρομή.

1.1 Περιγραφή του αντικειμένου της πτυχιακής εργασίας

Αντικείμενο της παρούσας πτυχιακής εργασίας είναι η ανάπτυξη ιστοσελίδας μέσα από την οποία ο αναγνώστης θα καθοδηγείτε πώς να φτιάξει μια ιστοσελίδα με την χρήση του εργαλείου Joomla. Η ιστοσελίδα θα περιέχει οδηγούς εγκατάστασης του Joomla, άρθρα περιγραφής των λειτουργιών του και βίντεο με βασικές λειτουργίες. Σκοπός της πτυχιακής είναι η ιστοσελίδα να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από αναγνώστες με οποιαδήποτε γνώση πάνω στο Joomla.

1.2 Ιστορική αναδρομή [1]

Η Joomla δημιουργήθηκε ως αποτέλεσμα της διένεξης με το Mambo στα μέσα του 2005. Εκείνη την χρονική περίοδο, όπου το Mambo έλαβε το όνομα του από την εταιρεία Miro International Pvt. Ltd δημιουργείται ένα μη κερδοσκοπικό οργανισμό με στόχο να παρέχει χρήματα στο έργο της και να την προφυλάξει από διάφορες δίκες και ενστάσεις που θα δημιουργηθούν. Το Mambo σε ένα μικρό χρονικό διάστημα κατακλείστηκε από μια μεγάλη κοινότητα υποστήριξης.

Ωστόσο το 2005, δημιουργήθηκε ρήξη μεταξύ της Διευθύνουσας αρχής και τους σχεδιαστές της Mambo λόγω διάστασης απόψεων σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα. Με αποτέλεσμα να οδηγήσει στην παραίτηση σχεδόν όλων των εργαζομένων της εταιρείας, που τους είχε ανατεθεί το συγκεκριμένο project. Η ομάδα ανάπτυξης της Joomla υποστήριξε ότι πολλές από τις διατάξεις της δομής του Ιδρύματος ήταν αντίθετες στις προηγούμενες συμφωνίες που είχαν υπογραφεί από την συντονιστική επιτροπή που ήταν εκλεγμένη εκείνη την περίοδο, μη έχοντας την πρόθεση για την απαιτούμενη διαβούλευση με τους κύριους παράγοντες και εντάσσοντας διατάξεις που παραβίαζαν βασικές αξίες του ανοιχτού κώδικα. Ως επακόλουθο ήταν η δημιουργία μιας ιστοσελίδας που ονομαζόταν OpenSourceMatters.org και ως δυνατότητα είχε την διανομή πληροφοριών στους χρήστες, προγραμματιστές, σχεδιαστές ιστοσελίδων και την διαδικτυακή κοινότητα στο σύνολο. Ο υπεύθυνος του συγκεκριμένου Project Andrew Eddie έγραψε ένα κείμενο το οποίο αναρτήθηκε στις ανακοινώσεις του ιστότοπου mamboserver.com . Στο διάστημα μιας ημέρας περισσότεροι από χίλιοι χρήστες είχαν δηλώσει συμμετοχή στην ομάδα OpenSourceMatters.org , όπου υπήρχαν διάφορες αναρτήσεις ενθάρρυνσης και υποστήριξης με κατάληξη να καταρρεύσει ο ιστότοπος. Στη συνέχεια ο Διευθύνων Σύμβουλος της εταιρείας Miro, Peter Lamont απάντησε δημόσια στην ομάδα ανάπτυξης με ένα άρθρο με τίτλο "The Mambo Open Source Controversy - 20 Questions With Miro», που οδήγησε στην δημιουργία ασυμφωνίας στο εσωτερικό της κοινότητας του ελεύθερου λογισμικού για τον ορισμό του "ανοικτού κώδικα". Στα άλλα φόρουμ πολλών άλλων project ανοιχτού κώδικα υπήρχε διάλογος με απόψεις αντιφατικές αυτών των ενεργειών ανάμεσα και στις δυο πλευρές.

Μετά από δυο βδομάδες από την ανακοίνωση του Eddie οι ομάδες ανασυγκροτήθηκαν και η κοινότητα συνέχισε να μεγαλώνει. Ο Eben Moglen και το Software Freedom Law Center (Νομικό Κέντρο Ελευθερίας του Κώδικα) συμβάλλαν στο ξεκίνημα της ομάδας του Joomla τον Αύγουστο του 2005, με την ένταξη στο ιστολόγιο του Moglen σε αυτήν την ημερομηνία καθώς και την ανάλογη ανακοίνωση από το OpenSourceMatters. Ακόμα, η εταιρεία συνέχισε να προσφέρει νομική καθοδήγησή στο έργο της Joomla.

Στις 18 Αυγούστου, ο Andrew Eddie, ζήτησε την συνεισφορά της κοινότητας για να προταθούν διάφορα ονόματα για το έργο. Η κύρια ομάδα είχε δηλώσει ότι θα επιλεγεί ένα όνομα με βάση τα στοιχεία που είχε δώσει η κοινότητα. Παρόλα αυτά

η βασική ομάδα δεν επέλεξε όνομα το οποίο βρισκόταν στην λίστα που τους είχε παρέχει η κοινότητα. Στις 1 Σεπτεμβρίου το όνομα είχε αποφασιστεί, και ήταν "Joomla!," Το Joomla είναι ένας ακουστικός συλλαβισμός της λέξης «jumla» που πηγάζει από τη φυλή των Σουαχίλι και σημαίνει «όλοι μαζί» ή «ως σύνολο».

Το Joomla! έκανε επίσημά την εμφάνιση του με την έκδοση 1.0 στις 16 Σεπτεμβρίου του 2005. Η πρώτη έκδοση ήταν μια αναδημοσίευση του Mambo 4.5.2.3, για να ανακοινωθεί η αλλαγή του ονόματος, με μερικές μόνο διορθώσεις σε bugs (" bugs = έντομά ", τεχνική ορολογία για τις δυσλειτουργίες – " ανάρμοστες συμπεριφορές "). Στη συνέχεια, δημιουργήθηκαν 14 αναβαθμισμένες εκδόσεις (updates) καθώς και βραβεύσεις ανοιχτού κώδικα. Στις 2 Οκτωβρίου 2005, ορίστηκαν ως κατευθυντήριες γραμμές της μάρκας, μια μάρκα εγχειρίδιο και λογότυπα που αναρτήθηκαν για να τα χρησιμοποιεί η κοινότητα. Το Joomla νίκησε το βραβείο 'Packt Publishing Open Source Content Management System' το 2006, 2007, και το 2011. Ενδιάμεσα στις 27 Οκτωβρίου 2008, η εταιρεία Packt Publishing δήλωσε ότι ο Johan Janssens ήταν το "πιο πολύτιμο άτομο" (MVP), για το έργο του ως ένας από τους ανώτερους προγραμματιστές του πλαισίου 1.5 Joomla και την αρχιτεκτονική του. Άλλο ένα βραβείο είχε και η Louis Landry το 2009 ως "Πιο πολύτιμο Πρόσωπο" για το ρόλο του ως αρχιτέκτονα του Joomla και ως συντονίστρια ανάπτυξης.

1.3 Συστήματα Διαχείρισης Περιεχομένου

Τα Συστήματα Διαχείρισης Περιεχομένου (Content Management Systems, CMS) είναι διαδικτυακές εφαρμογές που επιτρέπουν την online τροποποίηση του περιεχομένου ενός δικτυακού τόπου. Οι διαχειριστές μέσω του διαδικτύου ενημερώνουν το περιεχόμενο στο CMS, το οποίο είναι εγκατεστημένο σ' ένα διακομιστή. Οι αλλαγές αυτές γίνονται αυτόματα διαθέσιμες πάλι μέσω του διαδικτύου, σε όλους τους επισκέπτες και χρήστες του δικτυακού τόπου. Το CMS επιτρέπει να βάζουμε περιεχόμενο σε μία ιστοσελίδα, να το επεξεργαζόμαστε, κλπ, με πολύ εύκολο τρόπο μέσα από κάποιον πίνακα ελέγχου.

1.3.1 Joomla!

Πλεονεκτήματα [2] [3]

<ul style="list-style-type: none"> • Ευκολία και φιλικότητα: Παρά το γεγονός ότι το Joomla δεν είναι τόσο εύχρηστο όσο το WordPress, εντούτοις είναι αρκετά εύκολο στη χρήση του μετά από την αρχική εξοικείωση των χρηστών του.
<ul style="list-style-type: none"> • Ισχυρή Κοινότητα προγραμματιστών: Το Joomla έχει μεγάλη κοινότητα developers που βοηθούν στην δημιουργία και την υποστήριξη των χιλιάδων open source επεκτάσεων.
<ul style="list-style-type: none"> • Δυνατότητες διαχείρισης: Επειδή η αρχική φιλοσοφία του Joomla είναι για μεγάλες ιστοσελίδες (σε αντίθεση με το WordPress) έχει πολύ καλές δυνατότητες στην διαχείριση και κατηγοριοποίηση μεγάλου αριθμού άρθρων και σελίδων.
<ul style="list-style-type: none"> • Επεκτάσεις: Οι επεκτάσεις στο σύστημα διαχείρισης περιεχομένου Joomla χωρίζονται σε 5 κατηγορίες (plugins, components, templates, modules, languages). Το καθένα διαφέρει σε δύναμη, λειτουργία και ικανότητα. Τα Modules (ενθέματα) προσθέτουν δευτερεύουσες δυνατότητες όπως δυναμικό περιεχόμενο (RSS feeds) και λειτουργία αναζήτησης στην ιστοσελίδα. Τα Components λειτουργούν ως 'μίνι – εφαρμογές', που έχουν τη δυνατότητα να αλλάξουν εξολοκλήρου την εγκατάσταση του Joomla.

Μειονεκτήματα [2] [3]

<ul style="list-style-type: none"> • Αρχάριοι χρήστες: Η καμπύλη εκμάθησης δεν είναι απότομη, αλλά αυτό μπορεί να είναι αρκετό για να εκφοβίσει τους απλούς και περιστασιακούς χρήστες
<ul style="list-style-type: none"> • Θέματα SEO: Υπάρχουν αρκετά προβλήματα ως προς την φιλικότητα των Joomla sites στις μηχανές αναζήτησης.
<ul style="list-style-type: none"> • Limited ACL Support: ACL (Access List Control) αναφέρεται σε έναν κατάλογο των δικαιωμάτων που μπορούν να χορηγηθούν σε συγκεκριμένους χρήστες για συγκεκριμένες σελίδες. Το ACL είναι ένα συστατικό ζωτικής σημασίας για κάθε επιχείρηση. Το Joomla άρχισε να υποστηρίζει τα ACL μετά την έκδοση 1.6 αλλά ήταν ακόμη περιορισμένη μέχρι την έκδοση 2.5.1. Στην τελευταία βέβαια έκδοση τα πράγματα είναι σαφώς καλύτερα.

1.3.2 WordPress

Πλεονεκτήματα [2]

<ul style="list-style-type: none"> • Φιλικότητα: Το WordPress θεωρείται όχι άδικα ως το πιο φιλικό στους χρήστες CMS. Δεν απαιτεί προγραμματιστικές γνώσεις και αρχάριοι χρήστες μπορούν σε λίγα λεπτά να στήσουν εύκολα ένα site.
<ul style="list-style-type: none"> • Πολλαπλοί χρήστες/αρθρογράφοι: Από τις πρώτες του εκδόσεις του WordPress ως εργαλείο blogging έχει τη δυνατότητα για εύκολη χρήση ταυτόχρονα από πολλούς χρήστες με διακριτούς ρόλους.
<ul style="list-style-type: none"> • Πλήθος plugins: Το WordPress έχει χιλιάδες δωρεάν στην πλειοψηφία plugins καθώς βασίζεται στην open source κοινότητα. Η βιβλιοθήκη που διαθέτει δίνει τη δυνατότητα στους Webmasters να κάνουν σχεδόν τα πάντα δωρεάν.
<ul style="list-style-type: none"> • Φιλικότητα στις μηχανές αναζήτησης: Το WordPress είναι η ιδανική λύση για φιλικά ως προς το SEO sites χωρίς να χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις καθώς έχει πλήθος δωρεάν plugins για το σκοπό αυτό.

Μειονεκτήματα [2] [4]

<ul style="list-style-type: none"> • Σχεδιαστικές δυνατότητες: Παρά το γεγονός ότι υπάρχουν χιλιάδες templates είναι γενικώς παραδεκτό ότι πολλά έχουν αρκετές ομοιότητες μεταξύ τους και η πλειοψηφία τους είναι σχεδιασμένη με βάση την αρχική φιλοσοφία του WordPress δηλαδή τα blogs.
<ul style="list-style-type: none"> • Συμβατότητα των plugins: Το WordPress ανακοινώνει συχνά νέες βελτιωμένες εκδόσεις αλλά πολλά plugins παρουσιάζουν μετά προβλήματα συμβατότητας και είτε δεν δουλεύουν καθόλου είτε έχουν κενά ασφαλείας.
<ul style="list-style-type: none"> • Ασφάλεια :Το WordPress είναι συχνά ο στόχος των hackers . Το ίδιο το λογισμικό δεν είναι πολύ ασφαλές και θα πρέπει να εγκαταστήσετε κάποια plugins για την ενίσχυση της ασφάλειας του site σας .

1.3.3 Drupal

Πλεονεκτήματα [3] [2]

<ul style="list-style-type: none"> • Εξαιρετικά Ευέλικτο: Με το Drupal μπορείτε να κατασκευάσετε από μια απλή στατική ιστοσελίδα μέχρι μία πολύπλοκη διαδικτυακή εφαρμογή που θα μπορεί να υποστηρίξει εκατοντάδες χιλιάδες σελίδες με εκατομμύρια χρήστες κάθε μήνα
<ul style="list-style-type: none"> • Δυνατότητες SEO: Από την 1η του έκδοση το Drupal έδωσε ιδιαίτερη έμφαση στην φιλικότητά του στις μηχανές αναζήτησης.
<ul style="list-style-type: none"> • Προγραμματιστικά Φιλικό: Στο Drupal, οι δομές μιας ιστοσελίδας σχεδιάζονται και κατασκευάζονται εκ του μηδενός από τους προγραμματιστές. Και αυτό διότι η βασική εγκατάσταση του Drupal είναι αρκετά γυμνή. Αυτό βέβαια δεν βοηθάει τους απλούς – αρχάριους χρήστες, δίνει όμως πάρα πολλές δυνατότητες στους προγραμματιστές να σχεδιάσουν την δομή που θέλουν για μια διαδικτυακή εφαρμογή
<ul style="list-style-type: none"> • Σταθερότητα: Το Drupal έχει πολύ ισχυρές δυνατότητες στη διαχείριση μεγάλων sites με χιλιάδες σελίδες καθώς και την εξυπηρέτηση ταυτόχρονα πολλών χρηστών χωρίς να υπάρχουν προβλήματα που εμφανίζονται σε άλλα CMS.

Μειονεκτήματα [2] [3]

<ul style="list-style-type: none"> • Πολυπλοκότητα: Το Drupal σε αντίθεση με το WordPress και το Joomla χρειάζεται εξειδικευμένες προγραμματιστικές γνώσεις καθώς και αρκετό χρόνο για να εξοικειωθεί ακόμα και ένας έμπειρος developer σε διάφορα θέματα που μπορεί να προκύψουν.
<ul style="list-style-type: none"> • Έλλειψη Δωρεάν Plugins: Τα plugins στο Drupal ονομάζονται 'modules'. Λόγω του ότι θεωρείται επιχειρησιακό προϊόν, τα περισσότερα καλά module δεν είναι δωρεάν
<ul style="list-style-type: none"> • Έλλειψη Templates: Η βασική εγκατάσταση του Drupal είναι πολύ "γυμνή" και η έλλειψη καλών templates χειροτερεύει την κατάσταση. Θα πρέπει να βρείτε έναν πολύ καλό web designer να σας σχεδιάσει ένα template για την ιστοσελίδα σας που να την απογειώσει

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ JOOMLA

Σε αυτό το κεφάλαιο αναλύεται ο τρόπος εγκατάστασης του Joomla. Θα γίνει ανάλυση εγκατάστασης σε χώρο φιλοξενίας ιστοσελίδων και εγκατάσταση με την βοήθεια της εφαρμογής XAMPP.

2.1 Εγκατάσταση του Joomla Hosting [5]

Για να εγκαταστήσουμε το Joomla πρέπει πρώτα να κάνουμε αγορά server και στην συνέχεια αγορά domain name.

Με το που ολοκληρώσουμε την αγορά πρέπει να δημιουργήσουμε μια βάση δεδομένων και έναν χρήστη. Αυτό γίνεται με τον εξής τρόπο, αφού εισέλθουμε στο χώρο διαχείρισης της ιστοσελίδας μας, μπαίνουμε στην βάση δεδομένων και επιλέγουμε να δημιουργήσουμε μια νέα βάση. Πληκτρολογούμε τα εξής:

- Database Name: neabasi_
- Type: MySQL

Για την δημιουργία του χρήστη πατάμε δημιουργία νέου χρήστη και πληκτρολογούμε τα εξής:

- Database user name: user
- New password: *****
- Confirm password: *****

Το επόμενο που πρέπει να κάνουμε είναι να εγκαταστήσουμε το Joomla στον server μας και αυτό γίνεται μέσω ενός File Manager και στην δικιά μας περίπτωση θα χρησιμοποιήσουμε το FileZilla. Αφού εγκαταστήσουμε τον FileZilla και εισέλθουμε μέσω των στοιχείων που μας έχουν αποσταλεί στο email, το πρώτο που έχουμε να κάνουμε είναι να διαγράψουμε ότι έχει ο φάκελος httpdocs (εδώ θα εγκαταστήσουμε το Joomla).

Στην συνέχεια από την ιστοσελίδα www.joomla.org κατεβάζουμε την τελευταία έκδοση του Joomla και για να το εγκαταστήσουμε στον server μας το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι να μεταφέρουμε τα αρχεία του Joomla στον φάκελο httpdocs (αυτό διαρκεί πολύ ώρα) και είμαστε έτοιμοι.

Το μόνο που έμεινε να κάνουμε είναι να εισάγουμε κάποια στοιχεία έτσι ώστε να ανεβάσουμε την πρώτη ιστοσελίδα μας μέσω του Joomla. Για να μπούμε στο Joomla πληκτρολογούμε την ιστοσελίδα και /joomla. Στην δικιά μας περίπτωση www.ptixiaki.gr/joomla και μας εμφανίζεται το περιβάλλον του Joomla.

Εικόνα 2.1: Εγκατάσταση Joomla καρτέλα 1

- Όνομα ιστοσελίδας: βάζουμε το όνομα που θέλουμε να έχει η ιστοσελίδα μας.

- Περιγραφή: η περιγραφή της ιστοσελίδας, μπορεί να μείνει κενό.
- Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο Διαχειριστή: Το email μας.
- Όνομα χρήστη Διαχειριστή: Συνήθως είναι admin, αλλά μπορούμε να βάλουμε ότι θέλουμε.
- Κωδικός Διαχειριστή και Επιβεβαίωση Κωδικού Διαχειριστή: Ο κωδικός που θα χρησιμοποιούμε για να μπούμε στο Joomla.

Πατάμε Επόμενο.

The screenshot shows the Joomla! database configuration interface. At the top, it says 'Joomla!® είναι μια ελεύθερη εφαρμογή που διανέμεται από GNU Γενική Δημόσια Άδεια.' Below that are three steps: 1. Ρυθμίσεις, 2. Βάση Δεδομένων (active), and 3. Επισκόπηση. The main title is 'Ρυθμίσεις Βάσης Δεδομένων'. There are two buttons: '← Προηγούμενο' and '→ Επόμενο'. The form contains the following fields and labels:

- Είδος βάσης δεδομένων ***: MySQL (dropdown menu). Below it: Πιθανό να είναι "MySQL".
- Όνομα κεντρικού υπολογιστή ***: localhost. Below it: Συνήθως είναι "localhost".
- Όνομα χρήστη ***: (empty field). Below it: Συνήθως είναι "root" ή το όνομα χρήστη από τον κεντρικό υπολογιστή.
- Κωδικός**: (empty field). Below it: Είναι απαραίτητο για την ασφάλεια της ιστοσελίδας να χρησιμοποιείτε κωδικό πρόσβασης για τη βάση δεδομένων.
- Όνομα Βάσης Δεδομένων ***: (empty field). Below it: Ορισμένοι κεντρικοί υπολογιστές επιτρέπουν μόνο συγκεκριμένα ονόματα βάσεων δεδομένων για κάθε ιστοσελίδα. Χρησιμοποιήστε σε αυτή την περίπτωση προθέματα πινάκων για ξεχωριστές ιστοσελίδες Joomla!.
- Πρόθεμα πινάκα ***: q1dep_. Below it: Επιλέξτε ένα πρόθεμα πινάκα ή χρησιμοποιήστε το **τυχαία παραγόμενο**. Ιδανικά επιλέξτε ένα πρόθεμα τριών ή τεσσάρων χαρακτήρων, μόνο με αλφαριθμητικούς χαρακτήρες το οποίο ΠΡΕΠΕΙ να τελειώνει σε κάτω παύλα. **Βεβαιωθείτε ότι το πρόθεμα που επιλέξατε δεν ανήκει σε άλλο πίνακα.**
- Επεξεργασία παλιάς Βάσης Δεδομένων ***: (empty field). Below it: Υπάρχοντα αντίγραφα ασφαλείας πινάκων από παλαιότερες εγκαταστάσεις Joomla! θα αντικατασταθούν.

At the bottom, there are two buttons: 'Αντίγραφο ασφαλείας' and 'Αφαίρεση'.

Εικόνα 2.2: Εγκατάσταση Joomla! καρτέλα 2

Εδώ θα χρησιμοποιήσουμε την βάση δεδομένων και τον χρήστη που δημιουργήσαμε προηγουμένως.

- Είδος βάσης δεδομένων: MySQLi
- Όνομα κεντρικού υπολογιστή: Αυτό εμφανίζεται δίπλα στην βάση που δημιουργήσαμε.



Εικόνα 2.3: Η βάση δεδομένων

- Όνομα χρήστη: user

- Κωδικός: *****
- Όνομα Βάσης Δεδομένων: neabasi_

Στην συνέχεια πατάμε επόμενο και εγκατάσταση.



Εικόνα 2.4: Επιλογές με την ολοκλήρωση της εγκατάστασης

Το τελευταίο που έχουμε να κάνουμε είναι να πατήσουμε Αφαίρεση φακέλου installation και είμαστε έτοιμοι. Από το κουμπί Ιστοσελίδα μπορούμε να επισκεφτούμε την ιστοσελίδα μας.

Συγχαρητήρια! Εγκαταστήσατε το Joomla!.

Εικόνα 2.5: Μήνυμα ολοκλήρωσης εγκατάστασης

2.2 Εγκατάσταση του Joomla με την εφαρμογή XAMPP [6]

Ένα εύκολος τρόπος για να εγκαταστήσουμε το Joomla και κυρίως σε τοπικό server, είναι με την βοήθεια της εφαρμογής XAMPP. Το καλό με την εφαρμογή αυτή είναι ότι μας λύνει τα χέρια ως αναφορά στο να ετοιμάσουμε ένα server (Apache, MySQL). Το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι να εγκαταστήσουμε το XAMPP και το Joomla μέσω μια άλλης εφαρμογής.

2.2.1 Εγκατάσταση XAMPP

Το πρώτο που έχουμε να κάνουμε είναι να κατεβάσουμε το αρχείο εγκατάστασης από τον σύνδεσμο: <https://www.apachefriends.org/index.html>

Για να τρέξει η εγκατάσταση χρειάζεται αυτές τις εντολές μέσω του Terminal.

```
sudo -s
```

```
chmod 777 xampp-linux-7.0.4-0-installer.run
```

```
./xampp-linux-7.0.4-0-installer.run
```

Με αυτές τις τρεις εντολές αυτό που κάναμε είναι πρώτων να αποκτήσουμε δικαιώματα σαν super user, δεύτερων να αλλάξουμε τα δικαιώματα του αρχείου για να μπορέσουμε να το εκτελέσουμε και τέλος εκτελούμε το αρχείο.

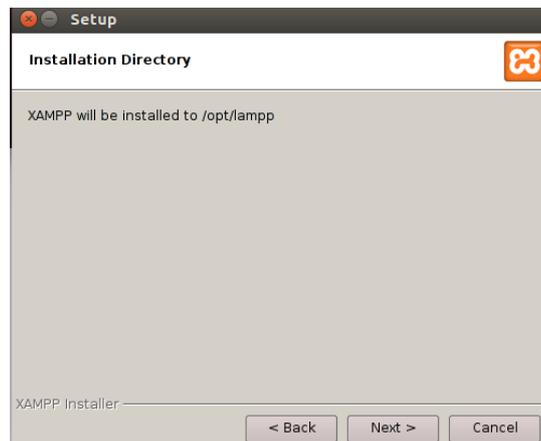
Μας εμφανίζει τις εξής τρεις εικόνες όπου και στις τρεις πατάμε Next.



Εικόνα 2.6: Εγκατάσταση XAMPP καρτέλα 1



Εικόνα 2.7: Εγκατάσταση XAMPP καρτέλα 2



Εικόνα 2.8: Εγκατάσταση XAMPP καρτέλα 3

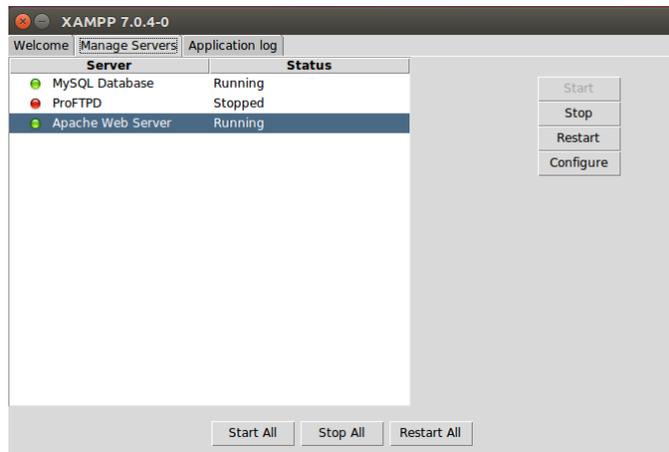
Με το που ολοκληρωθεί η εγκατάσταση μας εμφανίζει την εφαρμογή του XAMPP όπου μπορούμε να δούμε όλες τις πληροφορίες του server. Η εφαρμογή αυτή ανοίγει με τις εξής εντολές μέσω του Terminal:

```
cd /opt/lamp
```

```
sudo ./manager-linux.run
```

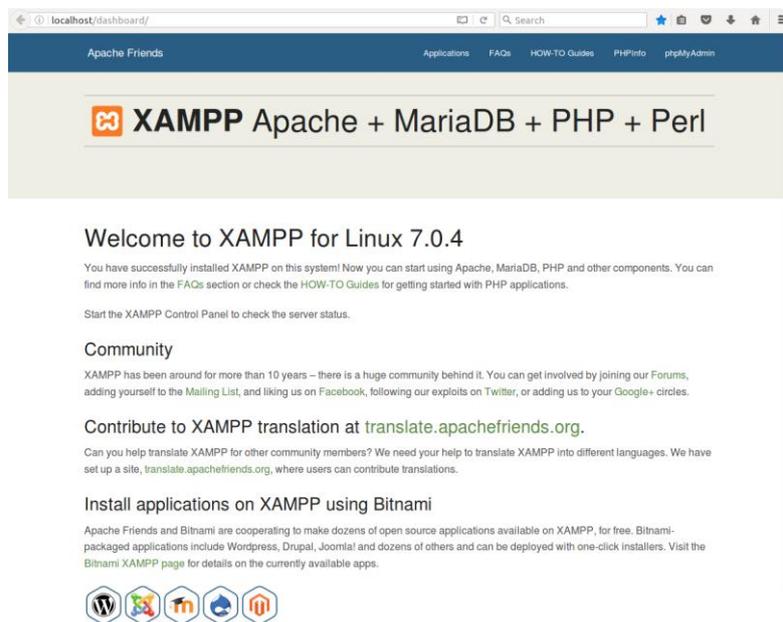


Εικόνα 2.9: Η εφαρμογή XAMPP



Εικόνα 2.10: Η εφαρμογή XAMPP, διαχείριση server

Από την πρώτη καρτέλα και πατώντας “Go to Application” μας μεταφέρει στην αρχική σελίδα του server και βλέπουμε ότι το πρώτο βήμα της εγκατάστασης έγινε.



Εικόνα 2.11: Η αρχική του server

2.2.2 Εγκατάσταση Joomla

Το επόμενο που έχουμε να κάνουμε είναι να εγκαταστήσουμε το Joomla και αυτό θα γίνει κάνοντας κλικ στο λογότυπο του Joomla της αρχικής μας σελίδας, όπου θα μας μεταφέρει στην σελίδα που πρέπει για να κατεβάσουμε την εφαρμογή.

Αφού τον κατεβάσουμε πρέπει να τρέξουμε τις εξής εντολές μέσω του Terminal:

```
sudo -s
```

```
chmod 777 bitnami-joomla-3.5.1-0-module-linux-installer.run
```

```
./bitnami-joomla-3.5.1-0-module-linux-installer.run
```

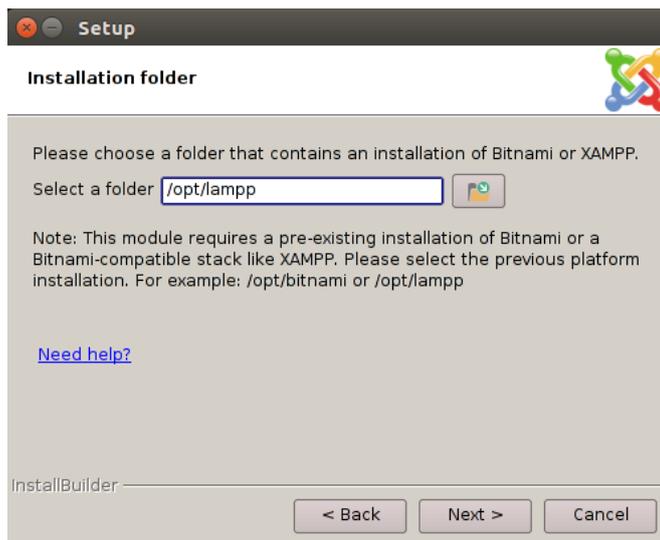
Με την εκτέλεση του μας εμφανίζει τα εξής:



Εικόνα 2.12: Εγκατάσταση Joomla, καρτέλα 1
Επιλέγουμε την γλώσσα πατάμε OK και στην συνέχεια Next



Εικόνα 2.13: Εγκατάσταση Joomla, καρτέλα 2
Εδώ βάζουμε την τοποθεσία που θέλουμε να εγκατασταθεί το Joomla.

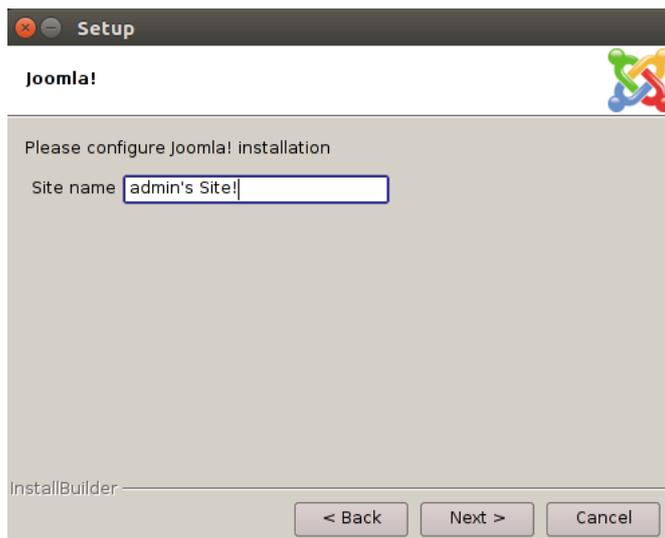


Εικόνα 2.14: Εγκατάσταση Joomla, καρτέλα 3

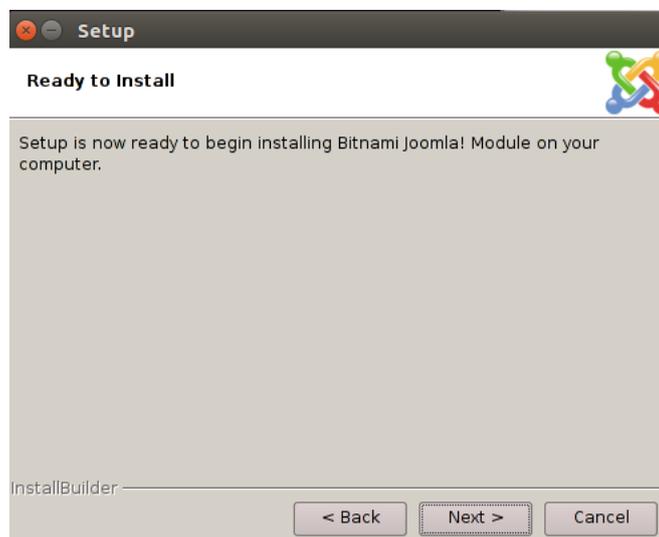
Στην συνέχεια πληκτρολογούμε τον κωδικό που θα έχουμε, την ονομασία της ιστοσελίδας και κάνουμε την εγκατάσταση.



Εικόνα 2.15: Εγκατάσταση Joomla, καρτέλα 4



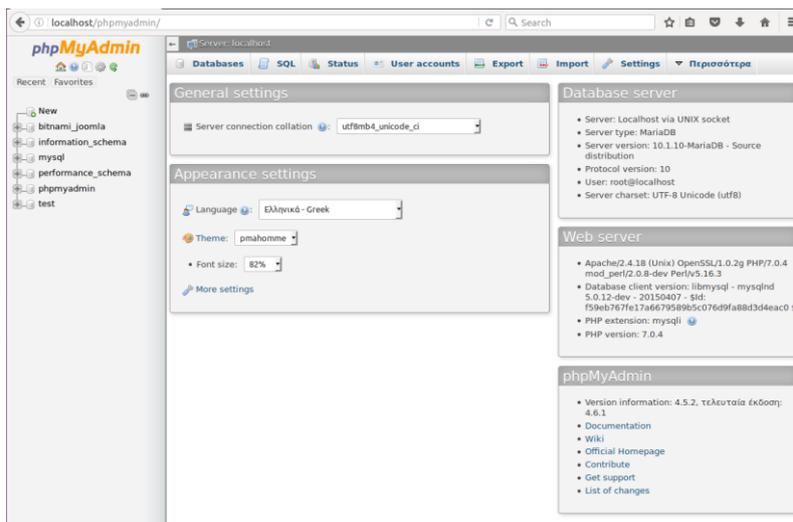
Εικόνα 2.16: Εγκατάσταση Joomla, καρτέλα 5



Εικόνα 2.17: Εγκατάσταση Joomla, καρτέλα 6

2.2.3 Ρύθμιση Database και Joomla

Αφού έχουμε εγκαταστήσει το Joomla μεταβαίνουμε στο <http://localhost/phpmyadmin> για να ετοιμάσουμε την βάση δεδομένων της ιστοσελίδας μας.



Εικόνα 2.18: Η οθόνη διαχείρισης της βάσης δεδομένων

Το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι να πατήσουμε «Databases» και στο πεδίο Δημιουργία βάσης δεδομένων να πληκτρολογήσουμε το όνομα της βάσης μας πχ joomla και πατάμε Δημιουργία.

Αφού έχουμε δημιουργήσει την βάση πληκτρολογούμε <http://localhost/joomla> για να βάλουμε τις ρυθμίσεις που χρειάζεται το Joomla για να είναι έτοιμη η ιστοσελίδα μας.

Ρυθμίσεις

- Επιλογή Γλώσσας: Βάζουμε την γλώσσα που επιθυμούμε.
- Όνομα ιστοσελίδας: βάζουμε το όνομα που θέλουμε να έχει η ιστοσελίδα μας.
- Περιγραφή: η περιγραφή της ιστοσελίδας, μπορεί να μείνει κενό.
- Η ιστοσελίδα είναι εκτός λειτουργίας: Επιλέγουμε αν θέλουμε να είναι εκτός λειτουργίας.
- Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο Διαχειριστή: Το email μας.
- Όνομα χρήστη Διαχειριστή: Συνήθως είναι admin, αλλά μπορούμε να βάλουμε ότι θέλουμε.
- Κωδικός Διαχειριστή και Επιβεβαίωση Κωδικού Διαχειριστή: Ο κωδικός που θα χρησιμοποιούμε για να μπούμε στο Joomla.
- Πατάμε Επόμενο.

Βάση Δεδομένων

- Είδος βάσης δεδομένων: MySQLi
- Όνομα κεντρικού υπολογιστή: localhost
- Όνομα χρήστη: root
- Κωδικός: Το αφήνουμε κενό.
- Όνομα Βάσης Δεδομένων: Βάζουμε το όνομα της βάσης που δημιουργήσαμε προηγουμένως.
- Πρόθεμα πίνακα: Αφήνουμε αυτό που δημιουργήθηκε.
- Επεξεργασία παλιάς βάσης δεδομένων: Επιλέγουμε Αντίγραφο ασφαλείας.

- Στην συνέχεια πατάμε επόμενο.

Επισκόπηση

- Πατάμε Εγκατάσταση.
- Επιλέγουμε Αφαίρεση φακέλου installation

Το site μας είναι έτοιμο και μπορούμε να μπούμε από την ιστοσελίδα <http://localhost/joomla> ή να μπούμε σαν Administration από εδώ: <http://localhost/joomla/administrator>.

2.2.4 Ρύθμιση XAMPP

Τώρα αυτό που θα κάνουμε είναι όταν πληκτρολογούμε την ιστοσελίδα μας να μας εμφανίζει κατευθείαν το site μας στην αρχική και όχι το site του XAMPP. Ανοίγουμε ένα τερματικό και πληκτρολογούμε τα εξής:

```
sudo -s
```

```
cd opt/lampp/htdocs
```

```
gedit index.php
```

Από το αρχείο που μας άνοιξε το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι να αλλάξουμε την γραμμή που γράφει: “header(‘Location: ‘.\$uri.’/dashboard/’);” σε “header(‘Location: ‘.\$uri.’/joomla/’);” και να αποθηκεύσουμε.

Επιπλέον για να ανοίγει ο server αυτόματα κατά την εκκίνηση του, ανοίγουμε ένα τερματικό και πληκτρολογούμε το εξής:

```
sudo gedit /etc/init.d/lamp
```

Στο αρχείο που θα μας ανοίξει πληκτρολογούμε:

```
#!/bin/bash
```

```
/opt/lampp/lampp start
```

Αποθηκεύουμε, κλείνουμε το αρχείο και πληκτρολογούμε τις εξής εντολές στο τερματικό.

```
sudo chmod +x /etc/init.d/lampp
```

```
sudo update-rc.d lampp defaults
```

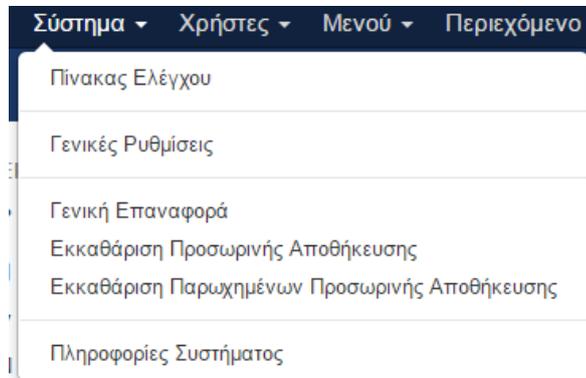
Τέλος μέσω της εντολής “*sudo /opt/lamp/lamp security*” τρέχει ένας αλγόριθμος όπου ελέγχει για κενά ασφαλείας και σε ενημερώνει που χρειάζεται να μπούμε κωδικοί πρόσβασης (XAMPP, MySQL) έτσι ώστε να είναι ασφαλές ο server.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ JOOMLA

Σε αυτό το κεφάλαιο αναλύονται και εξηγούνται όλες οι λειτουργίες του Joomla.

3.1 Σύστημα



Εικόνα 3.1: Το μενού Σύστημα

3.1.1 Πίνακας Ελέγχου

Είναι η αρχική σελίδα του διαχειριστή. Εμφανίζει γενικές πληροφορίες και υπάρχουν συντομεύσεις από διάφορα εργαλεία.

3.1.2 Γενικές Ρυθμίσεις

Περιέχει τις γενικές ρυθμίσεις και τις ρυθμίσεις των εφαρμογών.

3.1.2.1 Γενικές Ρυθμίσεις [7]

Ιστοτόπος

The screenshot displays the Joomla! configuration interface, divided into two main sections: 'Ρυθμίσεις Ιστοτόπου' (General Site Settings) and 'Ρυθμίσεις SEO' (SEO Settings).

Ρυθμίσεις Ιστοτόπου (General Site Settings):

- Όνομασία Ιστοτόπου: to site mas
- Ιστοτόπος εκτός Δικτύου: Ναι Όχι
- Μήνυμα εκτός Δικτύου: Χρήση Προσαρμοσμένου Μήνυ...
- Προσαρμοσμένο Μήνυμα: This site is down for maintenance.
 Please check back soon.
- Εικόνα εκτός Δικτύου: Επιλογή
- Εικονίδια επεξεργασίας για: Ενθέματα
- Προεπιλεγμένος Κειμενογράφος: Κειμενογράφος - TinyMCE
- Προεπιλεγμένος Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha): -Χωρίς Επιλογή-
- Προεπιλεγμένο Επίπεδο Πρόσβασης: Public
- Προεπιλεγμένο Όριο Λίστας: 20
- Προεπιλεγμένο Όριο Ροής: 10
- Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο Ροής: Κανένα ηλεκτρονικό ταχυδ...

Ρυθμίσεις SEO (SEO Settings):

- URL φιλικό προς τις Μηχανές Αναζήτησης: Ναι Όχι
- Αναδιατύπωση URL: Ναι Όχι
- Προσθήκη Επιθέματος στο URL: Ναι Όχι
- Ψευδώνυμα με Χαρακτήρες Unicode: Ναι Όχι
- Συμπεριληφτή Ονόματος Ιστοτόπου στους Τίτλους Σελίδων: Ναι Όχι

Ρυθμίσεις Αρχείων Ταυτοποίησης (Cookies):

- Ιστοχώρος Αρχείου Ταυτοποίησης (Cookie):
- Διαδρομή Αρχείου Ταυτοποίησης (Cookie):

Εικόνα 3.2: Οι γενικές ρυθμίσεις του Ιστοτόπου

Ρυθμίσεις Ιστοτόπου

- **Όνομασία Ιστοτόπου** - Το όνομα της ιστοσελίδας. Χρησιμοποιείται σε διάφορα μέρη.
- **Ιστοτόπος εκτός Δικτύου** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να είναι η ιστοσελίδα εκτός δικτύου.
- **Μήνυμα εκτός Δικτύου** - Επιλέγουμε τι θέλουμε να εμφανίζεται όταν η ιστοσελίδα είναι εκτός δικτύου.
- **Προσαρμοσμένο Μήνυμα** - Το κείμενο το οποίο θα εμφανίζεται όταν είναι εκτός δικτύου.
- **Εικόνα εκτός Δικτύου** - Η εικόνα που επιθυμούμε να υπάρχει όταν είναι εκτός δικτύου.
- **Εικονίδια επεξεργασίας για** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζονται εικονίδια όταν πάμε το ποντίκι πάνω σε μενού και ενθέματα.
- **Προεπιλεγμένος Κειμενογράφος** - Ο προεπιλεγμένος κειμενογράφος που θα χρησιμοποιείται στην επεξεργασία κειμένων και άρθρων.
- **Προεπιλεγμένος Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha)** - Το πρόσθετο που επιθυμούμε να χρησιμοποιηθεί για τον αποκλεισμό αυτοματισμών.
- **Προεπιλεγμένο Επίπεδο Πρόσβασης** - Το επίπεδο πρόσβασης της ιστοσελίδας. Προτιμάτε η επιλογή Public για να είναι διαθέσιμη προς όλους η ιστοσελίδα.

- **Προεπιλεγμένο Όριο Λίστας** - Ορισμός του ορίου της λίστας στον πίνακα ελέγχου για όλους τους χρήστες.
- **Προεπιλεγμένο Όριο Ροής** - Ορίζουμε τον αριθμό στοιχείων που θα εμφανίζονται στις ροές.
- **Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο Ροής** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται email στις ροές.

Ρυθμίσεις SEO

- **URL Φιλικό προς τις Μηχανές Αναζήτησης** - Επιλέγουμε αν θα γίνεται βελτιστοποίηση των URL για να είναι η ιστοσελίδα φιλική προς τις μηχανές αναζήτησης.
- **Αναδιατύπωση URL** - Επιλέγουμε αν θα μπορούμε να αναδιατυπώνουμε τα URL. Ως προς αυτό υπάρχουν περιορισμοί.
- **Προσθήκη Επιθέματος στο URL** - Επιλέγουμε αν θέλουμε το Joomla να προσθέτει επιθέματα με βάση το είδος του αρχείου.
- **Ψευδώνυμο με Χαρακτήρες Unicode** - Επιλέγουμε αν τα ψευδώνυμα θα είναι με χαρακτήρες Unicode.
- **Συμπερίληψη Ονόματος Ιστοτόπου στους Τίτλους Σελίδων** - Διαλέγουμε αν θα εμφανίζεται η ονομασία της ιστοσελίδας στους Τίτλους της σελίδας.

Ρυθμίσεις Αρχείων Ταυτοποίησης (Cookies)

- **Ιστοχώρος Αρχείου Ταυτοποίησης (Cookie)** - Ο ιστοχώρος όταν χρησιμοποιείται αρχείο ταυτοποίησης.
- **Διαδρομή Αρχείου Ταυτοποίησης (Cookie)** - Η διαδρομή του αρχείου.

Ρυθμίσεις Δεδομένων Περιγραφής

Περιγραφή Ιστοτόπου	<input type="text" value="Joomla! - the dynamic portal engine and content management system"/>
Λέξεις-Κλειδιά Ιστοτόπου	<input type="text" value="joomla, Joomla"/>
Μηχανές Αναζήτησης	<input type="text" value="Κατάγγραψε, Ακολουθήσε"/>
Δικαιώματα επί του περιεχομένου	<input type="text"/>
Εμφάνιση της Ετικέτας Περιγραφής Αρθρογράφου	<input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Προβολή Έκδοσης Joomla!	<input type="checkbox"/> Ναι <input checked="" type="checkbox"/> Όχι

Εικόνα 3.3: Επιπλέον γενικές ρυθμίσεις του Ιστοτόπου

Ρυθμίσεις Δεδομένων Περιγραφής

- **Περιγραφή Ιστοτόπου** - Η περιγραφή της ιστοσελίδας για τις μηχανές αναζήτησης. Χρησιμοποιείται μέχρι είκοσι λέξεις.
- **Λέξεις - Κλειδιά Ιστοτόπου** - Λέξεις - Κλειδιά για τον ιστότοπο.
- **Μηχανές Αναζήτησης** - Οδηγίες προς τις μηχανές αναζήτησης.
- **Δικαιώματα επί του περιεχομένου** - Τα δικαιώματα του περιεχομένου προς τους άλλους χρήστες.
- **Εμφάνιση της Ετικέτας Περιγραφής Αρθρογράφου** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται η ετικέτα περιγραφής αρθρογράφου.
- **Προβολή Έκδοσης Joomla!** - Δυνατότητα εμφάνισης της έκδοσης Joomla. Προτιμήστε την μη προβολή.

Σύστημα

[Ιστότοπος](#)
[Σύστημα](#)
[Διακομιστής](#)
[Δικαιώματα](#)
[Φίλτρα Κειμένου](#)

Ρυθμίσεις Συστήματος

Διαδρομή προς Φάκελο Καταγραφής *

Διακομιστής Βοήθειας

Ρυθμίσεις Αποσφαλμάτωσης

Αποσφαλμάτωση Συστήματος

Αποσφαλμάτωση Γλώσσας

Ρυθμίσεις Προσωρινής Αποθήκευσης

Προσωρινή Αποθήκευση

Χειριστής Προσωρινής Αποθήκευσης

Χρόνος προσωρινής αποθήκευσης *

Ρυθμίσεις Συνεδρίας

Διάρκεια Συνεδρίας *

Χειριστής Συνεδρίας

Εικόνα 3.4: Οι γενικές ρυθμίσεις του συστήματος

Ρυθμίσεις Συστήματος

- **Διαδρομή προς Φάκελο Καταγραφής** - Επιλέγουμε τον φάκελο που θέλουμε να καταγράφονται τα συμβάντα.
- **Διακομιστής Βοήθειας** - Επιλογή της γλώσσας διακομιστή βοήθειας.

Ρυθμίσεις Αποσφαλμάτωσης

- **Αποσφαλμάτωση Συστήματος** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να γίνεται αποσφαλμάτωση του συστήματος.
- **Αποσφαλμάτωση Γλώσσας** - Δυνατότητα αποσφαλμάτωσης γλώσσας.

Ρυθμίσεις Προσωρινής Αποθήκευσης

- **Προσωρινή Αποθήκευση** - Δυνατότητα χρήσης προσωρινής αποθήκευσης (μνήμη cache).
- **Χειριστής Προσωρινής Αποθήκευσης** - Επιλογή του χειριστή προσωρινής αποθήκευσης. Συνηθίζεται η επιλογή του αρχείου.
- **Χρόνος προσωρινής αποθήκευσης** - Ο χρόνος που παραμένει το αρχείο διαθέσιμο πριν ανανεωθεί.

Ρυθμίσεις Συνεδρίας

- **Διάρκεια Συνεδρίας** - Αποσυνδέεται αυτόματα ο χρήστης μετά το πέρας των λεπτών που θα επιλέξουμε.
- **Χειριστής Συνεδρίας** - Ορισμός του χειριστή. Συνηθίζεται η χρήση της βάσης δεδομένων.

Διακομιστής

[Ιστότοπος](#)
[Σύστημα](#)
[Διακομιστής](#)
[Δικαιώματα](#)
[Φίλτρα Κειμένου](#)

Ρυθμίσεις Διακομιστή

Διαδρομή προς τον Φάκελο Προσωρινών Αρχείων (temp)

Συμπίεση Σελίδας με Gzip

Αναφορά λαθών

Υποχρεωτική Χρήση SSL

Ρυθμίσεις Τοποθεσίας

Ορισία Ζώνη Διακομιστή

Ρυθμίσεις FTP

Ενεργοποίηση FTP

Ρυθμίσεις Διακομιστή Μεσολάβησης

Ενεργοποίηση Διακομιστή Μεσολάβησης

Εικόνα 3.5: Οι γενικές ρυθμίσεις του διακομιστή

Ρυθμίσεις Διακομιστή

- **Διαδρομή προς τον Φάκελο Προσωρινών Αρχείων (temp)** - Ορίζεται η διαδρομή του φακέλου προσωρινών αρχείων.
- **Συμπίεση Σελίδας με Gzip** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να γίνεται συμπίεση της σελίδας.
- **Αναφορά Λαθών** - Επιλογή του επιπέδου των λαθών που θα γίνεται αναφορά στον διαχειριστή.
- **Υποχρεωτική Χρήση SSL** - Δυνατότητα επιλογής χρήσης SSL (Κανένα, Μόνο Διαχειριστές, Ολόκληρος ο Ιστότοπος).

Ρυθμίσεις Τοποθεσίας

- **Ωριαία Ζώνη Διακομιστή** - Ορισμός της ωριαίας ζώνης του διακομιστή.

Ρυθμίσεις FTP

- **Ενεργοποίηση FTP** - Δυνατότητα χρήσης του πρωτοκόλλου FTP.

Ρυθμίσεις Διακομιστή Μεσολάβησης

- **Ενεργοποίηση Διακομιστή Μεσολάβησης** - Επιλέγουμε αν θέλουμε διακομιστή μεσολάβησης.

Ρυθμίσεις Βάσης Δεδομένων

Είδος Βάσης Δεδομένων

Κεντρικός Υπολογιστής *

Όνομα Χρήστη Βάσης Δεδομένων *

Όνομα Βάσης Δεδομένων *

Πρόθεμα Πινάκων Βάσης Δεδομένων

Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου

Αποστολή email Ναι Όχι

Διακομιστής Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου

Ταχυδρομείο Αποστολέα

Όνομα Αποστολέα

Απενεργοποίηση λειτουργίας Μαζικής Αποστολή Μηνυμάτων Ναι Όχι

Εικόνα 3.6: Επιπλέον γενικές ρυθμίσεις του διακομιστή

Ρυθμίσεις Βάσης Δεδομένων

- **Είδος Βάσης Δεδομένων** - Επιλογή του είδους βάσης δεδομένων.
- **Κεντρικός Υπολογιστής** - Ορισμός της διεύθυνσης του κεντρικού υπολογιστή.
- **Όνομα Χρήστη Βάσης Δεδομένων** - Το όνομα χρήστη της βάσης δεδομένων.
- **Όνομα Βάσης Δεδομένων** - Ορισμός του ονόματος της βάσης δεδομένων.
- **Πρόθεμα Πινάκων Βάσης Δεδομένων** - Το πρόθεμα των πινάκων της βάσης δεδομένων. Ορίζεται αυτόματα κατά την εγκατάσταση του Joomla.

Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου

- **Αποστολή email** - Ορίζουμε αν θέλουμε να γίνεται αποστολή email.
- **Διακομιστής Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου** - Ορισμός του διακομιστή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (PHP Mail, Sendmail, SMTP).
- **Ταχυδρομείο Αποστολέα** - Το email που θα φαίνεται σαν αποστολέας.
- **Όνομα Αποστολέα** - Το όνομα του αποστολέα.
- **Απενεργοποίηση λειτουργίας Μαζικής Αποστολή Μηνυμάτων** - Μπορεί να γίνει απενεργοποίηση της μαζικής αποστολής μηνυμάτων.
- **Send Test Mail** - Γίνεται αποστολή δοκιμαστικού email.

Δικαιώματα

Ιστότοπος Σύστημα Διακομιστής Δικαιώματα Φίλτρο Καμένου

Ρυθμίσεις Δικαιωμάτων

Διαχειριστείτε τις ρυθμίσεις πρόσβασης για τις ομάδες χρηστών παρακάτω. Δείτε τις σημειώσεις στο τέλος.

Public	Ενέργεια	Επιλογή Νέας Ρύθμισης [†]
- Guest	Σύνδεση Επισκεπτών	Δεν Ορίστηκε ▾
- Manager	Σύνδεση Διαχειρίσις	Δεν Ορίστηκε ▾
-- Administrator	Πρόσβαση χωρίς Σύνδεση	Δεν Ορίστηκε ▾
- Registered	Υπερδιαχειριστής	Δεν Ορίστηκε ▾
-- Author	Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης	Δεν Ορίστηκε ▾
--- Editor	Δημιουργία	Δεν Ορίστηκε ▾
---- Publisher	Διαγραφή	Δεν Ορίστηκε ▾
- Super Users	Επεξεργασία	Δεν Ορίστηκε ▾
	Επεξεργασία Κατάστασης	Δεν Ορίστηκε ▾
	Επεξεργασία Ιδιοκτησίας	Δεν Ορίστηκε ▾

Εικόνα 3.7: Οι γενικές ρυθμίσεις για τα δικαιώματα

- **Σύνδεση Επισκεπτών** - Επιτρέπει στους χρήστες να συνδέονται στην περιοχή πελατών.

- **Σύνδεση Διαχείρισης** - Επιτρέπει στους χρήστες να συνδέονται στην περιοχή διαχείρισης.
- **Πρόσβαση χωρίς Σύνδεση** - Επιτρέπει στους χρήστες να έχουν πρόσβαση στην περιοχή πελατών όταν η ιστοσελίδα είναι εκτός δικτύου.
- **Υπερδιαχειριστής** - Επιτρέπει στους χρήστες της ομάδας να είναι υπερδιαχειριστές.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Επιτρέπει στους χρήστες να έχουν πρόσβαση στην διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται να δημιουργήσουν σε αυτούς του χρήστες.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπει στους χρήστες να διαγράψουν.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες να επεξεργαστούν.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Επιτρέπεται στους χρήστες της ομάδας να επεξεργαστούν οποιαδήποτε κατάσταση.
- **Επεξεργασία Ιδιοκτησίας** - Επιτρέπεται στους χρήστες να επεξεργαστούν περιεχόμενο που ανήκει σε οποιαδήποτε επέκταση.

Φίλτρα Κειμένου

[Ιστότοπος](#)
[Σύστημα](#)
[Διακομιστής](#)
[Διακόμματα](#)
[Φίλτρα Κειμένου](#)

Ρυθμίσεις Φίλτρων Κειμένου

Αυτές οι ρυθμίσεις φίλτρων κειμένου εφαρμόζονται σε όλα τα παθία κειμενογράφων όταν υποβάλλονται από χρήστη των επιλεγμένων ομάδων. Επίσης οι επίλογες φίλτρων παρέχουν περισσότερο έλεγχο επί του κώδικα HTML που υποβάλλουν οι πάροχοι περιεχομένου. Μπορείτε να δώτε όσο ανεκτική ή περιοριστική επιθυμείτε σύμφωνα με τις ανάγκες του ιστοτόπου σας. Το φίλτρο είναι προαιρετικό και οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις παρέχουν καλή προστασία ενάντια σε σπώνες που συνδέονται συχνά με επιθέσεις σε ιστοτόπους.

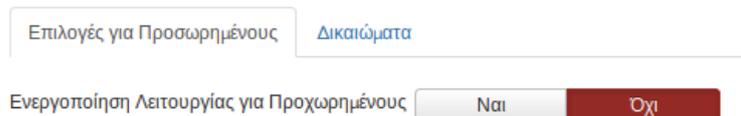
Ομάδες Φίλτρων	Είδος Φίλτρου ¹	Φιλτράρισμα Ετικετών ²	Φιλτράρισμα Χαρακτηριστικών ³
Public	Χωρίς HTML	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Guest	Προεπιλεγμένη Κατάσταση ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manager	Προεπιλεγμένη Κατάσταση ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Administrator	Χωρίς Φίλτρο	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Registered	Χωρίς HTML	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Author	Προεπιλεγμένη Κατάσταση ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Editor	Προεπιλεγμένη Κατάσταση ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Publisher	Προεπιλεγμένη Κατάσταση ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Super Users	Χωρίς Φίλτρο	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Εικόνα 3.8: Οι γενικές ρυθμίσεις για τα φίλτρα κειμένου

Εδώ ορίζουμε τα φίλτρα κειμένου που θα έχει κάθε ομάδα χρηστών. Ορίζουμε πόσο προστατευτικοί ή ανεκτικοί θα είμαστε ως προς τις ομάδες χρηστών.

3.1.2.2 Ανακατεύθυνση [8]

Επιλογές για Προχωρημένους



Εικόνα 3.9: Οι επιλογές για την ανακατεύθυνση

- **Ενεργοποίηση Λειτουργίας για Προχωρημένους** - Επιλέγοντας Ναι μπορούμε σε κάθε ανακατεύθυνση να ορίσουμε τον κωδικό κατάστασης ανακατεύθυνσης.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές της ανακατεύθυνσης.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Οι χρήστες μπορούν να διαμορφώνουν ρυθμίσεις της εφαρμογής.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες μπορούν να έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες να δημιουργήσουν ανακατεύθυνση.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπει στους χρήστες να διαγράψουν ανακατεύθυνση.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπει στους χρήστες να επεξεργάζονται οποιοδήποτε περιεχόμενο της εφαρμογής.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Επιτρέπεται στους χρήστες να αλλάζουν κατάσταση σε κάθε περιεχόμενο της εφαρμογής.

3.1.2.3 Αναζήτηση [9]

Εφαρμογή

Εικόνα 3.10: Οι ρυθμίσεις της αναζήτησης

- **Συλλογή στατιστικών αναζήτησης** - Δυνατότητα συλλογής των φράσεων αναζήτησης.
- **Use Search Options** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να μας εμφανίζει επιλογές αναζήτησης.
- **Χρησιμοποίησε Περιοχές Αναζήτησης** - Δυνατότητα επιλογής της περιοχής αναζήτησης.
- **Ημερομηνία Δημιουργίας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται η ημερομηνία δημιουργίας.
- **Όνομασία OpenSearch** - Το όνομα της μηχανής αναζήτησης για τον ιστότοπο.
- **Περιγραφή OpenSearch** - Η περιγραφή της μηχανής αναζήτησης.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές της αναζήτησης..
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Οι χρήστες μπορούν να διαμορφώνουν ρυθμίσεις της εφαρμογής.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες μπορούν να έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Επιτρέπεται οι χρήστες της ομάδας να επεξεργάζονται οποιαδήποτε κατάσταση της εφαρμογής.

3.1.2.4 Αποστολή Μηνυμάτων

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές της αποστολής μηνυμάτων..
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία μηνυμάτων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπει στους χρήστες την διαγραφή μηνυμάτων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Επιτρέπεται οι χρήστες της ομάδας να επεξεργάζονται οποιαδήποτε κατάσταση της εφαρμογής.

3.1.2.5 Άρθρα [10]

Άρθρα

Άρθρα	Επεξεργασία Σελιδοποίησης	Κατηγορία	Κατηγορι
Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για σελιδοποιήσεις άρθρων εκτός αν αλλάξει			
Επιλογή σελιδοποίησης	Προεπιλεγμένο ▾		
Εμφάνισε Τίτλο	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Σύνδεσμος Τίτλου	<input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι		
Προβολή Εισαγωγικού Κειμένου	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Θέση πληροφοριών άρθρου	Πάνω ▾		
Προβολή Κατηγορίας	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Σύνδεσμος Κατηγορίας	<input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι		
Εμφάνιση Γονέα	<input type="checkbox"/> Προβολή <input checked="" type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Σύνδεσμος Γονέα	<input type="checkbox"/> Ναι <input checked="" type="checkbox"/> Όχι		

Εικόνα 3.11: Οι ρυθμίσεις των άρθρων

- **Επιλογή σελιδοποίησης** - Εμφάνιση λίστας με επιλογές σελιδοποίησης.
- **Εμφάνισε Τίτλο** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να προβάλλεται ο τίτλος.
- **Σύνδεσμος Τίτλου** - Επιλέγουμε αν θέλουμε ο τίτλος να είναι σύνδεσμος.
- **Προβολή Εισαγωγικού Κειμένου** - Δυνατότητα εμφάνισης του εισαγωγικού κειμένου κατά την προβολή πλήρους άρθρου.
- **Θέση πληροφοριών άρθρου** - Επιλέγουμε που θέλουμε να εμφανίζονται οι πληροφορίες των άρθρων.

- **Προβολή Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της κατηγορίας του άρθρου.
- **Σύνδεσμος Κατηγορίας** - Εάν εμφανίζεται η κατηγορία μπορεί να γίνει σύνδεσμος.
- **Εμφάνιση Γονέα** - Επιλέγοντας Ναι εμφανίζεται ο τίτλος της γονικής κατηγορίας του άρθρου.
- **Σύνδεσμος Γονέα** - Ο τίτλος της γονικής κατηγορίας είναι σύνδεσμος επιλέγοντας Ναι.

Εμφάνιση Αρθρογράφου	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή	<input type="checkbox"/> Απόκρυψη
Σύνδεσμος Αρθρογράφου	<input type="checkbox"/> Ναι	<input checked="" type="checkbox"/> Όχι
Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημιουργίας	<input type="checkbox"/> Προβολή	<input checked="" type="checkbox"/> Απόκρυψη
Προβολή Ημερομηνίας Τροποποίησης	<input type="checkbox"/> Προβολή	<input checked="" type="checkbox"/> Απόκρυψη
Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημοσίευσης	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή	<input type="checkbox"/> Απόκρυψη
Προβολή Πλοήγησης	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή	<input type="checkbox"/> Απόκρυψη
Εμφάνιση Ψηφοφορίας	<input type="checkbox"/> Προβολή	<input checked="" type="checkbox"/> Απόκρυψη
Εμφάνιση "Περισσότερα"	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή	<input type="checkbox"/> Απόκρυψη
Εμφάνιση Τίτλου με Περισσότερα	<input type="checkbox"/> Προβολή	<input checked="" type="checkbox"/> Απόκρυψη
Όριο για Περισσότερα	<input type="text" value="100"/>	
Εμφάνιση ετικετών	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή	<input type="checkbox"/> Απόκρυψη

Εικόνα 3.12: Επιπλέον ρυθμίσεις των άρθρων

- **Εμφάνιση Αρθρογράφου** - Επιλέγουμε εάν θέλουμε να εμφανίζεται ο αρθρογράφος.
- **Σύνδεσμος Αρθρογράφου** - Το όνομα του αρθρογράφου είναι σύνδεσμος.
- **Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημιουργίας** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Προβολή Ημερομηνίας Τροποποίησης** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημοσίευσης** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Προβολή Πλοήγησης** - Δυνατότητα εμφάνισης πλήκτρων Προηγούμενο / Επόμενο μεταξύ των άρθρων.
- **Εμφάνιση Ψηφοφορίας** - Ενεργοποίηση ψηφοφορίας του άρθρου.
- **Εμφάνιση "Περισσότερα"** - Επιλέγοντας Ναι, εμφανίζεται ο σύνδεσμος Περισσότερα, εάν το άρθρο διαθέτει κύριο κείμενο.

- **Εμφάνιση Τίτλου με Περισσότερα** - Δυνατότητα εμφάνισης του τίτλου του άρθρου με Περισσότερα.
- **Όριο για Περισσότερα** - Ο αριθμός χαρακτήρων του τίτλου που εμφανίζεται στο κουμπί Περισσότερα.
- **Εμφάνιση Ετικετών** - Επιλογή προβολής ή απόκρυψης των ετικετών.

Προβολή Εικονιδίων Προβολή Απόκρυψη

Εμφάνιση Εικονιδίου Εκτύπωσης Προβολή Απόκρυψη

Εμφάνιση Εικονιδίου Ταχυδρομείου Προβολή Απόκρυψη

Προβολή Εμφανίσεων Προβολή Απόκρυψη

Προβολή Συνδέσμων Χωρίς Εξουσιοδότηση Ναι Όχι

Τοποθέτηση Συνδέσμων

Εικόνα 3.13: Οι ρυθμίσεις των άρθρων

- **Προβολή Εικονιδίων** - Επιλογή εμφάνισης των εικονιδίων Εκτύπωσης και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου.
- **Εμφάνιση Εικονιδίου Εκτύπωσης** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εμφάνιση Εικονιδίου Ταχυδρομείου** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Προβολή Εμφανίσεων** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να προβάλλεται ο αριθμός των εμφανίσεων του άρθρου.
- **Προβολή Συνδέσμων Χωρίς Εξουσιοδότηση** - Επιλογή προβολής των συνδέσμων χωρίς εξουσιοδότηση και στους χρήστες που δεν είναι συνδεδεμένοι. Χρειάζεται σύνδεση του χρήστη για να έχει πρόσβαση.
- **Τοποθέτηση Συνδέσμων** - Επιλογή τοποθεσίας προβολής των συνδέσμων.

Επεξεργασία Σελιδοποίησης

Άρθρα Επεξεργασία Σελιδοποίησης Κατηγορία Κατηγορίες Σελιδ

Αυτές οι επιλογές ελέγχουν τη σελιδοποίηση της σελίδας επεξεργασίας άρθρου.

Προβολή Επιλογών Δημοσίευσης

Προβολή Επιλογών Άρθρου

Αποθήκευση Ιστορικού

Μέγιστες εκδόσεις

Εικόνες και Σύνδεσμοι Περιοχής Πελατών

Εικόνες και Σύνδεσμοι Περιοχής Διαχείρισης

URL Παράθυρου Προορισμού Α

URL Παράθυρου Προορισμού Β

URL Παράθυρου Προορισμού Γ

Πλεύση (float) εισαγωγικής εικόνας

Πλεύση (float) εικόνας πλήρους κειμένου

Εικόνα 3.14: Οι ρυθμίσεις άρθρων για την επεξεργασία σελιδοποίησης

- **Προβολή Επιλογών Δημοσίευσης** - Επιλέγοντας Ναι, μπορεί να γίνει αλλαγή των ημερομηνιών και του αρθρογράφου.
- **Προβολή Επιλογών Άρθρου** - Δυνατότητα προβολής ή απόκρυψης της καρτέλας Επιλογές Άρθρου.
- **Αποθήκευση Ιστορικού** - Επιλέγοντας Ναι, οι παλιές εκδόσεις των άρθρων αποθηκεύονται αυτόματα.
- **Μέγιστες εκδόσεις** - Ο μέγιστος αριθμός των εκδόσεων που θα αποθηκεύονται.
- **Εικόνες και Σύνδεσμοι Περιοχής Πελατών** - Δυνατότητα προβολής ή απόκρυψης της καρτέλας Εικόνες και σύνδεσμοι στην περιοχή Πελατών.
- **Εικόνες και Σύνδεσμοι Περιοχής Διαχείρισης** - Δυνατότητα προβολής ή απόκρυψης της καρτέλας Εικόνες και σύνδεσμοι στην περιοχή Διαχείρισης.
- **URL Παραθύρου Προορισμού Α / Β / Γ** - Ο προορισμός του παραθύρου του περιηγητή όταν γίνεται κλικ σε ένα στοιχείο μενού.
- **Πλεύση (float) εισαγωγικής εικόνας** - Έλεγχος της θέσης της εικόνας.

- **Πλεύση (float) εικόνας πλήρους κειμένου** - Έλεγχος της θέσης της εικόνας.

Κατηγορία

Άρθρα Επεξεργασία Σελιδοποίησης Κατηγορία Κατηγορία

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για Επιλογές Κατηγορίας Άρθρων εκτός αν ο

Επιλογή σελιδοποίησης

Εμφάνισε Κείμενο Υποκατηγοριών

Τίτλος Κατηγορίας

Περιγραφή Κατηγορίας

Εικόνα Κατηγορίας

Επίπεδα Υποκατηγοριών

Κενές Κατηγορίες

Μήνυμα Δεν Υπάρχουν Άρθρα

Περιγραφές Υποκατηγοριών

Άρθρων Κατηγορίας

Εμφάνιση ετικετών

Εικόνα 3.15: Οι ρυθμίσεις άρθρων για την κατηγορία

- **Επιλογές σελιδοποίησης** - Η προεπιλεγμένη σελιδοποίηση για χρήση με τα άρθρα.
- **Εμφάνισε Κείμενο Υποκατηγοριών** - Επιλέγοντας Προβολή, οι υποκατηγορίες θα εμφανιστούν σαν υποκεφαλίδα στη σελίδα.
- **Τίτλος Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης του τίτλου κατηγορίας.
- **Περιγραφή Κατηγορίας** - Επιλέγοντας Προβολή θα εμφανίζεται η περιγραφή κατηγορίας.
- **Εικόνα Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της εικόνας κατηγορίας.
- **Επίπεδα Υποκατηγοριών** - Ο αριθμός επιπέδων υποκατηγοριών που θα εμφανίζονται.
- **Κενές Κατηγορίες** - Προβολή / Απόκρυψη των κενών κατηγοριών.
- **Μήνυμα Δεν Υπάρχουν Άρθρα** - Όταν δεν υπάρχουν άρθρα σε μια κατηγορία θα εμφανίζεται το μήνυμα Δεν υπάρχουν άρθρα στην κατηγορία.

- **Περιγραφές Υποκατηγοριών** - Δυνατότητα προβολής της περιγραφής των υποκατηγοριών.
- **# Άρθρων Κατηγορίας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των άρθρων της κατηγορίας.
- **Εμφάνιση ετικετών** - Εμφάνιση ετικετών για τις κατηγορίες.

Κατηγορίες

Εικόνα 3.16: Οι ρυθμίσεις άρθρων για τις κατηγορίες

- **Περιγραφή Αρχικής Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της περιγραφής της αρχικής κατηγορίας.
- **Επίπεδα Υποκατηγοριών** - Ο αριθμός των επιπέδων υποκατηγοριών που θα εμφανίζονται.
- **Κενές Κατηγορίες** - Προβολή / Απόκρυψη των κενών κατηγοριών.
- **Περιγραφή Υποκατηγοριών** - Δυνατότητα προβολής της περιγραφής των υποκατηγοριών.
- **# Άρθρων Κατηγορίας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των άρθρων της κατηγορίας.

Σελιδοποιήσεις Ιστολογίου / Κύριων Άρθρων

[Άρθρα](#)
[Επεξεργασία Σελιδοποίησης](#)
[Κατηγορία](#)
[Κατηγορίες](#)

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για τις σελιδοποιήσεις ιστολογίου ή κύριων άρθρων εκτός αν αλλαχτούν για κάποιο συγκεκριμένο

Πρώτων Άρθρων

Εισαγωγικών Άρθρων

Στηλών

Συνδέσμων

Κατάταξη Πολλαπλών Στηλών

Η παρακάτω επιλογή επιτρέπει στη σελιδοποίηση ιστολογίου να περιλαμβάνει άρθρα από υποκατηγορίες.

Περιλαμβάνονται Υποκατηγορίες

Εικόνα 3.17: Οι ρυθμίσεις άρθρων για τις σελιδοποιήσεις

- **# Πρώτων Άρθρων** - Ο αριθμός των άρθρων που θα εμφανίζονται πλήρης στην αρχή της σελίδας.
- **# Εισαγωγικών Άρθρων** - Ο αριθμός των άρθρων που θα εμφανίζονται μετά το πρώτο άρθρο. Εμφανίζονται σε στήλες.
- **# Στηλών** - Ο αριθμός των στηλών που θα εμφανίζονται τα εισαγωγικά άρθρα.
- **# Συνδέσμων** - Ο αριθμός των άρθρων που θα εμφανίζονται μόνο σύνδεσμοι στο τέλος.
- **Κατάταξη Πολλαπλών Στηλών** - Η κατάταξη των άρθρων που θα εμφανίζονται κατά μήκος ή εγκάρσιως των στηλών.
- **Περιλαμβάνονται Υποκατηγορίες** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζονται και τα άρθρα των υποκατηγοριών.

Σελιδοποιήσεις Λίστας

Επιλογή Εμφάνισης

Πεδίο Φίλτρου

Κεφαλίδες Πίνακα

Εμφάνιση Ημερομηνίας

Μορφοποίηση Ημερομηνίας

Εμφάνιση Επισκέψεων στη Λίστα

Εμφάνιση Αρθρογράφου στη Λίστα

Εικόνα 3.18: Οι ρυθμίσεις άρθρων για τις σελιδοποιήσεις λίστας

- **Επιλογή Εμφάνισης** - Εμφάνιση ή απόκρυψη του αναδιπλούμενου μενού Επιλογής Εμφάνισης.
- **Πεδίο Φίλτρου** - Επιλέγουμε να θέλουμε να εμφανίζεται πεδίο φίλτρου για τις λίστες.
- **Κεφαλίδες Πίνακα** - Δυνατότητα εμφάνισης των κεφαλίδων στις σελιδοποιημένες λίστες.
- **Εμφάνιση Ημερομηνίας** - Δυνατότητα εμφάνισης ημερομηνίας (Απόκρυψη / Δημιουργήθηκε / Τροποποιήθηκε / Δημοσιευμένο).
- **Μορφοποίηση Ημερομηνίας** - Η μορφοποίηση της ημερομηνίας.
- **Εμφάνιση Επισκέψεων στη Λίστα** - Εμφάνιση της επισκεψιμότητας.
- **Εμφάνιση Αρθρογράφου στη Λίστα** - Εμφάνιση του αρθρογράφου.

Κοινές Επιλογές

Κατάταξη Κατηγοριών	Κατάταξη Διαχείρισης Κατηγ... ▾
Κατάταξη Άρθρων	Πρώτα τα πιο πρόσφατα ▾
Ημερομηνία για Κατάταξη	Δημοσιευμένο ▾
Αρίθμηση Σελίδων	Αυτόματο ▾
Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων	<input checked="" type="button" value="Προβολή"/> <input type="button" value="Απόκρυψη"/>
Κύρια Άρθρα	Προβολή ▾

Εικόνα 3.19: Οι ρυθμίσεις άρθρων για τις κοινές επιλογές

- **Κατάταξη Κατηγοριών** - Η κατάταξη με την οποία θα εμφανίζονται οι κατηγορίες.
- **Κατάταξη Άρθρων** - Η κατάταξη με την οποία θα εμφανίζονται τα άρθρα.
- **Ημερομηνία για Κατάταξη** - Εάν η κατάταξη είναι κατά ημερομηνία επιλέγουμε την ημερομηνία που επιθυμούμε.
- **Αρίθμηση Σελίδων** - Δυνατότητα εμφάνισης αρίθμησης σελίδων.
- **Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων** - Δυνατότητα εμφάνισης της σελίδας μαζί με το σύνολο των σελίδων.
- **Κύρια Άρθρα** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να προβάλλονται τα κύρια άρθρα.

Ενσωμάτωση

Εμφάνιση Συνδέσμου Ροής Προβολή Απόκρυψη

Για κάθε στοιχείο ροής πρόβαλε

Εμφάνιση "Περισσότερα" Προβολή Απόκρυψη

Εικόνα 3.20: Οι ρυθμίσεις άρθρων ενσωμάτωσης

- **Εμφάνιση Συνδέσμου Ροής** - Δυνατότητα προβολής των συνδέσμων ροής.
- **Για κάθε στοιχείο ροής πρόβαλε** - Τι θέλουμε να εμφανίζει σε κάθε στοιχείο ροής.
- **Εμφάνιση "Περισσότερα"** - Δυνατότητα εμφάνισης του κουμπιού Περισσότερα στις ροές.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές των άρθρων.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις της εφαρμογής.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία άρθρων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπει στους χρήστες την διαγραφή άρθρων.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπει στους χρήστες την επεξεργασία άρθρων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των άρθρων.
- **Επεξεργασία Ιδιοκτησίας** - Επιτρέπεται στους χρήστες να επεξεργαστούν περιεχόμενο που ανήκει σε οποιαδήποτε επέκταση.

3.1.2.6 Διαφημίσεις [11]

Επιλογές Πελάτη

Επιλογές Πελάτη Επιλογές Ιστορικού Δικαιώματα

Αυτές οι ρυθμίσεις επηρεάζουν όλους τους πελάτες εκτός αν αλλαχθούν

Είδος Αγοράς

Καταγραφή Διαφημίσεων Ναι Όχι

Καταγραφή Κλικ Ναι Όχι

Πρόθεμα Λέξεων-Κλειδιών

Εικόνα 3.21: Οι ρυθμίσεις διαφημίσεων για τους πελάτες

- **Είδος Αγοράς** - Επιλέγουμε το είδος της αγοράς από την λίστα.
- **Καταγραφή Διαφημίσεων** - Δυνατότητα καταγραφής των διαφημίσεων.
- **Καταγραφή Κλικ** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να καταγράφονται τα κλικ.
- **Πρόθεμα Λέξεων - Κλειδιών** - Όταν υπάρχει ταύτιση των λέξεων - κλειδιών, χρησιμοποιείται το πρόθεμα για καλύτερη απόδοση.

Επιλογές Ιστορικού

Εικόνα 3.22: Οι ρυθμίσεις διαφημίσεων με τις επιλογές ιστορικού

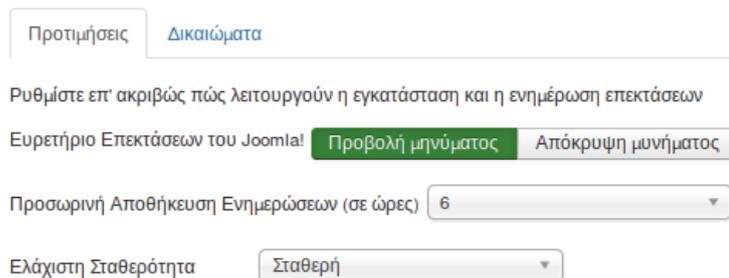
- **Αποθήκευση Ιστορικού** - Δυνατότητα αποθήκευσης των διαφημίσεων για την δημιουργία παλαιότερων εκδόσεων.
- **Μέγιστες εκδόσεις** - Ο μέγιστος αριθμός των εκδόσεων.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές των διαφημίσεων.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις της εφαρμογής.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία διαφημίσεων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή διαφημίσεων.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία διαφημίσεων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των διαφημίσεων.

3.1.2.7 Διαχείριση Εγκατάστασης

Προτιμήσεις



Εικόνα 3.23: Οι ρυθμίσεις διαχείρισης εγκατάστασης

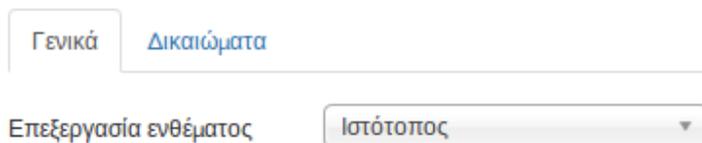
- **Ευρετήριο Επεκτάσεων του Joomla!** - Δυνατότητα προβολής πληροφοριών στο πάνω μέρος της σελίδας.
- **Προσωρινή Αποθήκευση Ενημερώσεων (σε ώρες)** - Το διάστημα που θα κρατάει το Joomla τις πληροφορίες για τις επεκτάσεις.
- **Ελάχιστη Σταθερότητα** - Η ελάχιστη σταθερότητα των ενημερώσεων που θα γίνονται διαθέσιμες για εγκατάσταση.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή επεκτάσεων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των επεκτάσεων.

3.1.2.8 Διαχείριση Ενθεμάτων

Γενικά



Εικόνα 3.24: Οι ρυθμίσεις ενθεμάτων

- **Επεξεργασία ενθέματος** - Επιλέγουμε που θέλουμε να ανοίγει η επεξεργασία ενθέματος.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές ενθεμάτων.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία ενθεμάτων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή ενθεμάτων.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία ενθεμάτων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των ενθεμάτων.
- **Επεξεργασία από το Δημόσιο Μέρος** - Επιτρέπεται στους χρήστες να επεξεργάζονται τα ενθέματα από το δημόσιο μέρος.

3.1.2.9 Διαχείριση Γλωσσών

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές γλωσσών.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία γλωσσών.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή γλωσσών.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία γλωσσών.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των γλωσσών.

3.1.2.10 Διαχείριση Μενού [12]

Επιλογές Προβολής Σελίδας

Επιλογές Προβολής Σελίδας [Δικαιώματα](#)

Τίτλος Σελίδας Προγράμματος Περιήγησης

Προβολή Κεφαλίδας Σελίδας Ναι Όχι

Κεφαλίδα Σελίδας

Κλάση Σελίδας

Εικόνα 3.25: Οι ρυθμίσεις μενού

- **Τίτλος Σελίδας Προγράμματος Περιήγησης** - Ο τίτλος τις σελίδας. Αν είναι κενό μπαίνει ο τίτλος μενού.

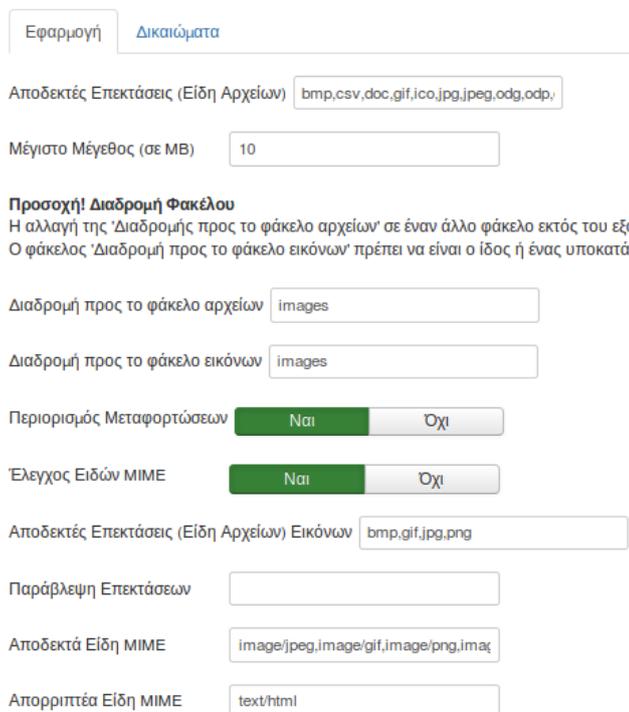
- **Προβολή Κεφαλίδας Σελίδας** - Δυνατότητα εμφάνισης του τίτλου σελίδας στην κεφαλίδα της σελίδας.
- **Κεφαλίδα Σελίδας** - Προαιρετικό κείμενο της κεφαλίδας σελίδας.
- **Κλάση Σελίδας** - Η κλάση CSS για την σελίδα.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές μενού.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία μενού.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή μενού.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία μενού.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των μενού.

3.1.2.11 Διαχείριση Πολυμέσων [13]

Εφαρμογή



Εφαρμογή Δικαιώματα

Αποδεκτές Επεκτάσεις (Είδη Αρχείων)

Μέγιστο Μέγεθος (σε MB)

Προσοχή! Διαδρομή Φακέλου
 Η αλλαγή της 'Διαδρομής προς το φάκελο αρχείων' σε έναν άλλο φάκελο εκτός του εξ
 Ο φάκελος 'Διαδρομή προς το φάκελο εικόνων' πρέπει να είναι ο ίδος ή ένας υποκατά.

Διαδρομή προς το φάκελο αρχείων

Διαδρομή προς το φάκελο εικόνων

Περιορισμός Μεταφορτώσεων Ναι Όχι

Έλεγχος Ειδών MIME Ναι Όχι

Αποδεκτές Επεκτάσεις (Είδη Αρχείων) Εικόνων

Παράβλεψη Επεκτάσεων

Αποδεκτά Είδη MIME

Απορριπτέα Είδη MIME

Εικόνα 3.26: Οι ρυθμίσεις πολυμέσων

- **Αποδεκτές Επεκτάσεις (Είδη Αρχείων)** - Οι επεκτάσεις αρχείων που επιτρέπονται.
- **Μέγιστο Μέγεθος (σε MB)** - Το μέγιστο μέγεθος κάθε αρχείου.
- **Διαδρομή προς το φάκελο αρχείων** - Η διαδρομή του φακέλου αρχείων.
- **Διαδρομή προς το φάκελο εικόνων** - Η διαδρομή του φακέλου εικόνων.
- **Περιορισμός Μεταφορτώσεων** - Οι μεταφορτώσεις περιορίζονται μόνο σε εικόνες.
- **Έλεγχος Ειδών MIME** - Χρησιμοποιείται το MIME Magic ή το Fileinfo για την επαλήθευση των επεκτάσεων.
- **Αποδεκτές Επεκτάσεις (Είδη Αρχείων) Εικόνων** - Οι επεκτάσεις εικόνων που επιτρέπονται.
- **Παράβλεψη Επεκτάσεων** - Οι επεκτάσεις που παραβλέπονται κατά τον έλεγχο.
- **Αποδεκτά Είδη MIME** - Τα αποδεκτά είδη MIME προς μεταφόρτωση.
- **Απορριπτά Είδη MIME** - Τα απορριπτά είδη MIME προς μεταφόρτωση.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές πολυμέσων.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία πολυμέσων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή πολυμέσων.

3.1.2.12 Διαχείριση Προσωρινής Αποθήκευσης

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές προσωρινής αποθήκευσης.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.

3.1.2.13 Διαχείριση Προσθέτων

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές προσθέτων.

- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία προσθέτων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των προσθέτων.

3.1.2.14 Διαχείριση Προτύπων

Πρότυπα

Πρότυπα Δικαιώματα

Γενικές Ρυθμίσεις για Πρότυπα

Προεπισκόπηση Θέσεων Ενθεμάτων Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο

Μέγεθος μεταφόρτωσης(MB)

Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων

Αλλάξτε προσεχτικά αυτούς τους τύπους αρχείων. Διαβάστε τις σημειώσεις πριν την επεξεργασία.

Έγκυρος τύπος εικόνων

Έγκυροι τύποι πηγαίων

Έγκυροι τύποι γραμματοσειρών

Εικόνα 3.27: Οι ρυθμίσεις προτύπων

- **Προεπισκόπηση Θέσεων Ενθεμάτων** - Δυνατότητα ενεργοποίησης της προβολής των θέσεων ενθεμάτων στα πρότυπα.
- **Μέγεθος μεταφόρτωσης (MB)** - Το μέγιστο μέγεθος μεταφόρτωσης από την διαχείριση προτύπων.
- **Έγκυροι τύποι εικόνων** - Οι τύποι που θα είναι διαθέσιμοι για περικοπή και αλλαγή μεγέθους.
- **Έγκυροι τύποι πηγαίων** - Οι τύποι που θα είναι διαθέσιμοι για επεξεργασία.
- **Έγκυροι τύποι γραμματοσειρών** - Οι τύποι γραμματοσειρών που θα είναι διαθέσιμοι για προβολή.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές προτύπων.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.

- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία προτύπων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή προτύπων.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία προτύπων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των προτύπων.

3.1.2.15 Διαχείριση Χρηστών [14]

Εφαρμογή

Επιτρέπεται η Εγγραφή Χρηστών Ναι Όχι

Ομάδα Εγγραφής Νέου Χρήστη

Ομάδα Επισκεπτών

Αποστολή Κωδικού Ναι Όχι

Ενεργοποίηση Λογαριασμού Νέου Χρήστη

Μήνυμα Ειδοποίησης στους Διαχειριστές Ναι Όχι

Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha)

Παράμετροι Χρήστη Περιοχής Πελατών Προβολή Απόκρυψη

Γλώσσα Περιοχής Επισκεπτών Προβολή Απόκρυψη

Αλλαγή Ονόματος Χρήστη Ναι Όχι

Όριο Προσπαθειών Ανάκτησης Κωδικού

Χρονική Περίοδος σε Ωρες

Ελάχιστο μήκος κωδικού

Ελάχιστο μήκος ακέραιων αριθμών στον κώδικο.

Ελάχιστά σύμβολα κωδικού

Ελάχιστο Κεφαλαίων χαρακτήρων στον κώδικό

Εικόνα 3.28: Οι ρυθμίσεις χρηστών

- **Επιτρέπεται η Εγγραφή Χρηστών** - Επιλέγουμε αν θα επιτρέπεται να γίνεται εγγραφή νέων χρηστών.
- **Ομάδα Εγγραφής Νέου Χρήστη** - Η ομάδα στην οποία θα ανήκουν οι νέοι χρήστες.
- **Ομάδα Επισκεπτών** - Η προεπιλεγμένη ομάδα που θα ανήκουν οι επισκέπτες.

- **Αποστολή Κωδικού** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να στέλνεται ο αρχικός κωδικός μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
- **Ενεργοποίηση Λογαριασμού Νέου Χρήστη** - Επιλέγουμε ποιος θα ενεργοποιεί τον λογαριασμό των νέων χρηστών.
- **Μήνυμα Ειδοποίησης στους Διαχειριστές** - Επιλέγοντας Ναι θα αποστέλλεται μήνυμα στους διαχειριστές με κάθε εγγραφή νέου χρήστη.
- **Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha)** - Υπάρχει η δυνατότητα χρήσης αποκλεισμού αυτοματισμών κατά την εγγραφή χρηστών.
- **Παράμετροι Χρήστη Περιοχής Πελατών** - Επιλέγοντας Προβολή ο χρήστης μπορεί να αλλάξει κάποιες ρυθμίσεις (αλλαγή κειμενογράφου, αλλαγή γλώσσας κ.α.).
- **Γλώσσα Περιοχής Επισκεπτών** - Επιλέγοντας Προβολή ο επισκέπτης μπορεί να αλλάξει κάποιες ρυθμίσεις (αλλαγή γλώσσας κ.α.).
- **Αλλαγή Ονόματος Χρήστη** - Ο χρήστης μπορεί να κάνει αλλαγή ονόματος χρήστη.
- **Όριο Προσπαθειών Ανάκτησης Κωδικού** - Επιλέγουμε το όριο που χρήστης θα μπορεί να κάνει ανάκτηση κωδικού.
- **Χρονική Περίοδος σε Ώρες** - Η χρονική περίοδος για τον μετρητή ανάκτησης κωδικού.
- **Ελάχιστο μήκος κωδικού** - Επιλέγουμε το ελάχιστο μήκος που μπορούν να έχουν οι χρήστες ως κωδικό.
- **Ελάχιστο μήκος ακέραιων αριθμών στο κωδικό** - Ορίζουμε το ελάχιστο μήκος ακέραιων αριθμών.
- **Ελάχιστα σύμβολα κωδικού** - Ορίζουμε το ελάχιστο μήκος συμβόλων στον κωδικό.
- **Ελάχιστο Κεφαλαίων χαρακτήρων στον κωδικό** - Ορίζουμε το ελάχιστο μήκος Κεφαλαίων χαρακτήρων.

Ιστορικό Σημειώσεων χρήστη

The screenshot shows the Joomla! user settings interface. At the top, there are three tabs: 'Εφαρμογή', 'Ιστορικό Σημειώσεων χρήστη', and 'Μαζική Αλληλογραφία'. The 'Ιστορικό Σημειώσεων χρήστη' tab is selected. Below the tabs, there are three settings:

- 'Αποθήκευση Ιστορικού': A toggle switch set to 'Ναι' (Yes).
- 'Μέγιστες εκδόσεις': A text input field containing the number '5'.

Εικόνα 3.29: Οι ρυθμίσεις χρηστών για το ιστορικό σημειώσεων

- **Αποθήκευση Ιστορικού** - Δυνατότητα αποθήκευσης εκδόσεων.
- **Μέγιστες εκδόσεις** - Ο μέγιστος αριθμός των εκδόσεων.

Μαζική Αλληλογραφία

Επιλογές μαζικής αλληλογραφίας

Πρόθεμα

Υστερόγραφο

Εικόνα 3.30: Οι ρυθμίσεις χρηστών της μαζικής αλληλογραφίας

- **Πρόθεμα** - Προστίθεται στο θέμα κάθε μηνύματος.
- **Υστερόγραφο** - Προστίθεται μετά από το κείμενο κάθε μηνύματος.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές χρηστών.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία χρηστών.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή χρηστών.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία χρηστών.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των χρηστών.

3.1.2.16 Έξυπνη Αναζήτηση [15]

Αναζήτηση

Αναζήτηση Ευρετήριο Δικαιώματα

Επιλογές Αναζήτησης

Συγκέντρωση Στατιστικών αναζήτησης Ναι Όχι

Περιγραφή Αποτελεσμάτων Προβολή Απόκρυψη

Μήκος Περιγραφής

Επιτρέπεται Κενή Αναζήτηση Ναι Όχι

URL Αποτελεσμάτων Προβολή Απόκρυψη

Προτάσεις Αναζήτησης Προβολή Απόκρυψη

Μήπως εννοείτε Προβολή Απόκρυψη

Επεξήγηση Αναζήτησης Προβολή Απόκρυψη

Προηγμένη Αναζήτηση Προβολή Απόκρυψη

Προηγμένες Συμβουλές Προβολή Απόκρυψη

Εκτεταμένη Προηγμένη Αναζήτηση Ναι Όχι

Φίλτρα Ημερομηνιών Προβολή Απόκρυψη

Πεδίο Κατάταξης

Κατεύθυνση Κατάταξης

Επισήμανση Όρων Αναζήτησης Ναι Όχι

Ονομασία OpenSearch

Περιγραφή OpenSearch

Εικόνα 3.31: Οι ρυθμίσεις της έξυπνης αναζήτησης

- **Συγκέντρωση Στατιστικών αναζήτησης** - Επιλέγουμε αν θα γίνεται συγκέντρωση στατιστικών αναζήτησης.
- **Περιγραφή Αποτελεσμάτων** - Δυνατότητα εμφάνισης περιγραφής μαζί με τα αποτελέσματα.
- **Μήκος Περιγραφής** - Το μήκος της περιγραφής.
- **Επιτρέπεται Κενή Αναζήτηση** - Επιλέγουμε αν θα επιτρέπεται η κενή αναζήτηση.
- **URL Αποτελεσμάτων** - Θα εμφανίζει το URL που σχετίζεται με το στοιχείο.
- **Προτάσεις Αναζήτησης** - Δυνατότητα εμφάνισης προτάσεων αναζήτησης.
- **Μήπως εννοείτε** - Επιλέγοντας προβολή θα εμφανίζει προτεινόμενους όρους αναζήτησης σε κενές αναζητήσεις.

- **Επεξήγηση Αναζήτησης** - Επιτρέπει την εμφάνιση επεξήγησης της αναζήτησης που πραγματοποιήθηκε.
- **Προηγμένη Αναζήτηση** - Επιτρέπει την εμφάνιση επιλογών προηγμένης αναζήτησης.
- **Προηγμένες Συμβουλές** - Οι χρήστες θα μπορούν να βλέπουν προηγμένες συμβουλές αναζήτησης.
- **Εκτεταμένη Προηγμένη Αναζήτηση** - Δυνατότητα επέκτασης των επιλογών προηγμένης αναζήτησης.
- **Φίλτρα Ημερομηνιών** - Εμφανίζει φίλτρα ημερομηνιών έναρξης και λήξης στην προηγμένη αναζήτηση.
- **Πεδίο Κατάταξης** - Το πεδίο σύμφωνα με το οποίο θα γίνεται η κατάταξη των αποτελεσμάτων/
- **Κατεύθυνση Κατάταξης** - Επιλέγουμε αν θα είναι αύξουσα ή φθίνουσα η κατάταξη.
- **Επισήμανση Όρων Αναζήτησης** - Επιλέγουμε αν θα γίνεται επισήμανση των όρων αναζήτησης.
- **Ονομασία OpenSearch** - Το όνομα της μηχανής αναζήτησης της ιστοσελίδας.
- **Περιγραφή OpenSearch** - Η περιγραφή της μηχανής αναζήτησης της ιστοσελίδας.

Ευρετήριο

Αναζήτηση Ευρετήριο Δικαιώματα

Επιλογές Ευρετηρίου

Μέγεθος Δέσμης Εντολών Ευρετηριαστή

Όριο Μνήμης Πίνακα

Πολλαπλασιαστής Βάρους Τίτλου Κειμένου

Πολλαπλασιαστής Βάρους Κυρίως Κειμένου

Πολλαπλασιαστής Βάρους Μεταδεδομένων

Διαδρομή Πολλαπλασιαστή Βάρους Κειμένου

Πολλαπλασιαστής Βάρους Ποικίλων Κειμένων

Ενεργοποίηση Παραγωγικού Ναι Όχι

Παραγωγικό

Ενεργοποίηση Καταγραφής Ναι Όχι

Εικόνα 3.32: Οι ρυθμίσεις ευρετηρίου της έξυπνης αναζήτησης

- **Μέγεθος Δέσμης Εντολών Ευρετηριαστή** - Επιλέγουμε πόσα στοιχεία θα επεξεργάζονται ανά δέσμη εντολών.
- **Όριο Μνήμης Πίνακα** - Το όριο μνήμης του πίνακα δεν αλλάζει. Μόνο αν εμφανίσει σφάλμα κατά την αναζήτηση.
- **Πολλαπλασιαστής Βάρους Τίτλου Κειμένου / Κυρίως Κειμένου / Μεταδεδομένων** - Οι πολλαπλασιαστές βάρους για τα κείμενα της ιστοσελίδας. Δεν πρέπει να αλλαχθούν.
- **Διαδρομή Πολλαπλασιαστή Βάρους Κειμένου** - Ο πολλαπλασιαστής βάρους για τα URL.
- **Πολλαπλασιαστής Βάρους Ποικίλων Κειμένων** - Ο πολλαπλασιαστής βάρους για τα υπόλοιπα κείμενα.
- **Ενεργοποίηση Παραγωγικού** - Ενεργοποιεί το παραγωγικό της γλώσσας αν είναι διαθέσιμο.
- **Παραγωγικό** - Το παραγωγικό γλώσσας που θα χρησιμοποιείται.
- **Ενεργοποίηση Καταγραφής** - Δημιουργεί αρχείο καταγραφής στον φάκελο συμβάντων (log). Προτείνεται η μη ενεργοποίησή του.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές αναζήτησης.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία αναζητήσεων.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή αναζητήσεων.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία αναζητήσεων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των αναζητήσεων.

3.1.2.17 Ενημέρωση Joomla! [16]

Πηγή Ενημερώσεων

Πηγή Ενημερώσεων Δικαιώματα

Ρυθμίστε από πού θα λαμβάνει το Joomla! τις πληροφορίες ενημέρωσης

Διακομιστής ενημερώσεων Εξορισμού

Προσαρμοσμένο URL

Εικόνα 3.33: Οι ρυθμίσεις ενημέρωσης του Joomla

- **Διακομιστής ενημερώσεων** - Επιλέγουμε την πηγή των ενημερώσεων.
- **Προσαρμοσμένο URL** - Εάν επιλέξουμε προσαρμοσμένο URL, πληκτρολογούμε το URL.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές ενημερώσεων.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή ενημερώσεων.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των ενημερώσεων.

3.1.2.18 Επαφές [17]

Επαφή

Επαφή
Εικονίδια
Κατηγορία
Κατηγορίες
Σελιδοποίησης Λι

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για μεμονωμένες Επαφές εκτός αν αλλαχτούν για
Επιλογή σελιδοποίησης

Κατηγορία Επαφής

Αποθήκευση Ιστορικού

Μέγιστες εκδόσεις

Προβολή Λίστας Επαφών

Μορφοποίηση Προβολής

Όνομα

Θέση της Επαφής

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Οδός και Αριθμός

Πόλη ή Προάστιο

Πολιτεία ή Χώρα

Ταχυδρομικός Κώδικας

Χώρα

Τηλέφωνο

Κινητό Τηλέφωνο

Φαξ

Ιστοσελίδα

Ποικίλες Πληροφορίες

Εικόνα

Εικόνα

Εικονική κάρτα (vCard)

Προβολή Άρθρων Χρήστη

Άρθρων Λίστας

Προβολή Προσωπικών Ρυθμίσεων

Προβολή Συνδέσμων

Επικέτα Συνδέσμου Α

Επικέτα Συνδέσμου Β

Επικέτα Συνδέσμου Γ

Επικέτα Συνδέσμου Δ

Επικέτα Συνδέσμου Ε

Εμφάνιση επικετών

Εικόνα 3.34: Οι ρυθμίσεις επαφών

- **Επιλογές σελιδοποίησης** - Εμφάνιση λίστας με επιλογές σελιδοποίησης.

- **Κατηγορία Επαφής** - Επιλέγουμε πως θέλουμε να εμφανίζεται η κατηγορία επαφής.
- **Αποθήκευση Ιστορικού** - Επιλέγοντας Ναι, οι παλιές εκδόσεις των επαφών αποθηκεύονται αυτόματα.
- **Μέγιστες εκδόσεις** - Ο μέγιστος αριθμός των εκδόσεων που θα αποθηκεύονται.
- **Προβολή Λίστας Επαφών** - Δυνατότητα εμφάνισης λίστα από επαφές.
- **Μορφοποίηση Προβολής** - Ορίζουμε το ύφος που θα χρησιμοποιείται για την προβολή των επαφών.
- **Όνομα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Θέση της Επαφής** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Οδός και Αριθμός** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Πόλη ή Προάστιο** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Πολιτεία ή Χώρα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Ταχυδρομικός Κώδικας** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Χώρα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Τηλέφωνο** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Κινητό Τηλέφωνο** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Φαξ** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Ιστοσελίδα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Ποικίλες Πληροφορίες** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εικόνα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εικόνα** - Επιλέγουμε την εικόνα που θέλουμε να εμφανίζεται.
- **Εικονική κάρτα (vCard)** - Δυνατότητα εξαγωγής της επαφής σε μορφή εικονικής κάρτας.
- **Προβολή Άρθρων Χρήστη** - Αν η επαφή συνδέεται με κάποιον χρήστη τότε μπορούν να εμφανίζονται τα άρθρα του.
- **# Άρθρων Λίστας** - Το πλήθος των άρθρων.
- **Προβολή Προσωπικών Ρυθμίσεων** - Αν η επαφή συνδέεται με κάποιον χρήστη τότε εμφανίζονται οι προσωπικές ρυθμίσεις του χρήστη.
- **Προβολή Συνδέσμων** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Ετικέτα Συνδέσμου A / B / Γ / Δ / E** - Πρόσθετοι σύνδεσμοι της επαφής.
- **Εμφάνιση ετικετών** - Δυνατότητα εμφάνισης ετικετών στην επαφή.

Εικονίδια

Επαφή Εικονίδια Κατηγορία Κατηγορίες Σελιδοποιήσεις Λίστα

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για μεμονωμένες Επαφές εκτός αν αλλαχτούν για κάποιο Ρυθμίσεις

Εικονίδια

Εικονίδιο Διεύθυνσης

Εικονίδιο Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου

Εικονίδιο Τηλεφώνου

Εικονίδιο Κινητού Τηλεφώνου

Εικονίδιο Τηλεμοιοτυπίας (Fax)

Εικονίδιο Ποικίλων

Εικόνα 3.35: Οι ρυθμίσεις επαφών για τα εικονίδια

- **Ρυθμίσεις** - Επιλέγουμε αν θα εμφανίζονται εικονίδια, κείμενα ή τίποτα δίπλα στις πληροφορίες.
- **Εικονίδιο Διεύθυνσης** - Το εικονίδιο για τις διευθύνσεις.
- **Εικονίδιο Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου** - Το εικονίδιο για το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.
- **Εικονίδιο Τηλεφώνου** - Το εικονίδιο του τηλεφώνου.
- **Εικονίδιο Κινητού Τηλεφώνου** - Το εικονίδιο του κινητού τηλεφώνου.
- **Εικονίδιο Τηλεμοιοτυπίας (Fax)** - Το εικονίδιο για την τηλεμοιοτυπία.
- **Εικονίδιο Ποικίλων** - Το εικονίδιο που θα εμφανίζεται στις ποικίλες πληροφορίες.

Κατηγορία

Επαφή Εικονίδια **Κατηγορία** Κατηγορίες Σελιδοπο

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για τις Επιλογές Κατηγορίας Επαφών εκτός

Επιλογή σελιδοποίησης

Τίτλος Κατηγορίας

Περιγραφή Κατηγορίας

Εικόνα Κατηγορίας

Επίπεδα Υποκατηγοριών

Κενές Κατηγορίες

Περιγραφές Υποκατηγοριών

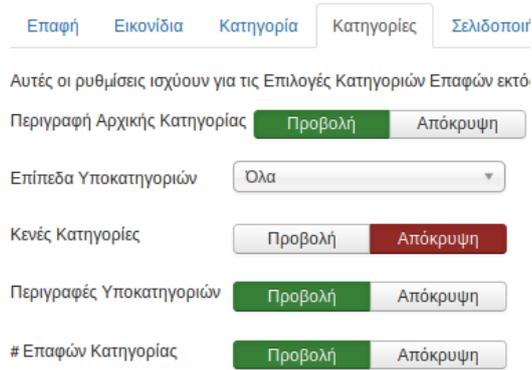
Επαφών Κατηγορίας

Εμφάνιση ετικετών

Εικόνα 3.36: Οι ρυθμίσεις επαφών για την κατηγορία

- **Επιλογές σελιδοποίησης** - Η προεπιλεγμένη σελιδοποίηση για χρήση.
- **Τίτλος Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης του τίτλου κατηγορίας.
- **Περιγραφή Κατηγορίας** - Επιλέγοντας Προβολή θα εμφανίζεται η περιγραφή κατηγορίας.
- **Εικόνα Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της εικόνας κατηγορίας.
- **Επίπεδα Υποκατηγοριών** - Ο αριθμός επιπέδων υποκατηγοριών που θα εμφανίζονται.
- **Κενές Κατηγορίες** - Προβολή / Απόκρυψη των κενών κατηγοριών.
- **Περιγραφές Υποκατηγοριών** - Δυνατότητα προβολής της περιγραφής των υποκατηγοριών.
- **# Επαφών Κατηγορίας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των επαφών της κατηγορίας.
- **Εμφάνιση ετικετών** - Εμφάνιση ετικετών για τις κατηγορίες.

Κατηγορίες



Εικόνα 3.37: Οι ρυθμίσεις επαφών των κατηγοριών

- **Περιγραφή Αρχικής Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της περιγραφής της αρχικής κατηγορίας.
- **Επίπεδα Υποκατηγοριών** - Ο αριθμός των επιπέδων υποκατηγοριών που θα εμφανίζονται.
- **Κενές Κατηγορίες** - Προβολή / Απόκρυψη των κενών κατηγοριών.
- **Περιγραφή Υποκατηγοριών** - Δυνατότητα προβολής της περιγραφής των υποκατηγοριών.
- **# Επαφών Κατηγορίας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των επαφών της κατηγορίας.

Σελιδοποιήσεις Λίστας

Επαφή Εικονίδια Κατηγορία Κατηγορίες Σελιδοποιήσεις Λίστας

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για τις Επιλογές Λίστας Επαφών εκτός αν αλλάξουν για

Πεδίο Φίλτρου Προβολή Απόκρυψη

Επιλογή Εμφάνισης Προβολή Απόκρυψη

Κεφαλίδες Πίνακα Προβολή Απόκρυψη

Θέση Προβολή Απόκρυψη

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου Προβολή Απόκρυψη

Τηλέφωνο Προβολή Απόκρυψη

Κινητό Προβολή Απόκρυψη

Τηλεμοιοτυπία Προβολή Απόκρυψη

Πόλη ή Προάστιο Προβολή Απόκρυψη

Πολιτεία ή Χώρα Προβολή Απόκρυψη

Χώρα Προβολή Απόκρυψη

Αρίθμηση Σελίδων

Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων Προβολή Απόκρυψη

Κατάταξη με βάση

Εικόνα 3.38: Οι ρυθμίσεις επαφών στις σελιδοποιήσεις λίστας

- **Πεδίο Φίλτρου** - Δυνατότητα εμφάνισης φίλτρου στις λίστες.
- **Επιλογή Εμφάνισης** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται το μενού επιλογών εμφάνισης.
- **Κεφαλίδες Πίνακα** - Δυνατότητα εμφάνισης κεφαλίδων λίστας.
- **Θέση** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Τηλέφωνο** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Κινητό** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Τηλεμοιοτυπία** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Πόλη ή Προάστιο** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Πολιτεία ή Χώρα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Χώρα** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Αρίθμηση Σελίδων** - Δυνατότητα εμφάνισης αρίθμησης σελίδας στις λίστες.
- **Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων** - Επιλέγοντας προβολή εμφανίζεται και το σύνολο των σελίδων στην αρίθμηση.

- **Κατάταξη με βάση** - Επιλέγουμε το πεδίο με βάση το οποίο θα κατατάσσονται οι επαφές.

Φόρμα

The screenshot shows the Joomla! contact form settings interface. At the top, there are navigation tabs: 'Επαφή', 'Εικονίδια', 'Κατηγορία', 'Κατηγορίες', 'Σελιδοποιήσεις Λίστας', and 'Φόρμα'. Below the tabs, there is a text area stating: 'Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για μεμονωμένες Επαφές εκτός αν αλλαχτούν για κάποιο συγκεκριμένο Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha) στην Επαφή'. A dropdown menu is set to '- Χρήση Προεπιλεγμένου -'. Below this are several settings with toggle buttons:

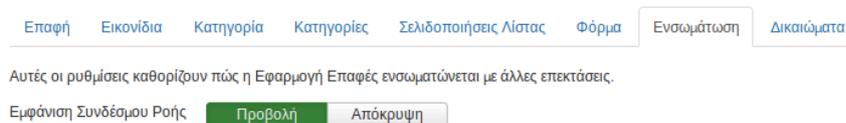
- Προβολή Φόρμας Επαφής**: 'Προβολή' (green) and 'Απόκρυψη' (grey).
- Αποστολή Αντίγραφου στον Αποστολέα**: 'Προβολή' (green) and 'Απόκρυψη' (grey).
- Απαγορευμένες Διευθύνσεις Ταχυδρομείου**: An empty text input field.
- Απαγορευμένα Θέματα**: An empty text input field.
- Απαγορευμένο Κείμενο**: An empty text input field.
- Έλεγχος Συνεδρίας**: 'Ναι' (green) and 'Όχι' (grey).
- Προσωποποιημένη Απάντηση**: 'Ναι' (grey) and 'Όχι' (red).
- Ανακατεύθυνση Επαφής**: An empty text input field.

Εικόνα 3.39: Οι ρυθμίσεις επαφών για τις φόρμες

- **Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha) στην Επαφή** - Ορίζουμε τον αποκλεισμό αυτοματισμών για κάθε επαφή.
- **Προβολή Φόρμας Επαφής** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Αποστολή Αντίγραφου στον Αποστολέα** - Ορίζουμε αν θα έχει δυνατότητα ο χρήστης να αποστέλλει αντίγραφο στο αποστολέα.
- **Απαγορευμένες Διευθύνσεις Ταχυδρομείου** - Οι διευθύνσεις ταχυδρομείου που δεν θα επιτρέπονται να χρησιμοποιούνται στις φόρμες επαφών.
- **Απαγορευμένα Θέματα** - Τα θέματα που δεν θα επιτρέπονται να χρησιμοποιούνται στις φόρμες επαφών.
- **Απαγορευμένο Κείμενο** - Τα κείμενα που δεν θα επιτρέπονται να χρησιμοποιούνται στις φόρμες επαφών.
- **Έλεγχος Συνεδρίας** - Υπάρχει δυνατότητα ελέγχου αρχείου ταυτοποίησης. Χρήστες με μη ενεργοποιημένη την χρήση αρχείων ταυτοποίησης δεν μπορούν να αποστέλλουν μηνύματα.
- **Προσωποποιημένη Απάντηση** - Απενεργοποιεί την αυτόματη απάντηση.

- **Ανακατεύθυνση Επαφής** - URL το οποίο θα μεταβαίνει ο χρήστης μετά την αποστολή μηνύματος.

Ενσωμάτωση



Εικόνα 3.40: Οι ρυθμίσεις επαφών ως προς την ενσωμάτωση

- **Εμφάνιση Συνδέσμου Ροής** - Δυνατότητα προβολής των συνδέσμων ροής.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές επαφών.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία επαφών.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή επαφών.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία επαφών.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των επαφών.
- **Επεξεργασία Ιδιοκτησίας** - Επιτρέπεται στους χρήστες να επεξεργαστούν περιεχόμενο που ανήκει σε οποιαδήποτε επέκταση.

3.1.2.19 Επαναφορά

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές επαναφοράς.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.

3.1.2.20 Ετικέτες [18]

Επιλογές Στοιχείων με ετικέτα

Επιλογές Στοιχείων με ετικέτα Επιλογές στοιχείων εκλογής Επιλογές Λίστα

Αυτές οι ρυθμίσεις θα εφαρμοστούν σε μια λίστα Στοιχείων με Ετικέτα ή συμπιεσμέ Προεπιλεγμένο σχέδιο στοιχείων με ετικέτα

Αποθήκευση Ιστορικού Ναι Όχι

Μέγιστες εκδόσεις

Εμφάνιση ονόματος ετικέτας Προβολή Απόκρυψη

Εικόνα ετικέτας Προβολή Απόκρυψη

Περιγραφή ετικέτας Προβολή Απόκρυψη

Εικόνα Επιλογή

Εμφάνιση αριθμού στοιχείων Προβολή Απόκρυψη

Κατάταξη

Κατεύθυνση κατάταξης Αυξάνουσα Φθίνουσα

Κεφαλίδες Πίνακα Προβολή Απόκρυψη

Εμφάνιση Ημερομηνίας

Εικόνες στοιχείων Προβολή Απόκρυψη

Περιγραφή στοιχείου Προβολή Απόκρυψη

Μέγιστοι χαρακτήρες

Εικόνα 3.41: Οι ρυθμίσεις ετικέτας για τις επιλογές στοιχείων με ετικέτα

- **Προεπιλεγμένο σχέδιο στοιχείων με ετικέτα** - Δυνατότητα επιλογής ενός προεπιλεγμένου σχεδίου για τα στοιχεία με ετικέτα.
- **Αποθήκευση Ιστορικού** - Επιλέγοντας Ναι, οι παλιές εκδόσεις των ετικετών αποθηκεύονται αυτόματα.
- **Μέγιστες εκδόσεις** - Ο μέγιστος αριθμός των εκδόσεων που θα αποθηκεύονται.
- **Εμφάνιση ονόματος ετικέτας** - Δυνατότητα εμφάνισης του ονόματος της ετικέτας.
- **Εικόνα ετικέτας** - Υπάρχει δυνατότητα εμφάνισης εικόνας για την ετικέτα.
- **Περιγραφή ετικέτας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται περιγραφή ετικέτας.
- **Εικόνα** - Επιλέγουμε την εικόνα που επιθυμούμε.
- **Εμφάνιση αριθμού στοιχείων** - Μπορεί να εμφανίζεται ο αριθμός των στοιχείων μιας δεδομένης ετικέτας.

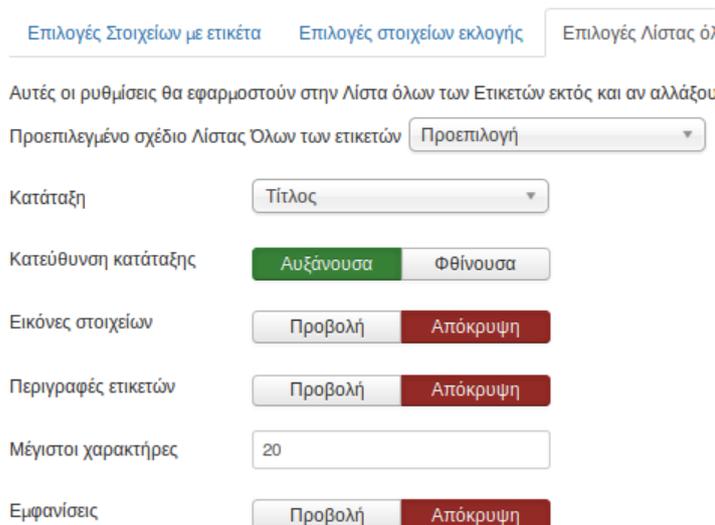
- **Κατάταξη** - Η σειρά με την οποία θα εμφανίζονται τα στοιχεία.
- **Κατεύθυνση κατάταξης** - Επιλέγουμε αν θα είναι αύξουσα ή φθίνουσα η κατάταξη.
- **Κεφαλίδες Πίνακα** - Δυνατότητα εμφάνισης των κεφαλίδων των σελιδοποιήσεων λίστας.
- **Εμφάνιση Ημερομηνίας** - Δυνατότητα εμφάνισης ημερομηνίας (Απόκρυψη / Δημιουργήθηκε / Τροποποιήθηκε / Δημοσιευμένο).
- **Εικόνες στοιχείων** - Εμφανίζει την πρώτη εικόνα για κάθε στοιχείο στη λίστα.
- **Περιγραφή στοιχείου** - Δυνατότητα προβολής περιγραφής για κάθε στοιχείο.
- **Μέγιστοι χαρακτήρες** - Επιλέγουμε το όριο χαρακτήρων της περιγραφής.

Επιλογές στοιχείων εκλογής

Εικόνα 3.42: Οι ρυθμίσεις ετικέτας για τις επιλογές στοιχείων εκλογής

- **Ελάχιστο Μήκος Αναζήτησης** - Επιλέγουμε το ελάχιστο μήκος χαρακτήρων για την αναζήτηση και προσθήκη ετικετών.
- **Είδος αντιστοίχισης** - Επιλέγουμε τον τρόπο που θα γίνεται η αντιστοίχιση των ετικετών κατά την αναζήτηση.
- **Ετικέτες παιδιά** - Επιλέγουμε αν θα συμπεριλαμβάνονται οι ετικέτες παιδιά στις αναζητήσεις.
- **Ελάχιστα στοιχεία** - Ο μέγιστος αριθμός αποτελεσμάτων που θα επιστρέφονται.
- **Φίλτρα Γλώσσας** - Δυνατότητα φιλτραρίσματος με βάση την γλώσσα.

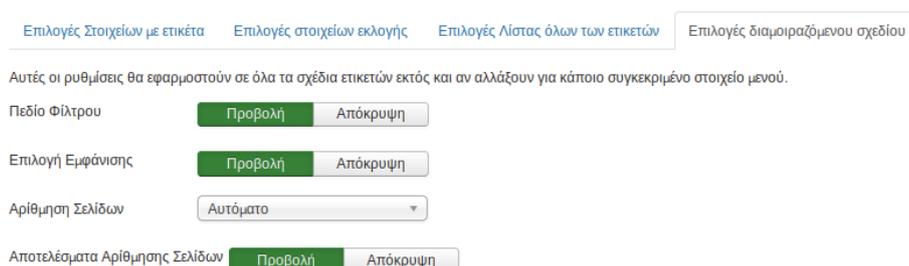
Επιλογές Λίστας όλων των ετικετών



Εικόνα 3.43: Οι ρυθμίσεις ετικέτας για τις επιλογές λίστας

- **Προεπιλεγμένο σχέδιο Λίστας Όλων των ετικετών** - Δυνατότητα επιλογής προεπιλεγμένου σχεδίου λίστας.
- **Κατάταξη** - Ο όρος με τον οποίο θα γίνεται η κατάταξη.
- **Κατεύθυνση κατάταξης** - Επιλέγουμε αν θα είναι αύξουσα ή φθίνουσα η κατάταξη.
- **Εικόνες στοιχείων** - Εμφανίζει την πρώτη εικόνα για κάθε στοιχείο στη λίστα.
- **Περιγραφές ετικετών** - Δυνατότητα προβολής περιγραφής για κάθε ετικέτα.
- **Μέγιστοι χαρακτήρες** - Επιλέγουμε το όριο χαρακτήρων της περιγραφής.
- **Εμφανίσεις** - Εμφανίζει τον αριθμό των προβολών.

Επιλογές διαμοιραζόμενου σχεδίου

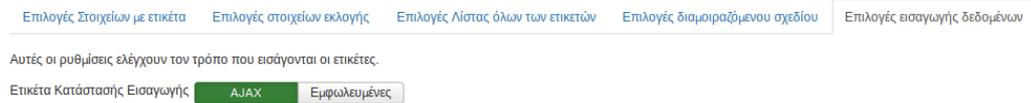


Εικόνα 3.44: Οι ρυθμίσεις ετικέτας για τις επιλογές διαμοιραζόμενου σχεδίου

- **Πεδίο Φίλτρου** - Δυνατότητα εμφάνισης φίλτρου στις λίστες.
- **Επιλογή Εμφάνισης** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται το μενού επιλογών εμφάνισης.

- **Αρίθμηση Σελίδων** - Δυνατότητα εμφάνισης αρίθμησης σελίδας στις λίστες.
- **Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων** - Επιλέγοντας προβολή εμφανίζεται και το σύνολο των σελίδων στην αρίθμηση.

Επιλογές εισαγωγής δεδομένων



Εικόνα 3.45: Οι ρυθμίσεις ετικέτας για τις επιλογές εισαγωγής δεδομένων

- **Ετικέτα Κατάστασης Εισαγωγής** - Επιλέγουμε τον τρόπο εισαγωγής ετικετών.

Ενσωμάτωση



Εικόνα 3.46: Οι ρυθμίσεις ετικέτας για την ενσωμάτωση

- **Εμφάνιση Συνδέσμου Ροής** - Δυνατότητα προβολής των συνδέσμων ροής.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές ετικετών.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία ετικετών.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή ετικετών.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία ετικετών.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των ετικετών.

3.1.2.21 Μηνύματα μετά την εγκατάσταση [19]

Δικαιώματα

- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.

- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των μηνυμάτων.

3.1.2.2 Ροές Ειδήσεων [20]

Ροή Ειδήσεων

Ροή Ειδήσεων	Κατηγορία	Κατηγορίες	Σελιδοποιήσεις
Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για μεμονωμένες ροές ειδήσεων εκτός αν			
Επιλογή σελιδοποίησης	Προεπιλεγμένο		
Αποθήκευση Ιστορικού	<input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι		
Μέγιστες εκδόσεις	5		
Εικόνα Ροής	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Περιγραφή Ροής Ειδήσεων	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Περιεχόμενο Ροής	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		
Καταμέτρηση Χαρακτήρων	0		
Κατάταξη Προβολής Ροής	Πρώτα τα πιο πρόσφατα		
Αιώρηση εικόνας	Δεξιά		
Αιώρηση εικόνας	Δεξιά		
Προβολή ετικετών	<input checked="" type="checkbox"/> Προβολή <input type="checkbox"/> Απόκρυψη		

Εικόνα 3.47: Οι ρυθμίσεις ροών ειδήσεων

- **Επιλογή σελιδοποίησης** - Εμφάνιση λίστας με επιλογές σελιδοποίησης.
- **Αποθήκευση Ιστορικού** - Επιλέγοντας Ναι, οι παλιές εκδόσεις των ροών αποθηκεύονται αυτόματα.
- **Μέγιστες εκδόσεις** - Ο μέγιστος αριθμός των εκδόσεων που θα αποθηκεύονται.
- **Εικόνα Ροής** - Δυνατότητα εμφάνισης εικόνας ροής.
- **Περιγραφή Ροής Ειδήσεων** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται περιγραφή στη ροή.
- **Περιεχόμενο Ροής** - Επιλέγοντας προβολή εμφανίζεται το περιεχόμενο της ροής.
- **Καταμέτρηση Χαρακτήρων** - Ο αριθμός των χαρακτήρων που θα προβάλλεται ανά ροή.

- **Κατάταξη Προβολής Ροής** - Ο τρόπος κατάταξης που θα προβάλλονται οι ροές.
- **Αιώρηση Εικόνας** - Τοποθέτηση στοιχείων ελέγχου της εικόνας.
- **Αιώρηση Εικόνας** - Τοποθέτηση στοιχείων ελέγχου της εικόνας.
- **Προβολή ετικετών** - Δυνατότητα προβολής ετικετών για τις ροές ειδήσεων.

Κατηγορία

Ροή Ειδήσεων | Κατηγορία | Κατηγορίες | Σελιδοποιήσεις

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για τις Επιλογές Κατηγορίας Ροών εκτός

Επιλογή σελιδοποίησης: Προεπιλεγμένο

Τίτλος Κατηγορίας: Προβολή / Απόκρυψη

Περιγραφή Κατηγορίας: Προβολή / Απόκρυψη

Εικόνα Κατηγορίας: Προβολή / Απόκρυψη

Επίπεδα Υποκατηγοριών: Όλα

Κενές Κατηγορίες: Προβολή / Απόκρυψη

Περιγραφές Υποκατηγοριών: Προβολή / Απόκρυψη

Ροών ανά Κατηγορία: Προβολή / Απόκρυψη

Προβολή ετικετών: Προβολή / Απόκρυψη

Εικόνα 3.48: Οι ρυθμίσεις ροών ειδήσεων κατηγορίας

- **Επιλογές σελιδοποίησης** - Η προεπιλεγμένη σελιδοποίηση για χρήση.
- **Τίτλος Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης του τίτλου κατηγορίας.
- **Περιγραφή Κατηγορίας** - Επιλέγοντας Προβολή θα εμφανίζεται η περιγραφή κατηγορίας.
- **Εικόνα Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της εικόνας κατηγορίας.
- **Επίπεδα Υποκατηγοριών** - Ο αριθμός επιπέδων υποκατηγοριών που θα εμφανίζονται.
- **Κενές Κατηγορίες** - Προβολή / Απόκρυψη των κενών κατηγοριών.
- **Περιγραφές Υποκατηγοριών** - Δυνατότητα προβολής της περιγραφής των υποκατηγοριών.
- **# Ροών ανά Κατηγορία** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των ροών ανά κατηγορία.
- **Εμφάνιση ετικετών** - Εμφάνιση ετικετών για τις κατηγορίες.

Κατηγορίες

Ροή Ειδήσεων Κατηγορία **Κατηγορίες** Σελιδοποιήσεις Λ

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για τις Επιλογές Κατηγοριών Ροών Ειδήσει

Περιγραφή Αρχικής Κατηγορίας Προβολή Απόκρυψη

Επίπεδα Υποκατηγοριών

Κενές Κατηγορίες Προβολή Απόκρυψη

Περιγραφές Υποκατηγοριών Προβολή Απόκρυψη

Ροών ανά Κατηγορία Προβολή Απόκρυψη

Εικόνα 3.49: Οι ρυθμίσεις ροών ειδήσεων για τις κατηγορίες

- **Περιγραφή Αρχικής Κατηγορίας** - Δυνατότητα εμφάνισης της περιγραφής της αρχικής κατηγορίας.
- **Επίπεδα Υποκατηγοριών** - Ο αριθμός των επιπέδων υποκατηγοριών που θα εμφανίζονται.
- **Κενές Κατηγορίες** - Προβολή / Απόκρυψη των κενών κατηγοριών.
- **Περιγραφή Υποκατηγοριών** - Δυνατότητα προβολής της περιγραφής των υποκατηγοριών.
- **# Ροών ανά Κατηγορία** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των ροών ανά κατηγορία.

Σελιδοποιήσεις Λίστας

Ροή Ειδήσεων Κατηγορία Κατηγορίες **Σελιδοποιήσεις Λίστας**

Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν για τις Επιλογές Σελιδοποίησης Λίστας εκτός αν

Πεδίο Φίλτρου Προβολή Απόκρυψη

Επιλογή Εμφάνισης Προβολή Απόκρυψη

Κεφαλίδες Πίνακα Προβολή Απόκρυψη

Άρθρων Προβολή Απόκρυψη

Σύνδεσμοι Ροής Προβολή Απόκρυψη

Αρίθμηση Σελίδων

Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων Προβολή Απόκρυψη

Εικόνα 3.50: Οι ρυθμίσεις ροών ειδήσεων σελιδοποίησης λίστας

- **Πεδίο Φίλτρου** - Δυνατότητα εμφάνισης φίλτρου στις λίστες.

- **Επιλογή Εμφάνισης** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται το μενού επιλογών εμφάνισης.
- **Κεφαλίδες Πίνακα** - Δυνατότητα εμφάνισης κεφαλίδων λίστας.
- **# Άρθρων** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο αριθμός των άρθρων κάθε ροής.
- **Σύνδεσμοι Ροής** - Δυνατότητα εμφάνισης των συνδέσμων URL της ροής.
- **Αρίθμηση Σελίδων** - Δυνατότητα εμφάνισης αρίθμησης σελίδας στις λίστες.
- **Αποτελέσματα Αρίθμησης Σελίδων** - Επιλέγοντας προβολή εμφανίζεται και το σύνολο των σελίδων στην αρίθμηση.

Δικαιώματα

- **Προσαρμογή** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργάζονται επιλογές ροών.
- **Διαμόρφωση Ρυθμίσεων Μόνο** - Επιτρέπεται στους χρήστες να διαμορφώσουν της ρυθμίσεις.
- **Πρόσβαση Διεπαφής Διαχείρισης** - Οι χρήστες της ομάδας έχουν πρόσβαση στην εφαρμογή από την διεπαφή διαχείρισης.
- **Δημιουργία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η δημιουργία ροών.
- **Διαγραφή** - Επιτρέπεται στους χρήστες η διαγραφή ροών.
- **Επεξεργασία** - Επιτρέπεται στους χρήστες η επεξεργασία ροών.
- **Επεξεργασία Κατάστασης** - Οι χρήστες μπορούν να επεξεργαστούν την κατάσταση των ροών.
- **Επεξεργασία Ιδιοκτησίας** - Επιτρέπεται στους χρήστες να επεξεργαστούν περιεχόμενο που ανήκει σε οποιαδήποτε επέκταση.

3.1.3 Γενική Επαναφορά [21]

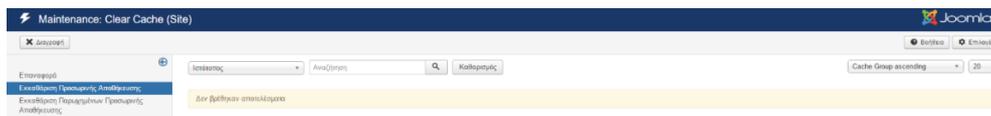
Από εδώ μπορεί να γίνει επαναφορά των ανοιχτών και κλειδωμένων αντικειμένων (άρθρα, μενού κ.α.). Όταν υπάρχει ανοιχτό αντικείμενο δεν μπορεί άλλος χρήστη να έχει πρόσβαση σε αυτό.



Εικόνα 3.51: Η γενική επαναφορά

- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στους επιλεγμένους πίνακες και δεν είναι δεσμευμένα τα αντικείμενα.

3.1.4 Εκκαθάριση Προσωρινής Αποθήκευσης [22]



Εικόνα 3.52: Η εκκαθάριση προσωρινής αποθήκευσης

Γίνεται εκκαθάριση της προσωρινής αποθήκευσης (μνήμη cache) από τον server. Είναι σημαντικό να γίνεται αυτή η εκκαθάριση σε μεγάλες αλλαγές της ιστοσελίδας (π.χ. αλλαγή γλώσσας).

3.1.5 Εκκαθάριση Παραωχημένης Προσωρινής Αποθήκευσης [23]



Εικόνα 3.53: Η εκκαθάριση παραωχημένης προσωρινής αποθήκευσης

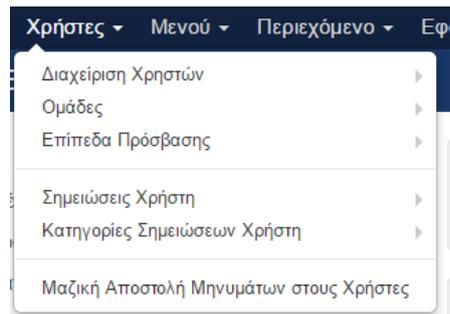
Κατά την διαδικασία της εκκαθάρισης το Joomla ελέγχει όλα τα αρχεία στον φάκελο της μνήμης cache και διαγράφει μόνο αυτά που έχουν λήξει. Η διαδικασία αυτή μπορεί να είναι χρονοβόρα αλλά βελτιώνει την απόδοση της ιστοσελίδας.

3.1.6 Πληροφορίες Συστήματος

Από τις πληροφορίες συστήματος μπορούμε να δούμε πληροφορίες για τον server μας, την βάση δεδομένων, τα δικαιώματα και πολλά άλλα.

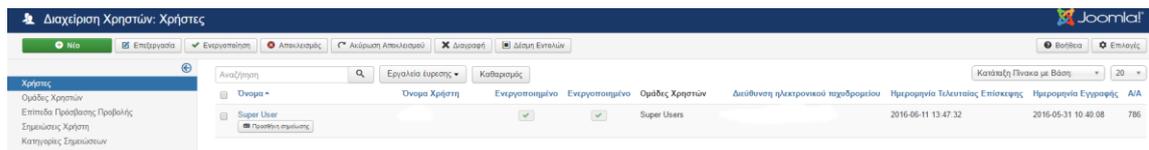
3.2 Χρήστες

Μια άλλη δυνατότητα που μας παρέχει το Joomla είναι οι Χρήστες. Μπορούμε να προσθέσουμε, να αφαιρέσουμε, να αλλάξουμε τα δικαιώματα για κάθε χρήστη κ.α.. Ας τα δούμε αναλυτικά.



Εικόνα 3.54: Το μενού Χρήστες

3.2.1 Διαχείριση Χρηστών [24] [25]



Εικόνα 3.55: Το περιβάλλον διαχείρισης χρηστών

Μέσα από το μενού της Διαχείρισης Χρηστών βλέπουμε όλους τους χρήστες που είναι γραμμένοι μαζί με όλα τα στοιχεία τους (Όνομα, Όνομα Χρήστη κ.α.). Επίσης έχουμε τις εξής δυνατότητες:

- **Νέο** - Δημιουργία νέου χρήστη.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία του επιλεγμένου χρήστη.
- **Ενεργοποίηση** - Ενεργοποίηση του χρήστη.
- **Αποκλεισμός** - Γίνεται αποκλεισμός του χρήστη. Πλέον δεν είναι δυνατή η είσοδος του.
- **Ακύρωση Αποκλεισμού** - Ακυρώνεται ο αποκλεισμός.
- **Διαγραφή** - Διαγράφεται οριστικά ο χρήστης.
- **Δέσμη Εντολών** - Μπορούν να γίνουν πολλές εντολές μαζί σε επιλεγμένους χρήστες.

Δημιουργώντας έναν καινούργιο χρήστη ή κάνοντας επεξεργασία σε έναν χρήστη, θα μας εμφανίσει την παρακάτω εικόνα.

3.2.1.1 Στοιχεία Λογαριασμού

Διαχείριση Χρηστών: Προσθήκη Νέου Χρήστη

Αποθήκευση | Αποθήκευση | + Αποθήκευση & Νέο | ✖ Ακύρωση

Στοιχεία Λογαριασμού | Συνδεδεμένες Ομάδες Χρηστών | Βασικές Ρυθμίσεις

Όνομα *

Όνομα Σύνδεσης *

Κωδικός

Επιβεβαίωση Κωδικού

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου *

Ημερομηνία Εγγραφής

Ημερομηνία Τελευταίας Επίσκεψης

Ημερομηνία Τελευταίας Ανάκτησης Κωδικού

Καταμέτρηση Ανάκτησης Κωδικού 0

Παραλήπτης Μηνυμάτων Συστήματος Ναι Όχι

Αποκλεισμός Αυτού του Χρήστη Ναι Όχι

Απαιτείται Αλλαγή Συνθηματικού Ναι Όχι

A/A 0

Εικόνα 3.56: Τα στοιχεία λογαριασμού κατά την δημιουργία χρήστη

- **Όνομα** - Το όνομα του χρήστη.
- **Όνομα Σύνδεσης** - Το όνομα με το οποίο θα συνδέεται ο χρήστης.
- **Κωδικός** - Ο κωδικός πρόσβασης του χρήστη.
- **Επιβεβαίωση Κωδικού** - Ξανά γράφουμε τον κωδικό.
- **Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου** - Το email επικοινωνίας του χρήστη.
- **Ημερομηνία Εγγραφής** - Η ημερομηνία που έγινε η εγγραφή.
- **Ημερομηνία Τελευταίας Επίσκεψης** - Η ημερομηνία που εισήλθε τελευταία φορά ο χρήστης.
- **Ημερομηνία Τελευταίας Ανάκτησης Κωδικού** - Η ημερομηνία που έγινε τελευταία φορά ανάκτηση κωδικού πρόσβασης.
- **Καταμέτρηση Ανάκτησης Κωδικού** - Πόσες φορές έχει γίνει ανάκτηση κωδικού.
- **Παραλήπτης Μηνυμάτων Συστήματος** - Επιλέγουμε Ναι, αν θέλουμε να παραλαμβάνει τα μηνύματα συστήματος.

- **Αποκλεισμός Αυτού του Χρήστη** - Επιλέγουμε Ναι, στην περίπτωση που θέλουμε από εδώ και πέρα να είναι αποκλεισμένος.
- **Απαιτείται Αλλαγή Συνθηματικού** - Το επιλέγουμε στην περίπτωση που θέλουμε στην επόμενη απόπειρα εισόδου του χρήστη να γίνει αλλαγή του συνθηματικού.
- **A / A** - Ο αριθμός εγγραφής στην βάση δεδομένων.

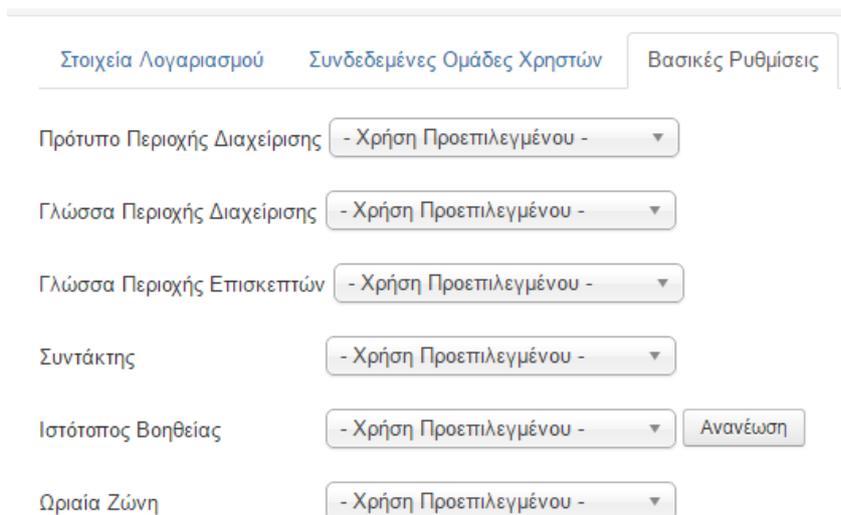
3.2.1.2 Συνδεδεμένες Ομάδες Χρηστών

The screenshot shows the Joomla! user management interface. At the top, there are three tabs: 'Στοιχεία Λογαριασμού', 'Συνδεδεμένες Ομάδες Χρηστών' (which is selected), and 'Βασικές Ρυθμίσεις'. Below the tabs, there is a list of user groups, each with a checkbox and a label: Public, Guest, Manager, Administrator, Registered (checked), Author, Editor, Publisher, and Super Users.

Εικόνα 3.57: Οι συνδεδεμένες ομάδες χρηστών κατά την δημιουργία χρήστη

Στις συνδεδεμένες ομάδες χρηστών μπορούμε να επιλέξουμε σε πια ή ποιες ομάδες επιθυμούμε να ανήκει ο καινούριος χρήστης.

3.2.1.3 Βασικές Ρυθμίσεις



Εικόνα 3.58: Οι βασικές ρυθμίσεις κατά την δημιουργία χρήστη

- **Πρότυπο Περιοχής Διαχείρισης** - Επιλέγουμε το πρότυπο που θέλουμε να έχει στην περιοχή διαχείρισης.
- **Γλώσσα Περιοχής Διαχείρισης** - Επιλέγουμε την γλώσσα που επιθυμούμε για τον χρήστη στην περιοχή διαχείρισης.
- **Γλώσσα Περιοχής Επισκεπτών** - Η γλώσσα όταν ο χρήστης είναι στην περιοχή τω επισκεπτών.
- **Συντάκτης** - Επιλέγουμε ποιος συντάκτης θα του εμφανίζεται όταν δημιουργεί ή επεξεργάζεται ένα άρθρο.
- **Ιστότοπος Βοηθείας** - Επιλογή της γλώσσας του ιστότοπου βοήθειας.
- **Ωριαία Ζώνη** - Η ωριαία ζώνη του χρήστη.

3.2.2 Ομάδες



Εικόνα 3.59: Οι ομάδες χρηστών

Το θετικό στο Joomla είναι ότι του χρήστες μπορούμε να τους χωρίσουμε σε ομάδες χρηστών. Τι ομάδες μπορούμε να τις ορίσουμε είτε με τις αρχικές ρυθμίσεις

ή να φτιάξουμε καινούριες. Ο κάθε χρήστης μπορεί να είναι σε παραπάνω από μία ομάδα χρηστών ανάλογα με την επιλογή του διαχειριστή.

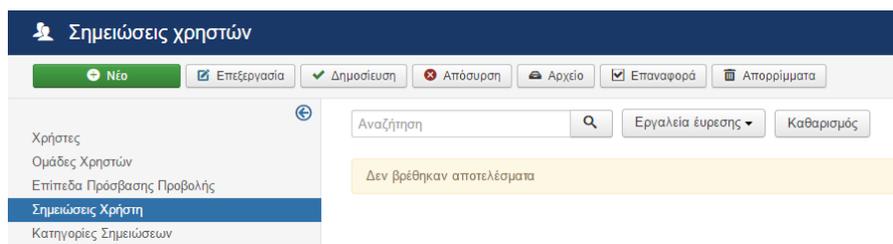
3.2.3 Επίπεδα Πρόσβασης Προβολής



Εικόνα 3.60: Τα επίπεδα πρόσβασης χρηστών

Αυτό που κάνουμε στα επίπεδα πρόσβασης είναι να ορίζουμε για κάθε μια από τις ομάδες χρηστών τα επίπεδα πρόσβασης τους. Και εδώ μπορούμε να κρατήσουμε τα επίπεδα που όρισε αρχικά το Joomla ή να τα αλλάξουμε. Η κάθε ομάδα χρηστών έχει ένα επίπεδο πρόσβασης.

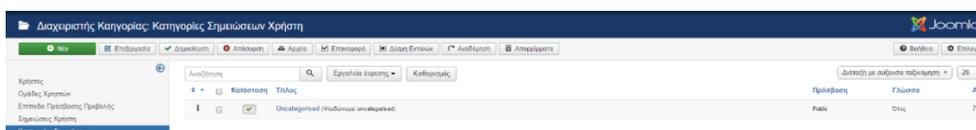
3.2.4 Σημειώσεις Χρήστη



Εικόνα 3.61: Οι σημειώσεις των χρηστών

Οι σημειώσεις χρήστη είναι παρόμοιες με τα άρθρα, με την διαφορά ότι έχουνε λιγότερες δυνατότητες. Σπάνια χρησιμοποιούνται και κυρίως για να αναρτώνται σημειώσεις / πληροφορίες μεταξύ χρηστών.

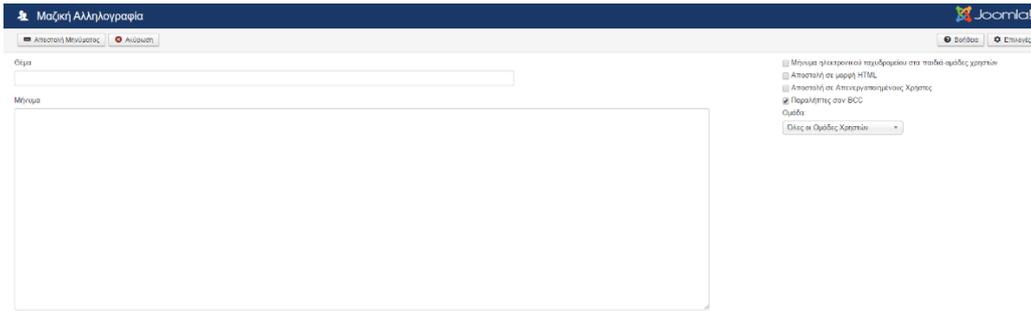
3.2.5 Κατηγορίες Σημειώσεων Χρήστη



Εικόνα 3.62: Οι κατηγορίες σημειώσεων

Υπάρχει η δυνατότητα οι σημειώσεις να χωρίζονται σε κατηγορίες. Οι κατηγορίες αυτές είναι σαν τις κατηγορίες άρθρων και χωρίζονται ανάλογα με τις απαιτήσεις τις ιστοσελίδας και των διαχειριστών.

3.2.6 Μαζική Αποστολή Μηνυμάτων στους Χρήστες



Εικόνα 3.63: Το περιβάλλον αποστολής μαζικής αλληλογραφίας

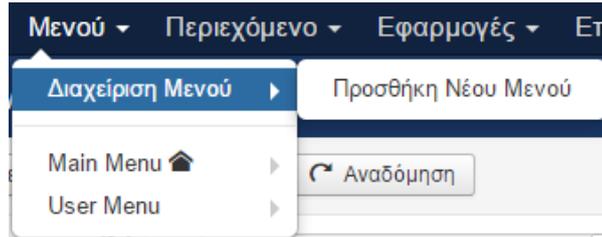
Τέλος μπορεί να γίνει μαζική αποστολή μηνυμάτων προς τους χρήστες. Ορίζουμε το θέμα, το μήνυμα και την ομάδα χρηστών που θέλουμε να το παραλάβει. Έχουμε τις εξής επιλογές:

- **Μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στα παιδιά - ομάδες χρηστών** - Αν το επιλέξουμε το μήνυμα θα σταλεί και στις υποομάδες των ομάδων που θα επιλέξουμε.
- **Αποστολή σε μορφή HTML** - Το επιλέγουμε αν θέλουμε να το στείλουμε σε μορφή HTML, αλλιώς στέλνεται σε απλή μορφή κειμένου.
- **Αποστολή σε Απενεργοποιημένους Χρήστες** - Γίνεται αποστολή του μηνύματος και στους απενεργοποιημένους χρήστες.
- **Παραλήπτες σαν BCC** - Δίνεται η δυνατότητα στο μήνυμα να γίνει απόκρυψη των παραληπτών και να προστεθεί αντίγραφο του email της ιστοσελίδας.

3.3 Μενού [26] [27]

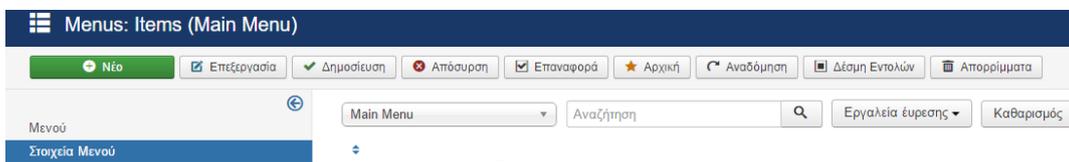
Σε όλα τα site τα Μενού είναι ένα από τα βασικότερα στοιχεία. Χωρίς αυτά δεν θα μπορούσαμε να περιηγηθούμε και να μεταβούμε από το ένα σημείο της ιστοσελίδας σε ένα άλλο. Το Joomla μέσα από την Διαχείριση Μενού μας διευκολύνει πολύ στο να ελέγξουμε και να διαχειριστούμε τα μενού μας.

3.3.1 Διαχείριση Μενού



Εικόνα 3.64: Η διαχείριση μενού

Πατώντας Διαχείριση Μενού μας εμφανίζει όλα τα μενού, όπου μπορούμε να δημιουργήσουμε καινούρια, να τα επεξεργαστούμε αλλά και να διαγράψουμε. Πηγαίνοντας σε ένα από τα μενού μας εμφανίζει τα στοιχεία του και έχουμε τις εξής δυνατότητες:



Εικόνα 3.65: Τα στοιχεία μενού

- **Νέο** - Δημιουργία νέου στοιχείου μενού.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία επιλεγμένου στοιχείου μενού.
- **Δημοσίευση** - Γίνεται δημοσίευση του στοιχείου μενού.
- **Απόσυρση** - Απόσυρση (Απενεργοποίηση) του στοιχείου μενού.
- **Επαναφορά** - Σε περίπτωση που έχουμε κάνει τροποποιήσεις σε ένα μενού ή περισσότερα και θέλουμε να τα επαναφέρουμε, επιλέγουμε τα στοιχεία και πατάμε Επαναφορά.
- **Αρχική** - Ορισμός ως Αρχική σελίδα του επιλεγμένου στοιχείου.
- **Αναδόμηση** - Το κουμπί της αναδόμησης αυτό που κάνει είναι να ξαναδημιουργεί τα link από τα στοιχεία μενού με βάση το ψευδώνυμο.
- **Δέσμη Εντολών** - Επιλέγοντας κάποια μενού με αυτό το κουμπί εκτελούμαι πολλές εντολές μαζί. Οι εντολές είναι οι εξής
 - **Ορισμός Γλώσσας**
 - **Επιλογή Μενού ή Γονέα για Μετακίνηση/Αντιγραφή**
 - **Ορισμός Επιπέδου Πρόσβασης**
- **Απορρίμματα** - Σβήσιμο του επιλεγμένου στοιχείου μενού.

3.3.2 Ρυθμίσεις Μενού

Μπαίνοντας σε ένα Μενού ή φτιάχνοντας ένα καινούριο βλέπουμε την εξής εικόνα.

The screenshot shows the Joomla! administration interface for creating a new menu item. The title bar reads 'Διαχείριση Μενού: Νέο Στοιχείο Μενού'. Below the title bar are several action buttons: 'Αποθήκευση', 'Αποθήκευση', 'Αποθήκευση & Νέο', and 'Ακύρωση'. The main form includes a 'Τίτλος Μενού' field with a 'Ψευδώνυμο' button and a note 'Αυτόματη δημιουργία από τον τίτλο'. There are tabs for 'Πληροφοριακά Στοιχεία', 'Επιλογές Είδους Συνδέσμου', 'Επιλογές Προβολής Σελίδας', and 'Επιλογές Μεταδοσμένων'. Below these are fields for 'Είδος Στοιχείου Μενού' (with an 'Επιλογή' button), 'Σύνδεσμος', 'Παράθυρο Προορισμού' (set to 'Γονική Κατηγορία'), and 'Ύψος Προτύπου' (set to '- Χρήση Προεπιλεγμένου -'). On the right side, there are settings for 'Αναστένα Ενθέματα' (Main Menu), 'Γονικό Στοιχείο' (Base Menu Item), 'Κατάσταση' (Published), 'Προεπιλεγμένη Σελίδα' (Yes/No), 'Πρόσβαση' (Public), 'Γλώσσα' (All), and 'Σημείωση'.

Εικόνα 3.66: Το περιβάλλον δημιουργίας νέου μενού

- **Τίτλος:** Βάζουμε τον τίτλο που θέλουμε να εμφανίζει το Μενού.
- **Ψευδώνυμο:** Δημιουργείται από το σύστημα και είναι συνήθως ο τίτλος σε λατινικούς χαρακτήρες.

3.3.3 Πληροφοριακά Στοιχεία

Είδος Στοιχείου Μενού - Εδώ επιλέγουμε το είδος του Μενού και έχουμε τις εξής επιλογές:

- **Άρθρα**
 - **Αρχειοθετημένα Άρθρα** - Εμφανίζει όλα τα αρχειοθετημένα άρθρα.
 - **Δημιουργία Άρθρου** - Εμφανίζει τον κειμενογράφο και κάνει δημιουργία νέου άρθρου.
 - **Ιστολόγιο Κατηγοριών** - Παρουσιάζει αναλυτικά όλα τα άρθρα από μια κατηγορία.
 - **Κατάλογος Κατηγοριών** - Εμφανίζει λίστα όλων των άρθρων μιας κατηγορίας.
 - **Κύρια Άρθρα** - Εμφανίζει το κύριο άρθρο της ιστοσελίδας. Συνήθως Κύριο Άρθρο είναι η Αρχική σελίδα.
 - **Λίστα Όλων των Κατηγοριών** - Προβάλλει όλες τις υποκατηγορίες άρθρων κάποιας κατηγορίας ή όλων των κατηγοριών.

- **Μεμονωμένο Άρθρο** - Παρουσίαση ενός μεμονωμένου άρθρου.
- **Έξυπνη Αναζήτηση**
 - **Αναζήτηση** - Φόρμα αναζήτησης. Μπορεί να οριστεί φίλτρο ή και όρος αναζήτησης.
- **Αναζήτηση**
 - **Φόρμα Αναζήτησης ή Αποτελέσματα Αναζήτησης** - Παρόμοιο με την Έξυπνη Αναζήτηση.
- **Διαχείριση Ρυθμίσεων**
 - **Εμφάνιση Επιλογών Διαμόρφωσης Ιστοχώρου** - Παρουσιάζει τις ρυθμίσεις της ιστοσελίδας.
 - **Εμφάνιση Επιλογών Θέματος** - Προβάλλει τις ρυθμίσεις θεμάτων.
- **Διαχείριση Χρηστών**
 - **Logout**
 - **Αίτημα Υπενθύμισης Ονόματος Χρήστη**
 - **Ανάκτηση Κωδικού Πρόσβασης**
 - **Επεξεργασία Προσωπικών Ρυθμίσεων Χρήστη**
 - **Προσωπικές Ρυθμίσεις Χρήστη**
 - **Φόρμα Εγγραφής**
 - **Φόρμα Σύνδεσης**
- **Επαφές** - Με τον όρο επαφές εννοούνται ουσιαστικά οι φόρμες επικοινωνίας. Οι επαφές χωρίζονται σε κατηγορίες. Θα τις βρείτε στο μενού Εφαρμογές.
 - **Κατάλογος Επαφών Κατηγορίας** - Εμφανίζει όλες τις επαφές μιας κατηγορίας.
 - **Κύριες Επαφές** - Προβάλλει την φόρμα επικοινωνίας της κύριας επαφής.
 - **Λίστα Όλων των Κατηγοριών Επαφών** - Εμφανίζει όλες τις επαφές ή τις επαφές μιας κατηγορίας.
 - **Μεμονωμένη Επαφή** - Μπορούμε να εμφανίσουμε μια επαφή της επιλογής μας.
- **Ετικέτες** - Σε όλα τα άρθρα βάζουμε ετικέτες. Οι ετικέτες είναι λέξεις κλειδιά οι οποίες αντιπροσωπεύουν ένα άρθρο.
 - **Λίστα όλων των ετικετών** - Εμφανίζει λίστα με όλες τις ετικέτες.

- **Σημειωμένα στοιχεία** - Εμφανίζει όλα τα αντικείμενα μια συγκεκριμένης ετικέτας.
- **Συμπαγής λίστα σημειωμένων στοιχείων** - Παρόμοιο με το προηγούμενο με την μόνη διαφορά περισσότερων φίλτρων.
- **Περίβλημα**
 - **Περίβλημα Εσωτερικού Πλαισίου (Iframe)** - Μπορεί να εμφανίσει μέσα σε ένα πλαίσιο ένα URL.
- **Ροές Ειδήσεων** - Με τις Ροές Ειδήσεων μπορείς να βάζεις άρθρα από άλλες ιστοσελίδες.
 - **Λίστα Όλων των Κατηγοριών Ροών Ειδήσεων** - Παρουσιάζει λίστα με όλες τις κατηγορίες Ροών Ειδήσεων.
 - **Λίστα Ροών Ειδήσεων Κατηγορίας** - Εμφανίζει Ροές Ειδήσεων μιας κατηγορίας.
 - **Μοναδική Ροή Ειδήσεων** - Εμφάνιση μίας ροής ειδήσεων.
- **Σύνδεσμοι Συστήματος**
 - **Διαχωριστής Κειμένου** - Χρησιμοποιείται για να εμφανίζει μόνο τον τίτλο. Μπορεί να προστεθεί και εικόνα.
 - **Εξωτερικό URL**
 - **Κεφαλίδα Μενού** - Εμφανίζει μόνο τον τίτλο.
 - **Ψευδώνυμο Στοιχείου Μενού** - Γίνεται κλώνος ενός άλλου στοιχείου μενού.

Παράθυρο Προορισμού - Γίνεται επιλογή πως θα ανοίγει ο σύνδεσμος.

- **Γονική Κατηγορία**
- **Νέο Παράθυρο με Πλοήγηση**
- **Νέο χωρίς Πλοήγηση**

Ύψος Προτύπου - Επιλέγουμε το πρότυπο που θέλουμε για το συγκεκριμένο Μενού. Συνήθως αφήνουμε το προεπιλεγμένο.

Ανατιθέντα Ενθέματα - Επιλέγουμε σε ποιο μενού ανήκει.

Γονικό Στοιχείο - Γίνεται επιλογή αν θα είναι βασικό στοιχείο μενού ή υπομενού.

Κατάταξη - Τρόπος εμφάνισης των μενού.

Κατάσταση - Δημοσιευμένο, Αδημοσίευτο, Απορριφθέν.

Προεπιλεγμένη Σελίδα - Επιλέγουμε αν θα είναι η Αρχική σελίδα.

Πρόσβαση - Αναθέτουμε το επίπεδο πρόσβασης.

Γλώσσα

Σημείωση

3.3.4 Επιλογές Είδους Συνδέσμου

The screenshot shows the Joomla! configuration interface for link types. It features three tabs: 'Πληροφοριακά Στοιχεία', 'Επιλογές Είδους Συνδέσμου' (which is active), and 'Επιλογές Γ'. Below the tabs are four rows of settings:

- Χαρακτηριστικό Τίτλος Συνδέσμου:** A text input field.
- Ύφος CSS Συνδέσμου:** A text input field.
- Εικόνα Συνδέσμου:** A field containing an eye icon, a selection button labeled 'Επιλογή', and a close button labeled 'X'.
- Προσθήκη Τίτλου Μενού:** A toggle switch currently set to 'Ναι' (Yes).

Εικόνα 3.67: Οι επιλογές είδους συνδέσμου

- **Χαρακτηριστικό Τίτλος Συνδέσμου** - Κείμενο το οποίο εμφανίζεται όταν είναι ο κέρσορας στο στοιχείο μενού.
- **Ύφος CSS Συνδέσμου** - Το ύφος CSS που θέλουμε να έχει κείμενο του τίτλου.
- **Εικόνα Συνδέσμου** - Εικόνα εμφανίζεται στο στοιχείο μενού
- **Προσθήκη Τίτλου Μενού** - Αν επιλεγεί εικόνα προσθέτει τον τίτλο του μενού δίπλα στην εικόνα.

3.3.5 Επιλογές Προβολής Σελίδας

The screenshot shows the Joomla! configuration interface for page display settings. It contains four rows of settings:

- Τίτλος Σελίδας Προγράμματος Περιήγησης:** A text input field.
- Προβολή Κεφαλίδας Σελίδας:** A dropdown menu currently set to 'Χρήση Γενικής Ρύθμισης'.
- Κεφαλίδα Σελίδας:** A text input field.
- Κλάση Σελίδας:** A text input field.

Εικόνα 3.68: Οι επιλογές προβολής σελίδας

- **Τίτλος Σελίδας Προγράμματος Περιήγησης** - Ο τίτλος που θα εμφανίζεται στην ιστοσελίδα και στον φυλλομετρητή.
- **Προβολή Κεφαλίδα Σελίδας** - Επιλέγουμε αν θα εμφανίζεται ο τίτλος στο πάνω μέρος της ιστοσελίδας.
- **Κεφαλίδα Σελίδας** - Εάν επιθυμούμε άλλο τίτλο στην κεφαλίδα της σελίδας, συμπληρώνουμε αυτό το πεδίο.
- **Κλάση Σελίδας** - Είναι η κλάση CSS που θα έχει μόνο αυτή η σελίδα.

3.3.6 Επιλογές Μεταδεδομένων

Περιγραφή	<input type="text"/>
Λέξεις-Κλειδιά	<input type="text"/>
Μηχανές Αναζήτησης	Χρήση Γενικής Ρύθμισης
Ασφαλές	Παράβλεψη

Εικόνα 3.69: Οι επιλογές μεταδεδομένων

Τα Μεταδεδομένα χρησιμοποιούνται κυρίως για τις μηχανές αναζήτησης και αφορά στο πως θα εμφανίζονται τα αποτελέσματα.

- **Περιγραφή** - Η περιγραφή που επιθυμούμε να εμφανίζει στις μηχανές αναζήτησης
- **Λέξεις -Κλειδιά** - Είναι λέξεις ή φράσεις που όταν ψάχνουν οι μηχανές αναζήτησης θα εμφανίζει την σελίδα αυτή. Διαχωρίζονται με κόμμα.
- **Μηχανές Αναζήτησης** - Οδηγίες ως προς τις μηχανές αναζήτησης.
- **Ασφαλές** - Αν υπάρχει ασφάλεια SSL.

3.3.7 Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού

Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού

Μη Ανατιθέμενα Ενθέματα

Ένθεμα	Επίπεδο πρόσβασης	Θέση	Εμφάνιση
Main Menu	Public	offcanvas	<input type="button" value="Όλα"/>
Popular Tags	Public	position-7	<input type="button" value="Όλα"/>
User Menu	Public	position-7	<input type="button" value="Όλα"/>

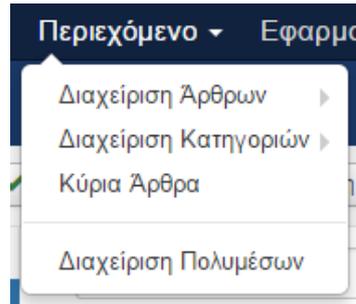
Εικόνα 3.70: Η σύνδεση ενθέματος με το στοιχείο μενού

Από εδώ μπορούμε να δούμε πια ενθέματα εμφανίζονται όταν είμαστε σε ένα στοιχείο μενού, σε πια θέση και σε πιο επίπεδο πρόσβασης φαίνονται.

3.4 Περιεχόμενο

3.4.1 Περιεχόμενο

Τα Περιεχόμενα είναι ένα από τα βασικότερα κομμάτια του Joomla. Μέσω αυτό το μενού εμπλουτίζουμε το site με άρθρα και πολυμέσα (εικόνες, βίντεο).



Εικόνα 3.71: Το μενού περιεχόμενο

3.4.1.1 Διαχείριση Άρθρων [28]

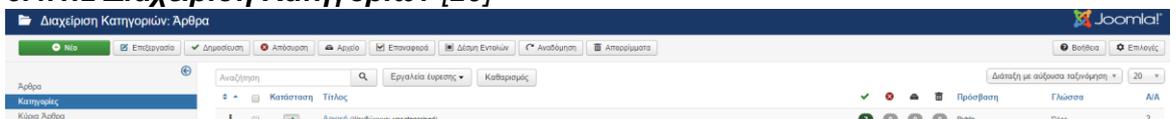


Εικόνα 3.72: Το περιβάλλον διαχείρισης άρθρων

Πηγαίνοντας στην Διαχείριση Άρθρων βλέπουμε όλα τα άρθρα που έχουν δημιουργηθεί. Υπάρχουν οι εξής δυνατότητες:

- **Νέο** - Δημιουργία νέου άρθρου.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία ενός άρθρου.
- **Δημοσίευση** - Δημοσίευση του άρθρου.
- **Απόσυρση** - Απόσυρση του άρθρου. Πλέον δεν είναι προσβάσιμο στον επισκέπτη.
- **Κύριο** - Ορισμός του άρθρου ως κύριο.
- **Μη Κύριο** - Το άρθρο δεν θεωρείται κύριο.
- **Αρχείο** - Όταν ένα άρθρο δεν χρησιμοποιείται αλλά δεν θέλουμε και να το διαγράψουμε, τότε επιλέγουμε να είναι στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Εάν έχει γίνει επεξεργασία του άρθρου χωρίς την αποθήκευση του, πατώντας το κουμπί, το άρθρο επαναφέρεται στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Έχουμε την δυνατότητα να εκτελέσουμε πολλές εντολές μαζί για ένα ή περισσότερα άρθρα.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή του άρθρου.

3.4.1.2 Διαχείριση Κατηγοριών [29]

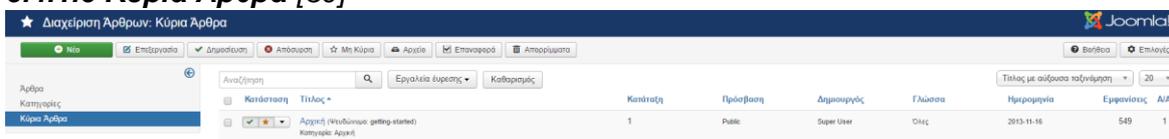


Εικόνα 3.73: Η διαχείριση των κατηγοριών

Το Joomla μας δίνει την δυνατότητα να χωρίζουμε τα άρθρα σε κατηγορίες, για την καλύτερη διαχείριση του.

- **Νέο** - Δημιουργία νέας κατηγορίας.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της κατηγορίας
- **Δημοσίευση** - Δημοσίευση της κατηγορίας.
- **Απόσυρση** - Η κατηγορία αποσύρεται.
- **Αρχείο** - Εκτέλεση της εντολής όταν η κατηγορία δεν χρησιμοποιείται.
- **Επαναφορά** - Επαναφορά της κατηγορίας στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Εκτέλεση πολλών εντολών (αλλαγές ρυθμίσεων) σε μια ή περισσότερες κατηγορίες.
- **Αναδόμηση** - Το κουμπί της αναδόμησης δημιουργεί ξανά τα link με βάση τα ψευδώνυμα των κατηγοριών και των άρθρων.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή της κατηγορίας άρθρων.

3.4.1.3 Κύρια Άρθρα [30]



Εικόνα 3.74: Τα περιβάλλον διαχείρισης των κύριων άρθρων

Μια άλλη ιδιότητα που μας παρέχει το Joomla είναι να ξεχωρίζουμε τα άρθρα σε Κύρια και Δευτερεύοντα.

- **Νέο** - Δημιουργία νέου Κύριου Άρθρου.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία ενός Κύριου Άρθρου.
- **Δημοσίευση** - Γίνεται Δημοσίευση του Άρθρου και είναι πλέον προσβάσιμο στον επισκέπτη.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται το Άρθρο.
- **Μη Κύριο** - Το Άρθρο θα θεωρείται δευτερεύον.
- **Αρχείο** - Όταν ένα άρθρο δεν χρησιμοποιείται αλλά δεν θέλουμε και να το διαγράψουμε, τότε επιλέγουμε να είναι στο αρχείο.

- **Επαναφορά** - Εάν έχει γίνει επεξεργασία του άρθρου χωρίς την αποθήκευση του, πατώντας το κουμπί, το άρθρο επαναφέρεται στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή του Άρθρου.

3.4.1.4 Διαχείριση Πολυμέσων

Από την Διαχείριση Πολυμέσων μπορούμε να δούμε όλα τα πολυμέσα που έχουμε στον server και γενικά να τα διαχειριστούμε (μετακίνηση, διαγραφή, ανέβασμα αρχείων κ.α.).

3.4.2 Άρθρα [31]

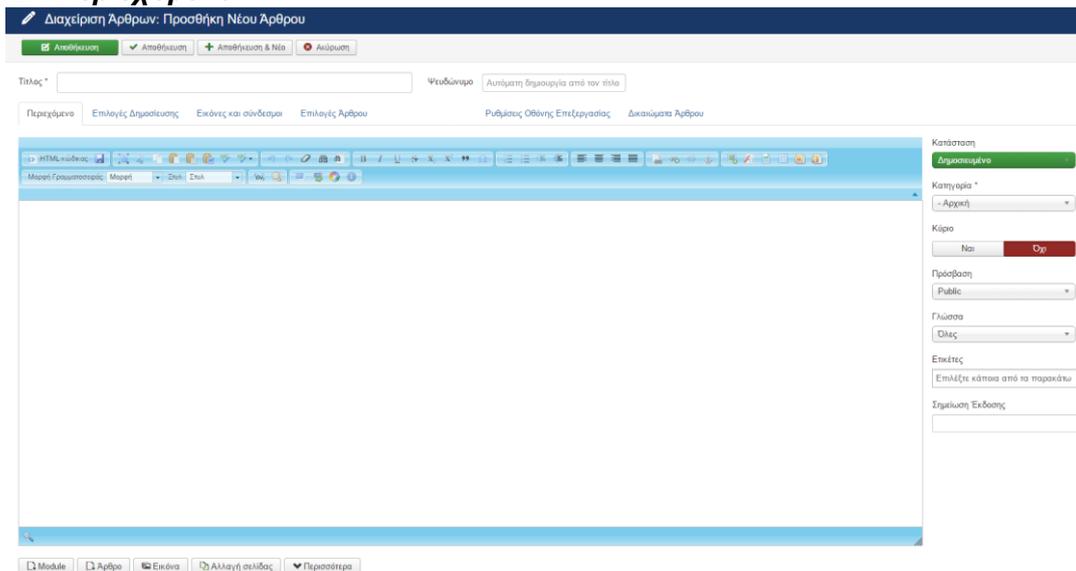
Για να δημιουργήσουμε ένα άρθρο ακολουθούμε τα εξής βήματα:

Περιεχόμενο ⇒ Διαχείριση Άρθρων ⇒ Προσθήκη Νέου Άρθρου

Και βλέπουμε ότι στο πάνω μέρος της οθόνης έχει τις παρακάτω επιλογές:

- **Αποθήκευση** - Αποθήκευση χωρίς έξοδο από την επεξεργασία του άρθρου.
- **Αποθήκευση** - Αποθήκευση και έξοδος από το άρθρο.
- **Αποθήκευση & Νέο** - Αποθήκευση και δημιουργία νέου άρθρου.
- **Αποθήκευση ως Αντίγραφο** - Στο άρθρο αυτό δεν γίνεται αποθήκευση, αποθηκεύεται αντίγραφο του άρθρου.
- **Εκδόσεις** - Εμφανίζει λίστα με όλες τις αποθηκευμένες εκδόσεις αυτού του άρθρου.
- **Κλείσιμο** - Γίνεται έξοδος χωρίς αποθήκευση.

3.4.2.1 Περιεχόμενο



Εικόνα 3.75: Το περιβάλλον συγγραφής άρθρων

Όπως φαίνεται έχει έναν κειμενογράφο παρόμοιο με αυτό ενός Word και με τις περισσότερες δυνατότητες του. Οι υπόλοιπες λειτουργίες είναι οι εξής:

- **Κατάσταση** - Δημοσιευμένο / Αδημοσίευτο / Αρχαιοθετημένο / Απορριφθέν
- **Κατηγορία** - Η κατηγορία άρθρων στο οποίο ανήκει.
- **Κύριο** - Εάν είναι κύριο ή δευτερεύον άρθρο.
- **Πρόσβαση** - Σε ποιους χρήστες επιτρέπεται η πρόσβαση σε αυτό το άρθρο.
- **Γλώσσα** - Η γλώσσα που είναι γραμμένο το άρθρο.
- **Ετικέτες** - Λέξεις ή φράσεις που θα βοηθήσουν τον χρήστη σε μια αναζήτηση.
- **Σημείωση Έκδοσης** - Πληροφορίες του συγγραφέα για το άρθρο.
- **Module** - Χρησιμοποιείται σε περίπτωση που θέλουμε να βάλουμε κάποιο Module (εφαρμογή, επέκταση) μέσα στο άρθρο.
- **Άρθρο** - Προσθέτει σύνδεσμο παραπομπής σε ένα άλλο άρθρο του site.
- **Εικόνα** - Προσθέτει εικόνα από τον server, στο κείμενο του άρθρου.
- **Αλλαγή σελίδας** - Με την αλλαγή σελίδας έχεις την δυνατότητα να μην βλέπεις όλο το άρθρο αλλά αποσπασματικά. Πατώντας τα κουμπιά επόμενο, προηγούμενο μεταβαίνει στην εκάστοτε σελίδα.
- **Περισσότερα** - Αν δεν επιθυμούμε να εμφανίζεται όλο το άρθρο αλλά ένα μέρος του και μόνο πατώντας το κουμπί περισσότερα να το εμφανίζει όλο, τοποθετούμε το κουμπί μέσα στο άρθρο, πηγαίνοντας τον κέρσορα στο σημείο που θέλουμε πατώντας την επιλογή Περισσότερα.

3.4.2.2 Επιλογές Δημοσίευσης

Εικόνα 3.76: Η επιλογές δημοσίευσης

- **Έναρξη Δημοσίευσης** - Αναγράφεται η ημερομηνία έναρξης δημοσίευσης.

- **Λήξη Δημοσίευσης** - Από αυτή την ημερομηνία πλέον δεν είναι διαθέσιμο το άρθρο.
- **Ημερομηνία Δημιουργίας** - Η ημερομηνία που δημιουργήθηκε το άρθρο.
- **Δημιουργήθηκε από τον / την** - Ο συντάκτης που το δημιούργησε.
- **Δημιουργήθηκε από Ψευδώνυμο** - Σε περίπτωση που δεν θέλουμε να φαίνεται ο συντάκτης, βάζουμε ψευδώνυμο.
- **Ημερομηνία Τροποποίησης** - Η ημερομηνία που τροποποιήθηκε τελευταία φορά.
- **Τροποποιήθηκε από τον / την** - Ο συντάκτης που έκανε την τελευταία τροποποίηση.
- **Αναθεώρηση** - Καταμετρά πόσες φορές έχει τροποποιηθεί το άρθρο.
- **Εμφανίσεις** - Πόσες φορές έχει εμφανιστεί το άρθρο.
- **A/A** - Αριθμός εγγραφής της βάσης δεδομένων.
- **Περιγραφή** - Περιγραφή του άρθρου. Αυτό θα εμφανίζεται στις μηχανές αναζήτησης.
- **Λέξεις - Κλειδιά** - Λέξεις ή / και φράσεις που χρησιμοποιούνται στον κώδικα HTML. Χρησιμοποιείται από τις μηχανές αναζήτησης.
- **Κύρια Αναφορά** - Αποθηκεύει πληροφορίες από αναφορά σε εξωτερικό πόρο.
- **Μηχανές Αναζήτησης** - Οδηγίες προς τις μηχανές αναζήτησης.
- **Δημιουργός** - Ο συντάκτης που δημιούργησε το άρθρο.
- **Δικαιώματα επί του περιεχομένου** - Τα δικαιώματα του άρθρου ως προς τους άλλους χρήστες.
- **Εξωτερική Παραπομπή** - Παραπομπή με εξωτερική πηγή δεδομένων.

3.4.2.3 Εικόνες και σύνδεσμοι

The screenshot shows the Joomla! article editor interface. At the top, there's a title bar 'Διαχείριση Άρθρων: Προσθήκη Νέου Άρθρου'. Below it are buttons for 'Αποθήκευση', 'Αποθήκευση', 'Αποθήκευση & Νέο', and 'Ακύρωση'. The main content area has tabs for 'Περιεχόμενο', 'Επιλογές Δημοσίευσης', 'Εικόνες και σύνδεσμοι', 'Επιλογές Άρθρου', 'Ρυθμίσεις Οθόνης Επεξεργασίας', and 'Δικαιώματα Άρθρου'. The 'Εικόνες και σύνδεσμοι' tab is active, showing two main sections: 'Εισαγωγική Εικόνα' and 'Εικόνα πλήρους άρθρου'. Each section has a 'Πλευση (float) Εικόνας' dropdown set to 'Χρήση Γενικής Ρύθμισης', an 'Εναλλακτικό κείμενο' field, and a 'Λεζάντα' field. To the right, there are three link sections labeled 'Σύνδεσμος Α', 'Σύνδεσμος Β', and 'Σύνδεσμος Γ'. Each link section has a 'Κείμενο για τον Σύνδεσμο' field and a 'URL Παραθύρου Προορισμού' dropdown set to 'Χρήση Γενικής Ρύθμισης'.

Εικόνα 3.77: Εικόνες και σύνδεσμοι

- **Εισαγωγική Εικόνα** - Εικόνα που εμφανίζεται σε εισαγωγικό άρθρο.
- **Πλεύση (float) Εικόνας** - Στοίχιση της εικόνας.
- **Εναλλακτικό κείμενο** - Κείμενο που εμφανίζεται σε χρήστες χωρίς πρόσβαση σε εικόνες.
- **Λεζάντα** - Λεζάντα που συνδέεται με την εικόνα.
- **Εικόνα πλήρους άρθρου** - Εικόνα που εμφανίζεται σε ένα πλήρες άρθρο.
- **Πλεύση (float) Εικόνας** - Στοίχιση της εικόνας.
- **Εναλλακτικό κείμενο** - Κείμενο που εμφανίζεται σε χρήστες χωρίς πρόσβαση σε εικόνες.
- **Λεζάντα** - Λεζάντα που συνδέεται με την εικόνα.
- **Σύνδεσμος Α / Β / Γ** - Σύνδεσμοι που παρουσιάζονται στο επάνω μέρος του άρθρου.
- **Κείμενο για τον Σύνδεσμο Α / Β / Γ** - Το κείμενο των συνδέσμων.
- **URL Παραθύρου Προορισμού** - Ο τρόπος με τον οποίο θα ανοίγουν οι σύνδεσμοι.

3.4.2.4 Επιλογές Άρθρου

Διαχείριση Άρθρων: Προσθήκη Νέου Άρθρου

Αποθήκευση Αποθήκευση + Αποθήκευση & Νέα Ακύρωση

Τίτλος *

Περιεχόμενο Επιλογές Δημοσίευσης Εικόνες και σύνδεσμοι Επιλογές Άρθρου

Εμφάνισε Τίτλο Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Σύνδεσμος Τίτλου Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση ετικετών Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Εισαγωγικού Κειμένου Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Θέση πληροφοριών άρθρου Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Κατηγορίας Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Σύνδεσμος Κατηγορίας Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Γονέα Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Σύνδεσμος Γονέα Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Αρθρογράφου Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Σύνδεσμος Αρθρογράφου Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημιουργίας Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Ημερομηνίας Τροποποίησης Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημοσίευσης Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Πλοήγησης Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Εικονιδίων Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Εικονιδίου Εκτύπωσης Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Εικονιδίου Ταχυδρομείου Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εμφάνιση Ψηφοφορίας Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Εμφανίσεων Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Προβολή Συνδέσμων Χωρίς Εξουσιοδότηση Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Τοποθέτηση Συνδέσμων Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Κείμενο για Περισσότερα

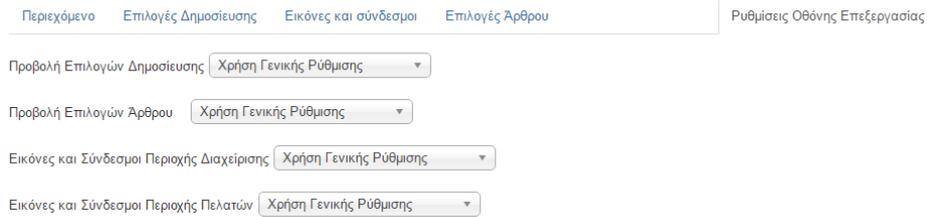
Εναλλακτική Σελδοποίηση Χρήση Γενικής Ρύθμισης

Εικόνα 3.78: Οι επιλογές άρθρου

- **Εμφάνισε Τίτλο** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται ο τίτλος του άρθρου.
- **Σύνδεσμος Τίτλου** - Αν επιλέξεται Ναι, ο τίτλος θα είναι σύνδεσμος του άρθρου.
- **Εμφάνιση ετικετών** - Επιλογή προβολής ή απόκρυψης των ετικετών.
- **Προβολή Εισαγωγικού Κειμένου** - Επιλέγοντας προβολή, εμφανίζεται το εισαγωγικό άρθρο και κατά την επισκόπηση ολόκληρου του άρθρου.

- **Θέση πληροφοριών άρθρου** - Επιλογή της θέσης των πληροφοριών του άρθρου.
- **Προβολή Κατηγορίας** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να εμφανίζεται η κατηγορία του άρθρου.
- **Σύνδεσμος Κατηγορίας** - Αν θέλουμε να είναι σύνδεσμος η κατηγορία του άρθρου επιλέγουμε Ναι.
- **Εμφάνιση Γονέα** - Δυνατότητα εμφάνισης της γονικής κατηγορίας.
- **Σύνδεσμος Γονέα** - Η γονική κατηγορία του άρθρου είναι σύνδεσμος.
- **Εμφάνιση Αρθρογράφου** - Επιλέγουμε εάν θέλουμε να εμφανίζεται ο αρθρογράφος.
- **Σύνδεσμος Αρθρογράφου** - Το όνομα του αρθρογράφου είναι σύνδεσμος.
- **Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημιουργίας** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Προβολή Ημερομηνίας Τροποποίησης** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημοσίευσης** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Προβολή Πλοήγησης** - Δυνατότητα εμφάνισης πλήκτρων Προηγούμενο / Επόμενο μεταξύ των άρθρων.
- **Προβολή Εικονιδίων** - Επιλογή εμφάνισης των εικονιδίων Εκτύπωσης και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου.
- **Εμφάνιση Εικονιδίου Εκτύπωσης** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εμφάνιση Εικονιδίου Ταχυδρομείου** - Προβολή / Απόκρυψη.
- **Εμφάνιση Ψηφοφορίας** - Ενεργοποίηση ψηφοφορίας του άρθρου.
- **Προβολή Εμφανίσεων** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να προβάλλεται ο αριθμός των εμφανίσεων του άρθρου.
- **Προβολή Συνδέσμων Χωρίς Εξουσιοδότηση** - Επιλογή προβολής των συνδέσμων χωρίς εξουσιοδότηση και στους χρήστες που δεν είναι συνδεδεμένοι. Χρειάζεται σύνδεση του χρήστη για να έχει πρόσβαση.
- **Τοποθέτηση Συνδέσμων** - Επιλογή τοποθεσίας προβολής των συνδέσμων.
- **Κείμενο για Περισσότερα** - Εάν επιθυμούμε διαφορετικό κείμενο του πλήκτρου Περισσότερα, συμπληρώνεται εδώ.
- **Εναλλακτική Σελιδοποίηση** - Χρησιμοποιείται διαφορετική σελιδοποίηση από τις διαθέσιμες προβολές της εφαρμογής.

3.4.2.5 Ρυθμίσεις Οθόνης Επεξεργασίας



Εικόνα 3.79: Οι ρυθμίσεις οθόνης επεξεργασίας

- **Προβολή Επιλογών Δημοσίευσης** - Επιλέγοντας Ναι, μπορεί να γίνει αλλαγή των ημερομηνιών και του αρθρογράφου.
- **Προβολή Επιλογών Άρθρου** - Δυνατότητα προβολής ή απόκρυψης της καρτέλας Επιλογές Άρθρου.
- **Εικόνες και Σύνδεσμοι Περιοχής Διαχείρισης** - Δυνατότητα προβολής ή απόκρυψης της καρτέλας Εικόνες και σύνδεσμοι στην περιοχή Διαχείρισης.
- **Εικόνες και Σύνδεσμοι Περιοχής Πελατών** - Δυνατότητα προβολής ή απόκρυψης της καρτέλας Εικόνες και σύνδεσμοι στην περιοχή Πελατών.

3.4.2.6 Δικαιώματα Άρθρου

Public	Ενέργεια	Επιλογή Νέας Ρύθμισης ¹	Συναγόμενη Ρύθμιση ²
- Guest	Διαιρητική	Κληρονομώμε	Δεν Επιτρέπεται
- Manager	Επεξεργασία	Κληρονομώμε	Δεν Επιτρέπεται
- Administrator	Επεξεργασία Κατάστασης	Κληρονομώμε	Δεν Επιτρέπεται
- Registered			
- Author			
- Editor			
- Publisher			
- Super Users			

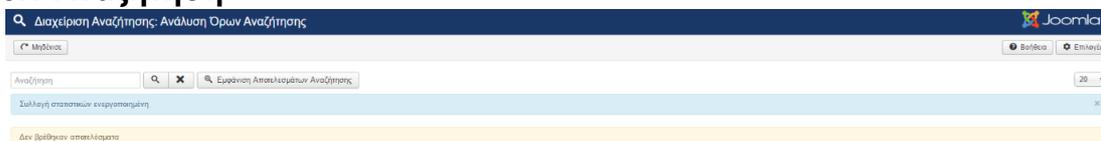
Εικόνα 3.80: Τα δικαιώματα των ομάδων χρηστών ως προς το άρθρο

Σε αυτή την καρτέλα μπορούμε να ελέγξουμε και να αλλάξουμε τα δικαιώματα που έχει καθεμία από τις κατηγορίες χρηστών για αυτό το άρθρο.

3.5 Εφαρμογές

Μια ιδιότητα του Joomla είναι ότι μπορείς να προσθέτει και να αφαιρείς εφαρμογές. Το Joomla έχει κάποιες προ εγκαταστημένες και αυτές είναι οι εξής:

3.5.1 Αναζήτηση



Εικόνα 3.81: Η αναζήτηση

Είναι η απλή αναζήτηση που υπήρχε πάντα στο Joomla. Υπάρχει η δυνατότητα παρακολούθησης των αναζητήσεων της ιστοσελίδας, με την προϋπόθεση ενεργοποίησης της Συλλογής στατιστικών αναζήτησης από τις Ρυθμίσεις του Joomla.

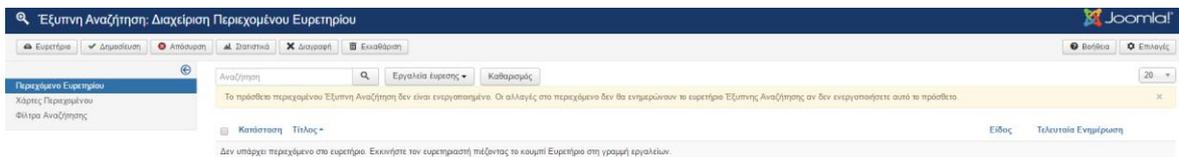
3.5.2 Έξυπνη Αναζήτηση [32]

Η Έξυπνη Αναζήτηση είναι κάτι καινούριο στο Joomla. Είναι παρόμοιο με την απλή Αναζήτηση, με την διαφορά ότι εμφανίζονται πιο ομαδοποιημένα τα αποτελέσματα και δεν υπάρχει πιθανότητα εμφάνισης διπλότυπων αποτελεσμάτων. Κατά την πληκτρολόγηση της αναζήτησης εμφανίζει λίστα με πιθανές λέξεις ή φράσεις αναζήτησης.

Για να δουλέψει η Έξυπνη Αναζήτηση χρειάζεται να εκτελεστούν τα ακόλουθα βήματα:

1. Ενεργοποίηση του προσθέτου **Περιεχόμενο - Έξυπνη Αναζήτηση**.
2. Πηγαίνουμε στο μενού **Εφαρμογές** ⇒ **Έξυπνη Αναζήτηση** και πατάμε το κουμπί **Ευρετήριο** για να δημιουργηθεί η λίστα αναζητήσεων της ιστοσελίδας.

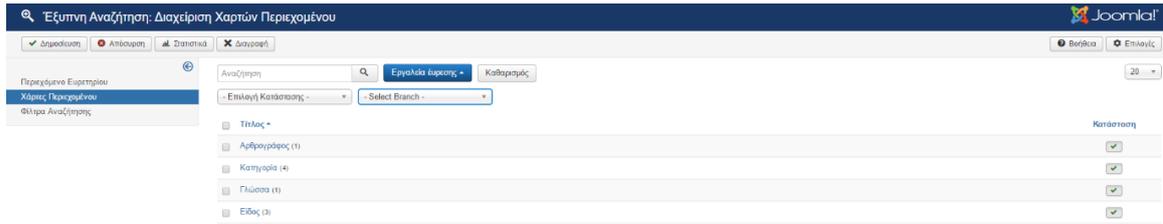
Περιεχόμενο Ευρετηρίου



Εικόνα 3.82: Τα περιεχόμενα ευρετηρίου της έξυπνης αναζήτησης

- **Ευρετήριο** - Δημιουργείται το ευρετήριο για όλο το περιεχόμενο της ιστοσελίδας.
- **Δημοσίευση** - Γίνεται δημοσίευση του επιλεγμένου περιεχομένου της λίστας.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται το επιλεγμένο περιεχόμενο της λίστας.
- **Στατιστικά** - Εμφανίζει στατιστικά με όλες τις αναζητήσεις που έχουν γίνει.
- **Διαγραφή** - Γίνεται διαγραφή των επιλεγμένων στοιχείων της λίστας.
- **Εκκαθάριση** - Διαγράφεται όλο το περιεχόμενο.

Χάρτες Περιεχομένου

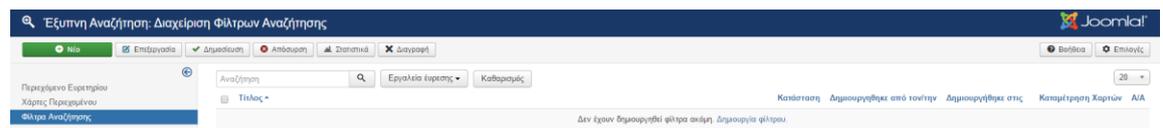


Εικόνα 3.83: Οι χάρτες περιεχομένου

Ο Χάρης Περιεχομένου μας εμφανίζει ομαδοποιημένα την λίστα της αναζήτησης (Αρθρογράφος, Κατηγορία κ.α.).

- **Δημοσίευση** - Δημοσιεύεται η επιλεγμένη κατηγορία αναζήτησης.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται η κατηγορία αναζήτησης.
- **Στατιστικά** - Εμφανίζει τα στατιστικά αναζητήσεων που έχουν γίνει.
- **Διαγραφή** - Διαγράφεται η επιλεγμένη κατηγορία.

Φίλτρα Αναζήτησης

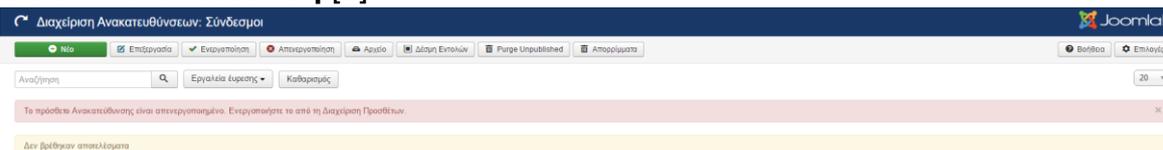


Εικόνα 3.84: Τα φίλτρα της έξυπνης αναζήτησης

Επίσης έχουμε την δυνατότητα να προσθέσουμε φίλτρα αναζήτησης. Για παράδειγμα μπορούμε να ορίσουμε η αναζήτηση να μπορεί να γίνεται μόνο για ένα συγκεκριμένο περιεχόμενο.

- **Νέο** - Δημιουργία νέου φίλτρου αναζήτησης.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία ενός φίλτρου.
- **Δημοσίευση** - Δημοσιεύεται το επιλεγμένο φίλτρο.
- **Απόσυρση** - Απόσυρση του φίλτρου.
- **Στατιστικά** - Εμφάνιση στατιστικών αναζήτησης.
- **Διαγραφή** - Οριστική διαγραφή του φίλτρου αναζήτησης.

3.5.3 Ανακατεύθυνση [8]

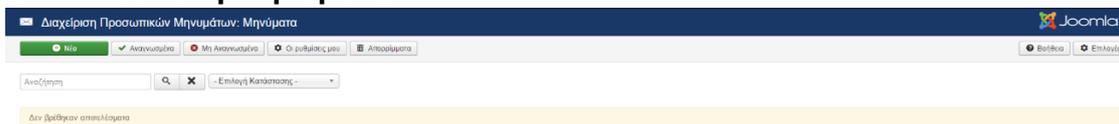


Εικόνα 3.85: Η οθόνη της ανακατεύθυνσης

Με την εφαρμογή της ανακατεύθυνσης του Joomla έχουμε την δυνατότητα όταν πληκτρολογούμε μια διεύθυνση της ιστοσελίδας μας, να μας μεταφέρει σε μια άλλη της επιλογής μας. Αυτό χρησιμοποιείται κυρίως για τις μηχανές αναζήτησης (Google κ.α.). Για παράδειγμα, έχουμε μεταφέρει ένα άρθρο της ιστοσελίδας μας και έχει αλλάξει το URL. Η Google δεν μπορεί να γνωρίζει ότι αυτό έχει αλλάξει και στα αποτελέσματα θα εμφανίζει το παλιό URL (#404 Το άρθρο δεν βρέθηκε). Εδώ με την εφαρμογή αυτή, δημιουργούμε μια ανακατεύθυνση της παλιάς διεύθυνσης στην καινούρια και πλέον δεν εμφανίζει error 404, αλλά την καινούργια διεύθυνση.

- **Νέο** - Δημιουργία νέας ανακατεύθυνσης.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της ανακατεύθυνσης.
- **Ενεργοποίηση** - Ενεργοποιείται η επιλεγμένη ανακατεύθυνση.
- **Απενεργοποίηση** - Απενεργοποίηση της ανακατεύθυνσης.
- **Αρχείο** - Μεταφορά των επιλεγμένων στο αρχείο.
- **Δέσμη Εντολών** - Είναι δυνατή η εκτέλεση πολλών μεταβολών μαζί σε μια ή περισσότερες ανακατευθύνσεις.
- **Purge Unpublished** - Γίνεται διαγραφή σε όλες τις αδημοσίευτες συνδέσεις (links).
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή των επιλεγμένων.

3.5.4 Αποστολή Μηνυμάτων



Εικόνα 3.86: Η εφαρμογή αποστολής μηνυμάτων

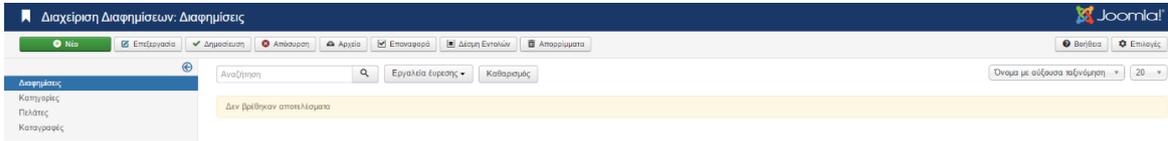
Από την αποστολή μηνυμάτων μπορούν οι χρήστες του Joomla να στέλνουν και να παραλαμβάνουν μηνύματα.

- **Νέο** - Δημιουργία νέου μηνύματος προς αποστολή.
- **Αναγνωσμένο** - Τα επιλεγμένα μηνύματα γίνονται αναγνωσμένα.
- **Μη Αναγνωσμένο** - Τα μηνύματα που επιλέξατε θεωρούνται μη αναγνωσμένα
- **Οι ρυθμίσεις μου** - Οι ρυθμίσεις του χρήστη.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή των μηνυμάτων που επιλέξατε.

3.5.5 Διαφημίσεις [33]

Στις ιστοσελίδες ένας επικερδής τρόπος για να βγάλεις εύκολα και γρήγορα χρήματα είναι μέσω των διαφημίσεων, αυτό μας το προσφέρει το Joomla μέσω της εφαρμογής Διαφημίσεις.

Διαφημίσεις

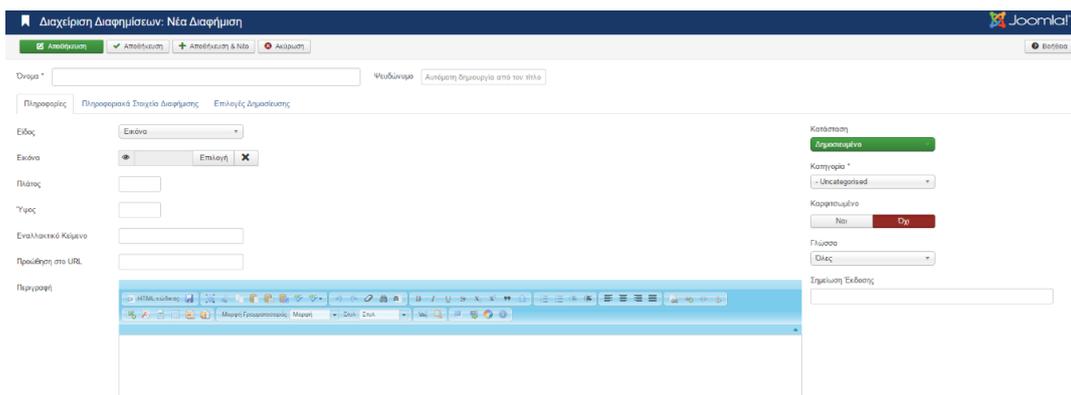


Εικόνα 3.87: Οι διαφημίσεις

- **Νέο** - Δημιουργία νέας διαφήμισης.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της επιλεγμένης διαφήμισης.
- **Δημοσίευση** - Οι επιλογές θεωρούνται δημοσιευμένες.
- **Απόσυρση** - Αποσύρονται οι διαφημίσεις.
- **Αρχείο** - Οι επιλεγμένες διαφημίσεις μεταφέρονται στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Δυνατότητα εκτέλεσης πολλών εντολών σε μια ή περισσότερες διαφημίσεις.
- **Απορρίμματα** - Γίνεται διαγραφή της διαφήμισης.

Πατώντας το κουμπί Νέο μπορούμε να δημιουργήσουμε μια νέα διαφήμιση.

Πληροφορίες



Εικόνα 3.88: Οι πληροφορίες κατά την δημιουργία διαφήμισης

- **Όνομα** - Το όνομα που θέλουμε να έχει η διαφήμιση.
- **Ψευδώνυμο** - Δημιουργείται από το Joomla.
- **Είδος** - Εικόνα / Προσαρμογή. Επιλέγουμε αν θέλουμε η διαφήμιση να είναι μια εικόνα ή κώδικας.

- Εικόνα - Επιλέγουμε την εικόνα, το πλάτος, το ύψος και συμπληρώνουμε το εναλλακτικό κείμενο για την περίπτωση που δεν μπορεί να εμφανιστεί η εικόνα.
- Προσαρμογή - Γράφουμε τον κώδικα στο πεδίο του προσαρμοσμένου κώδικα.
- **Πρώθηση στο URL** - Το URL που θα μεταφέρεται ο επισκέπτης σε περίπτωση που κάνει κλικ στην διαφήμιση.
- **Περιγραφή** - Η περιγραφή της διαφήμισης.
- **Κατάσταση** - Η κατάσταση της διαφήμισης (Δημοσιευμένο, Αδημοσίευτο, Αρχαιοθετημένο, Απορριφθέν).
- **Κατηγορία** - Η κατηγορία που θα ανήκει η διαφήμιση.
- **Καρφίτσωμένο** - Μια διαφήμιση πρέπει να είναι καρφίτσωμένη για να εμφανίζεται.
- **Γλώσσα** - Η γλώσσα της διαφήμισης.
- **Σημείωση Έκδοσης** - Σημειώσεις για την συγκεκριμένη έκδοση της διαφήμισης.

Πληροφοριακά Στοιχεία Διαφήμισης

Διαχείριση Διαφημίσεων: Νέα Διαφήμιση

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Ακύρωση

Όνομα *

Πληροφορίες Πληροφοριακά Στοιχεία Διαφήμισης Επιλογές Δημοσίευσης

Μέγιστο Εμφανίσεων Απεριόριστο

Σύνολο Εμφανίσεων 0

Σύνολο Κλικ 0

Πελάτης - Χωρίς πελάτη -

Είδος Αγοράς -- Χρήση Προεπιλογής Πελάτ...

Καταγραφή Διαφημίσεων Όχι

Καταγραφή Κλικ Όχι

Εικόνα 3.89: Τα πληροφοριακά στοιχεία διαφήμισης

- **Μέγιστο Εμφανίσεων** - Το όριο εμφανίσεων για αυτή την διαφήμιση.

- **Σύνολο Εμφανίσεων** - Οι εμφανίσεις που έχουν γίνει μέχρι τώρα. Μπορεί να γίνει μηδενισμός.
- **Σύνολο Κλικ** - Τα συνολικά κλικ που έχουν γίνει μέχρι τώρα. Μπορεί να γίνει μηδενισμός.
- **Πελάτης** - Ο πελάτης στον οποίο ανήκει η διαφήμιση.
- **Είδος Αγοράς** - Είναι το χρονικό διάστημα της διαφήμισης.
- **Καταγραφή Διαφημίσεων** - Επιλέγουμε αν θέλουμε να γίνεται καταγραφή των διαφημίσεων.
- **Καταγραφή Κλικ** - Επιλέγουμε να επιθυμούμε να γίνεται καταγραφή των κλικ.

Επιλογές Δημοσίευσης

The screenshot shows the Joomla! administration interface for managing advertisements. The main heading is 'Διαχείριση Διαφημίσεων: Νέα Διαφήμιση'. Below this, there are several tabs: 'Πληροφορίες', 'Πληροφορικά Στοιχεία Διαφήμισης', and 'Επιλογές Δημοσίευσης', with the last one being active. The form contains the following fields and options:

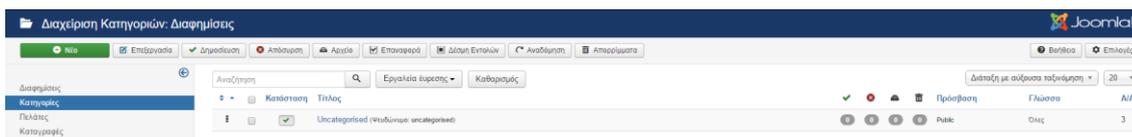
- Όνομα ***: Text input field.
- Ψευδώνυμο**: Text input field with a dropdown menu set to 'Αυτόματη δημιουργία από τον τίτλο'.
- Εναρξη Δημοσίευσης**: Text input field with a calendar icon.
- Λήξη Δημοσίευσης**: Text input field with a calendar icon.
- Ημερομηνία Δημιουργίας**: Text input field with a calendar icon, showing the value '2016-06-14 11:58:56'.
- Δημιουργήθηκε από τον/την**: Text input field with a dropdown menu set to 'Επιλέξτε έναν Χρήστη'.
- Δημιουργήθηκε από Ψευδώνυμο**: Text input field.
- Ημερομηνία Τροποποίησης**: Text input field.
- Τροποποιήθηκε από τον/την**: Text input field with a dropdown menu set to 'Επιλέξτε έναν Χρήστη'.
- Αναθεώρηση**: Text input field.
- A/A**: Text input field with the value '0'.
- Λέξεις-Κλειδιά**: Text area field.
- Χρήση Ιδιαίτερου Προθέματος**: Radio buttons for 'Ναι' and 'Όχι', with 'Όχι' selected.
- Πρόβλημα Λέξεων-Κλειδιών**: Text input field.

Εικόνα 3.90: Οι επιλογές δημοσίευσης

- **Έναρξη Δημοσίευσης** - Ημερομηνία έναρξης της δημοσίευσης.
- **Λήξη Δημοσίευσης** - Ημερομηνία λήξης της δημοσίευσης.
- **Ημερομηνία Δημιουργίας** - Η ημερομηνία που δημιουργήθηκε η διαφήμιση.
- **Δημιουργήθηκε από τον/την** - Ο χρήστης που την δημιούργησε.
- **Δημιουργήθηκε από Ψευδώνυμο** - Αν επιθυμούμε να εμφανίζεται ψευδώνυμο του δημιουργού.
- **Ημερομηνία Τροποποίησης** - Η ημερομηνία τελευταίας τροποποίησης.
- **Τροποποιήθηκε από τον/την** - Αναγράφεται ο χρήστης της τελευταίας τροποποίησης.
- **Αναθεώρηση** - Καταμετρά τις τροποποιήσεις της διαφήμισης.
- **A/A** - Ο αριθμός εγγραφής της βάσης δεδομένων.

- **Λέξεις - Κλειδιά** - Λέξεις - Κλειδιά για την συγκεκριμένη διαφήμιση. Χρήσιμο για τις μηχανές αναζήτησης.
- **Χρήση Ιδιαίτερου Προθέματος** - Επιλέγουμε αν επιθυμούμε να γίνεται χρήση ενός ιδιαίτερου προθέματος ή του προθέματος που έχει ορίσει ο πελάτης.
- **Πρόθεμα Λέξεων - Κλειδιών** - Όταν υπάρχει ταύτιση των λέξεων - κλειδιών, χρησιμοποιείται το πρόθεμα για καλύτερη απόδοση.

Κατηγορίες



Εικόνα 3.91: Οι κατηγορίες διαφημίσεων

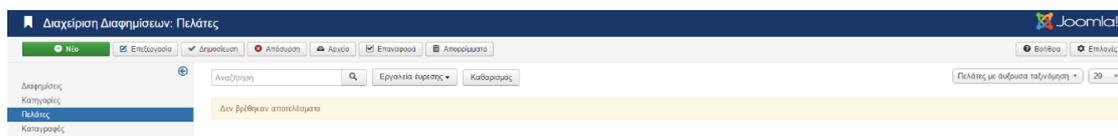
Τις διαφημίσεις μπορούμε να τις χωρίζουμε σε κατηγορίες.

Υπάρχουν οι εξής δυνατότητες.

- **Νέο** - Δημιουργία νέας κατηγορίας.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της επιλεγμένης κατηγορίας.
- **Δημοσίευση** - Γίνεται δημοσίευση της κατηγορίας. Πλέον μπορεί να εμφανίζεται στο site.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται η κατηγορία.
- **Αρχείο** - Η κατηγορία μεταφέρεται στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Με την δέσμη εντολών μπορούν να γίνουν πολλές αλλαγές στις επιλεγμένες κατηγορίες.
- **Αναδόμηση** - Το κουμπί της αναδόμησης δημιουργεί ξανά τα link με βάση τα ψευδώνυμα των κατηγοριών και των διαφημίσεων.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή της κατηγορίας.

Πελάτες

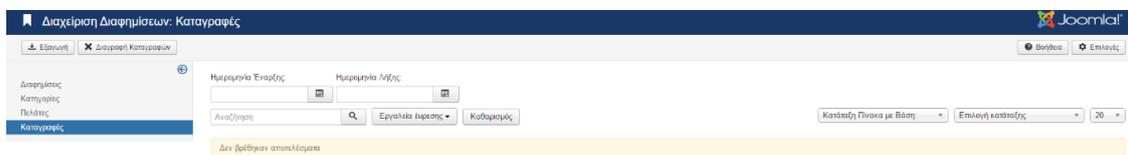
Κάθε διαφήμιση ανήκει σε κάποιον πελάτη και αυτούς μπορούμε να τους δούμε από αυτή τον καρτέλα. Κάθε πελάτης μπορεί να έχει παραπάνω από μια διαφήμιση.



Εικόνα 3.92: Οι πελάτες των διαφημίσεων

- **Νέο** - Δημιουργία νέου πελάτη.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία του πελάτη.
- **Δημοσίευση** - Ο πελάτης πλέον είναι διαθέσιμος για να δημοσιευτούν οι διαφημίσεις του.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται ο πελάτης.
- **Αρχείο** - Ο πελάτης περνάει στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή του πελάτη.

Καταγραφές

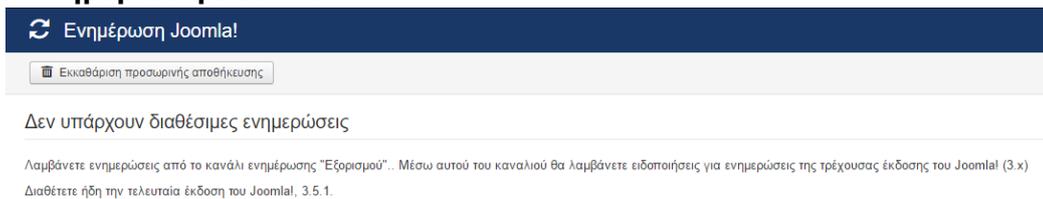


Εικόνα 3.93: Η καταγραφή των διαφημίσεων

Μας εμφανίζει τις καταγραφές για όλες τις διαφημίσεις, για όλες τις κατηγορίες και για όλους τους πελάτες.

- **Εξαγωγή** - Εξαγωγή των αποτελεσμάτων σε αρχείο.
- **Διαγραφή Καταγραφών** - Γίνεται διαγραφή όλων των καταγραφών.

3.5.6 Ενημέρωση Joomla

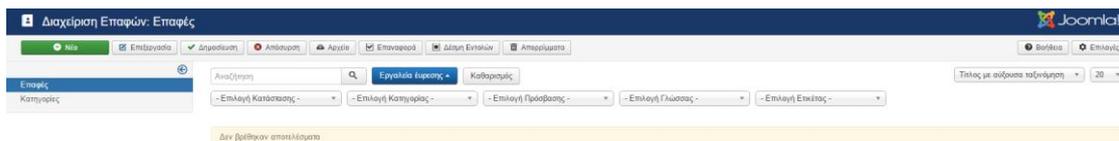


Εικόνα 3.94: Η οθόνη ενημέρωσης του Joomla

Από εδώ γίνονται όλες οι ενημερώσεις για τις εκδόσεις του Joomla. Είναι σημαντικό να γίνονται όλες οι ενημερώσεις. Σε περίπτωση που υπάρχει διαθέσιμη ενημέρωση θα την εμφανίσει και στον πίνακα ελέγχου (Αρχική σελίδα του διαχειριστή).

3.5.7 Επαφές [34]

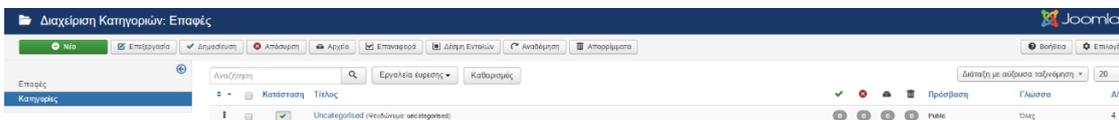
Με αυτή την εφαρμογή έχουμε την δυνατότητα να δημιουργούμε επαφές για την ιστοσελίδα μας. Με τον όρο επαφές εννοούμε πληροφορίες επικοινωνίας(τηλέφωνο, email, διεύθυνση κ.α.).



Εικόνα 3.95: Οι επαφές

- **Νέο** - Δημιουργία νέας επαφής.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της επιλεγμένης επαφής.
- **Δημοσίευση** - Η επαφή πλέον είναι δημοσιευμένη και διαθέσιμη για την ιστοσελίδα.
- **Απόσυρση** - Γίνεται απόσυρση της επαφής.
- **Αρχείο** - Η επαφή μεταφέρεται στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Μπορεί να γίνει εκτέλεση πολλών εντολών στις επιλεγμένες επαφές.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή της επαφής.

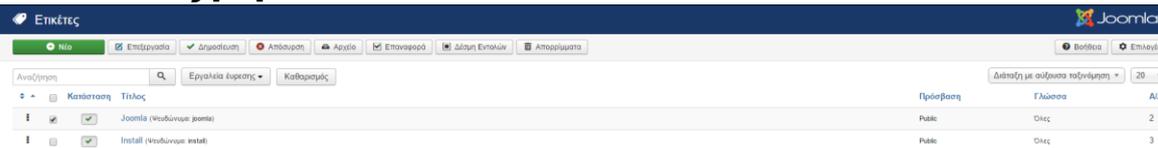
Επίσης όπως τα άρθρα και τις επαφές τις χωρίζουμε σε κατηγορίες, ανάλογα με την επιθυμία του διαχειριστή.



Εικόνα 3.96: Οι κατηγορίες των επαφών

- **Νέο** - Δημιουργία νέας κατηγορίας επαφών.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της κατηγορίας.
- **Δημοσίευση** - Η κατηγορία θεωρείται δημοσιευμένη.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται η κατηγορία επαφών.
- **Αρχείο** - Η επιλεγμένη κατηγορία μεταφέρεται στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Μπορεί να γίνει εκτέλεση πολλών εντολών στις επιλεγμένες κατηγορίες επαφών.
- **Αναδόμηση** - Το κουμπί της αναδόμησης δημιουργεί ξανά τα link με βάση τα ψευδώνυμα των κατηγοριών και των επαφών.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή της κατηγορίας.

3.5.8 Ετικέτες [18]

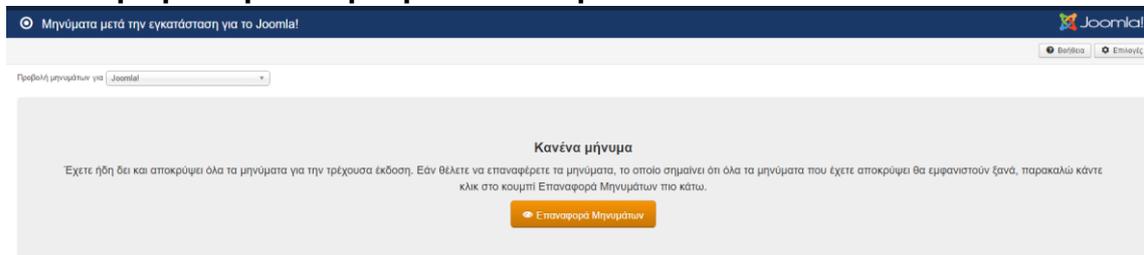


Εικόνα 3.97: Η οθόνη διαχείρισης όλων των ετικετών

Οι ετικέτες είναι αναγνωριστικές λέξεις ή φράσεις που χρησιμοποιούμε κυρίως στα άρθρα. Από εδώ μπορούμε να κάνουμε τα εξής:

- **Νέο** - Δημιουργία νέας ετικέτας.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία υπάρχουσας ετικέτας.
- **Δημοσίευση** - Δημοσίευση της ετικέτας. Είναι διαθέσιμη προς χρήση.
- **Απόσυρση** - Η ετικέτα αποσύρεται.
- **Αρχείο** - Η ετικέτα μεταφέρεται στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Εκτέλεση πολλών εντολών στις επιλεγμένες ετικέτες (Ορισμός Γλώσσας, Ορισμός Επιπέδου Πρόσβασης).
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή τις ετικέτας.

3.5.9 Μηνύματα μετά την εγκατάσταση

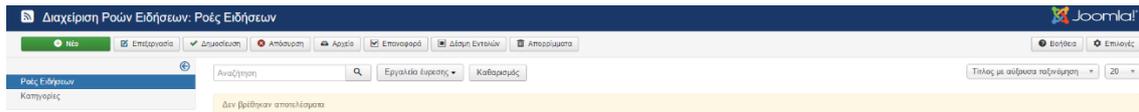


Εικόνα 3.98: Τα μηνύματα που εμφανίζει μετά την εγκατάσταση το Joomla

Εδώ θα μας εμφανίσει τα μηνύματα μετά την εγκατάσταση του Joomla. Με την επαναφορά των μηνυμάτων μπορούμε να ξανά δούμε τα μηνύματα που μας είχε εμφανίσει.

3.5.10 Ροές Ειδήσεων [35]

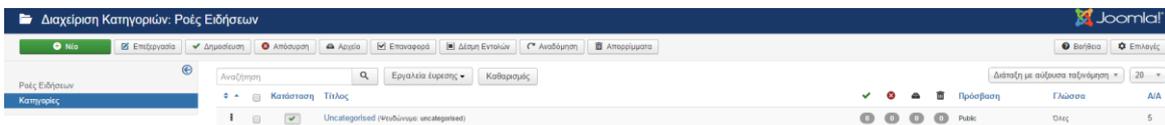
Με τις ροές ειδήσεων έχουμε την δυνατότητα να εμφανίζουμε άρθρα από άλλες ιστοσελίδες στον δικό μας ιστότοπο. Το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι σε μια καινούρια ροή να βάλουμε το URL.



Εικόνα 3.99: Η οθόνη διαχείρισης των ροών ειδήσεων

- **Νέο** - Δημιουργία μιας νέας ροής ειδήσεων.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της επιλεγμένης ροής.
- **Δημοσίευση** - Δημοσίευση της ροής. Είναι διαθέσιμη για εμφάνιση στην ιστοσελίδα.
- **Απόσυρση** - Η ροή αποσύρεται και δεν είναι διαθέσιμη.
- **Αρχείο** - Μεταφορά της ροής στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Γίνεται επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Εκτέλεση εντολών στις επιλεγμένες ροές ειδήσεων (Ορισμός Γλώσσας, Επιλέξτε κατηγορία για μεταφορά / αντιγραφή κ.α.).
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή των επιλεγμένων.

Τις ροές ειδήσεων μπορούμε να τις χωρίσουμε σε κατηγορίες.

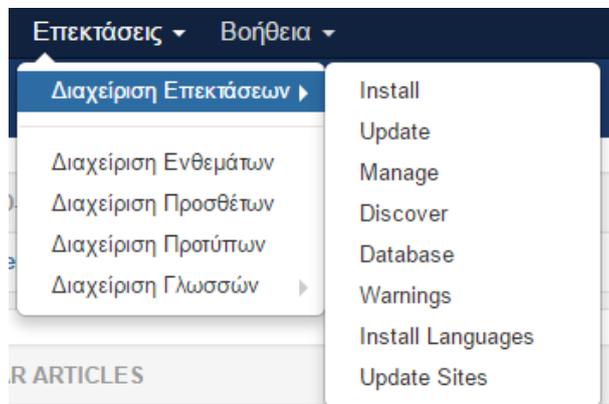


Εικόνα 3.100: Οι κατηγορίες των ροών ειδήσεων

- **Νέο** - Δημιουργία νέας κατηγορίας ροών ειδήσεων.
- **Επεξεργασία** - Επεξεργασία της κατηγορίας.
- **Δημοσίευση** - Δημοσίευση της κατηγορίας.
- **Απόσυρση** - Αποσύρεται η κατηγορία και δεν είναι διαθέσιμη.
- **Αρχείο** - Μεταφέρεται η κατηγορία στο αρχείο.
- **Επαναφορά** - Επαναφορά στην τελευταία αποθηκευμένη έκδοση.
- **Δέσμη Εντολών** - Εκτέλεση εντολών στις επιλεγμένες κατηγορίες.
- **Αναδόμηση** - Το κουμπί της αναδόμησης δημιουργεί ξανά τα link με βάση τα ψευδώνυμα των κατηγοριών και των ροών.
- **Απορρίμματα** - Διαγραφή της κατηγορίας.

3.6 Επεκτάσεις [36]

Αυτό που ξεχωρίζει στο Joomla είναι ότι εγκαθιστώντας το σου δίνει τις βασικές λειτουργίες του, από εκεί και πέρα μέσα από τις επεκτάσεις μπορείς να το εμπλουτίσεις είτε εγκαθιστώντας κάποια γλώσσα που επιθυμείς, είτε βάζοντας κάποια εφαρμογή από τις πολλές που παρέχονται.



Εικόνα 3.101: Το μενού των επεκτάσεων

Μέσα από την Διαχείριση Επεκτάσεων το πρώτο που μπορούμε να κάνουμε είναι η εγκατάσταση κάποιας εφαρμογής του Joomla. Αυτό μπορεί να γίνει με τρεις τρόπους:

- Ανέβασμα & Εγκατάσταση του Joomla. Έχοντας το αρχείο στον υπολογιστή μας, επιλέγουμε το αρχείο και αυτόματα το Joomla ανεβάζει το αρχείο και το εγκαθιστά.
- Εγκατάσταση από φάκελο. Έχοντας το αρχείο στον server, απλά επιλέγουμε τον φάκελο και γίνεται η εγκατάσταση.
- Εγκατάσταση από URL. Τοποθετώντας το url της εφαρμογής το Joomla εγκαθιστά την εφαρμογή αυτόματα.

Από την καρτέλα Update το Joomla μας ενημερώνει για ποιες εφαρμογές έχει βγει καινούρια έκδοση. Επιλέγοντας τις εφαρμογές και πατώντας το κουμπί Ενημέρωση, αυτόματα εγκαθιστάτε η τελευταία έκδοση.

Στην καρτέλα Manage μπορούμε να δούμε όλες τις επεκτάσεις που είναι εγκατεστημένες. Από εδώ μπορούμε, να τις Ενεργοποιήσουμε, να τις Απενεργοποιήσουμε αλλά ακόμα και να γίνει Απεγκατάσταση.

Επιλέγοντας Discover ή Εύρεση μας εμφανίζονται όλες οι επεκτάσεις οι οποίες δεν έχουν εγκατασταθεί με τον απλό τρόπο. Αυτό συνήθως συμβαίνει όταν η εφαρμογή είναι μεγάλη και δεν μπορεί να εγκατασταθεί. Σε αυτή την περίπτωση αυτό που κάνουμε είναι να μεταφέρουμε πρώτα τα αρχεία εγκατάστασης στον server μέσω εφαρμογής FTP και στην συνέχεια αφού εμφανιστεί στην καρτέλα Εύρεση η εφαρμογή, την επιλέγουμε και πατάμε Εγκατάσταση.

Μέσα από την Database μας εμφανίζει πληροφορίες για την βάση δεδομένων. Επιπλέον σε περίπτωση κάποιου προβλήματος, σε προειδοποιεί για πιθανά λάθη.

Από την καρτέλα Warnings μπορούμε να δούμε όλες τις προειδοποιήσεις που βγάξει το Joomla σχετικά με τις επεκτάσεις. Μια προειδοποίηση μπορεί να είναι ότι δεν υποστηρίζεται η επέκταση για αυτή την έκδοση του Joomla.

Επιλέγοντας Install Languages μας εμφανίζει όλες τις διαθέσιμες γλώσσες για το περιβάλλον του Joomla. Για παράδειγμα η Ελληνική γλώσσα δεν είναι προ εγκατεστημένη και το μόνο που έχετε να κάνετε είναι να την επιλέξετε και στην συνέχεια να πατήσετε εγκατάσταση.

Στην καρτέλα Update Sites μας εμφανίζει τα URL μέσω των οποίων γίνεται η εγκατάσταση των ενημερώσεων όλων των εφαρμογών αλλά και του Joomla.

Από την Διαχείριση Ενθεμάτων μπορούμε να δούμε όλα τα ενθέματα (Modules) που είναι εγκατεστημένα. Από εκεί μπορούμε να επεξεργαστούμε τα ενθέματα (Επεξεργασία, Δημοσίευση, Απόσυρση κ.α.).

Στην Διαχείριση Προσθέτων και Διαχείριση Προτύπων βλέπουμε αντίστοιχα όλα τα πρόσθετα και πρότυπα που είναι εγκατεστημένα. Και εδώ οι λειτουργίες που παρέχονται είναι Επεξεργασία, Ενεργοποίηση, Απενεργοποίηση και Επαναφορά.

Τέλος από την Διαχείριση Γλωσσών υπάρχουν τρεις δυνατότητες:

1. Installed. Βλέπουμε τις εγκατεστημένες γλώσσες και μπορούμε να επιλέξουμε πια θα είναι η προεπιλεγμένη.
2. Περιεχόμενο. Περιέχει τις γλώσσες που είναι διαθέσιμες για την ιστοσελίδα μας. Δηλαδή εάν έχει άρθρα στα Αγγλικά και στα Ελληνικά θα έχει δύο γλώσσες διαθέσιμες.
3. Αναπροσδιορισμοί. Σε περίπτωση που η μετάφραση της γλώσσας δεν σας καλύπτει, από εδώ μπορείτε να κάνετε την αλλαγή που επιθυμείτε.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

ΕΦΑΡΜΟΓΗ: Η ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΙΣΤΟΤΟΠΟΥ

Σε αυτό το κεφάλαιο αναλύεται ο τρόπος δημιουργίας της ιστοσελίδας και ένα πρόβλημα λειτουργίας το οποίο παρουσιάστηκε.

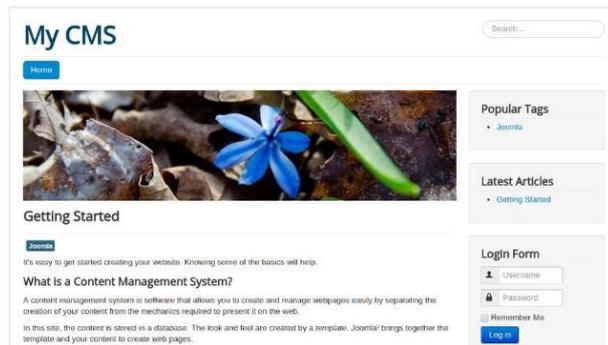
4.1 Τα βήματα της δημιουργίας του ιστότοπου

Βήμα 1: Εγκατάσταση του Joomla



Επισκόπηση

Joomla! is a powerful open source content management system. It is used for managing simple Web sites and complex corporate applications. Joomla! is easy to install, simple to manage, and reliable. Once Joomla! is installed and running, it is simple for even non-technical users to add or edit content, update images, and to manage critical data. Anybody with basic word processing skills can easily learn to manage a Joomla! site.

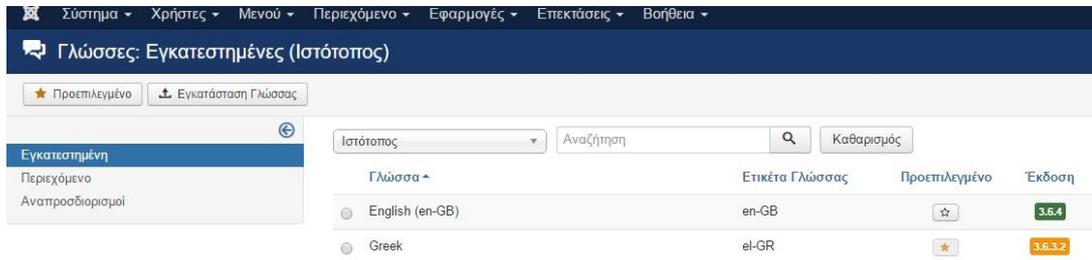


Εικόνα 4.1: Εγκατάσταση Joomla

Με την ολοκλήρωση της αγοράς του server, το πρώτο που κάνουμε είναι η εγκατάσταση του Joomla. Την εγκατάσταση την κάνουμε μέσα από χώρο διαχείρισης του server. Πλέον υπάρχουν εφαρμογές όπου κάνουν την εγκατάσταση

αυτόματα και τα μόνα στοιχεία που χρειάζεται να εισάγουμε είναι το όνομα της ιστοσελίδας καθώς και τα στοιχεία του διαχειριστή.

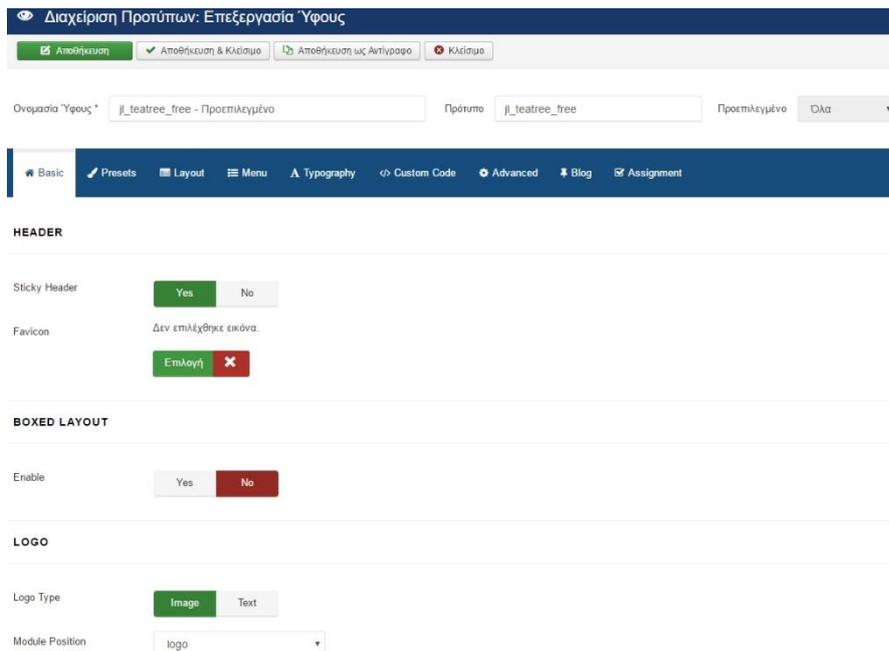
Βήμα 2: Εγκατάσταση της ελληνικής γλώσσας



Εικόνα 4.2: Εγκατάσταση ελληνικής γλώσσας

Επόμενο βήμα είναι η εγκατάσταση της ελληνικής γλώσσας. Στο μενού "Επεκτάσεις", επιλέγουμε "Διαχείριση Γλωσσών" και πατάμε "Εγκατάσταση Γλώσσας". Από εκεί επιλέγουμε "Εύρεση Γλωσσών". Αναζητούμε την ελληνική γλώσσα και πατάμε "Εγκατάσταση". Πηγαίνοντας πάλι "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Γλωσσών" μπορούμε να ορίσουμε ως προεπιλεγμένη την ελληνική γλώσσα επιλέγοντας το αστεράκι.

Βήμα 3: Εγκατάσταση Προτύπου

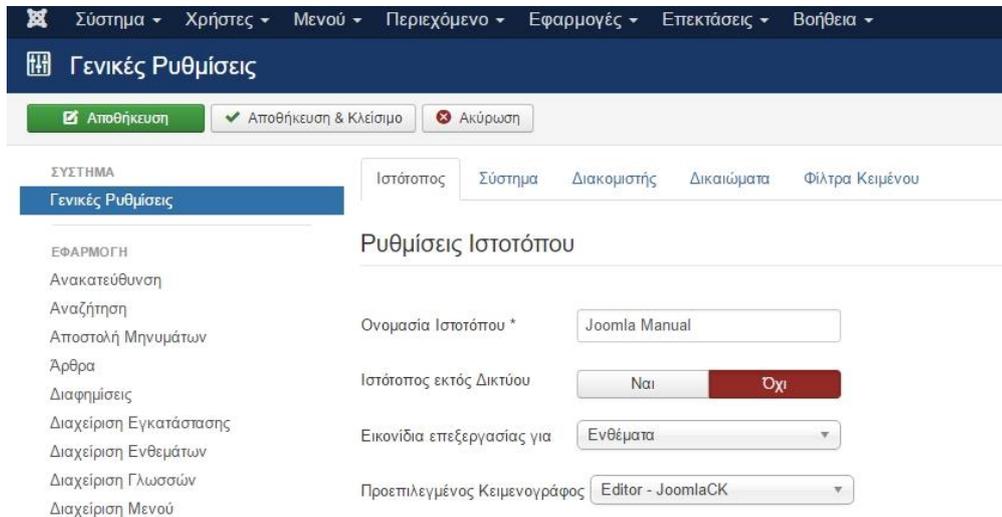


Εικόνα 4.3: Εγκατάσταση προτύπου

Τρίτο βήμα είναι η αναζήτηση και εγκατάσταση προτύπου. Ψάχνοντας στο διαδίκτυο επέλεξα να χρησιμοποιήσουμε ένα πρότυπο με την ονομασία JL_teatree. Αφού το κατεβάσουμε, κάνουμε την εγκατάσταση πηγαίνοντας "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Επεκτάσεων", επιλέγουμε το αρχείο και πατάμε "Μεταφόρτωση και Εγκατάσταση". Με την ολοκλήρωση πάμε "Διαχείριση Προτύπων" και στο πρότυπο που μόλις εγκαταστήσαμε πατάμε το αστεράκι για να οριστεί ως προεπιλεγμένο.

Μέσα από το πρότυπο κάνουμε κάποιες αλλαγές όπως ο ορισμός λογότυπου, εισαγωγή στοιχείων επικοινωνίας κ.α.

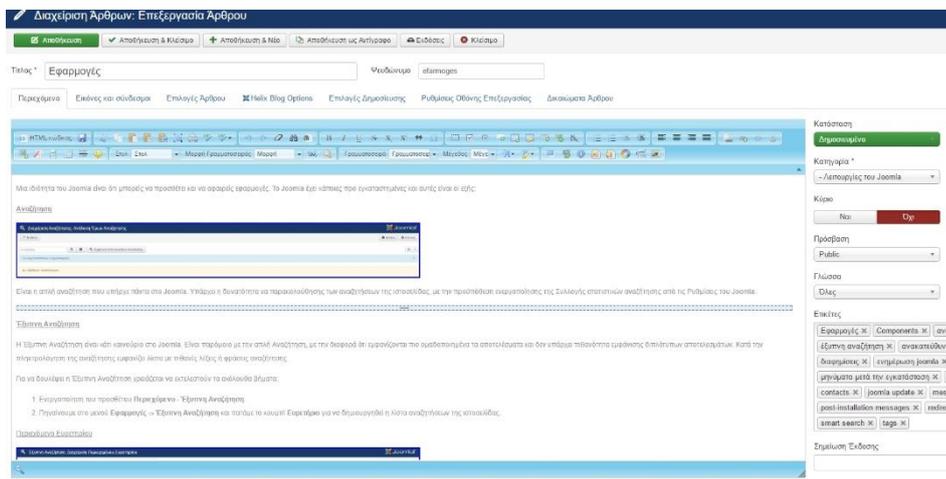
Βήμα 4: Εγκατάσταση κειμενογράφου



Εικόνα 4.4: Εγκατάσταση κειμενογράφου

Τέταρτο βήμα είναι η εγκατάσταση κειμενογράφου. Πάλι αναζητώντας στο διαδίκτυο επέλεξα να χρησιμοποιήσουμε έναν δωρεάν κειμενογράφο με την ονομασία JoomlaCK. Αφού κάνουμε λήψη του αρχείου, πηγαίνουμε "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Επεκτάσεων" και κάνουμε εγκατάσταση. Τέλος από το μενού "Σύστημα", "Γενικές ρυθμίσεις", επιλέγουμε ως προεπιλεγμένο τον κειμενογράφο που μόλις εγκαταστήσαμε.

Βήμα 5: Τοποθέτηση των άρθρων στην ιστοσελίδα

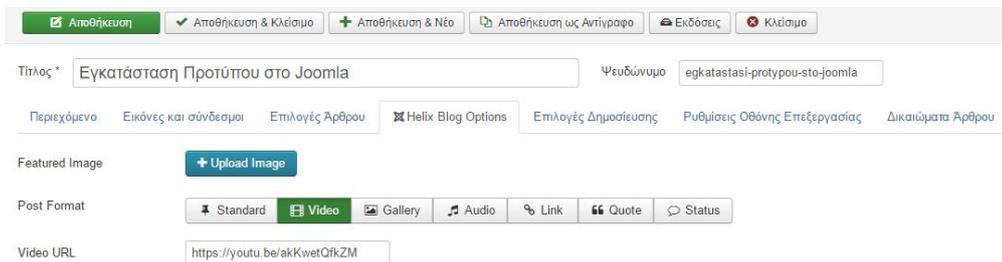


Εικόνα 4.5: Διαχείριση άρθρων

Επόμενο βήμα είναι η τοποθέτηση των άρθρων στην ιστοσελίδα. Πηγαίνουμε "Περιεχόμενο", "Διαχείριση Άρθρων" και μας εμφανίζει όλα τα άρθρα. Πατώντας νέο δημιουργούμε ένα νέο άρθρο. Σε κάθε άρθρο κάνουμε τα εξής: τοποθέτηση του τίτλου και του περιεχομένου, τοποθέτηση ετικετών για τις μηχανές αναζήτησης και την εφαρμογή της έξυπνης αναζήτησης, τοποθέτηση του κάθε άρθρου στην

εκάστοτε κατηγορία και από την καρτέλα "Επιλογές Δημοσίευσης" τοποθέτηση περιγραφής και λέξεις-κλειδιά.

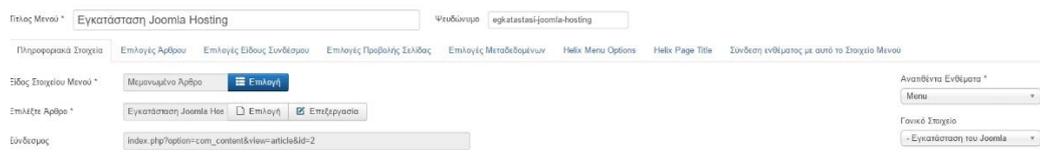
Βήμα 6: Τοποθέτηση των βίντεο στην ιστοσελίδα



Εικόνα 4.6: Διαχείριση βίντεο

Την τοποθέτηση των βίντεο την κάνουμε και αυτή σε άρθρα. Από την "Διαχείριση Άρθρων" επιλέγουμε νέο και για κάθε βίντεο κάνουμε εισαγωγή του τίτλου, της κατηγορίας και ετικετών. Το κάθε βίντεο το τοποθετούμε από την καρτέλα "HelixBlogOptions", επιλέγουμε "Video" και πληκτρολογούμε από κάτω τον σύνδεσμο του κάθε βίντεο.

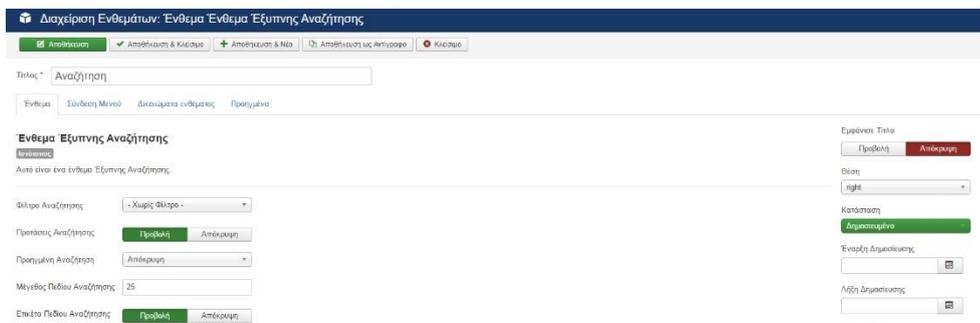
Βήμα 7: Δημιουργία μενού



Εικόνα 4.7: Δημιουργία μενού

Την δημιουργία του μενού την κάνουμε επιλέγοντας "Μενού", "Διαχείριση Μενού". Εκεί δημιουργούμε τα αρχικά μενού, όπου επιλέγουμε να είναι "Ιστολόγιο Κατηγοριών" και να εμφανίζει όλα τα άρθρα για κάθε κατηγορία, δηλαδή στην Εγκατάσταση του Joomla, θα εμφανίζει όλα τα άρθρα της κατηγορίας "εγκατάσταση". Ως Γονικό Στοιχείο, ορίζουμε "Βάση Στοιχείου Μενού". Επιπλέον για κάθε άρθρο δημιουργούμε και ένα μενού, εκεί ως "Είδος Στοιχείου Μενού" επιλέγουμε "Μεμονωμένο Άρθρο". Ως Γονικό Στοιχείο επιλέγουμε ένα εκ των μενού που είναι "Βάση Στοιχείου Μενού", δηλαδή για το άρθρο "Εγκατάσταση Joomla Hosting" επιλέγουμε Γονικό Στοιχείο το μενού "Εγκατάσταση του Joomla".

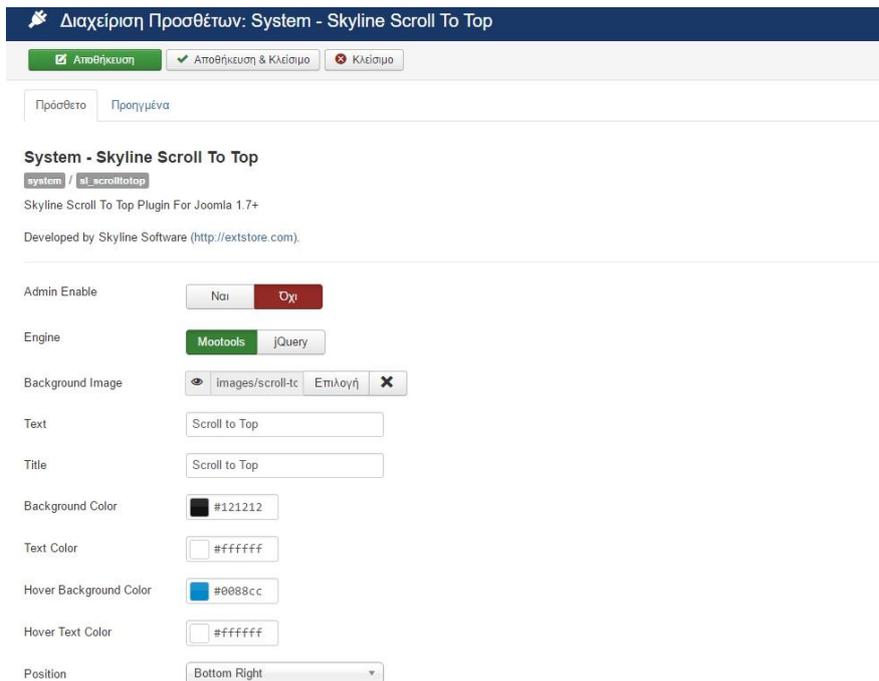
Βήμα 8: Έξυπνη αναζήτηση



Εικόνα 4.8: Έξυπνη αναζήτηση

Επόμενο βήμα είναι η τοποθέτηση της έξυπνης αναζήτησης στην ιστοσελίδα. Από το μενού "Εφαρμογές", "Έξυπνη Αναζήτηση" μπαίνουμε στην εφαρμογή, εκεί χρειάζεται απλά να πατήσουμε το κουμπί "Ευρετήριο" για να δημιουργηθεί αυτόματα το ευρετήριο της αναζήτησης. Στην συνέχεια χρειάζεται από το μενού "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Προσθέτων" να ενεργοποιήσουμε το πρόσθετο "Περιεχόμενο - Έξυπνη Αναζήτηση". Τέλος για να τοποθετήσουμε την εφαρμογή στην ιστοσελίδα πάμε στην "Διαχείριση Ενθεμάτων", πατάμε Νέο και επιλέγουμε "Ένθεμα Έξυπνης Αναζήτησης". Τοποθετούμε τον τίτλο, την θέση που θέλουμε να μπει στην ιστοσελίδα και Αποθηκεύουμε. Υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης φίλτρων ή διαγραφής αντικειμένων από το ευρετήριο.

Βήμα 9: Εγκατάσταση εκθέματος Scrolltotop



Εικόνα 4.9: Τοποθέτηση ενθέματος

Στην ιστοσελίδα δημιουργήθηκε κουμπί όπου όταν κατέβεις προς τα κάτω να εμφανίζει αυτόματα το κουμπί και πατώντας το να σε ανεβάζει στο πάνω μέρος της οθόνης. Επέλεξα να χρησιμοποιήσουμε ένα δωρεάν πρόσθετο με την ονομασία SkylineScrollToTop. Μετά την λήψη του αρχείου, το εγκαθιστούμε, πάμε "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Επεκτάσεων", επιλέγουμε το αρχείο και πατάμε εγκατάσταση. Στην συνέχεια πάμε "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Προσθέτων" και από εκεί μπαίνουμε στις ρυθμίσεις του. Εκεί επιλέγουμε τι θέλουμε να γράφει, την εικόνα και την θέση που επιθυμούμε να εμφανίζεται. Αποθηκεύουμε και είναι έτοιμο.

Βήμα 10: Δημιουργία χάρτη ιστοσελίδας



Εικόνα 4.10: Χάρτης ιστοσελίδας

Η δημιουργία χάρτη ιστοσελίδας είναι κάτι το οποίο χρειάζεται για να μπορούμε να ενημερώνουμε τις μηχανές αναζήτησης για τα διαθέσιμα url της κάθε ιστοσελίδας. Αναζητώντας στο κατάστημα του Joomla, επέλεξα να χρησιμοποιήσουμε την εφαρμογή SitemapGenerator. Μετά την λήψη πάμε "Επεκτάσεις", "Διαχείριση Επεκτάσεων" και εγκαθιστούμε την εφαρμογή. Με την ολοκλήρωση της εγκατάστασης πάμε "Εφαρμογές" και επιλέγουμε την εφαρμογή που μόλις εγκαταστάθηκε. Το μόνο που χρειάζεται να κάνουμε είναι να πατήσουμε το κουμπί που λέει "Generateyoursitemap" και αυτόματα δημιουργεί τον χάρτη εμφανίζοντας το σύνδεσμο που τον έχει δημιουργήσει. Με αυτόν τον σύνδεσμο μπορούμε στην συνέχεια να ενημερώσουμε άμεσα τις μηχανές αναζήτησης ή μελλοντικά να ενημερωθούν αυτόματα.

4.2 Πρόβλημα λειτουργίας

Μετά την δημιουργία της ιστοσελίδας και αφού την διαχειριζόμουν παρατήρησα από τα αρχεία log του server, ότι υπήρχαν πολλές προσπάθειες για σύνδεση στο χώρο διαχείρισης του Joomla. Μετά από αναζήτηση στο google παρατήρηση ότι γίνονται απόπειρες εισόδου σε ιστοσελίδες χαμηλής ασφάλειας. Στο www.joomla-manual.eu αρχικά δεν είχα πάρει κανένα μέτρο ασφαλείας, με αποτέλεσμα να έχει ο καθένας πρόσβαση στο χώρο διαχείρισης του Joomla.

Το πρώτο που έκανα ήταν να εγκαταστήσω μια εφαρμογή όπου κάθε φορά που οποιοσδήποτε προσπαθούσε να εισέλθει στο χώρο διαχείρισης του Joomla χωρίς να το πετύχει να στέλνεται αυτοματοποιημένο email σε εμένα με τα στοιχεία εισόδου καθώς και την διεύθυνση ip που έγινε η προσπάθεια. Αυτή ήταν μια πολύ καλή λύση αλλά όχι αρκετή για να σταματήσουν οι απόπειρες αυτές.

Αυτό που έκανα και ήταν αποτελεσματικό ήταν να δημιουργήσω ένα ακόμα αρχείο .htaccess μέσα στο φάκελο administrator. Μέσα σε αυτό το αρχείο έγραψα τα εξής:

```
<Files .htaccess>
```

```
order allow,deny
```

```
deny from all
```

```
</Files>
```

```
<Limit GET>
```

```
Order Deny,Allow
```

```
Deny from all
```

```
Allow from 123.45.6.7
```

```
</Limit>
```

Ο κώδικας αυτό δεν επιτρέπει την είσοδο σε κανέναν στο φάκελο administrator, παρά μόνο σε μία διεύθυνση ip, την δικιά μου διεύθυνση. Το μόνο αρνητικό σε αυτό είναι ότι αν προσπαθήσω να μπω στο χώρο διαχείρισης από άλλο δίκτυο ή αλλάξει

η ip διεύθυνση μου θα πρέπει να τροποποιήσω το αρχείο αντίστοιχα. Με αυτό τον τρόπο σταμάτησαν οι απόπειρες εισόδου από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες.

4.3 Κριτική ματιά στο Joomla

Γνωρίζοντας την εφαρμογή του Joomla και μετά από πολύ ψάξιμο, παρατήρησα ότι για να φτιάξεις έναν ιστότοπο εύκολα και χωρίς να έχεις προβλήματα λειτουργικότητας, αξιοπιστίας και ευκολίας συντήρησης, πρέπει να κάνεις την σωστή επιλογή στο πρότυπο που θα χρησιμοποιήσεις. Οι επιλογές των προτύπων που παρέχονται για το Joomla είναι πολλές, με αποτέλεσμα ένας σημαντικός αριθμός από αυτά να έχουν προβλήματα. Τα προβλήματα αυτά αφορούν κυρίως τον σχεδιασμό (εμφάνιση) της ιστοσελίδας, δηλαδή υπάρχουν πρότυπα τα οποία έχουν αρκετούς περιορισμούς (π.χ. μικρή γκάμα χρωμάτων, περιορισμός θέσεων στον χώρο της ιστοσελίδας, υποστήριξη εμφάνισης μόνο σε υπολογιστές και όχι σε κινητά και ταμπλέτες). Αυτοί οι περιορισμοί μπορεί να είναι επειδή έτσι έχουν σχεδιαστεί ή να υπάρχουν για να δελεάσουν τον καταναλωτή να αγοράσει την πλήρη έκδοση με πάρα πολλές δυνατότητες. Εννοείτε ότι υπάρχουν πάρα πολλά αξιόπιστα πρότυπα τα οποία είναι δωρεάν. Αλλά και τα πρότυπα που είναι επί πληρωμή (συνήθως το κόστος τους είναι περίπου στα 10€), δίνουν πάρα πολλές δυνατότητες και με την αγορά ενός μπορείς να το χρησιμοποιείς σε οποιοδήποτε ιστοσελίδα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ

Σε αυτό το κεφάλαιο αναλύεται το αντικείμενο της πτυχιακής εργασίας και γίνεται μια ιστορική αναδρομή γύρω από τις μεθόδους που έχουν παρουσιαστεί σε αυτήν την περιοχή.

5.1 Σύνοψη της πτυχιακής εργασίας

Αντικείμενο της παρούσας πτυχιακής εργασίας είναι η ανάπτυξη προτύπων χρήσης του εργαλείου Joomla. Τα πρότυπα αυτά περιέχουν τρόπους εγκατάστασης του Joomla, επεξήγηση λειτουργιών, καθώς και βίντεο εκμάθησης χρήσης του Joomla. Σύμφωνα με αυτά τα πρότυπα θα είναι δυνατή η δημιουργία ιστοσελίδων βασισμένων στο Joomla, καθώς και η διαχείριση από τον εκάστοτε χρήστη.

5.2 Προοπτικές

Με το Joomla ο καθένας έχει την δυνατότητα να φτιάξει ιστοσελίδες ακόμα και αν ο χρήστης δεν έχει ασχοληθεί καθόλου με την δημιουργία και διαχείριση ιστοσελίδων.

Πρώτα από όλα η εγκατάσταση του Joomla είναι πολύ εύκολη και σε μερικές περιπτώσεις, εταιρίες φιλοξενίας ιστοσελίδων σου δίνουν την επιλογή να γίνει αυτόματα η εγκατάσταση με τα μόνα στοιχεία που εισάγεις να είναι το όνομα της ιστοσελίδας και τα στοιχεία εισόδου του διαχειριστή.

Τα πρότυπα είναι έτοιμα πακέτα με τα οποία μπορείς να αλλάξεις ολόκληρη την εμφάνιση της ιστοσελίδας καθώς και να προσθέσεις και να διαχειριστείς επιπλέον δυνατότητες. Με μια απλή αναζήτηση σε μηχανές αναζήτησης ή στο κατάστημα του Joomla θα εμφανιστούνε πάρα πολλές επιλογές. Υπάρχουν πάρα πολλά πρότυπα τα οποία κάποια είναι δωρεάν και κάποια επί πληρωμή, παρόλα αυτά τα περισσότερα από τα δωρεάν πρότυπα είναι πολύ αξιόλογα.

Στο Joomla μπορούν να εγκατασταθούν γλώσσες ανάλογα με τις ανάγκες της ιστοσελίδας και των χρηστών. Επιπλέον υπάρχει και η δυνατότητα μια ιστοσελίδα να φτιαχτεί σε περισσότερες από μία γλώσσες.

Μια άλλη δυνατότητα του Joomla είναι στα μενού όπου μπορείς να φτιάξεις παραπάνω από ένα. Δηλαδή μπορείς να φτιάξεις ένα δημόσιο, όπου θα το εμφανίζει όταν δεν έχει κάνει είσοδος κάποιος χρήστης και ένα μενού που θα εμφανίζεται όσο είναι συνδεδεμένος κάποιος χρήστης.

Με τις εφαρμογές μπορούμε να προσθέσουμε δυνατότητες στην ιστοσελίδα μας κάποιες από τις οποίες δεν εμφανίζονται στο χρήστη και κάποιες εμφανίζονται. Ενδεικτικά κάποια είδη εφαρμογών:

- Κειμενογράφος: αλλαγή του κειμενογράφου που είναι προ εγκατεστημένος. Μπορούν να εγκατασταθούν παραπάνω από ένας και να επιλέξουμε ποιον θα χρησιμοποιεί κάθε χρήστης ή κάθε ομάδα χρηστών.
- Χάρτης ιστοσελίδας: εφαρμογή η οποία είναι απαραίτητη για να είναι προσβάσιμος ο ιστότοπος στις διάφορες μηχανές αναζήτησης.
- Η έξυπνη αναζήτηση
- Ρολόι και ημερολόγιο: όπου μπορείς να βάλεις κάπου μέσα στην ιστοσελίδα εφαρμογή ρολογιού ή και ημερολογίου
- Συνδεδεμένοι χρήστες: εμφανίζει τους χρήστες που είναι συνδεδεμένοι.
- Συνομιλία: εφαρμογή με την οποία γίνεται συνομιλία χρηστών

Με τα ενθέματα μπορούμε να προσθέσουμε δυνατότητες στην ιστοσελίδα μας. Αυτά χρειάζονται έτσι ώστε οι εφαρμογές που αναφέραμε προηγουμένως, να είναι δυνατή η χρησιμοποίησή τους. Το κάθε ένθεμα μπορούμε να το τοποθετήσουμε μέσα στην ιστοσελίδα μας ανάλογα με τις περιοχές που είναι διαθέσιμες από το κάθε πρότυπο. Κάποιες χρήσεις ενθεμάτων είναι τα εξής:

- Latest Articles: εμφανίζονται τα τελευταία άρθρα που δημιουργήθηκαν

- Ένθεμα συνομιλίας: εμφανίζει περιοχή συνομιλίας χρηστών
- Ένθεμα σύνδεσης: περιοχή της ιστοσελίδας στην οποία μπορεί να γίνει σύνδεση χρηστών.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- [1] «<http://aetos.it.teithe.gr/~matoulas/chatzis/history.html>»
- [2] «<http://www.seosolution.gr/blog/wordpress-joomla-drupal-kalytero-cms-2014/>»
- [3] «<http://www.spiderweb.gr/index.php/blog/56-joomla-vs-drupal>».
- [4] «<https://sites.google.com/site/creationwebgr/drupal-vs-joomla-vs-wordpress>»
- [5] «<https://www.pcsteps.gr/19050-%CE%B5%CE%B3%CE%BA%CE%B1%CF%84%CE%AC%CF%83%CF%84%CE%B1%CF%83%CE%B7-joomla-%CE%B3%CE%B9%CE%B1-%CE%B1%CF%81%CF%87%CE%AC%CF%81%CE%B9%CE%BF%CF%85%CF%82/>»
- [6] «<http://users.sch.gr/cosranev/index.php/jomlaidees/54-egkatastasi-to-joomla-ekdosi-3-0-kai-pano-ston-ypologisti-mas-xrisimopoiontas-to-xampp-kai-to-bitnami>»
- [7] «https://docs.joomla.org/J3.x:Global_configuration»
- [8] «https://docs.joomla.org/Help36:Components_Redirect_Manager»
- [9] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Search_Manager_Options&lang=en»
- [10] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Article_Manager_Options&lang=en»
- [11] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Banner_Manager_Options&lang=en»
- [12] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Menus_Configuration&lang=en»
- [13] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Media_Manager_Options&lang=en»
- [14] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Users_Configuration&lang=en»
- [15] «https://docs.joomla.org/Smart_Search_configuration_options»
- [16] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Joomla_Update_Configuration&lang=en»
- [17] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Contact_Manager_Options&lang=en»
- [18] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Tags_Manager_Options&lang=en»

- [19] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Post_installation_Messages_Configuration&lang=en»
- [20] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_News_Feed_Manager_Options&lang=en»
- [21] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Site_Maintenance_Global_Check-in&lang=en»
- [22] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Site_Maintenance_Clear_Cache&lang=en»
- [23] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Site_Maintenance_Purge_Expired_Cache&lang=en»
- [24] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Users_User_Manager&lang=en»
- [25] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Users_User_Manager_Edit&lang=en»
- [26] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Menus_Menu_Manager&lang=en»
- [27] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Menus_Menu_Item_Article_Single_Article&lang=en»
- [28] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Content_Article_Manager&lang=en»
- [29] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Content_Categories&lang=en»
- [30] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Content_Featured_Articles&lang=en»
- [31] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Content_Article_Manager_Edit&lang=en»
- [32] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Finder_Manage_Indexed_Content&lang=en»
- [33] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Banners_Banners&lang=en»
- [34] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Contacts_Contacts&lang=en»
- [35] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Components_Newsfeeds_Feeds&lang=en»
- [36] «https://help.joomla.org/proxy?keyref=Help36:Extensions_Extension_Manager_Install&lang=en»

