

ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ / ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ  
ΠΡΩΗΝ ΕΦΡΑΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

## **Πτυχιακή εργασία**

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  
ΔΙΑΔΥΚΤΥΑΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ  
ΚΑΤΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΡΑΣΚΟΒΑ ΡΟΣΙΤΣΑ

Μεσολόγγι 2015



ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ / ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ  
ΠΡΩΗΝ ΕΦΡΑΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

## **Πτυχιακή εργασία**

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  
ΔΙΑΔΥΚΤΥΑΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ  
ΚΑΤΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΡΑΣΚΟΒΑ ΡΟΣΙΤΣΑ

Επιβλέπων καθηγητής  
ΑΡΙΣΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΑΡΜΠΗΣ

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Ο στόχος της πτυχιακής εργασίας είναι ο σχεδιασμός και η ανάπτυξη διαδικτυακής εφαρμογής για την υποστήριξη ηλεκτρονικού καταστήματος μέσω του εργαλείου Joomla. Οι κύριες εργασίες της ιστοσελίδας ταξιδιωτικής εταιρίας Union Travel Line περιλαμβάνουν την υλοποίηση όλων των σταδίων σχεδιασμού και ανάπτυξης για μια ιστοσελίδα να ολοκληρωθεί. Τα στάδια αυτά περιλαμβάνουν την λεπτομερή ανάλυση απαιτήσεων του συστήματος, την επιλογή του εργαλείου ανάπτυξης Joomla και γιατί επιδέχθηκε το συγκεκριμένο εργαλείο, τις τεχνολογίες Apache PHP MYSQL, γίνεται εκτενέστερη περιγραφή της εγκατάστασης του Joomla εργαλείου στον προσωπικό υπολογιστή, τον τρόπο εγκατάστασης του πακέτου Ελληνικής Γλώσσας της ιστοσελίδας, τις απαραίτητες ρυθμίσεις που πρέπει να δημιουργηθούν στην ιστοσελίδα. Στην συνέχεια αναφέρεται πως θα οριστούν οι θέσεις των ενθεμάτων σε ένα πρότυπο του Joomla, τον τρόπο δημιουργίας κατηγοριών, άρθρων, και μενού και υπομενού για το περιεχόμενο της ιστοσελίδας όπως και τον τρόπο προβολής του άρθρου στην ιστοσελίδα τον τρόπο δημιουργίας έξυπνης αναζήτησης, φόρμα επικοινωνίας, newsletters, περιγράφεται ο τρόπος δημιουργίας καταστήματος με HikaShop τις ρυθμίσεις, προσθήκη κατηγοριών και δημιουργία υποκατηγοριών στο HikaShop γενικά τον τρόπο εισαγωγής προϊόντων στο ηλεκτρονικό κατάστημα, την εισαγωγή καλαθίου Αγορών και την σειρά βημάτων ολοκλήρωση παραγγελιών. Επίσης περιγράφονται οι τρόποι πληρωμής και της ασφάλειας των συναλλαγών του χρήστη, ο τρόπος εισαγωγής βίντεο, διαφωνιών με Slideshow CK, τις μορφοποιήσεις που μπορούν να δημιουργηθούν στο τρόπο εμφάνισης του Μενού, τον τρόπο εισαγωγής του λογοτύπου της εταιρίας την δημιουργία κουμπιών συνδέσεις και μοιράσου στο κοινωνικό διαδίκτυο, την περιγραφή διαχείρισης χρηστών όπως και τον τρόπο δημιουργίας Back up ασφαλές αντίγραφων των αρχείων της ιστοσελίδας. Τον τρόπο δημιουργίας πολυγλωσσικό περιεχόμενου του καταστήματος για να αυξηθεί η επισκεψιμότητα του. Με την ολοκλήρωση της ιστοσελίδας ελέγχτηκε για τυχόν λειτουργικά προβλήματα και μετά βελτιώθηκαν ανάλογα.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

|   |    |
|---|----|
| ΠΕΡΙΛΗΨΗ .....  | ii |
| 1 Σκοπός πτυχιακής εργασίας .....                         | 5  |
| 2 Ανάλυση απαιτήσεων συστήματος.....                      | 5  |
| 3 Επιλογή Εργαλείου ανάπτυξης Joomla .....                | 7  |
| 4 Τεχνολογίες Apache PHP MySQL.....                       | 8  |
| 5 Εγκατάσταση Joomla στον προσωπικό μας υπολογιστή.....   | 9  |
| 6 Σχεδίαση και Υλοποίηση του Joomla site UnionTL .....    | 18 |
| 6.1 Εγκατάστασή πακέτου Ελληνικής Γλωσσάς .....           | 19 |
| 6.2 Βασικές γενικές ρυθμίσεις Joomla .....                | 20 |
| 6.3 Θέσεις των Ενθεμάτων σε ένα πρότυπο Joomla .....      | 24 |
| 6.4 Δημιουργία Κατηγόριων στο Joomla.....                 | 25 |
| 6.5 Εισαγωγή μορφοποίηση και δημιουργία άρθρων .....      | 28 |
| 6.5.1 Ρυθμίσεις προβολής άρθρου στο Joomla.....           | 33 |
| 6.6 Δημιουργία Μενού .....                                | 35 |
| 6.7 Δημιουργία Υπομενού στο Joomla.....                   | 48 |
| 6.7.1 Δημιουργία Μενού με Υπομενού .....                  | 50 |
| 6.8 Έξυπνη Αναζήτηση στο Joomla.....                      | 57 |
| 6.9 Δημιουργία φόρμα Επικοινωνίας .....                   | 60 |
| 6.10 Κατάστημα HikaShop .....                             | 62 |
| 6.10.1 Εγκατάσταση HikaShop και πακέτο ελληνικών.....     | 63 |
| 6.10.2 Ρυθμίσεις HikaShop .....                           | 65 |
| 6.10.3 Προσθήκη Κατηγοριών στο HikaShop .....             | 67 |
| 6.10.4 Δημιουργία Υποκατηγοριών στο HikaShop.....         | 68 |
| 6.10.5 Δημιουργία Προϊόντων στο HikaShop.....             | 69 |
| 6.10.6 Εισαγωγή Καλάθι Αγορών .....                       | 73 |
| 6.10.7 Τρόπη πληρωμής και ασφάλεια .....                  | 74 |
| 6.11 Εισαγωγή Video στο Joomla.....                       | 84 |
| 6.12 Εισαγωγή με Slideshow CK στο Joomla .....            | 87 |
| 6.13 Κυλιόμενο μενού με Maxi menu CK στο Joomla. ....     | 90 |
| 6.14 Εισαγωγή Λογτύπου στο Joomla.....                    | 94 |
| 6.15 Δημιουργία Fast Social Share κουμπί στο Joomla ..... | 95 |

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 6.16 | Διαχείριση χρηστών στο Union Travel Line .....                   | 97  |
| 6.17 | Αναβάθμιση Joomla .....  | 99  |
| 6.18 | Δημιουργία Newsletter με AcyMailing στο Joomla .....             | 100 |
| 6.19 | Εισαγωγή Beautiful CK στο Joomla .....                           | 102 |
| 6.20 | Back up Joomla .....   | 104 |
| 6.21 | Κατάσταση Ολοκλήρωση Παραγγελίας.....                            | 108 |
| 6.22 | Εισαγωγή JJ Social Slider στο Joomla.....                        | 109 |
| 6.23 | Εισαγωγή καλάθι αγορών σε Άρθρο .....                            | 111 |
| 6.24 | UML Διαγράμματα .....  | 113 |
| 6.25 | Δημιουργία Πολυγλωσσικής ιστοσελίδας με το JA Multilingual. .... | 118 |
| 6.26 | Συμπεράσματα Πτυχιακής εργασίας. ....                            | 121 |
| 6.27 | Οντότητες και Σχέσεις.....                                       | 122 |
| 6.28 | Περιεχόμενο εικόνων .....  | 124 |
| 6.29 | Πηγές και Βιβλιογραφία .....                                     | 140 |

## 1 Σκοπός πτυχιακής εργασίας

Ο βασικός στόχος της πτυχιακής εργασίας είναι ο σχεδιασμός και η ανάπτυξη διαδικτυακής εφαρμογής για την υποστήριξη ηλεκτρονικής ταξιδιωτικής εταιρίας. Η συγκεκριμένη ταξιδιωτική εταιρία Union TL είναι εικονική και δραστηριοποιείται στον σχεδιασμό και την προώθηση ταξιδιωτικών πακέτων και εκδρομών. Σκοπός της πτυχιακής εργασίας είναι η διερεύνηση και η επιλογή κατάλληλου εργαλείου ανάπτυξης, καθώς και η μελέτη σε θεωρητικό επίπεδο των παραγόντων που θα επηρεάσουν την λειτουργία της εταιρίας σε οικονομικό επίπεδο.

## 2 Ανάλυση απαιτήσεων συστήματος

Η ιστοσελίδα Union TL (Union Travel Line) είναι μια δυναμική ιστοσελίδα, η οποία δημιουργείται δυναμικά την στιγμή της πρόσβασης σε αυτή ή την στιγμή που ο χρήστης αλληλεπιδρά με τον εξυπηρετητή ιστοσελίδων. Βασίζετε σε ελεύθερο και



ανοικτού κώδικα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου Joomla. Δημοσιεύει το περιεχόμενο στον παγκόσμιο ιστό (World Wide Web) και σε τοπικά δίκτυα – intranets. Είναι γραμμένο σε PHP και αποθηκεύει τα δεδομένα του στην βάση MySQL. Ο Apache σύστημα διακομιστή (server) λαμβάνει τις αιτήσεις των χρηστών και τις εξυπηρετεί (Βλέπε εικόνα :1).

**Εικόνα 1: Εικονική αναπαράσταση λειτουργίας server.**

Η εταιρία Union Travel Line είναι ταξιδιωτικό γραφείο το οποίο οργανώνει εκδρομές μέσα από την δημιουργία προσφορών. Ποιο συγκεκριμένα οι χρήστες:

- Οι χρήστες μπορούν να πληροφορηθούν για τις περιοχές και τα αξιοθέατα που πρόκειται να επισκεφτούν.
- Μπορούν να δημιουργήσουν λογαριασμό χρήστη και να εγγραφούν στο πληροφορικό σύστημα όπου θα έχουν αποκτήσει όνομα χρήστη και κωδικό

πρόσβασης. Το όνομα και ο κωδικός χρήστης δίνει την δυνατότητα να συνδέονται στην ιστοσελίδα, λαμβάνοντας ειδικά προνόμια που δεν είναι διαθέσιμα στους επισκέπτες όπως αν ενδιαφέρονται για συγκεκριμένο προορισμό να τους αποστέλλετε e-mail με πακέτα προσφορών όπως και η αυτόματη αποθήκευση των στοιχείων τους για την αγορά πακέτων προσφορών με δυνατότητα επεξεργασίας των στοιχείων.

- Έχουν την δυνατότητα να κάνουν αναζήτηση με τα κριτήρια επιλογής τους όπως και να εμφανίζονται παραδείγματα αναζήτησης σε περίπτωση που δεν ξέρουν τι να ψάξουν.
- Επιλέγουν το σύστημα πληρωμών ανάμεσα στην Τραπεζική μεταφορά, Πιστωτικές ή χρεωστικές κάρτες και λογαριασμό PayPal.
- Μπορούν να επικοινωνήσουν με την εταιρία άμεσα μέσα από την φόρμα επικοινωνίας για οποιαδήποτε κράτηση, αλλαγή, διευκρίνιση για τα πακέτα ταξιδιών.
- Επιλέγουν ανάμεσα από διαφοροποιούμενα πακέτα ταξιδιών σύμφωνα με της ανάγκες και τα κριτήρια επιλογής τους όπως είναι τα Οικογενειακά πακέτα, Ρομαντικοί προορισμοί ή super προσφορές που είναι δύσκολα να περάσουν απαρατήρητα.
- Έχουν την δυνατότητα να συνδεθούν άμεσα στα κοινωνικά δίκτυα όπως Facebook, twitter, google+ και άλλα πολλά.
- Μπορούν να τοποθετήσουν κάποια πακέτα προσφορών στο καλάθι αγορών και να ολοκληρώσουν την διαδικασία.
- Μπορούν να μοιράσουν μέσα από τα κοινωνικά δίκτυα άρθρα και βίντεο από την ιστοσελίδα, όπως και να δείξουν πως τους άρεσε το συγκεκριμένο άρθρο.
- Έχουν την δυνατότητα να βλέπουν βίντεο με επιλεγμένους προορισμούς.
- Μπορούν να επιλέξουν τον καλύτερο και δημοφιλέστερο προορισμό ανάμεσα από τα μενού που δημιουργήθηκαν σύμφωνα με έρευνες με στοιχεία του τελευταίου έτους 2014.
- Οι χρήστες μπορούν να πλοηγηθούν στην ιστοσελίδα από smart phone και tablets.



### 3 Επιλογή Εργαλείου ανάπτυξης Joomla

Για την σχεδίαση και υλοποίηση της ιστοσελίδας Union TL επιλέχτηκε το εργαλείο ανάπτυξης Joomla. Το Joomla είναι ένα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου (CMS), το οποίο μας παρέχει την δυνατότητα κατασκευής ιστοσελίδων και online εφαρμογών. Τα βασικά κριτήρια που επιλέχτηκε το συγκεκριμένο σύστημα διαχείρισης περιεχομένου για την ανάπτυξη, σχεδίαση και υλοποίηση τις ιστοσελίδας είναι :

- Ανοιχτού κώδικα σύστημα διαχείρισης περιεχομένου (CMS ), δηλαδή είναι ελεύθερα διαθέσιμο σε όλους χωρίς κόστος οπότε αποτελεί μια ιδιαίτερα οικονομική και προσιτή λύση.
- Προσαρμόζετε εύκολα σε κάθε ανάγκη και επιθυμία του διαχειριστή χωρίς να χρειάζονται γνώσεις προγραμματισμού αλλά μια στοιχειώδη βασική εκπαίδευση.
- Εύκολη διαχείριση και διαμόρφωση του πρωτοσέλιδου και των άρθρων χωρίς περιορισμό στο μέγεθος τους.
- Εξελίσσετε και βελτιώνετε διαρκώς με την βοήθεια και υποστήριξη της Joomla κοινότητας.
- Πληροί όλες τις προϋποθέσεις του SEO (search engine optimization), δηλαδή όλες εκείνες τις διαδικασίες που πρέπει να γίνουν στη δομή και το περιεχόμενο μιας ιστοσελίδας έτσι ώστε ο ιστόχωρος να βρίσκεται σε υψηλή κατάταξη στις μηχανές αναζήτησης με λέξεις κλειδιά οπου θα αυξήσουν την επισκεψιμότητα της ιστοσελίδας με άλλα λόγια βελτιστοποίηση αναζήτησης των ιστοσελίδων.

<http://www.cnctech.gr/blog/ti-einai-to-joomla>

<http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/55-Ti-einai-to-joomla.html>

<http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/57-Συγκρίνοντας-cms-joomla-wordpress.html>

<http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/60-Γιατί-κατασκευάζουμε-τις-ιστοσελίδες-μας-με-to-joomla.html>

[http://el.wikipedia.org/wiki/Βελτιστοποίηση\\_για\\_τις\\_μηχανές\\_αναζήτησης](http://el.wikipedia.org/wiki/Βελτιστοποίηση_για_τις_μηχανές_αναζήτησης)

## 4 Τεχνολογίες Apache PHP MySQL

Για να μπορέσει να γίνει εγκατάσταση του Joomla τοπικά στον υπολογιστή είναι απαραίτητο να γίνει εγκατάσταση και ρυθμίσει του XAMPP. Το Joomla απαιτεί να εγκατασταθεί σε σύστημα Server, όπως το Apache server, και της βάσης δεδομένων MySQL, και η γλώσσα προγραμματισμού PHP να είναι εγκατεστημένες στο Apache server. Το XAMMP εμπεριέχει όλα τα πακέτα μαζί σε ένα.

### Apache server

Apache είναι ένας εξυπηρετητής (Server) του παγκόσμιου ιστού (Web) Ο Apache εγκαθίσταται σε έναν υπολογιστή ο οποίος μπορεί να χρησιμοποιεί διάφορα λειτουργικά συστήματα όπως Linux, Unix, Microsoft Windows, Mac. Ο βασικός του ρόλος είναι να αναμένει αιτήσεις από διαφορά προγράμματα – χρήστες (clients) μέσω του πρωτοκόλλου HTTP, όπως είναι ο φυλλομετρητής (browser) και στην συνέχεια να εξυπηρετητή τις αιτήσεις απευθείας της ηλεκτρονικής διεύθυνσης ή μέσω των συνδέσμων (links). Μερικά από τα πιο σημαντικά κριτήρια για την επιλογή του Apache server στην συμμετοχή υλοποίηση της Union TL είναι:

- Πως το πρόγραμμα είναι ανοιχτού κώδικα (open source) οπότε διατίθεται δωρεάν και μπορούν να γίνουν ελεύθερα τροποποιήσεις από τον χρηστή στον κώδικα του.
- Ο Apache χρησιμοποιείται και σε τοπικά δίκτυα (όπως στην περίπτωση μας ) σαν διακομιστής συνεργαζόμενος με σύστημα διαχείρισης Βάσεις Δεδομένων Oracle, MySQL
- Μπορεί να προσαρμόσει επάνω του πολλές προσθήκες προγραμμάτων (modules).
- Ο Apache υποστηρίζει επίσης αρκετές διάσημες εφαρμογές και γλώσσες προγραμματισμού ‘όπως MySQL, PHP, Perl, Python και άλλες πολλές.

[http://el.wikipedia.org/wiki/Apache\\_HTTP\\_εξυπηρετητής](http://el.wikipedia.org/wiki/Apache_HTTP_εξυπηρετητής)

<http://priwac.com/apache-web-server/>

<http://www.ipedia.gr/ti-eivai-o-apache-http-server/>

## PHP

Η PHP είναι μια γλώσσα προγραμματισμού ειδικά για την κατασκευή δυναμικών ιστοσελίδων . Μια σελίδα PHP περνά από επεξεργασία από τον διακομιστή (server) του παγκοσμίου ιστού όπως το Apache server. Είναι ανοιχτού κώδικά, εξελίσσεται συνέχεια έχει πολλές έτοιμες συναρτήσεις , ο προγραμματισμός είναι πολύ εύκολος σε αυτήν, η σύνταξη της θυμίζει κατά πολύ την γλώσσα C και το πιο σημαντικό όταν ο χρήστης κωδικοποιεί με την γλώσσα PHP μπορεί να δει κατευθείαν τις αλλαγές που έχει κάνει διότι την τρέχει την σελίδα ο server και βλέπουμε το αποτέλεσμα.

## MySQL

Η MySQL είναι ένα σύστημα διαχείρισης σχεσιακών βάσεων δεδομένων. Η ονομασία της MySQL προκύπτει από το όνομα της κόρης του συνιδρυτή του συστήματος Μόντι Βιδενιους (Monty Widenious) την Μαϊ ( My ) και στη συνέχεια SQL από την γλώσσα προγραμματισμού SQL (Structured Query Language) η οποία σχεδιάστηκε για την διαχείριση δεδομένων, σε ένα σύστημα διαχείρισης σχεσιακών βάσεων δεδομένων. Η SQL βασίστηκε αρχικά στη σχεσιακή άλγεβρα και περιλαμβάνει δυνατότητες δημιουργίας, διαχείρισης, συντήρησης μιας ηλεκτρονικής βάσης δεδομένων . Η MySQL είναι η πιο διάσημη βάση δεδομένων ανοιχτού κώδικα και αποτελείται από βασικές εντολές διαχείρισης μιας βάσης MySQL οι εντολές αυτές μπορούν να κληθούν μέσα από το περιβάλλον της PHP έτσι ώστε να δημιουργείτε δυναμικά στον χρηστή- πελάτη την δυνατότητα αποθήκευσης και ανακτώσης μιας δυναμικής ιστοσελίδας

[http://el.wikibooks.org/wiki/Βασικές\\_γνώσεις\\_PHP\\_και\\_MySQL/Εισαγωγή\\_στην\\_MySQL](http://el.wikibooks.org/wiki/Βασικές_γνώσεις_PHP_και_MySQL/Εισαγωγή_στην_MySQL)

<http://el.wikipedia.org/wiki/PHP>

## **5 Εγκατάσταση Joomla στον προσωπικό μας υπολογιστή**

Πριν προχωρήσουμε στο κομμάτι της εγκατάστασης πολύ σημαντικό είναι να μην τρέξουμε στο στον υπολογιστή μας το Skype διότι χρησιμοποιεί την ίδια θύρα TCP 80 με το XAMPP. Στην περίπτωση που το έχετε κάνει ήδη την εγκατάσταση αυτό

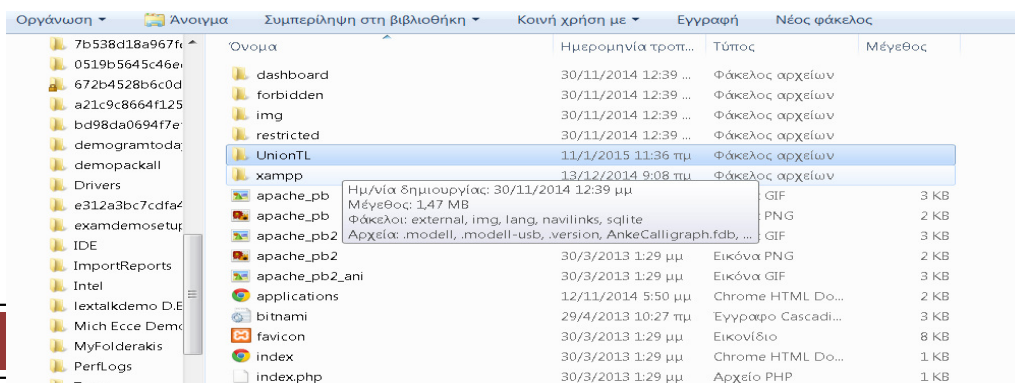
που πρέπει να κάνετε είναι να αλλάξετε την θύρα TCP 80 σε άλλη θύρα παραδείγματος χάρις 8080.

1. Επισκεπτόμαστε την σελίδα της Apache για να κατεβάσουμε το Xampp στο link που ακολουθεί : <http://www.apachefriends.org> .Κατεβάζουμε το Apache για να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση του Joomla site στον υπολογιστή ώστε να διαχειρίζεται τοπικά. Για να το επιτευχθεί αυτό πρέπει πρώτα να γίνει εγκατάσταση στον προσωπικό υπολογιστή μας έναν web server ο οποίος θα υποστηρίζει και MySQL database. Ένας τέτοιος web server είναι ο XAMPP.( Βλέπε εικόνα : 2)



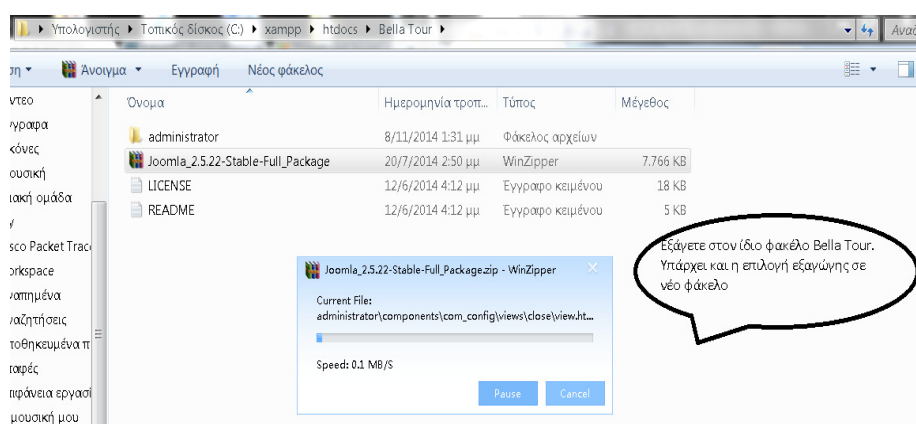
Εικόνα 2 : Εγκατάσταση Xampp

2. Κατεβάζουμε το XAMPP υπό την μορφή zip αρχείου. Ανοίγουμε το zip αρχείο και ακολουθούμε τα βήματα της εγκατάστασης. Εφόσον έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση επιλέγουμε να ανοίξει ο Control Panel
- Επιλέγουμε τα Apache και MySQL Services από το Modules Service και αμέσως μετά Start.
3. Ανοίγουμε την εξερεύνηση αρχείων και πηγαίνουμε στο C:\xampp\htdocs
- Στον φάκελο αυτό δημιουργούμε ένα νέο φάκελο με το όνομα του site που θέλουμε να δημιουργήσουμε στην περίπτωση μας UnionTL (βλέπε εικόνα :3) .



### Εικόνα 3: Δημιουργία φακέλου Union TL στο C:\xampp\htdocs

Επισκεπτόμαστε την ιστοσελίδα του <http://www.joomla.org> και κατεβάζουμε την ίδια έκδοση με αυτή του Joomla Site μας. Μόλις κατέβει αντιγράφουμε ή μετακινούμε το αρχείο zip στον φάκελο που δημιουργήσαμε στον C:\xampp\htdocs. Εξάγουμε το αρχείο (βλέπε εικόνα :4).



### Εικόνα 4: Εξαγωγή αρχείου Joomla στο μονοπάτι C:\xampp\htdocs

4. Ανοίγουμε μια νέα κενή σελίδα στον φυλλομετρητή (browser) μας και πληκτρολογούμε “localhost” (ή localhost8080 σε περίπτωση αλλαγής θυρών ) και enter. Επιλέγουμε την γλώσσα που επιθυμούμε αγγλικά στην συνέχεια εμφανίζετε η παρακάτω (βλέπε εικόνα :5).



### Εικόνα 5: εμφάνιση Localhost

Έχουμε εγκαταστήσει με επιτυχία το apache xampp και MySQL.

5. Κατεβάζουμε το Joomla από την <http://www.joomla.org/>

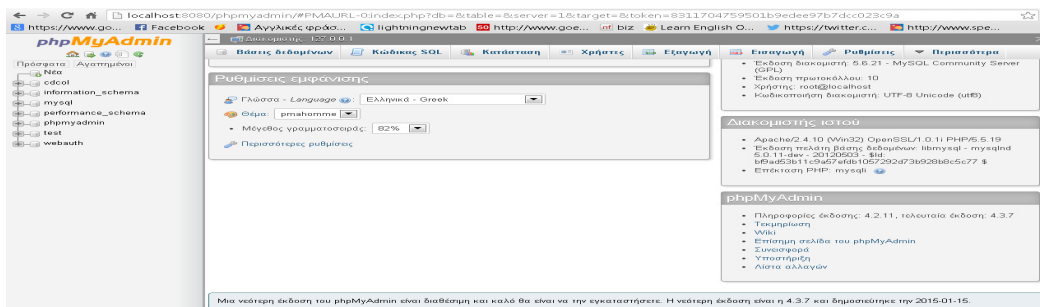


**Εικόνα 6: Ιστοσελίδα του Joomla! από όπου κατέβηκε το αρχείο 3.3**

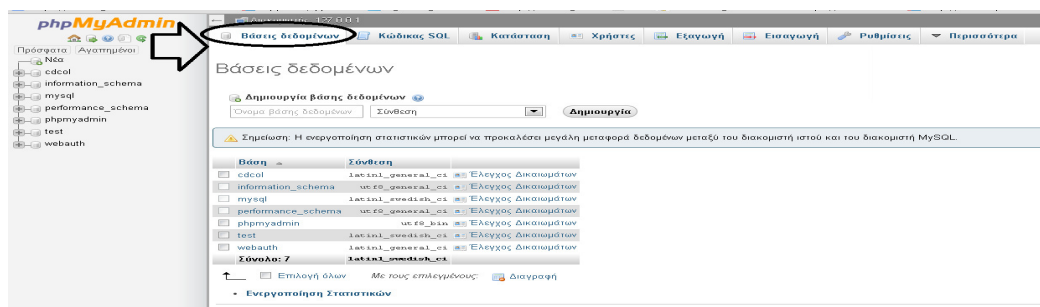
Εφόσον έχουμε κατεβάσει το αρχείο Joomla! 3.3 (βλέπε εικόνα:6) στην συνέχεια δημιουργούμε ένα νέο φάκελο με το όνομα Joomla και αποσυμπιέζουμε το αρχείο μέσα στον νέο μας φάκελο. Μεταφέρουμε το νέο μας φάκελο στο παρακάτω μονοπάτι : C:\xampp\htdocs\index.php  
 Με την διαδικασία αυτή πλέον έχουμε κατεβάσει το Joomla!

6. Πληκτρολογούμε <http://localhost/xampp/> στην συνέχεια από το μενού επιλέγουμε phpMyAdmin

Κλικάρουμε πάνω στις Βάσεις δεδομένων και δημιουργούμε μια καινούρια (βλέπε εικόνα:7)

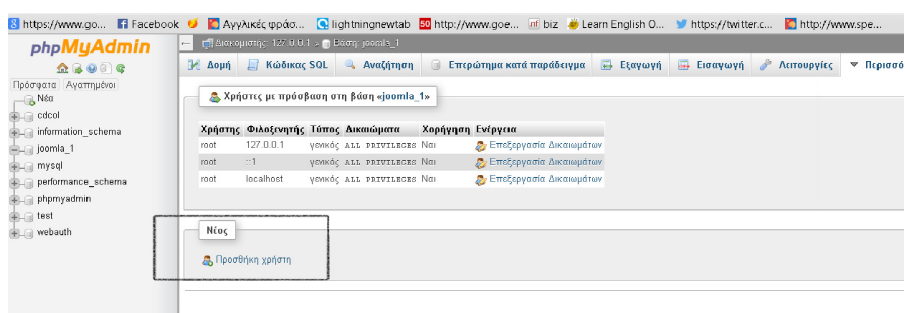


**Εικόνα 7: Κεντρική σελίδα του phpMyAdmin**



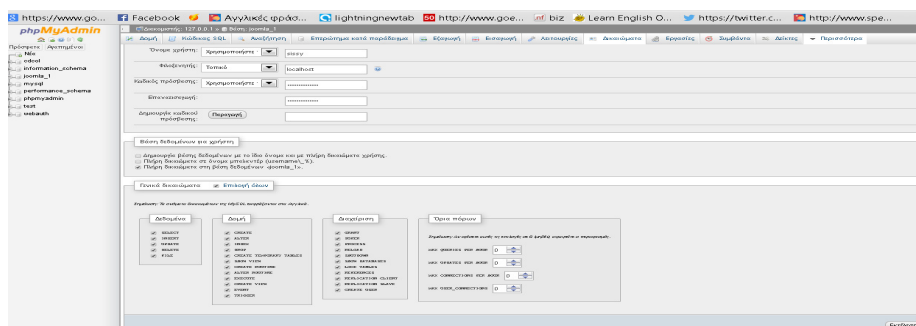
## Εικόνα 8: Δημιουργία Βάσης Δεδομένων

Ορίζουμε το όνομα της νέας μας Βάσης δεδομένων πχ. Joomla\_1 και κλικάρουμε στην επιλογή **Δημιουργία** (βλέπε εικόνα: 8). Τσεκάρουμε το κουτάκι με το όνομα της νέας μας βάσης joomla\_1 και διπλό κλικ στην επιλογή **Έλεγχος Δικαιωμάτων**. Θα εμφανιστή στην οθόνη μας (βλέπε εικόνα: 9)



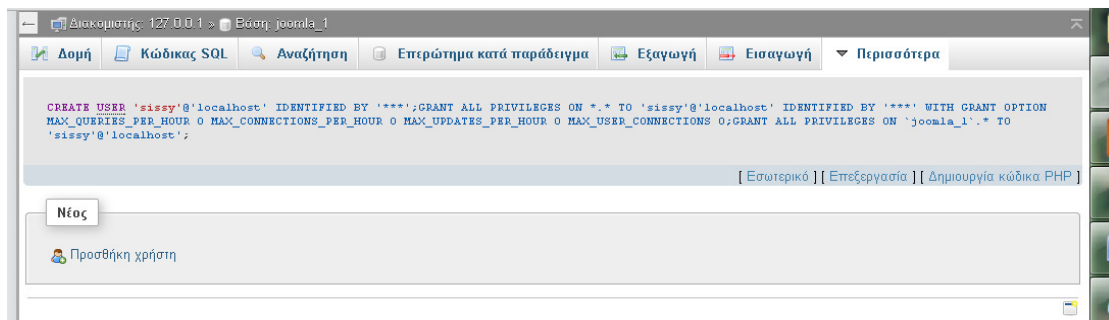
## Εικόνα 9: Προσθήκη νέου χρήστη στη βάση δεδομένων

## Κλικ στο νέος χρήστης : Προσθήκη χρήστη (βλέπε εικόνα: 10)



## Εικόνα 10: Σύνδεση νέου χρήστη και ορισμός των δικαιωμάτων του.

Στο νέο παράθυρο που μας εμφανίζει (βλέπε εικόνα 11) συλλέγουμε της πληροφορίες σύνδεσης του νέου χρηστή το όνομα του, φιλοξενηστή βάζουμε πάντα τοπικά και τον κωδικό πρόσβασης στη συνέχεια στην καρτέλα **Βάση δεδομένων για χρηστή** τσεκάρουμε την επιλογή Πλήρη δικαιώματα στη βάση δεδομένων <UnionTL> και στην καρτέλα **Γενικά δικαιώματα** επιλογή όλων . Όποτε συνδέσαμε τον νέο χρηστή



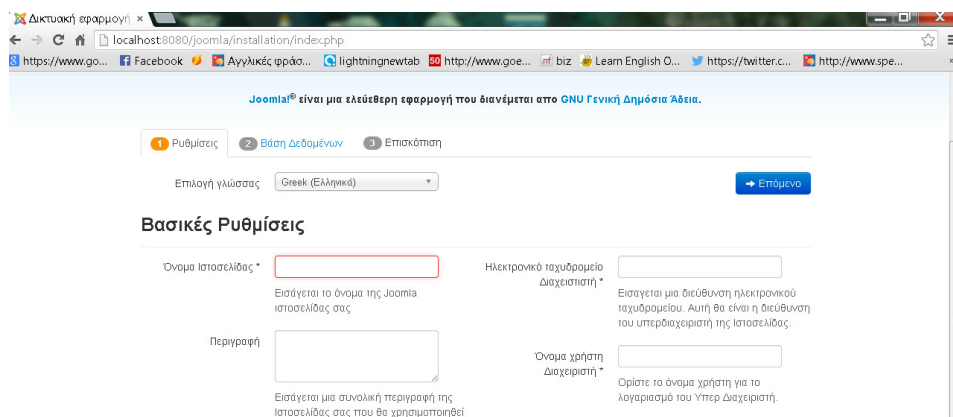
**Εικόνα 11: Ολοκλήρωση δημιουργία νέου χρήστη**

7. Πληκτρολογούμε στον φυλλομετρητή localhost8080/joomla δηλαδή:

<http://localhost:8080/joomla/installation/index.php>

(στην περίπτωση που έχουμε αλλάξει τις θύρες αλλιώς <http://localhost>)

Θα μας εμφανίσει την πρώτη σελίδα της joomla (**βλέπε εικόνα:12**) όπου εμφανίζονται οι βασικές ρυθμίσεις :Όνομα σελίδας, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο διαχειριστή (e-mail), όνομα χρηστή, και η περιγραφή της σελίδας”, σε αυτό το πεδίο πρέπει να είμαστε πολύ προσεκτικοί το πως θα περιγράψουμε το site διότι η περιγραφή της Ιστοσελίδας θα χρησιμοποιηθεί από τις μηχανές αναζήτησης. Στην UnionTL η περιγραφή είναι Αθηνά Αεροπορικά Εισιτήρια, Ακτοπλοϊκά εισιτήρια, στην UnionTL θα βρείτε επαγγελματικά ταξίδια, ταξίδια αναψυχής, σε πακέτα προσφορών .



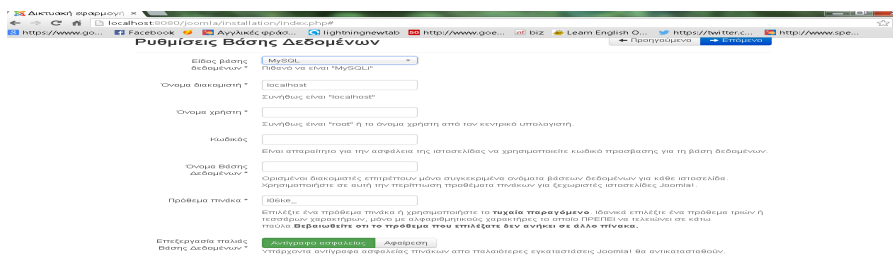
**Εικόνα 12: Βασικές ρυθμίσεις των στοιχείων του ισότοπου.**



Εφ'ωσον συμπληρώσουμε όλα τα πεδία της πρώτης σελίδας κάνουμε κλικ στο κουμπί

[→ Επόμενο](#)

και θα προχωρήσουμε στην δεύτερη σελίδα (**βλέπε εικόνα:13**) η όποια είναι και πολύ βασική για την δημιουργία βάσης δεδομένων του site μας .



**Εικόνα 13: Επομένη σελίδα βασικών ρυθμίσεων του joomla site.**

Όπως φαίνεται και στην εικόνα (**βλέπε εικόνα:13**) στο είδος βάσης δεδομένων επιλέγουμε MySQL.

- **Όνομα διακομιστή** αφήνουμε την είδη επιλεγμένη επιλογή localhost και συνεχίζουμε παρακάτω. Όνομα χρήστη συνήθως είναι “root” η το όνομα του χρήστη από τον κεντρικό υπολογιστή στην περίπτωση μας είναι sissy.
- **Κωδικός:** θα χρησιμοποιήσουμε κωδικό πρόσβασης για την ασφάλεια της ιστοσελίδας της βάσης δεδομένων.
- **Όνομα Βάσης Δεδομένων:** joomla\_1 όπου είχαμε ορίσει και πιο πάνω , ορισμένοι διακομιστές επιτρέπουν μόνο συγκεκριμένα ονόματα βάσεων δεδομένων για κάθε ιστοσελίδα. Χρησιμοποιούμε σε αυτή την περίπτωση προθέματα πινάκων για ξεχωριστές ιστοσελίδες Joomla
- **Πρόθεμα πινάκα :** tdqpr\_ Επιλέγουμε ένα πρόθεμα πινάκα ή χρησιμοποιούμε το τυχαία παραγόμενο. Ιδανικά επιλέξτε ένα πρόθεμα τριών ή τεσσάρων χαρακτήρων, μόνο με αλφαριθμητικούς χαρακτήρες το οποίο ΠΡΕΠΕΙ να τελειώνει σε κάτω παύλα. Βεβαιωνόμαστε οτι το πρόθεμα που επιλέξαμε δεν ανήκει σε άλλο πίνακα.  
Στην τελική ευθεία της εγκατάστασης joomla έχουμε τις επιλογές

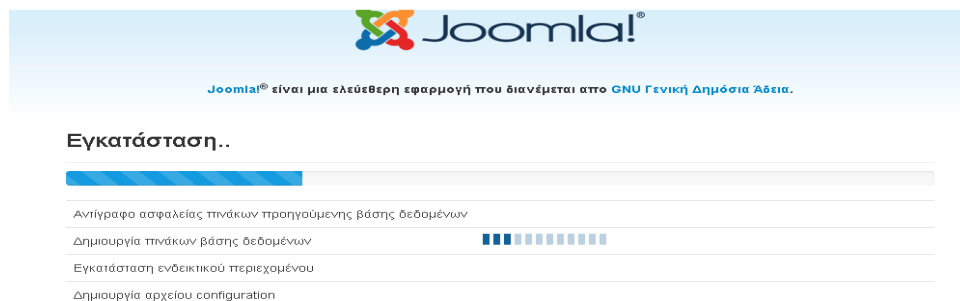


**Εικόνα 14: Προεπιλεγμένο ενδεικτικό περιεχόμενο στα Αγγλικά**

Αν όλες οι επιλογές είναι με πράσινο χρώμα μπορούμε να συνεχίσουμε στην εγκατάσταση (βλέπε εικόνα:14).

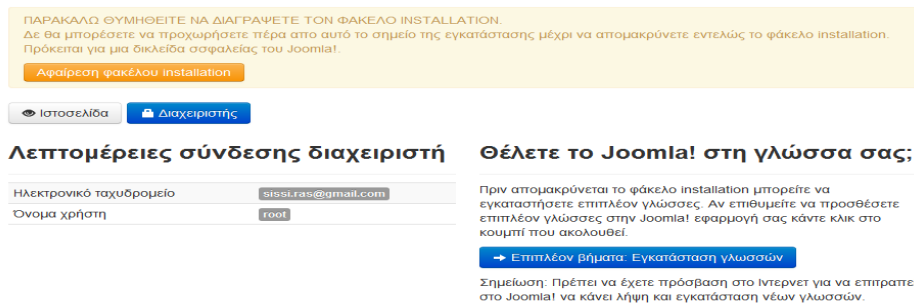


**Εικόνα 15: Έλεγχος Εγκατάστασης του joomla site.**



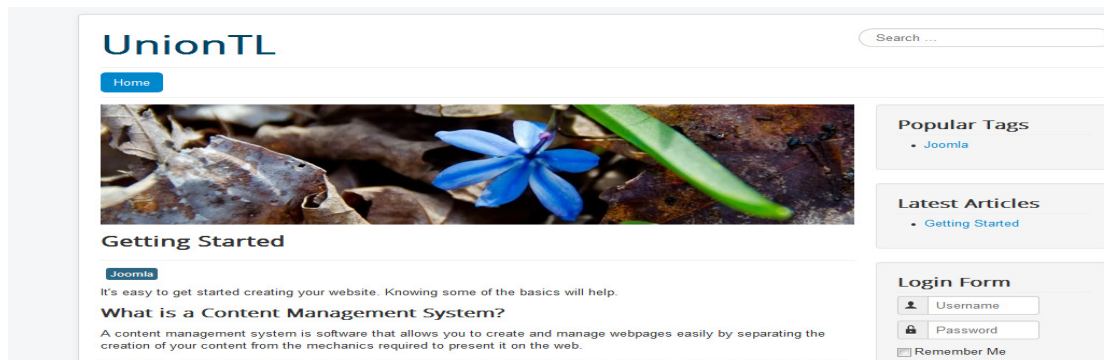
**Εικόνα 16: Εγκατάσταση του Joomla site**

Στην συνέχεια ακολουθεί η επιβεβαίωση της εγκατάστασης (βλέπε εικόνα:16).



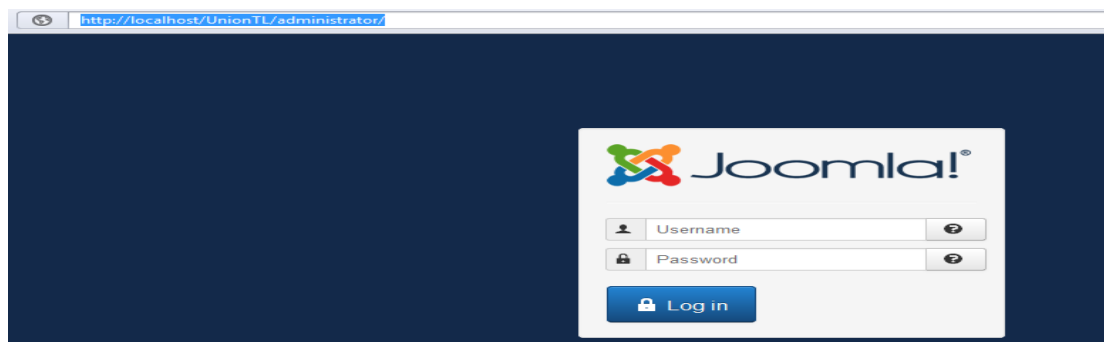
Εικόνα 17: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του joomla site και αφαίρεση φακέλου installation

Στην εικόνα (βλέπε εικόνα:17) που βλέπουμε μας ζητά να διαγράψουμε τον φάκελο INSTALLATION όποτε επιλέγουμε το κουμπί αφαίρεση φακέλου installation και στην συνέχεια ιστοσελίδα



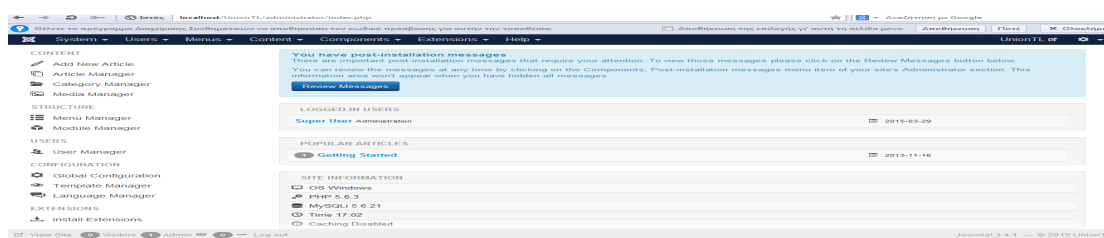
Εικόνα 18: Εμφάνιση της Ιστοσελίδας Union TL

Η εγκατάσταση του Joomla έχει ολοκληρωθεί για να μπορέσουμε να συνδεθούμε <http://localhost/UnionTL/administrator/> (βλέπε εικόνα:18)



Εικόνα 19: Σύνδεση στο administrator του ιστότου Union TL.

Μόλις πληκτρολογήσουμε το όνομα χρήστη **sissy** και τον κωδικό πρόσβασης που έχουμε ορίσει **rosirasky27isn** συνδεόμαστε στο Control Panel (βλέπε εικόνα:19).



**Εικόνα 20: Πίνακας Έλεγχου.**

Εφόσον έχουμε συνδεθεί στο administrator του ιστοτόπου UnionTL μας εμφανίζεται ο πίνακας ελέγχου (βλέπε εικόνα:20).

## 6 Σχεδίαση και Υλοποίηση του Joomla site UnionTL

Πριν να παρουσιαστεί η υλοποίηση του UnionTL θα οριστούν οι διάφορες ανάμεσα στα Ενθέματα (Modules), Πρόσθετα (Plugins), Εφαρμογές (Components), Πρότυπα (Templates), Εργαλεία (Tools).

- **Ενθέματα (Modules).**

Τα ενθέματα είναι επεκτάσεις που χρησιμοποιούνται για την εμφάνιση πληροφοριών στην ιστοσελίδα Joomla εκτελούν εργασίες όπως η εμφάνιση ενός ημερολογίου, ενός slideshow, προϊόντα από ένα ηλεκτρονικό κατάστημα, τον καιρό και άλλα πολλά. Είναι στοιχεία τα οποία εμφανίζονται σε επιλεγμένα σημεία της ιστοσελίδας εκτελώντας συγκεκριμένη λειτουργία.

- **Πρόσθετα (Plugins).**

Τα πρόσθετα είναι επεκτάσεις του υπόβαθρου (background) του Joomla τα οποία επεκτείνουν τις λειτουργικές δυνατότητες του συστήματος.

- **Εφαρμογές (Components).**

Τα Joomla Components αποτελούν βασικά στοιχεία σε μια ιστοσελίδα Joomla όπως είναι τα πανό (banners), φόρμες επικοινωνίας, ροές ειδήσεων συνδέσμους.

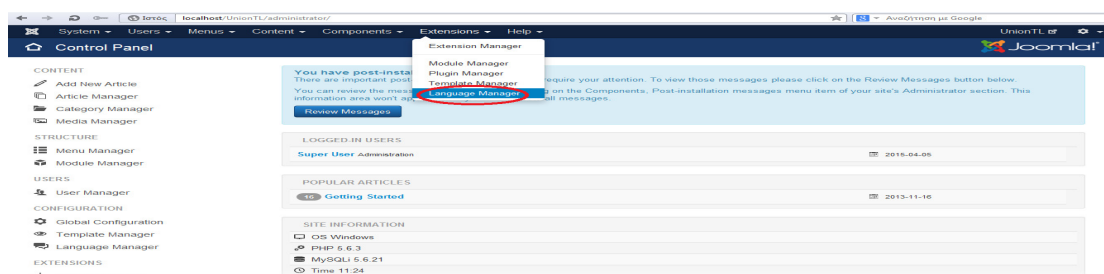
- **Πρότυπα (Templates).**

Τα Πρότυπα προδιαγράφουν το όλο σχεδιασμό και εμφάνιση του περιεχομένου της ιστοσελίδας. Καθορίζουν το ύφος, το χρώμα, το μέγεθος της

γραμματοσειράς και πολλά άλλα εικαστικά κομμάτια του ιστότοπου. Τα πρότυπα είναι και αυτά ένα είδος επέκτασης για το Joomla και γίνεται εγκατάσταση με τον ίδιο τρόπο όπως θα δοθούν οδηγίες στη συνέχεια.

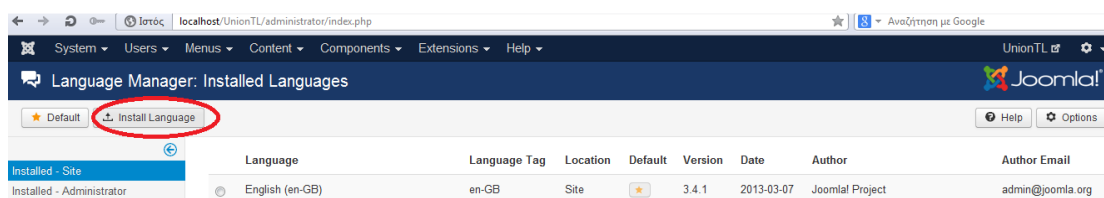
## 6.1 Εγκατάσταση πακέτου Ελληνικής Γλώσσας .

Για την καλύτερη εξοικείωση στο back-end του συστήματος διαχείρισης βάσης δεδομένων Joomla θα γίνει εγκατάσταση του πακέτου Ελληνικών. Για την διαχείριση και εγκατάσταση νέας γλώσσας σε Joomla γίνεται στο μενού **Extensions → Extension Manager → Language Manager (βλέπε εικόνα:21)**



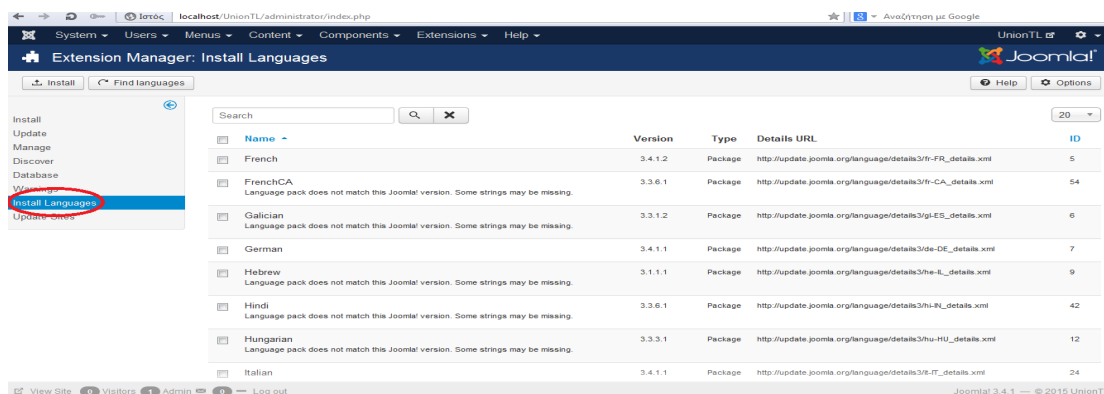
Εικόνα 21: Εγκατάσταση Ελληνικού πακέτου γλώσσας μέσα από το Language Manager

Στη συνέχεια στην οθόνη του υπολογιστή μας εμφανίζεται η παρακάτω εικόνα (βλέπε εικόνα:22)



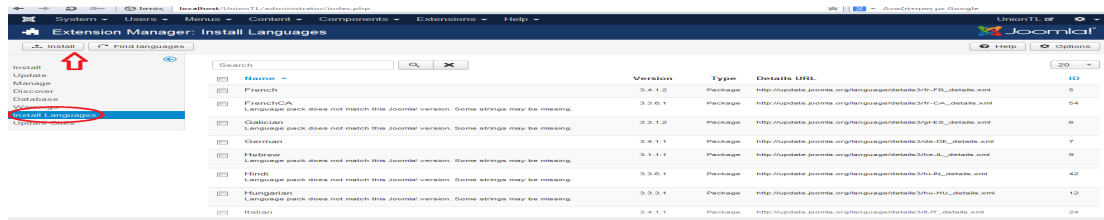
Εικόνα 22: Εγκατάσταση και προβολή διαθέσιμων πακέτων του Joomla.

Επιλέγουμε **Install Language** και ξανά **Install Language**



**Εικόνα 23:** γλώσσες που μπορούν να εγκατασταθούν στο Joomla ιστοσελίδα.

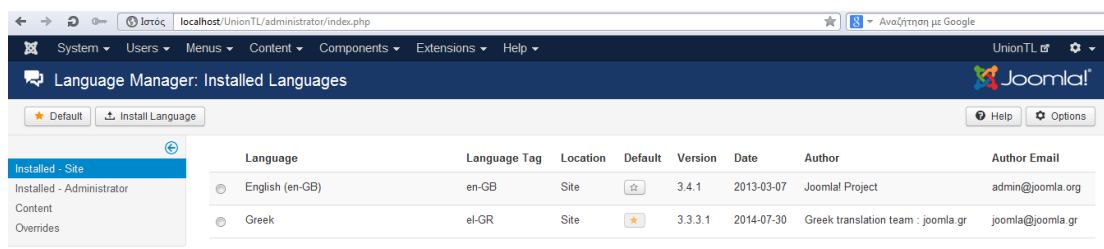
Στα αριστερά (βλέπε εικόνα:23) εμφανίζονται όλες οι γλώσσες που μπορούν να εγκατασταθούν στο Joomla ιστοσελίδα, ρολάρουμε μέχρι να βρεθεί η γλώσσα της επιλογής μας όπου στην περίπτωση μας είναι τα Ελληνικά τσεκάρουμε το κουτάκι και την έκδοση που μας ενδιαφέρει και επιλέγουμε **Install** (βλέπε εικόνα:24).



**Εικόνα 24:**Εγκατάσταση Ελληνικής Γλώσσας.

Τώρα όταν επιλέξουμε **Extensions** → **Extension Manager** → **Language Manager**

Σαν επιλογή θα εμφανίζονται και τα Ελληνικά τα οποία θα ορίσουμε και σαν **Default** (βλέπε εικόνα:25).



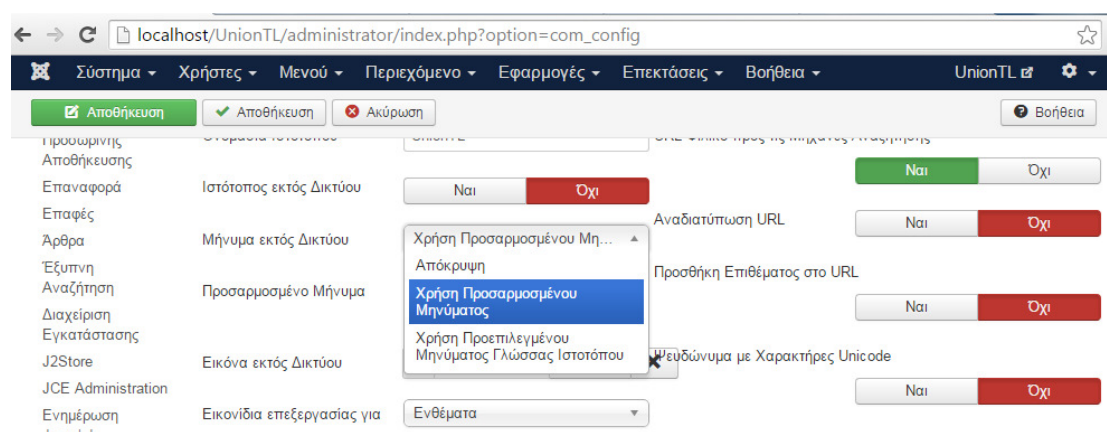
**Εικόνα 25:** Επιλογή προεπιλεγμένης γλώσσας τα Ελληνικά.

Εφόσον έγινε η εγκατάσταση του ελληνικού πακέτου γλώσσας το επόμενο βήμα μας είναι η δημιουργία άρθρων όμως για να έχουμε την επιθυμητή μορφοποίηση των άρθρων της ιστοσελίδας πρέπει πρώτα να γίνει εγκατάσταση επεκτάσεων κειμενογράφου .

## 6.2 Βασικές γενικές ρυθμίσεις Joomla

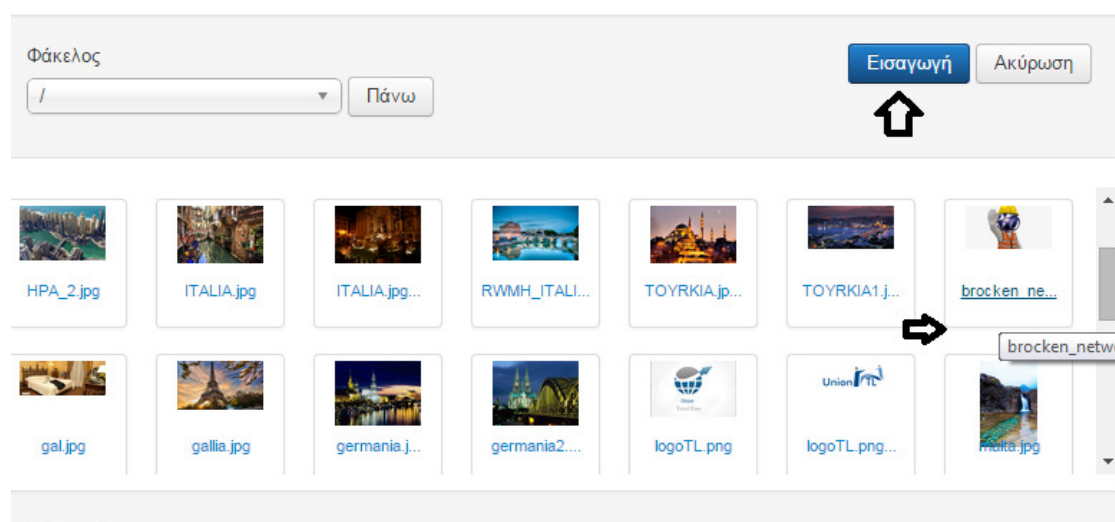
Από το μενού **Σύστημα** → **Γενικές Ρυθμίσεις** αρχικά βλέπουμε τις ρυθμίσεις του Ιστότοπου όπως ονομασία Ιστότοπου : **Union TL** (βλέπε εικόνα:26) σε αυτό το πεδίο μπορούμε να αλλάξουμε το όνομα της ιστοσελίδας μας , στη συνέχεια τα τέσσερα στοιχεία έχουν να κάνουν με την λειτουργία του ιστότοπου σε περίπτωση βλάβης ή συντηρήσεις Ιστότοπος εκτός Δικτύου η πρώτη ρύθμιση θέτει εκτός την λειτουργία του ιστότοπου **Ναι** και **Όχι**. Στο μήνυμα εκτός Δικτύου επιλέγουμε το μήνυμα που θα εμφανίζετε στον χρήστη σε περίπτωση που η λειτουργία του

ιστότοπου είναι έκτος . **Απόκρυψη** (δεν θα εμφανίζετε κανένα μήνυμα) Χρήση **Προσαρμοσμένου μηνύματος** : τοποθετούμε το μήνυμα που θέλουμε να εμφανίζεται στον χρήστη. **Χρήση Προσαρμοσμένου μηνύματος Γλώσσας Ιστότοπου** : Θα εμφανίζετε το μήνυμα στην γλώσσα του ιστότοπου.



**Εικόνα 26:** Γενικές ρυθμίσεις του πίνακα ελεγχου.

Το τέταρτο στοιχείο που έχει να κάνει με εκτός της λειτουργία του ιστότοπου είναι η επιλογή μιας εικόνας (**βλέπε εικόνα:27**) η οποία θα εμφανίζετε μαζί με την φόρμα του login in. Για να τοποθετήσουμε την εικόνα επιλέγουμε το κουμπί **Επιλογή** επιλέγουμε την εικόνα και στη συνέχεια **Εισαγωγή**



**Εικόνα 27:** Επιλογή εικόνα όταν η ιστοσελίδα βρίσκεται εκτός λειτουργίας στο διαδίκτυο.

Η εικόνα που θα εμφανιστεί σε περίπτωση που βάλουμε δίκτυο εκτός λειτουργίας θα είναι (**βλέπε εικόνα:28**):

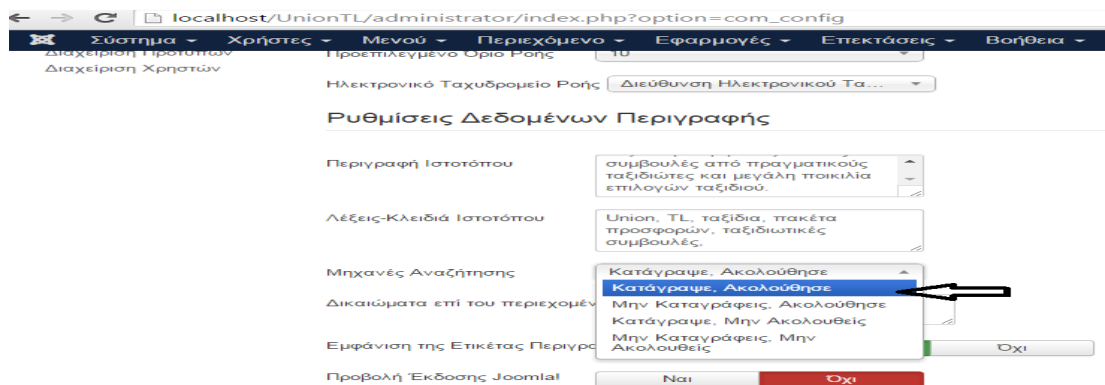


**Εικόνα 28:** Εικόνα εκτός Δικτύου.

Επομένη επιλογή **Προεπιλεγμένος Κειμενογράφος** όπου διαλέγουμε με ποιο κειμενογράφο θα μορφοποιούνται το περιεχόμενο της ιστοσελίδας . **Προεπιλεγμένος Αποκλεισμός Αυτοματισμών (Captcha)** → είναι ένα πεδίο με μια εικόνα με ανακατεμένα γράμματα και αριθμούς τα όποια πρέπει ο χρήστης να τα αναγνωρίσει για να μπορέσει να γραφτεί με επιτυχία στον ιστότοπο. Αυτό το πεδίο επιτρέπει στο σύστημα να αναγνωρίσει ότι πραγματικά είναι ο χρήστης και όχι για αυτοματοποιημένα ανεπιθύμητα μηνύματα με spam. (πρέπει πρώτα να πραγματοποιηθεί λογαριασμός στο Recaptcha). Στο επόμενο πεδίο έχουμε το επίπεδο πρόσβασης το οποίο μας δίνει την δυνατότητα να αποκλείσουμε χρήστες που δεν είναι εγγεγραμμένη στην ιστοσελίδα η επιλογή μας όμως είναι **Public**.

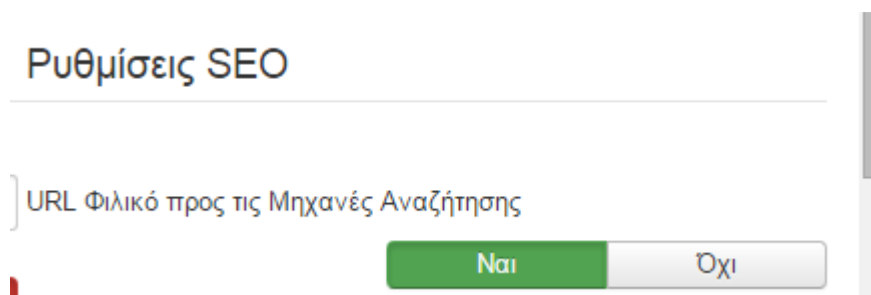
**Προεπιλεγμένο Όριο Λίστας :** πόσα στοιχεία θα εμφανίζονται στο πίνακα ελέγχου οπουδήποτε υπάρχουν λίστες. **Προεπιλεγμένο Όριο ροής :** έχει να κάνει με τις ροές του RSS. **Ρυθμίσεις δεδομένων Περιγραφής** στο πεδίο Περιγραφή Ιστοτόπου μπορούμε να περιγράψουμε το ιστότοπο μας «Το Union Travel Line, προσφέρει παγκοσμίως τη δυνατότητα σε εκατομμύρια ταξιδιώτες να προγραμματίσουν και να απολαύσουν ένα τέλειο ταξίδι προσφέρει αξιόπιστες συμβουλές από πραγματικούς ταξιδιώτες και μεγάλη ποικιλία επιλογών ταξιδιού». Στο πεδίο **Λέξεις – κλειδιά Ιστότοπου :** «Union, TL, ταξίδια, πακέτα προσφορών, ταξιδιωτικές συμβουλές,» → **Αποθήκευση**. Οι επόμενες επιλογές σχετίζονται και πάλι με την αναζήτηση **Μηχανές Αναζήτησης:** όπου επιλέγουμε **Ακολούθησε Κατέγραψε** (βλέπε **εικόνα:29**) δηλαδή όταν έρθει η Google να σκανάρει την ιστοσελίδα θα την καταγράψει και αν υπάρχουν σύνδεσμοι σε αυτό που κατέγραψε θα τα επακολουθήσει. **Προβολή Έκδοσης Joomla** αν θα εμφανίζει την έκδοση του joomla στην κεντρική σελίδα παραδείγματος χάρη joomla 3.4.1.





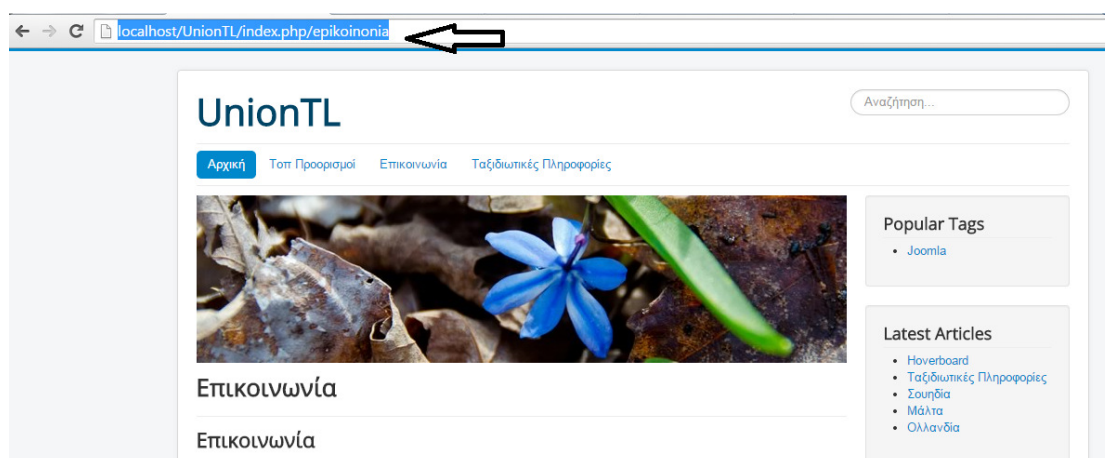
**Εικόνα 29: Ρυθμίσεις Δεδομένων περιγραφής.**

Ρυθμίσεις SEO (βλέπε εικόνα:30) πρόκειται για τεχνικές βελτιστοποίησης που θα πρέπει να εφαρμόζουμε στην ιστοσελίδα μας ώστε αυτές να δίνουν στις μηχανές αναζήτησης να καταλάβουν το περιεχόμενό της ιστοσελίδας με σωστό τρόπο και ξεκάθαρα, και με τη σειρά τους οι μηχανές αναζήτησης θα την κατατάσσουν σε υψηλότερα αποτελέσματα.



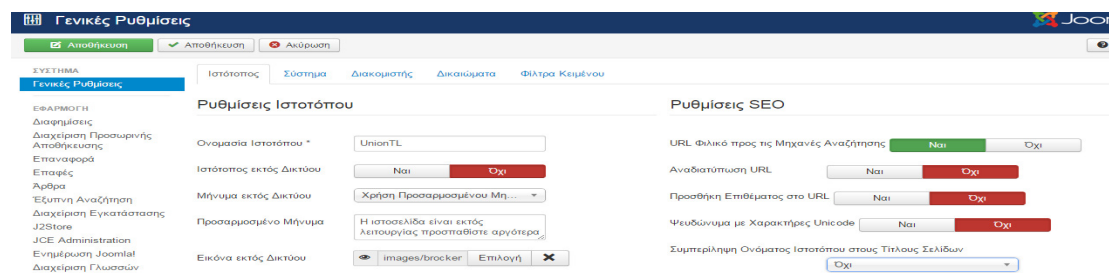
**Εικόνα 30: Ρυθμίσεις της διαδικασίας βελτίωσης αναζήτησης μιας ιστοσελίδας.**

Με αυτήν την επιλογή όταν ο χρήστης κάνει πλοήγηση στην ιστοσελίδα στο URL εμφανίζεται (βλέπε εικόνα:31).



**Εικόνα31: Εμφάνιση URL διεύθυνση κατά την πλοήγηση του χρήστη.**

Στις υπόλοιπες ρυθμίσεις αφήνουμε την προεπιλεγμένη επιλογή (βλέπε εικόνα:32).

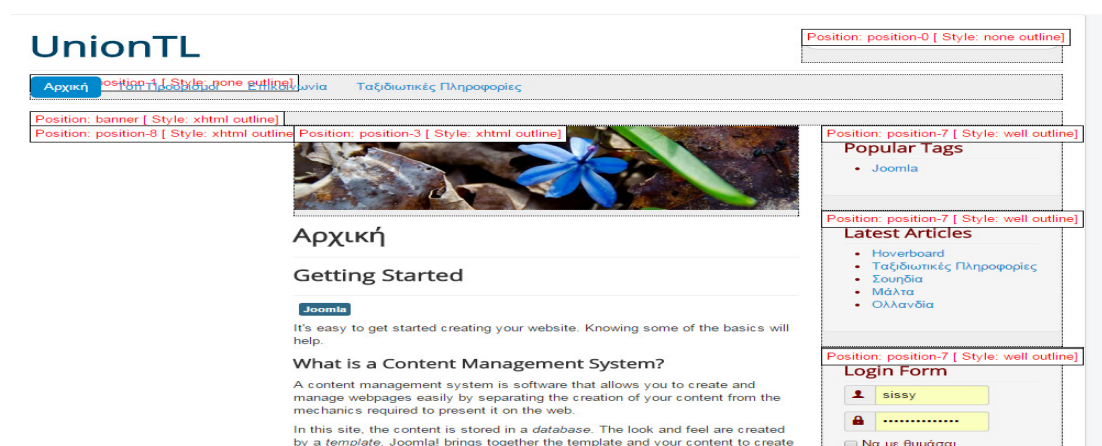


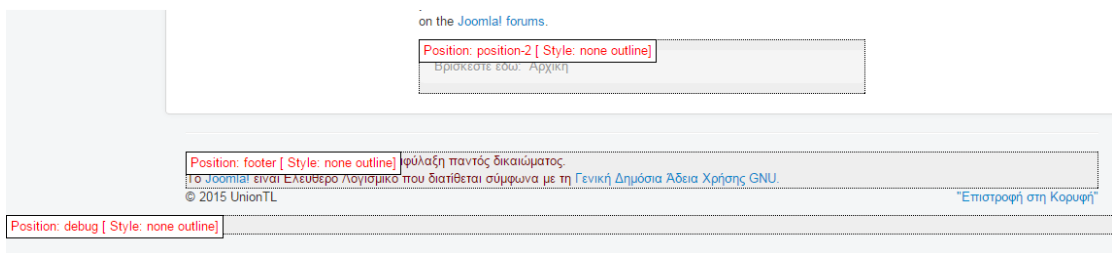
**Εικόνα 32: Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του ιστότοπου.**

<http://vedu.gr/?lid=TAPNkyzViRrDA00qzQuOew>

### 6.3 Θέσεις των Ενθεμάτων σε ένα πρότυπο Joomla

Χρειάζεται να γνωρίζουμε κάθε φορά τις ακριβές θέσεις των module σε ένα πρότυπο στο Joomla ένα άρθρο, κατηγορία μενού ή οτιδήποτε που θα σχετίζετε με το περιεχόμενο της ιστοσελίδας και την εικόνα προς τους επισκέπτες. Στον πύρινα του Joomla βρίσκεται μια κρυφή λειτουργία η οποία μόλις ενεργοποιηθεί προβάλει ένα επίπεδο πάνω από το πρότυπο αποτυπώνοντας τις ακριβές προβλεπόμενες θέσεις των module που χρησιμοποιούνται. Για να ενεργοποιηθεί η προβολή των θέσεων πληκτρολογούμε **?tp=1** (βλέπε εικόνα:33), για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία μας πληκτρολογούμε όλη την URL διεύθυνση <http://localhost/UnionTL/index.php?tp=1>.



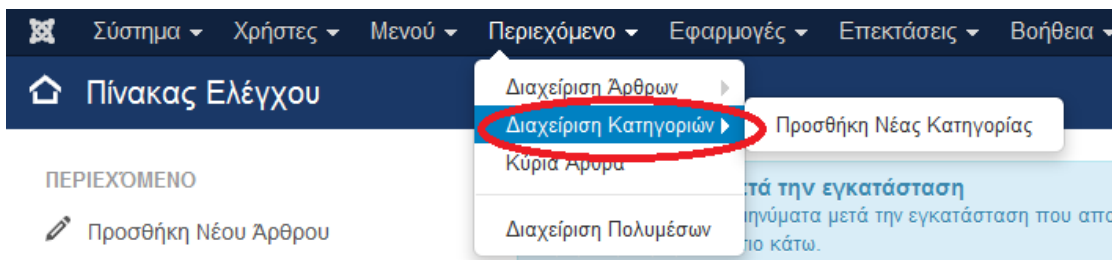


**Εικόνα 33: Εμφάνιση των Θέσεων Ενθεμάτων σε ένα πρότυπο Joomla.**

<http://www.webmasterslife.gr/joomla-tips/69-%CE%9F%CE%B9-%CE%B8%CE%AD%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-%CF%84%CF%89%CE%BD-module-%CF%83%CE%B5-%CE%AD%CE%BD%CE%B1-template-joomla.html>

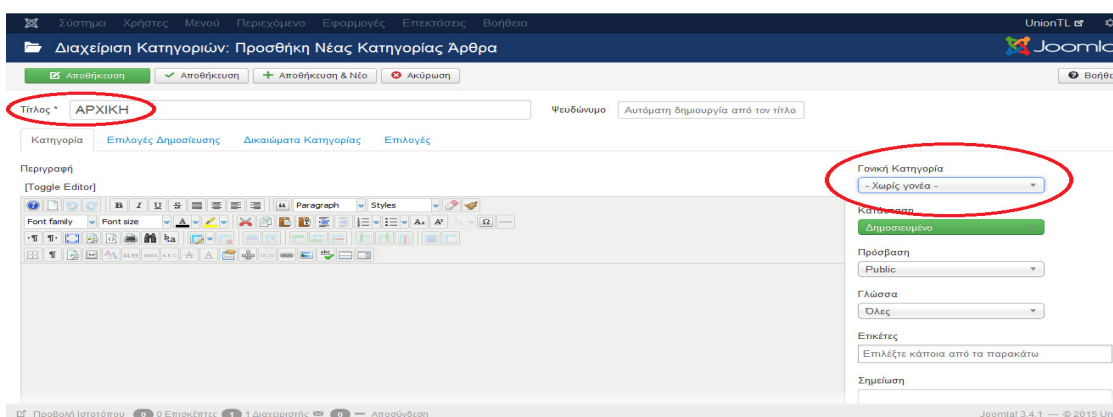
## 6.4 Δημιουργία Κατηγοριών στο Joomla

Το Joomla είναι ένα CMS για να είμαστε σε θέση να εκμεταλλευτούμε στο έπακρο τις δυνατότητες της πλατφόρμας πρέπει να κατανοήσουμε το μηχανισμό που χρησιμοποιεί για να δημιουργήσει ιεραρχίες οντοτήτων περιεχομένου. Στο Joomla η ιεραρχία αυτή αποτελείται από τρεις ξεχωριστές βαθμίδες, τις ενότητες, τις κατηγορίες και τα άρθρα. Η ύπαρξη της ιεραρχίας στην όποια το περιεχόμενο είναι λογικά κατηγοριοποιημένο δεν είναι αναγκαίο αλλά διευκολύνει την διαχείριση – συντήρηση της ιστοσελίδας, αλλά και τους επισκέπτες στην πλοήγηση τους σε αυτήν. Για να δημιουργήσουμε περιεχόμενα ή αλλιώς άρθρα στο Joomla πρέπει πρώτα να δημιουργήσουμε κατηγορίες για τα άρθρα. (Πριν να προχωρήσουμε στην υλοποίηση των κατηγοριών πρώτα πρέπει να σχεδιάσουμε ιεραρχικά τις κατηγορίες και υποκατηγορίες τις ιστοσελίδας σε ένα απλό χαρτί ή στο word pad για να έχουμε την οπτική εικόνα της ) Η διαχείριση των κατηγοριών γίνεται από τον Πίνακα Ελέγχου του Joomla μέσω του μενού **Περιεχόμενο → Διαχείριση Κατηγοριών → προσθήκη Νέας Κατηγορίας** (βλέπε εικόνα:34)



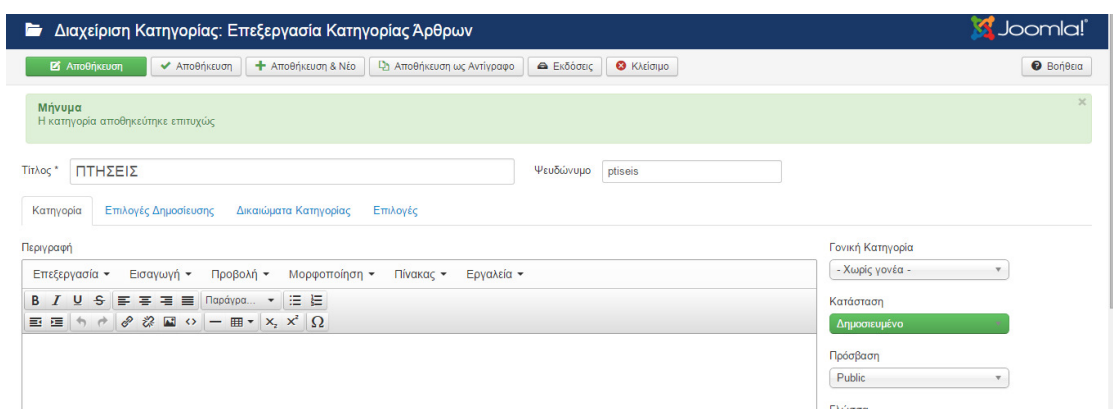
**Εικόνα 34: Μενού για την δημιουργία κατηγοριών.**

Καταχωρούμε τον τίτλο της Κατηγορίας μας θέλουμε να είναι Γονική Κατηγορία  
 όποτε αφήνουμε την προκαθορισμένη προεπιλογή και αποθήκευση (βλέπε  
 εικόνα:35) .



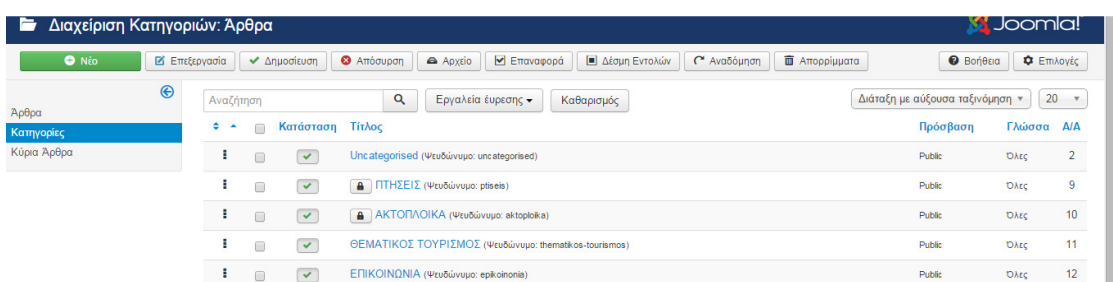
Εικόνα 35: Δημιουργία κατηγορίας σε κατάταξη γονική κατηγορία.

Στην συνέχεια δημιουργούμε την δεύτερη μας κατηγορία Πτήσεις η οποία είναι  
 Γονική Κατηγορία (βλέπε εικόνα:36).



Εικόνα 36: Δημιουργία δεύτερης κατηγορίας.

Συνεχίζομαι με την Κατηγορία Ακτοπλοϊκά , Θεματικός Τουρισμός , και  
 επικοινωνία (βλέπε εικόνα:37).



### Εικόνα 37: Εμφάνιση συνολικών κατηγοριών στο ιστότοπο.

Αφού ολοκληρώσαμε την διαδικασία δημιουργίας Γωνιακών Κατηγοριών συνεχίζουμε στην δημιουργία υποκατηγοριών. Από τον Πινάκα Ελέγχου

→ Περιεχόμενο → Διαχείριση Κατηγοριών → Προσθήκη Νέας Κατηγορίας →

Νέο. Στον Τίτλο: ονομάζουμε την υποκατηγορία που επιθυμούμε και επιλέγουμε σε ποια Γονική Κατηγορία θα γίνει υποκατηγορία (βλέπε εικόνα:38).

The screenshot shows the Joomla! administration interface for adding a new category. The title field contains 'Online Κρατήσεις'. The parent category dropdown is open, showing a list of categories: ΠΤΗΣΕΙΣ (selected), Χωρίς γονέα, Υπερκατηγορίες, ΑΚΤΟΠΛΟΙΚΑ, ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ, and ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ. The 'ΠΤΗΣΕΙΣ' option is circled in red.

### Εικόνα 38: Δημιουργία υποκατηγορίας.

Συνεχίσουμε και με τις υπόλοιπες υποκατηγορίες (βλέπε εικόνα:39).

| Κατάσταση | Τίτλος  | Πρόσβαση | Γλώσσα | A/A |
|-----------|---|----------|--------|-----|
| ✓         | ΠΤΗΣΕΙΣ (Ψευδώνυμο: pttseis) <b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ</b>   | Public   | Όλες   | 9   |
| ✓         | — Online Κρατήσεις (Ψευδώνυμο: online-kratiseis) <b>ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΤΗΣΕΙΣ</b> | Public   | Όλες   | 13  |
| ✓         | — Online Check-In (Ψευδώνυμο: online-check-in)  | Public   | Όλες   | 14  |
| ✓         | ΑΚΤΟΠΛΟΙΚΑ (Ψευδώνυμο: aktoploika) <b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ</b>   | Public   | Όλες   | 10  |
| ✓         | ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ (Ψευδώνυμο: thematikos-tourismos) <b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ</b>                      | Public   | Όλες   | 11  |
| ✓         | — Πολιτιστικός Τουρισμός (Ψευδώνυμο: politistikos-tourismos) <b>ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ</b>           | Public   | Όλες   | 15  |
| ✓         | — Θαλάσσιος Τουρισμός (Ψευδώνυμο: thalassios-tourismos)                                     | Public   | Όλες   | 16  |
| ✓         | — Περιγητικός Τουρισμός (Ψευδώνυμο: perigitikos-tourismos)                                  | Public   | Όλες   | 17  |
| ✓         | — Ταξιδιωτικές Πληροφορίες (Ψευδώνυμο: taxisidiotikes-plirofories)                          | Public   | Όλες   | 18  |
| ✓         | ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ (Ψευδώνυμο: epikoionia) <b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ</b>  | Public   | Όλες   | 12  |

### Εικόνα 39: Εμφάνιση συνολικών κατηγοριών και υποκατηγοριών στο Union TL.

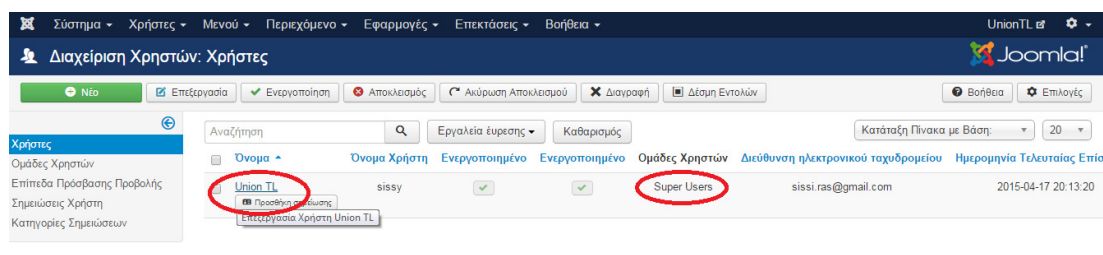
Δημιουργήσαμε πρώτα της Κατηγορίες και τις Υποκατηγορίες διότι στα άρθρα απαραίτητη προϋπόθεση είναι να ανήκουν σε κάποια κατηγορία. Όλες οι κατηγορίες και υποκατηγορίες έχουν δημιουργηθεί με την ίδια διαδικασία για τον ιστότοπο.

<http://www.cloudaccess.net/joomla-knowledgebase/97-joomla-3-1/category-manager/494-creating-categories-joomla-3-0.html>

<https://www.youtube.com/watch?v=wVg2QfvuWOY>

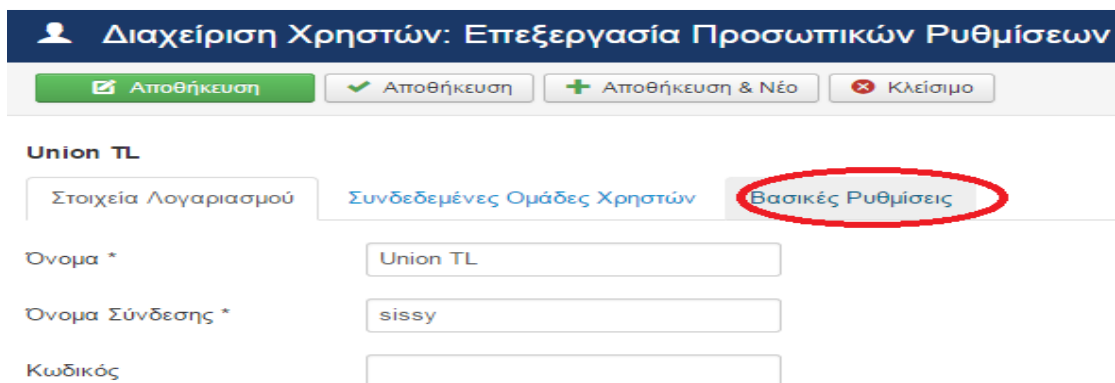
## 6.5 Εισαγωγή μορφοποίηση και δημιουργία άρθρων .

Τα άρθρα στο Joomla είναι το βασικότερο συστατικό μιας ιστοσελίδας καθώς περιέχουν το κείμενο και το οπτικό υλικό που εμφανίζονται σε κάθε σελίδα . Μόνο στα άρθρα αποθηκεύονται κείμενα και εικόνες και όχι μέσα στα μενού για να γίνει εμφάνιση των περιεχομένων ενός άρθρου πρέπει να συνδεθεί με μια κατηγορία. Στη συνέχεια θα δημιουργήσουμε το πρώτο μας άρθρο όπου θα περιγράφει την Union TL. Πριν να προχωρήσουμε στην δημιουργία άρθρου πρέπει πρώτα να ρυθμίσουμε τις ρυθμίσεις του κειμενογράφου έτσι ώστε να μορφοποιούμε κατάλληλα τα κείμενα μας. Από τον Πίνακα Ελέγχου μέσω του μενού **Χρήστες → Διαχείριση Χρηστών → Προσθήκη Νέου Χρήστη** επιλέγουμε τον super user με όνομα Union TL (βλέπε εικόνα:40).



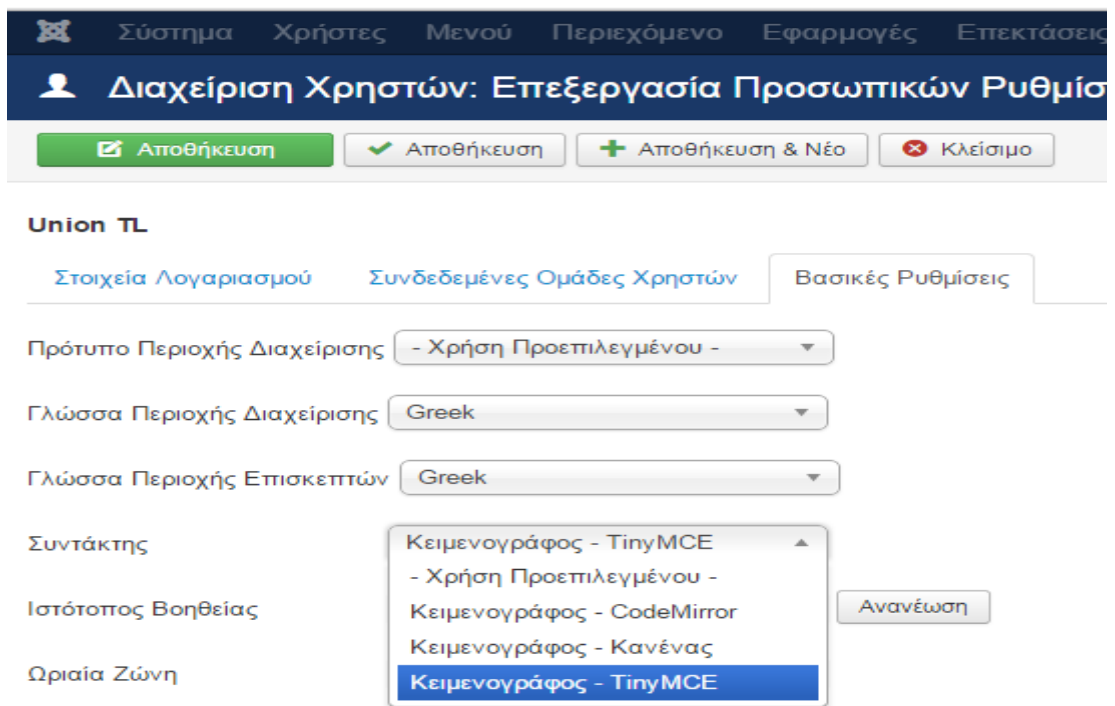
**Εικόνα 40: Ρυθμίσεις κειμενογράφου.**

→ Βασικές ρυθμίσεις (βλέπε εικόνα:41).



Εικόνα 41: Καρτέλα βασικές ρυθμίσεις.

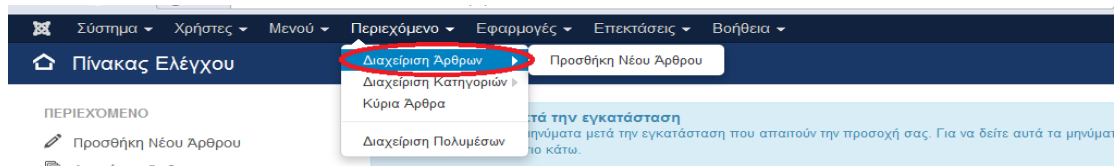
Στην επιλογή Συντάκτης επιλέγουμε κειμενογράφος – TinyMCE (βλέπε **εικόνα:42**). κάναμε αυτήν την διαδικασία διότι ο προεπιλεγμένος κειμενογράφος του Joomla! δεν έχει πολλές επιλογές μορφοποίησης για να δημιουργήσουμε ένα ελκυστικό για τον επισκέπτη περιεχόμενο.



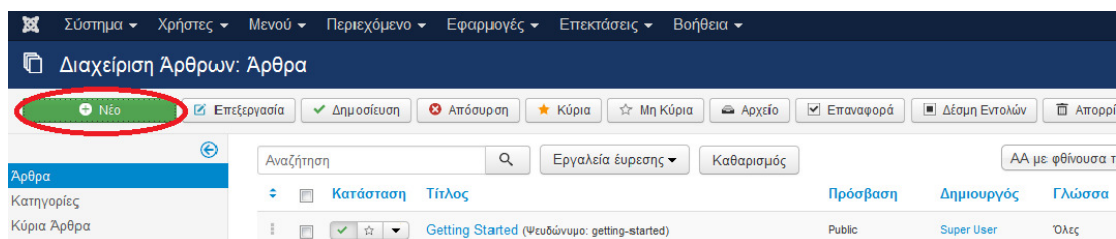
Εικόνα 42: Επιλογή του κειμενογράφου για την διαμόρφωση του περιεχομένου στο Union TL.

→Αποθήκευση και είμαστε έτοιμοι να δημιουργήσουμε το πρώτο μας άρθρο για την ιστοσελίδα.

Επιλέγουμε από τον Πίνακα Ελέγχου το μενού **Περιεχόμενο** → **Διαχείριση Άρθρων** → **Προσθήκη Νέου Άρθρου** → (βλέπε εικόνα:43).

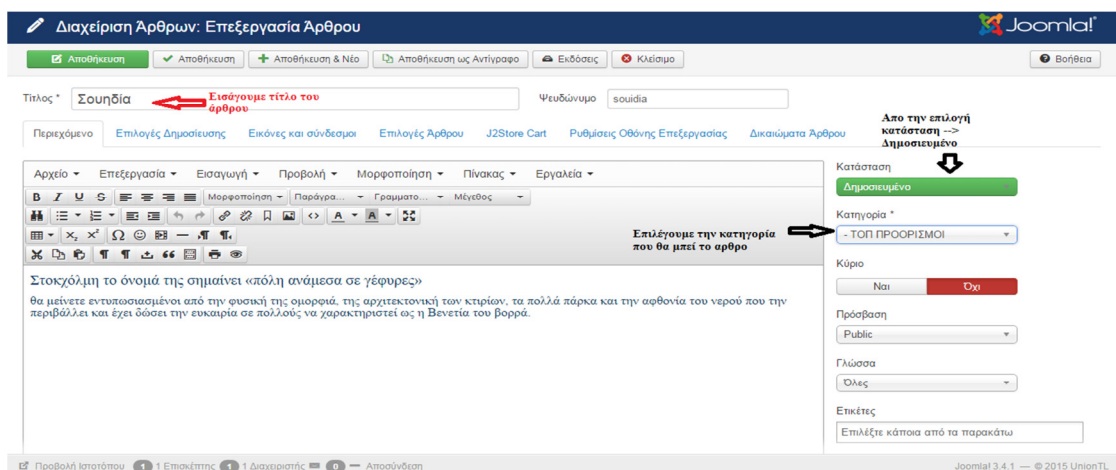


Εικόνα 43: Δημιουργία άρθρου.



Εικόνα 44: Περιγραφή διαδικασίας εισαγωγής νέου άρθρου.

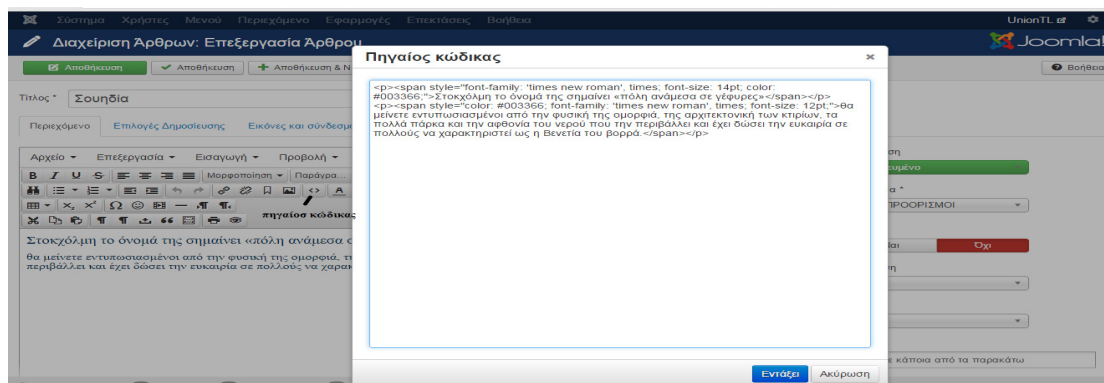
Στην συνέχεια ονομάζουμε το άρθρο στο πεδίο Τίτλος και εισάγουμε κείμενο μέσα από τον κειμενογράφο, στα δεξιά στην επιλογή Κατάσταση επιλέγουμε Δημοσιευμένο έτσι ώστε να εμφανίζετε στην ιστοσελίδα ακριβώς από κάτω επιλέγουμε την κατηγορία στη οποία επιθυμούμε να εισαχθεί το άρθρο (βλέπε εικόνα:44).





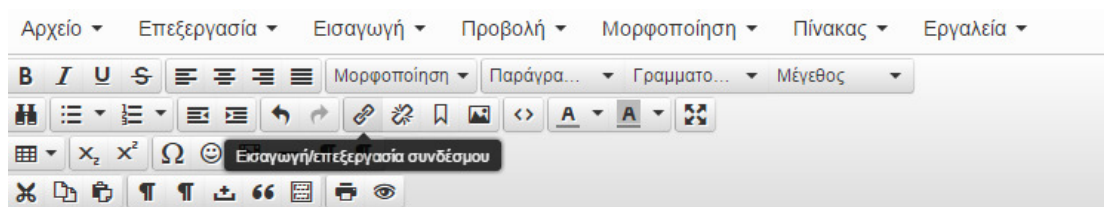
Εικόνα 45: Περιγραφή ρυθμίσεις εισαγωγής νέου άρθρου .

όταν θέλουμε να κάνουμε αντιγραφή- επικόλληση στο κείμενο μας παραδείγματος χάρη, από το word αρχείο άλλα χωρίς να αντιγραφούν οι μορφοποιήσεις που έχουν γίνει επιλέγουμε το εικονίδιο < > πηγαίος κώδικας και κάνουμε επικόλληση στο κείμενο που επιθυμούμε (βλέπε εικόνα:47).



Εικόνα 47: Πηγαίος κώδικας εισαγωγή περιεχομένου με ctrl + v στο άρθρο.

Για να πλοηγηθεί ο επισκέπτης σε μια άλλη URL διεύθυνση το μόνο που έχουμε να κάνουμε να μαρκάρουμε την λέξη ή συγκεκριμένη πρόταση και να επιλέξουμε τον συνδετήρα από το κειμενογράφο μας (βλέπε εικόνα:48).



[Hoverboard](#) είναι ένα είδος εξελιγμένο Skateboard θαλάσσης το οποίο κάνει την επανάσταση στα τωρινά δεδομένα για το serging

Εικόνα 48: Δημιουργία συνδέσμου στο κείμενο.

Στην συνέχεια εμφανίζετε ένα παράθυρο στο οποίο εισάγουμε τον σύνδεσμο στο URL (βλέπε εικόνα:49): τοποθετούμε την διεύθυνση URL (link) στην οποία θέλουμε να οδηγήσουμε τον επισκέπτη. Στο Κείμενο για εμφάνιση μπαίνει αυτόματα διότι το είχαμε μαρκάρει και επιλεγούμε στην επιλογή Προορισμός → Νέο παράθυρό →Ένταξη.

**Εισαγωγή συνδέσμου** ✕

URL

Κείμενο για εμφάνιση

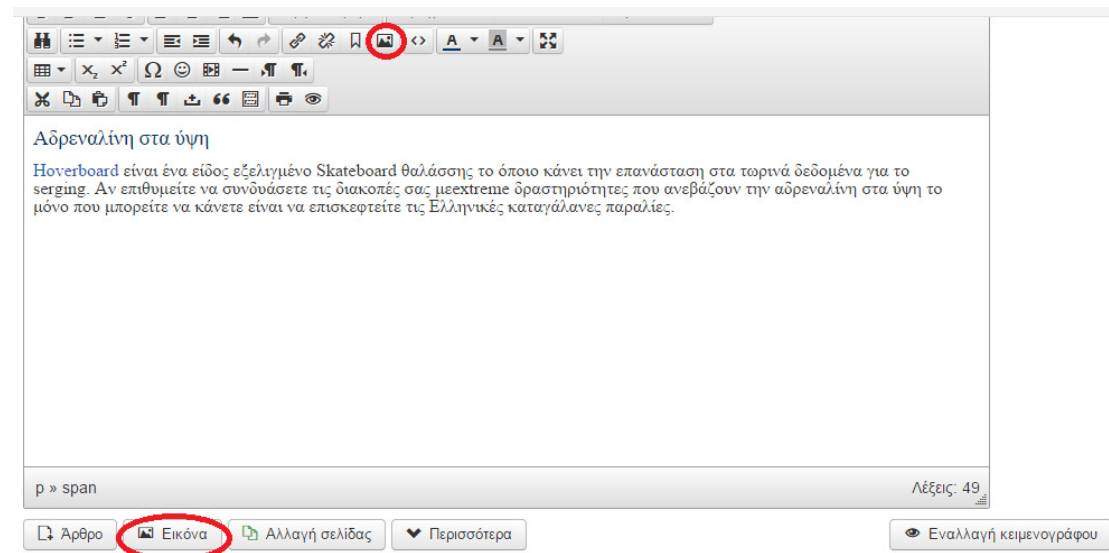
Τίτλος

Rel

Προορισμός

**Εικόνα 49: Εισαγωγή συνδέσμου.**

Για να εισάγουμε μια εικόνα στο κείμενο μας επιλέγουμε το κουτάκι με την εικόνα όπως και στο word όπως και να αλλάξουμε γραμματοσειρά , μέγεθος χρώμα είναι εύκολο στην διαχείριση διότι θυμίζει πολύ στο word (**βλέπε εικόνα:50**) .



**Εικόνα 50: Διαδικασία εισαγωγής εικόνα στο άρθρο.**

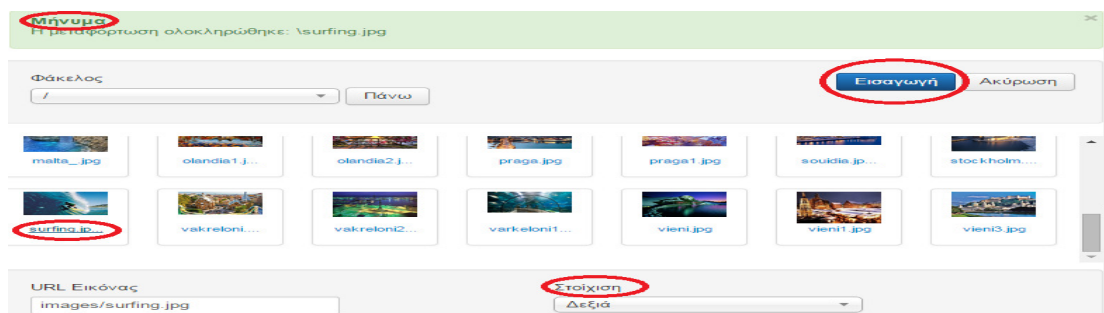
Για να εισάγουμε εικόνα στο περιεχόμενο μας πρέπει πρώτα να την ανεβάσουμε στα αρχεία του Joomla στο παράθυρο που θα εμφανιστεί → **Επιλογή Αρχείων** επιλέγουμε την εικόνα που θέλουμε να ορίσουμε → **Άνοιγμα** και → **Εναρξη Μεταφόρτωση** (**βλέπε εικόνα:51**)

Μεταφόρτωση αρχείου  Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Μεταφόρτωση αρχείων (Μέγιστο μέγεθος: 20 MB)

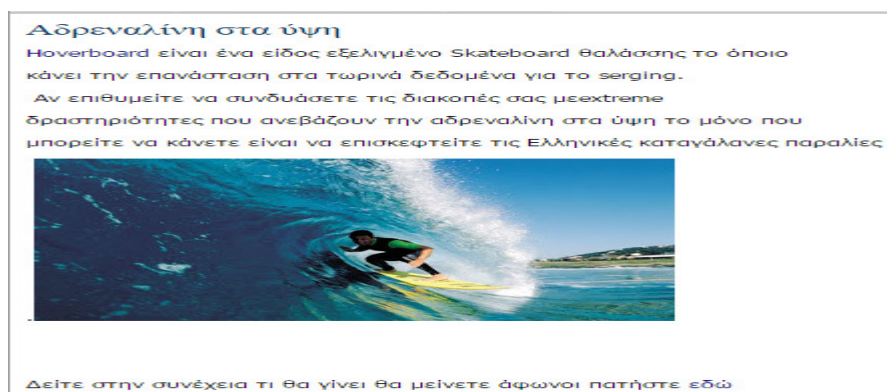
**Εικόνα 51: Επιλογή εικόνα στο άρθρο.**

Η μεταφόρτωση ολοκληρώθηκε επιλέγουμε την εικόνα την Στοίχιση : Αριστερά, Δεξιά, στην κορυφή και → Εισαγωγή (βλέπε εικόνα:52)



Εικόνα 52: Εισαγωγή εικόνα στο άρθρο.

Το τελικό αποτέλεσμα στο άρθρο (βλέπε εικόνα:53)

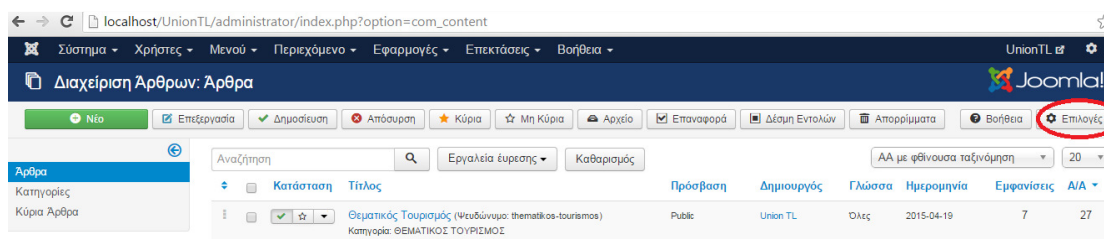


Εικόνα 53: Τρόπος προβολής του άρθρου .

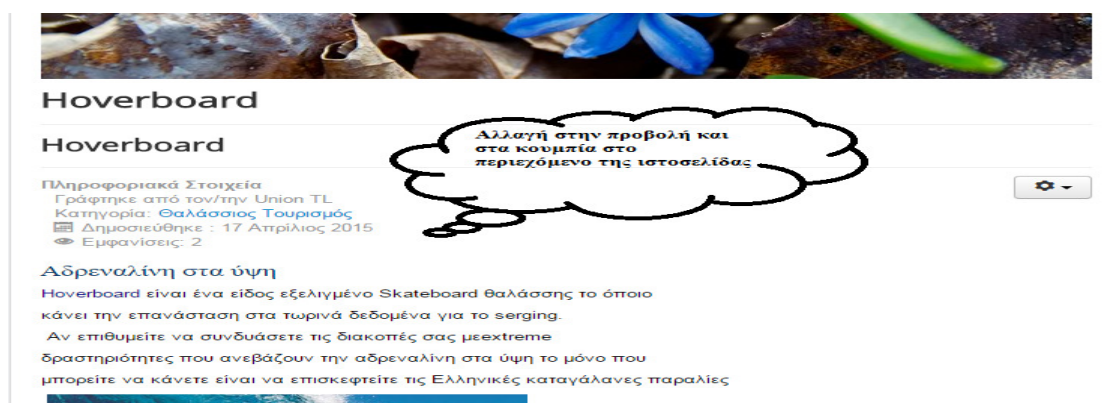
Όλα τα άρθρα δημιουργήθηκαν με τον ίδιο τρόπο στην ιστοσελίδα.

### 6.5.1 Ρυθμίσεις προβολής άρθρου στο Joomla

Για να ρυθμίσουμε κατάλληλα την προβολή του περιεχομένου που έχουμε δημιουργήσει πρέπει να επιλέξουμε κάποιες επιλογές από **Περιεχόμενο** → **Διαχείριση Άρθρων** → **Επιλογές** (βλέπε εικόνα:54).



Εικόνα 54: Ρυθμίσεις τρόπος προβολής του άρθρου .



**Εικόνα 55: Προβολή πληροφοριακών στοιχείων του άρθρου.**

Εμφανίζονται όλες οι δυνατές επιλογές όπου μπορούμε να ρυθμίσουμε για την πιο καλή προβολή στην καρτέλα **(βλέπε εικόνα:55)** Άρθρα Εμφάνισε Τίτλο : **Προβολή**, Σύνδεσμος Τίτλου : **Ναι**, Προβολή Εισαγωγικού κείμενου: **Ναι**, Θέση πληροφοριών άρθρου : **Πάνω**, Προβολή Κατηγορίας : **Απόκρυψη**, Σύνδεσμος Κατηγορίας : **Όχι**, Εμφάνιση Γονέα: **Απόκρυψη**, Σύνδεσμος Γονέα: **Όχι**, Εμφάνιση Αρθρογράφου: **Απόκρυψη**, Σύνδεσμος Αρθρογράφου: **όχι**, Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημιουργίας: **Απόκρυψη**, Προβολή Πλοήγησης : **Προβολή** (είναι τα κουμπάκια στο τέλος της σελίδας προηγούμενο – επόμενο) Εμφάνιση Ψηφοφορίας : **Προβολή** , Εμφάνιση Περισσότερα : **Προβολή**, Εμφάνιση Τίτλου με Περισσότερα : **Προβολή**, Όριο για Περισσότερα : **50**, Εμφάνιση Ετικετών : **Προβολή**, Προβολή Εικονιδίων : **Προβολή**, Εμφάνιση Εικονιδίου Εκτύπωσης : **Προβολή**, Εμφάνιση (δίνει την δυνατότητα στον χρήστη να εκτύπωση το άρθρο) Εικονιδίου Ταχυδρομείου: **Προβολή** (επιτρέπει την αποστολή του άρθρου με e-mail), Προβολή Εμφανίσεων : **Απόκρυψη**, Προβολή Συνδέσμων Χωρίς Εξουσιοδότηση : **Όχι** Τοποθέτηση Συνδέσμων : **Κάτω**. Συμφώνα με τις ρυθμίσεις αυτές το αποτέλεσμα θα είναι: **(βλέπε εικόνα:56)**

## Πολιτιστικός Τουρισμός

★★★★★

Ψήφισε 5

Αξιολόγηση



Πολιτιστικός τουρισμός ονομάζεται το υποσύνολο του τουρισμού σχετικά με την περιοχή.

Συγκεκριμένα ο τρόπος ζωής των ανθρώπων αυτών των γεωγραφικών περιοχών, η ιστορία τους, η τέχνη, η αρχιτεκτονική, θρησκεία και άλλα στοιχεία που συνέβαλλαν στην διαμόρφωση του τρόπου ζωής τους.



Εκτύπωση

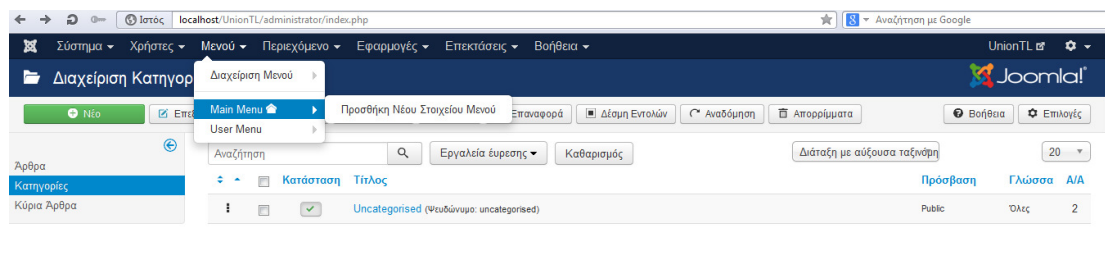
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο

Εκτύπωση

Εικόνα 56: Εμφάνιση εικονιδίων εκτύπωσης και αποστολή e-mail του άρθρου.

## 6.6 Δημιουργία Μενού

Δημιουργούμε μενού για να εμφανίζονται τα άρθρα της ιστοσελίδας μας το μενού που θα δημιουργήσουμε θα είναι το κεντρικό μενού το οποίο εμφανίζετε στην θέση - 1. Μέσα από τον Πίνακα Ελέγχου ή Control Panel επιλέγουμε **Μενού** → **Main menu** (βλέπε εικόνα:57)



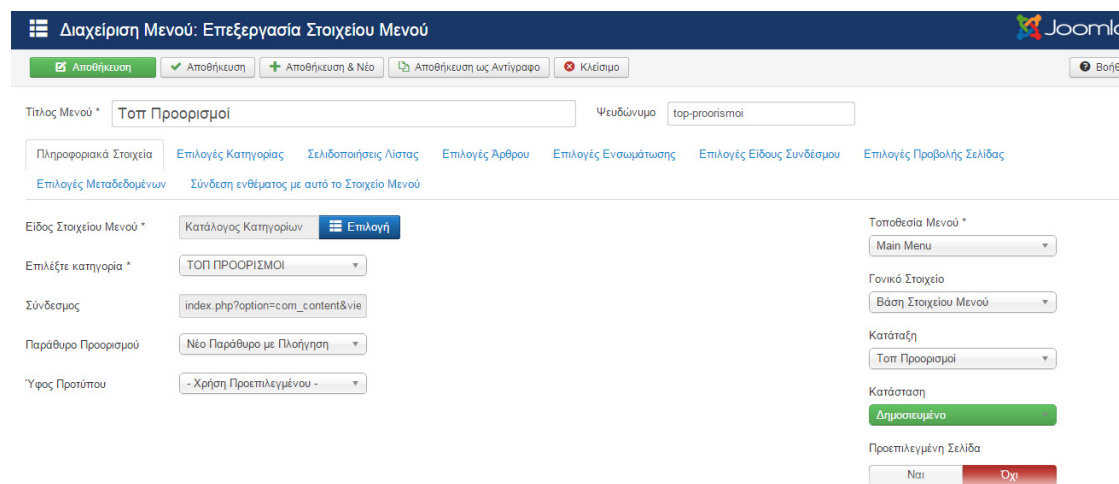
Στην συνέχεια επιλέγουμε **Προσθήκη Νέου Στοιχείου μενού** →

Νέο

Εικόνα 57 : Διαδικασία Δημιουργίας Μενού .

Βρισκόμαστε στην καρτέλα **Πληροφοριακά Στοιχεία (βλέπε εικόνα:58)**

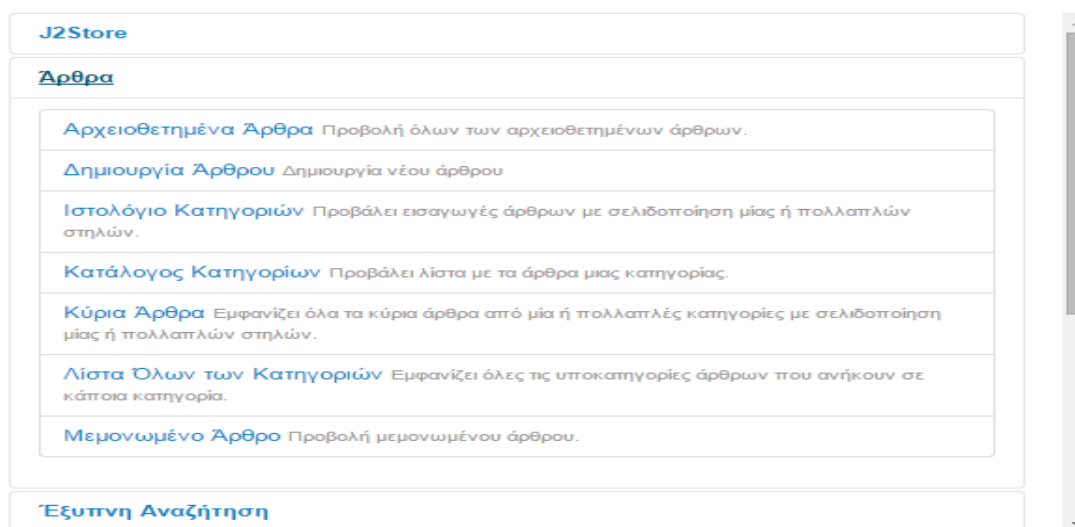
Όπως φαίνεται και από την εικόνα στο Τίτλος μενού : πληκτρολογούμε τον τίτλο που θέλουμε να εισάγουμε Τοπ Προορισμοί..



The screenshot shows the Joomla! administration interface for managing a menu item. The title is 'Διαχείριση Μενού: Επεξεργασία Στοιχείου Μενού'. The menu item is 'Τοπ Προορισμοί'. The 'Type of menu item' is set to 'Κατάλογος Κατηγοριών'. The 'Parent category' is 'ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ'. The 'URL' is 'index.php?option=com\_content&vie'. The 'Status' is 'Δημοσιευμένο'. The 'Default page' is 'Ναι'.

**Εικόνα 58: Προβολή ρυθμίσεων Μενού στην καρτέλα πληροφοριακά στοιχεία..**

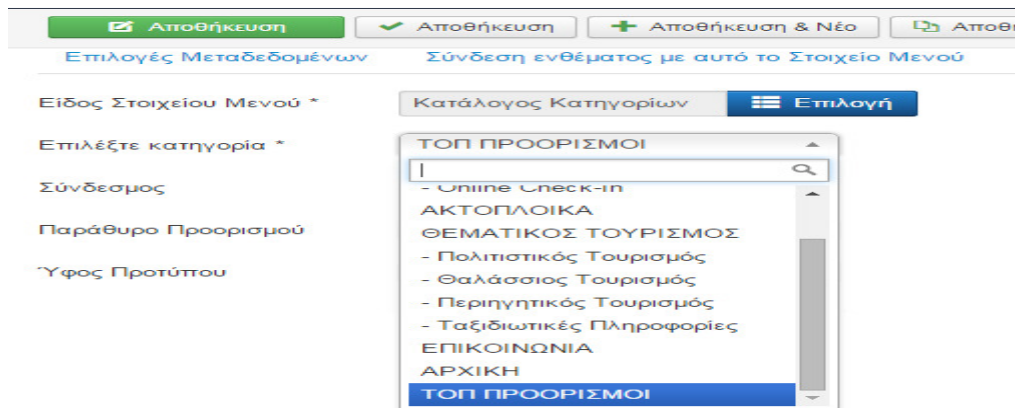
Κάντε κλικ στο κουμπί **Επιλογή**. Εμφανίζονται οι επιλογές που έχουμε για τη σύνδεση του στοιχείου μενού με διάφορα στοιχεία του Joomla όπως άρθρα, (βλέπε εικόνα:59) επαφές, αναζητήσεις Επιλογή για να ορίσουμε το Είδος Στοιχείου του Μενού → Άρθρα → Κατάλογος Κατηγοριών (εμφανίζετε ένα πίνακα ).



The screenshot shows the 'Articles' category selection options in the Joomla! menu management interface. The options are: 'Αρχειοθετημένα Άρθρα', 'Δημιουργία Άρθρου', 'Ιστολόγιο Κατηγοριών', 'Κατάλογος Κατηγοριών', 'Κύρια Άρθρα', 'Λίστα Όλων των Κατηγοριών', and 'Μεμονωμένο Άρθρο'.

**Εικόνα 59: Εμφάνιση παραθύρου με επιλογές εισαγωγής άρθρων.**

Επιλέγουμε την κατηγορία ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ (βλέπε εικόνα:60)



Εικόνα 60: Επιλογή κατηγορίας .

Στην επιλογή Παράθυρο Προορισμού τσεκάρουμε την επιλογή Νέο Παράθυρο με Πλοήγηση (αν επιλέξουμε γονική κατηγορία μας εμφανίζει το περιεχόμενο στην ίδια σελίδα και όχι σε διαφορετικό παράθυρο) (βλέπε εικόνα:61). Στο Ύφος Προτύπου αφήνουμε την προεπιλεγμένη επιλογή. Στην Τοποθεσία του μενού επιλέγουμε αν θέλουμε να βρίσκεται στην κορυφή Main menu ή στο User Menu. Γονικό στοιχείο μενού: Επιλέξτε να εμφανίζεται στην κορυφή της ιεραρχίας των μενού (Βάση στοιχείου μενού). **Γονικό Στοιχείο → Βάση Στοιχείου** μενού και στην **Κατάταξη → Τοπ Προορισμοί** . Ένα πρωτεύον στοιχείο μενού βρίσκεται στην κορυφή της ιεραρχίας των μενού, είναι δηλαδή πρωτεύον στοιχείο πλοήγησης. Ένα δευτερεύον στοιχείο μενού βρίσκεται στο κατώτερο από το γονικό του επίπεδο ιεραρχίας, είναι δηλαδή δευτερεύον στοιχείο πλοήγησης. Ένα δευτερεύον στοιχείο μπορεί να έχει κι αυτό απογόνους, δηλαδή κατώτερα επίπεδα πλοήγησης.

**Διαχείριση Μενού: Επεξεργασία Στοιχείου Μενού**

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Αποθήκευση ως Αντίγραφο Κλείσιμο

Τίτλος Μενού \*  Ψευδώνυμο

Πληροφοριακά Στοιχεία **Επιλογές Κατηγορίας** Σελιδοποιήσεις Λίστας Επιλογές Άρθρου Επιλογές Ενσωμάτωσης Επιλογές Είδους Συνδέσμου Επιλογές Προβολής Σελίδας  
 Επιλογές Μεταδεδομένων Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού

Είδος Στοιχείου Μενού \*

Επιλέξτε κατηγορία \*

Σύνδεσμος

Παράθυρο Προορισμού

↑ Στο υπό-αφήνουμε την προεπιλεγμένη επιλογή

← για να εμφανίσει το περιεχόμενο σε άλλο παράθυρο με πλοήγηση

Επιλέγουμε την τοποθεσία του μενού αν θα βρισκόμαστε κεντρικά ή όχι →

Τοποθεσία Μενού \*

Γονικό Στοιχείο

Κατάταξη

Κατάσταση

Προεπιλεγμένη Σελίδα

**Εικόνα 61: Ρυθμίσεις προβολής και κατάταξης του μενού.**

Για να ρυθμίσουμε το μενού έτσι όπως θέλουμε να εμφανίζεται στον χρήστη υπάρχουν οι επόμενες καρτέλες που θα τις δούμε πιο κάτω **Επιλογές Κατηγορίας** (βλέπε εικόνα:62).

Σύστημα Χρήστες Μενού Περιεχόμενο Εφαρμογές Ε

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Αποθήκευση ως Αντίγραφο

Πληροφοριακά Στοιχεία **Επιλογές Κατηγορίας** Σελιδοποιήσεις Λίστας  
 Επιλογές Μεταδεδομένων Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού

Τίτλος Κατηγορίας

Περιγραφή Κατηγορίας

Εικόνα Κατηγορίας

Επίπεδα Υποκατηγοριών

Κενές Κατηγορίες

Μήνυμα Δεν Υπάρχουν Άρθρα

Εμφάνισε Κείμενο Υποκατηγοριών

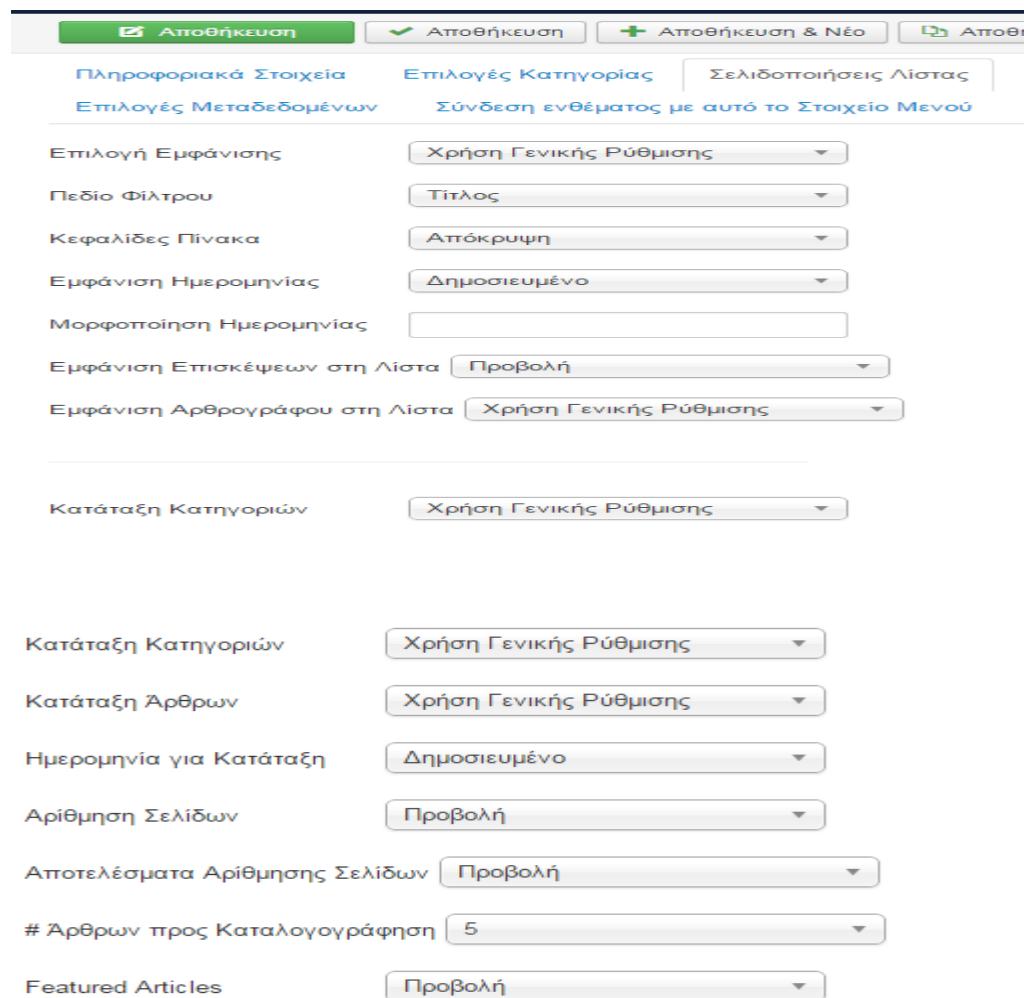
Περιγραφές Υποκατηγοριών

# Άρθρων Κατηγορίας

**Εικόνα 62 : Καρτέλα επιλογές κατηγορίας .**

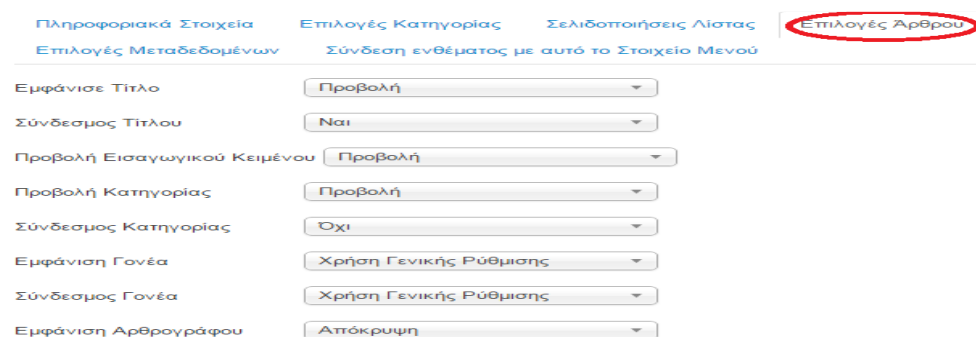


Σελιδοποιήσεις Λίστας (βλέπε εικόνα:63) οι περιγραφές είναι αρκετά κατανοητά για την κάθε χρήση της επιλογής της λειτουργιάς που θα εμφανίσει στην σελίδα.



Εικόνα 63: Ρυθμίσεις στην καρτέλα σελιδοποίησης λίστας.

### Επιλογές Άρθρου (βλέπε εικόνα:64 και 65)



Εικόνα 64: Επιλογές άρθρου.

Προβολή Ημερομηνίας Τροποποίησης

Εμφάνιση Ημερομηνίας Δημοσίευσης

Προβολή Πλοήγησης

Εμφάνιση Ψηφοφορίας

Εμφάνιση "Περισσότερα"

Εμφάνιση Τίτλου με Περισσότερα

Προβολή Εικονιδίων

Εμφάνιση Εικονιδίου Εκτύπωσης

Εμφάνιση Εικονιδίου Ταχυδρομείου

Προβολή Εμφανίσεων

Προβολή Συνδέσμων Χωρίς Εξουσιοδότηση

**Εικόνα 65: Επιλογές άρθρου.**

### Επιλογές Ενσωμάτωσης (βλέπε εικόνα:66)

Αποθήκευση
  Αποθήκευση
  + Αποθήκευση & Νέο
  Αποθήκευση ως Αντίγραφο
  Κλείσιμο

Τίτλος Μενού \*  Ψευδώνυμο

[Πληροφοριακά Στοιχεία](#)
[Επιλογές Κατηγορίας](#)
[Σελιδοποιήσεις Λίστας](#)
[Επιλογές Αρθρου](#)
[Επιλογές Ενσωμάτωσης](#)
[Επιλογές Είδους Συνδέσμου](#)
[Επιλογές Προβολής Σελίδας](#)

[Επιλογές Μεταδομένων](#)
[Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού](#)

Εμφάνιση Συνδέσμου Ροής

Για κάθε στοιχείο ροής πρόβαλε

**Εικόνα 66: Καρτέλα επιλογές ενσωμάτωσης.**

### Επιλογές Είδος Συνδέσμου (βλέπε εικόνα:67)

Αποθήκευση
  Αποθήκευση
  + Αποθήκευση & Νέο
  Αποθήκευση ως Αντίγραφο
  Κλείσιμο

Τίτλος Μενού \*  Ψευδώνυμο

[Πληροφοριακά Στοιχεία](#)
[Επιλογές Κατηγορίας](#)
[Σελιδοποιήσεις Λίστας](#)
[Επιλογές Αρθρου](#)
[Επιλογές Ενσωμάτωσης](#)
[Επιλογές Είδους Συνδέσμου](#)
[Επιλογές Προβολής Σελίδας](#)

[Επιλογές Μεταδομένων](#)
[Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού](#)

Χαρακτηριστικό Τίτλος Συνδέσμου

Ύψος CSS Συνδέσμου

Εικόνα Συνδέσμου

Προσθήκη Τίτλου Μενού

**Εικόνα 67: Καρτέλα επιλογές είδος συνδέσμου .**

### Επιλογές Προβολής Σελίδας (βλέπε εικόνα:68)

Διαχείριση Μενού: Επεξεργασία Στοιχείου Μενού

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Αποθήκευση ως Αντίγραφο Κλείσιμο

Τίτλος Μενού \*  Ψευδώνυμο

Πληροφοριακά Στοιχεία Επιλογές Κατηγορίας Σελιδοποιήσεις Λίστας Επιλογές Άρθρου Επιλογές Ενασωμάτωσης Επιλογές Είδους Συνδέσμου **Επιλογές Προβολής Σελίδας**

Επιλογές Μεταδεδομένων Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού

Τίτλος Σελίδας Προγράμματος Περιήγησης

Προβολή Κεφαλίδας Σελίδας

Κεφαλίδα Σελίδας

Κλάση Σελίδας

**Εικόνα 68: Καρτέλα επιλογές προβολής σελίδας**

## Επιλογές Μεταδεδομένων

Εφαρμόζοντας καθιερωμένες και διαδεδομένες τεχνικές Search Engine Optimization δημιουργεί τις προϋποθέσεις για την αύξηση της επισκεψιμότητας της ιστοσελίδας σας και την βελτίωση της θέσης στην οποία την τοποθετούν οι μηχανές αναζήτησης (βλέπε εικόνα:69).

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Αποθήκευση ως Αντίγραφο Κλείσιμο

Τίτλος Μενού \*  Ψευδώνυμο

Πληροφοριακά Στοιχεία Επιλογές Κατηγορίας Σελιδοποιήσεις Λίστας Επιλογές Άρθρου Επιλογές Ενασωμάτωσης Επιλογές Είδους Συνδέσμου **Επιλογές Προβολής Σελίδας**

**Επιλογές Μεταδεδομένων** Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού

Περιγραφή

Λέξεις-κλειδιά

Μηχανές Αναζήτησης

**Εικόνα 69: Καρτέλα επιλογές μεταδιδομένων.**

**Συνδέσεις ενθέματος με αυτό το στοιχείο μενού (βλέπε εικόνα:70).**

Σύστημα Χρήστες Μενού Περιεχόμενα Εφαρμογές Επεκτάσεις Βοήθεια UnionTL.gr

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Αποθήκευση ως Αντίγραφο Κλείσιμο

Πληροφοριακά Στοιχεία Επιλογές Κατηγορίας Σελιδοποιήσεις Λίστας Επιλογές Άρθρου Επιλογές Ενασωμάτωσης Επιλογές Είδους Συνδέσμου Επιλογές Προβολής Σελίδας

Επιλογές Μεταδεδομένων **Σύνδεση ενθέματος με αυτό το Στοιχείο Μενού**

Unassigned Modules Προβολή Αποκρυφή

| Ένθεμα           | View level | Position   | Εμφάνιση                            |
|------------------|------------|------------|-------------------------------------|
| J2Store Currency | Public     |            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| J2 Store Cart    | Public     |            | <input type="checkbox"/>            |
| Search           | Public     | position-0 | <input type="checkbox"/>            |
| Main Menu        | Public     | position-1 | <input type="checkbox"/>            |
| Breadcrumbs      | Public     | position-2 | <input type="checkbox"/>            |
| Image Module     | Public     | position-3 | <input type="checkbox"/>            |
| Popular Tags     | Public     | position-7 | <input type="checkbox"/>            |
| Latest Articles  | Public     | position-7 | <input type="checkbox"/>            |
| User Menu        | Public     | position-7 | <input type="checkbox"/>            |

© Προβολή Ιστοτόπου 0 Επισκέπτες 1 Διαχειριστής Αποσύνδεση Joomla! 3.4.1 — © 201

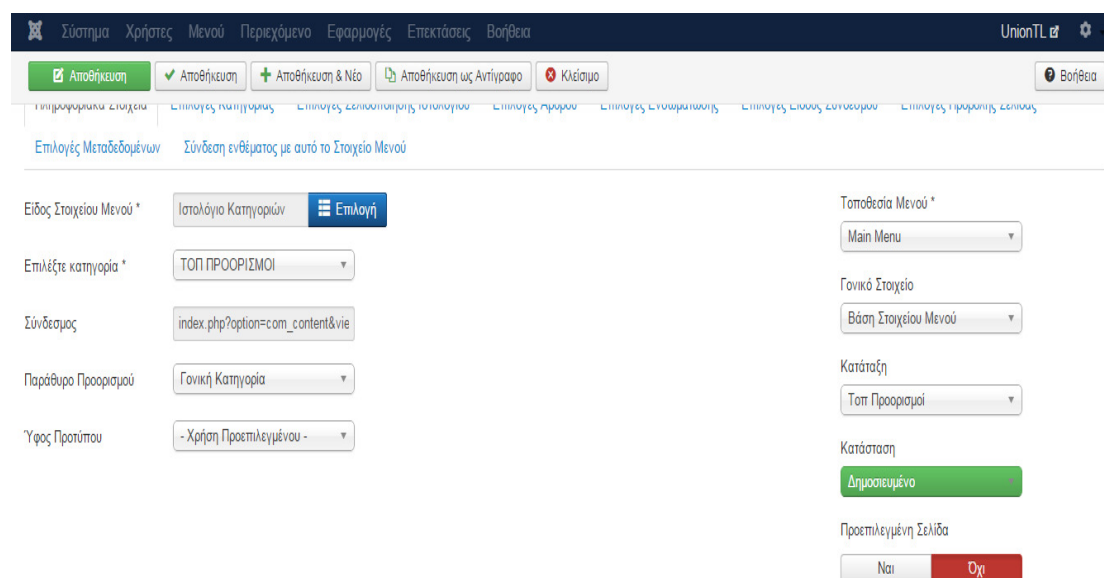
**Εικόνα 70: Καρτέλα συνδέσεις ενθέματος με αυτό το στοιχείο μενού.**

➔ Αποθήκευση και το νέο μενού έχει δημιουργηθεί (βλέπε εικόνα:71)



**Εικόνα 71: Προβολή εμφάνιση των μενού στην ιστοσελίδα.**

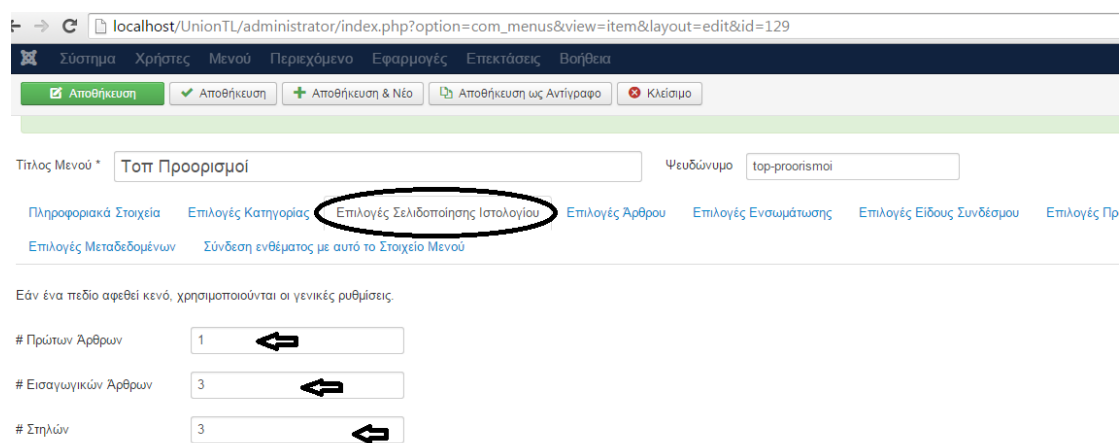
Για να βλέπει ο χρήστης ποιοι προορισμοί είναι οι ΤΟΠ (οι πιο δημοφιλέστεροι) θα κάνουμε μερικές ρυθμίσεις θα πάμε Μέσα από τον **Πίνακα Ελέγχου** ή Control Panel επιλέγουμε **Μενού** ➔ **Main menu** ➔ Επιλέγουμε το ήδη υπάρχοντα Τοπ Προορισμοί, στην καρτέλα Πληροφοριακά Στοιχεία μενού στο Είδος Στοιχείου Μενού από το κουμπί **Επιλογή** ➔ **Άρθρα** ➔ **Ιστολόγιο Κατηγοριών** Επιλέγουμε την Κατηγορία **Τοπ Προορισμοί**, Παράθυρο Προορισμού : **Γονική Κατηγορία** όπως φαίνεται και στην εικόνα (βλέπε εικόνα:72).



**Εικόνα 72: Δημιουργία εμφάνιση του μενού σε ιστολόγιο κατηγοριών .**

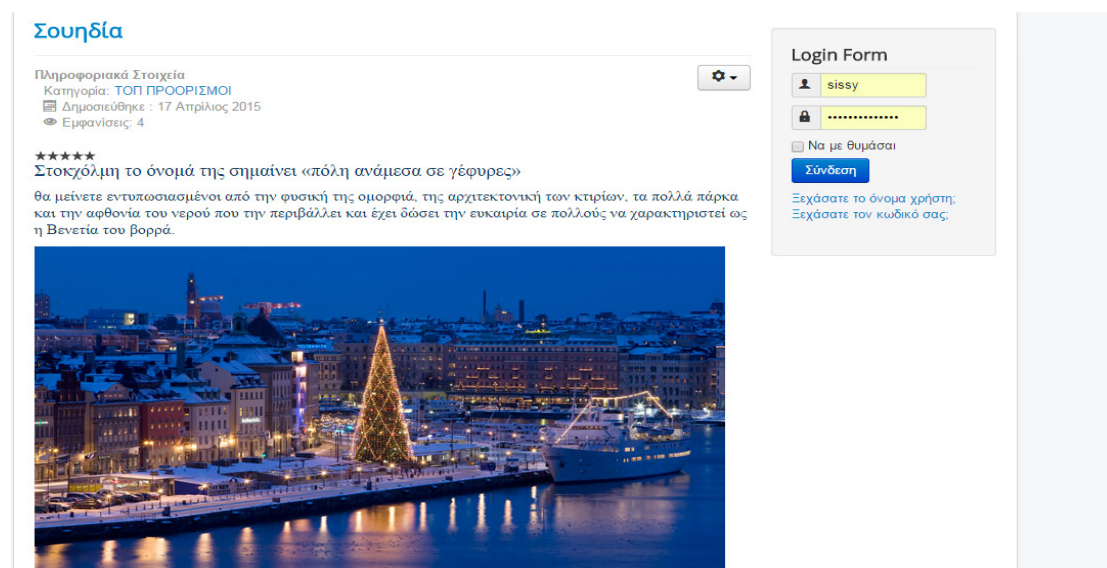
Ιστολόγιο κατηγοριών είναι η επιλογή εμφάνισης όλων των άρθρων στην συγκεκριμένη κατηγορία να εμφανίζονται στο μενού της επιλογής μας.

Στην συνέχεια θα γίνουν ρυθμίσεις στον τρόπο προβολής τους από την καρτέλα **Επιλογές Σελιδοποίησης Ιστολογίου (βλέπε εικόνα:73)** Πρώτων Άρθρων είναι ο ορισμός των άρθρων που εμφανίζονται με πλήρες πλάτος στην αρχή της σελίδας :**1**, Εισαγωγικών Άρθρων είναι ο αριθμός των άρθρων που εμφανίζονται μετά από το πρώτο άρθρο, τα όποια άρθρα εμφανίζονται σε στήλες: **3**, Στηλών είναι ο αριθμός των στηλών που εμφανίζονται εισαγωγές άρθρων : **3**

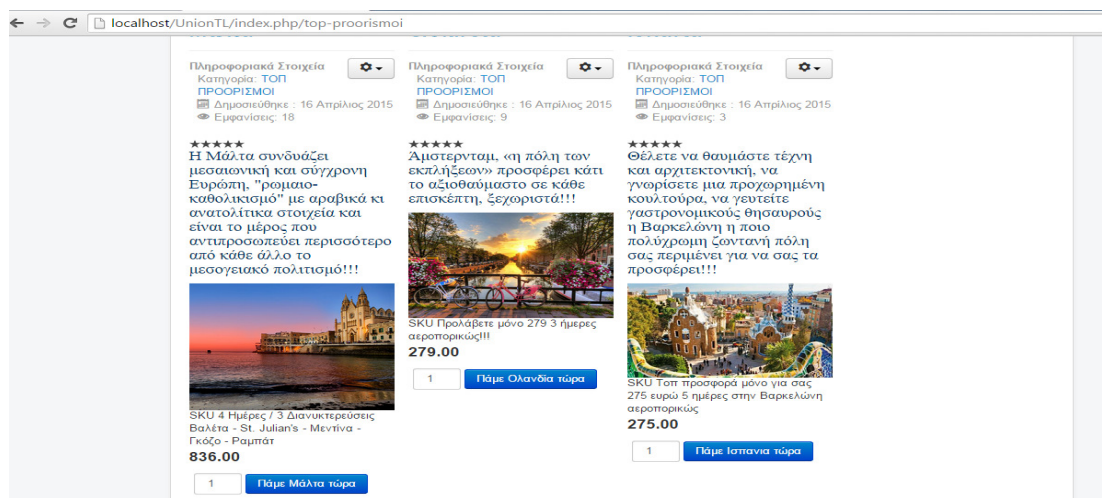


**Εικόνα 73: Ρυθμίσεις προβολής αριθμών άρθρων στην ιστοσελίδα.**

Το αποτέλεσμα από αυτές τις ρυθμίσεις είναι : (βλέπε εικόνα:74 και 75)

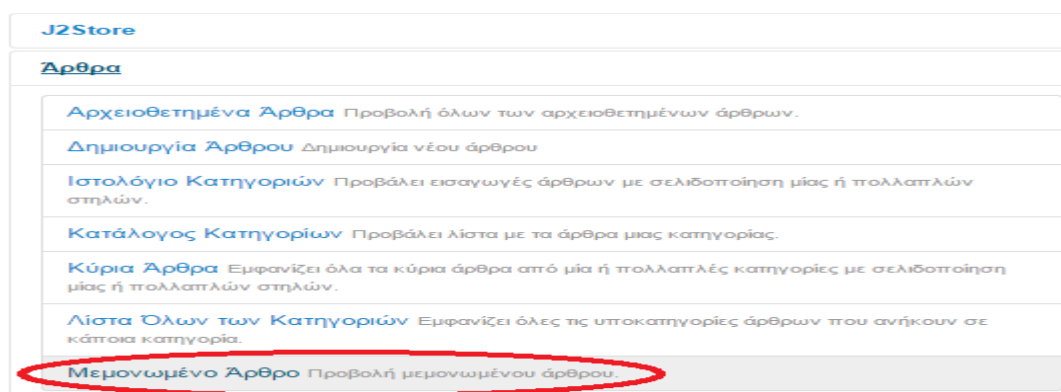


Εικόνα 74: Προβολή εμφάνιση των ρυθμίσεων στο άρθρο μέσω της ιστοσελίδας.



Εικόνα 75: Προβολή εμφάνιση των ρυθμίσεων στο άρθρο μέσω της ιστοσελίδας.

Θα συνεχίσουμε στην δημιουργία δεύτερου μενού Μέσα από τον Πίνακα Ελέγχου ή Control Panel επιλέγουμε **Μενού** → **Main menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου μενού** → **Νέο** Τίτλος Μενού: Επικοινωνία στην καρτέλα Πληροφοριακά Στοιχεία μενού στο Είδος Στοιχείου Μενού από το κουμπί **Επιλογή** → **Άρθρα** → **Μεμονωμένο Άρθρο** (βλέπε εικόνα:76).



Εικόνα 76: Δημιουργία μεμονωμένου άρθρου.

Επιλέξτε Άρθρο:→ **Επιλογή** (εμφάνιση νέου παράθυρου με άρθρα) σε αυτή την επιλογή διαλέγουμε ποιο άρθρο θα τοποθετηθεί στο μενού Επικοινωνία (**βλέπε εικόνα:77**)

|                            |        |                          |      |            |    |
|----------------------------|--------|--------------------------|------|------------|----|
| Hoverboard                 | Public | Θαλάσσιος Τουρισμός      | Όλες | 2015-04-17 | 21 |
| Ταξιδιωτικές Πληροφορίες   | Public | Ταξιδιωτικές Πληροφορίες | Όλες | 2015-04-17 | 19 |
| Σουηδία                    | Public | ΠΤΗΣΕΙΣ                  | Όλες | 2015-04-17 | 18 |
| Μάλτα                      | Public | ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ           | Όλες | 2015-04-16 | 17 |
| Ολλανδία                   | Public | ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ           | Όλες | 2015-04-16 | 16 |
| Ισπανία                    | Public | ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ           | Όλες | 2015-04-16 | 14 |
| Αυστρία                    | Public | ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ           | Όλες | 2015-04-16 | 13 |
| <b>Επικοινωνία</b>         | Public | ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ              | Όλες | 2015-04-16 | 12 |
| Τσεχία                     | Public | ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ           | Όλες | 2015-04-16 | 11 |
| Γερμανία                   | Public | ΤΟΠ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ           | Όλες | 2015-04-16 | 10 |
| Ηνωμένες Πολιτίες Αμερικής | Public | ΤΟΠ                      | Όλες | 2015-04-16 | 9  |


**Εικόνα 77: Επιλογή του άρθρου που θα τοποθετηθεί στο μενού Επικοινωνία.**

Παράθυρο Προορισμού → **Νέου χωρίς Πλοήγηση** δηλαδή το περιεχόμενο του άρθρου να εμφανίζεται στο ίδιο παράθυρο. Τοποθέτηση Μενού: **Main Menu** , Γονικό Στοιχείο : **Βασικό Στοιχείο μενού**. Για να μπορεί ο επισκέπτης να δει το περιεχόμενο στο μενού Επικοινωνία η Κατάσταση: **Δημοσιευμένο** → **Αποθήκευση** (**βλέπε εικόνα:78**).

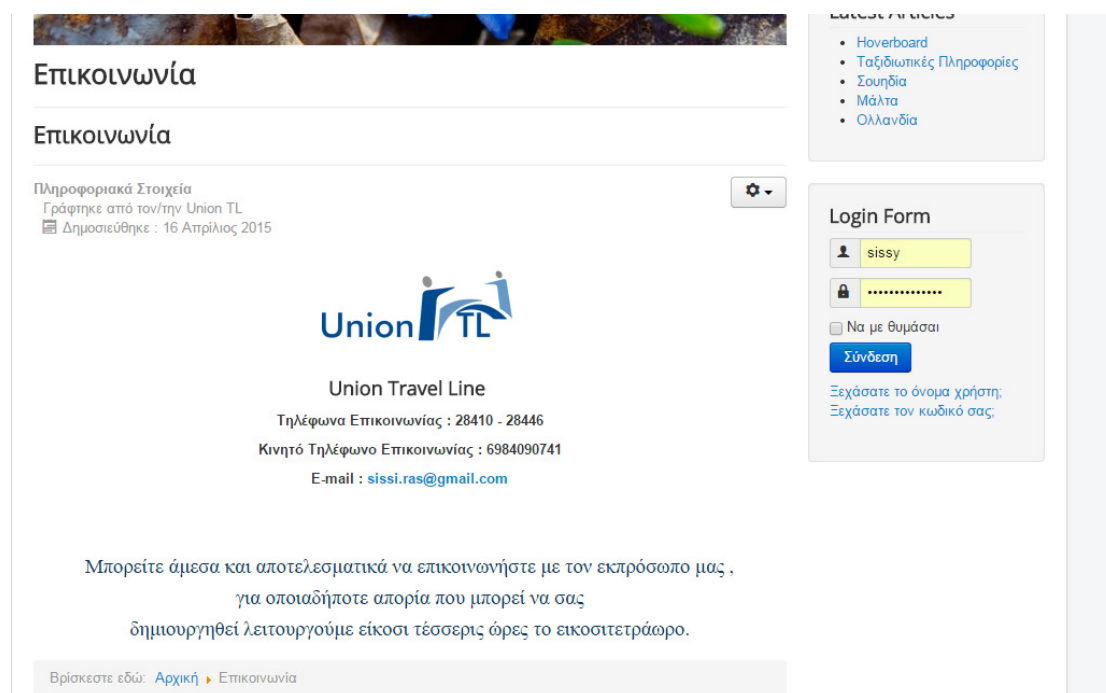
The screenshot shows the Joomla! administration interface for managing a menu item. The title is 'Επικοινωνία' and the alias is 'epikoionia'. The 'Επιλογή' button is highlighted. In the 'Επιλέξτε Άρθρο' section, 'Επικοινωνία' is selected. In the 'Παράθυρο Προορισμού' dropdown, 'Νέο χωρίς Πλοήγηση' is selected and circled in red. In the 'Κατάσταση' dropdown, 'Δημοσιευμένο' is selected and circled in red. The 'Αποθήκευση' button is also highlighted in green.

Εικόνα 78: Ρυθμίσεις προβολής πλοήγησης του άρθρου .

Το νέο μενού είναι αυτής της μορφής



Και μόλις επιλέξουμε το μενού Επικοινωνία εμφανίζεται σε νέο παράθυρο το περιεχόμενο του άρθρου όπου επιλέξαμε (βλέπε εικόνα:79) .

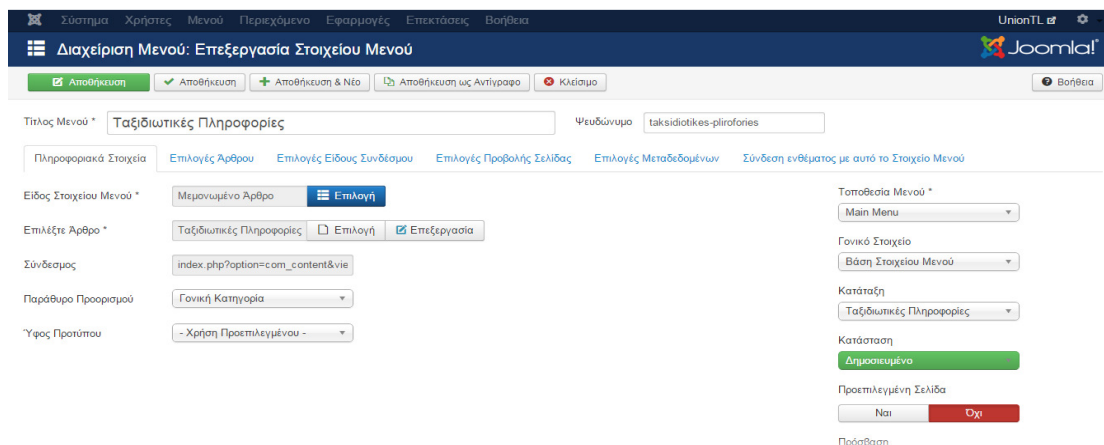


Εικόνα 79: Εμφάνιση του άρθρου στο μενού επικοινωνίας της ιστοσελίδας.

Συνεχίζουμε με το κεντρικό μενού μέσα από τον **Πίνακα Ελέγχου** ή Control Panel επιλέγουμε **Μενού** → **Main menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου** όπου σαν τίτλο έχουμε πληκτρολογήσει Ταξιδιωτικές Πληροφορίες. Από το κουμπί **Επιλογή** → **Μεμονωμένο Άρθρο. Επιλέξτε Άρθρο** → **Επιλογή** και διαλέγουμε το αντίστοιχο **Άρθρο**. Παράθυρο Προορισμού → **Γονική Κατηγορία** δηλαδή το περιεχόμενο του άρθρου να εμφανίζεται στο ίδιο παράθυρο. Τοποθέτηση Μενού: **Main Menu** , Γονικό Στοιχείο : **Βασικό Στοιχείο μενού**. Για να μπορέσει ο επισκέπτης να δει το



περιεχόμενο στο μενού Επικοινωνία η Κατάσταση: Δημοσιευμένο → Αποθήκευση (βλέπε εικόνα:80).

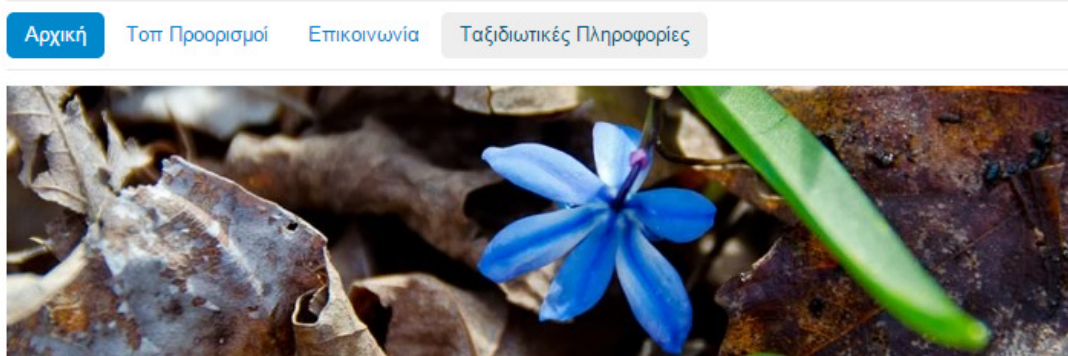


The screenshot shows the Joomla! administrator interface for managing a menu item. The title is 'Ταξιδιωτικές Πληροφορίες' and the alias is 'taksidiotikes-plirofories'. The menu type is 'Μεμονωμένο Άρθρο'. The menu item is set to 'Επεξεργασία' (Edit) and 'Δημοσιευμένο' (Published). The status is 'Δημοσιευμένο' (Published).

Εικόνα 80: Προσθήκη νέου μενού.

Τελικό αποτέλεσμα στο μενού της ιστοσελίδας Union TL(βλέπε εικόνα:81). Στην συνέχεια όλα τα Μενού που έχουν δημιουργηθεί στην ιστοσελίδα είναι με τον ίδιο τρόπο.

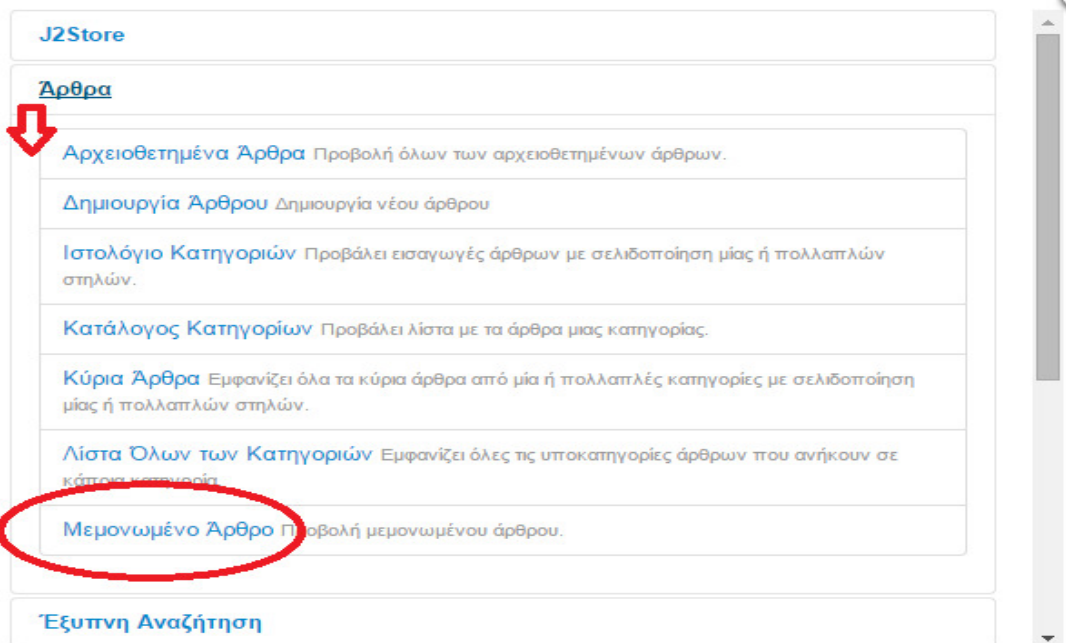
## UnionTL



Εικόνα 81: προβολή των μενού στην ιστοσελίδα Union TL.

## 6.7 Δημιουργία Υπομενού στο Joomla

Για τα μενού που δημιουργήσαμε θα χρειαστούμε επόμενου με τα άρθρα δηλαδή το περιεχόμενο της ιστοσελίδας . **Μενού → Main Menu → Προσθήκη Νέου Στοιχείο Μενού →** . Στο Τίτλος μενού : πληκτρολογούμε Ιταλία στο Είδος Στοιχείου μενού επιλέγουμε το κουμπί **Επιλογή** στην συνέχεια εμφανίζετε ο πίνακας με τις επιλογές επιλέγουμε **→ Άρθρα → Μεμονωμένο Άρθρο (βλέπε εικόνα:82)**.



Εικόνα 82: Επιλογή μεμονωμένου άρθρου .

Επιλέξτε Άρθρο επιλέγουμε το κουμπί **Επιλογή** και επιλέγουμε το συγκεκριμένο άρθρο (βλέπε εικόνα:83).

|                            |        | ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ        |      |            |    |  |
|----------------------------|--------|-------------------|------|------------|----|--|
| Ισπανία                    | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 14 |  |
| Αυστρία                    | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 13 |  |
| Επικοινωνία                | Public | ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ       | Όλες | 2015-04-16 | 12 |  |
| Τσέχια                     | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 11 |  |
| Γερμανία                   | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 10 |  |
| Ηνωμένες Πολιτίες Αμερικής | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 9  |  |
| Ιταλία                     | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 8  |  |
| Τουρκία                    | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 7  |  |
| Γαλλία                     | Public | ΤΟΠ<br>ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΙ | Όλες | 2015-04-16 | 6  |  |
| ΑΡΧΙΚΗ                     | Public | ΑΡΧΙΚΗ            | Όλες | 2015-04-14 | 5  |  |
| ΓΑΛΛΙΑ                     | Public | ΤΟΠ               | Όλες | 2015-04-14 | 4  |  |

Εικόνα 83: Επιλογή του άρθρου Ιταλία.

Παράθυρο Προορισμού : **Γονική Κατηγορία**, Τοποθεσία Μενού : **Main Menu** ,

Γονικό Στοιχείο : **Τοπ**

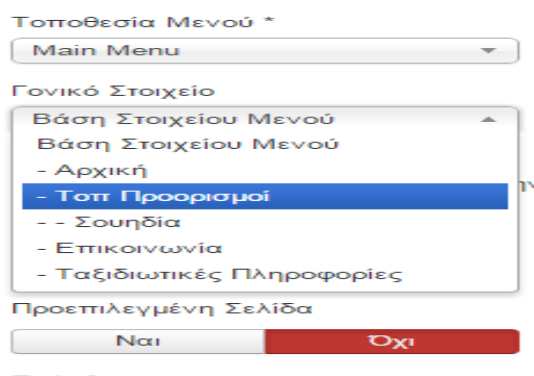
**Προορισμοί**, Κατάσταση

**Δημοσιευμένο** → **Αποθήκευση**

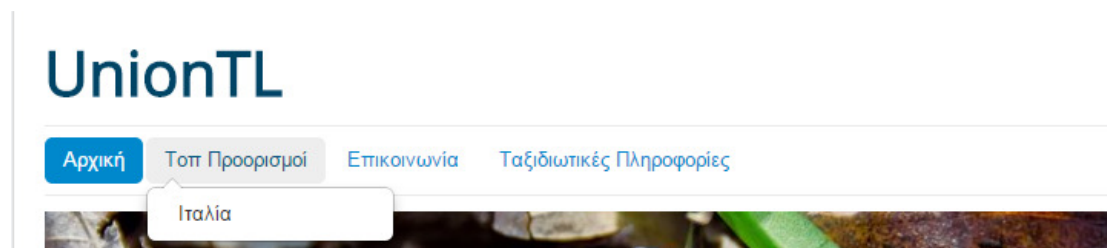
και έχουμε δημιουργήσει ένα νέο

επόμενο στο μενού Τοπ

προορισμοί (βλέπε εικόνα:84).

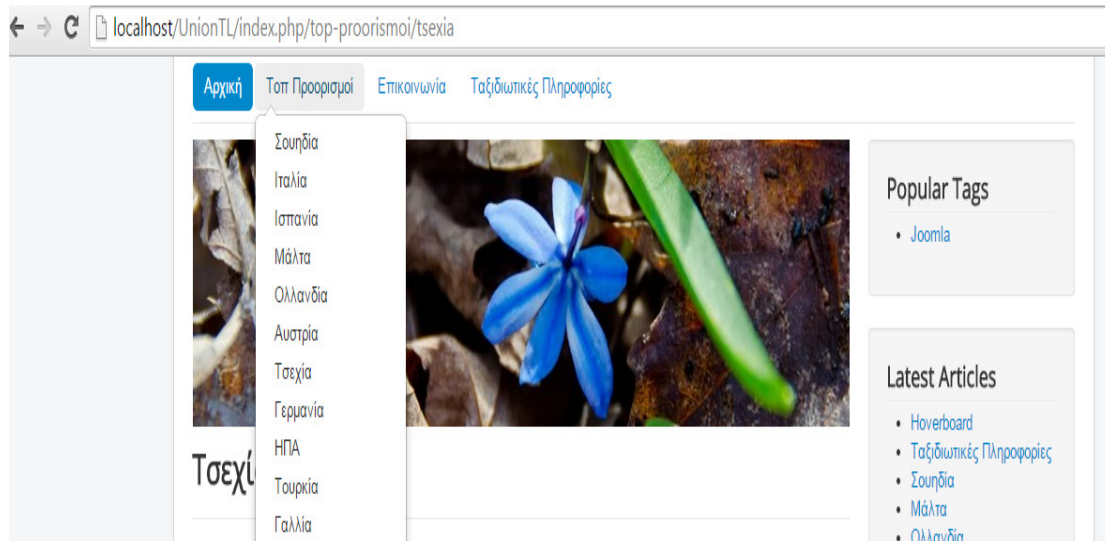


Εικόνα 84: Επιλογή γονική κατηγορία.



Εικόνα 85: Προβολή υπομενού στην ιστοσελίδα.

Για να δημιουργήσουμε όσα υπομενού θέλουμε, ακολουθούμε τις ίδιες ακριβώς εντολές (βλέπε εικόνα:85) μόλις τις ολοκληρώσουμε το τελικό αποτέλεσμα θα είναι: (βλέπε εικόνα:86)

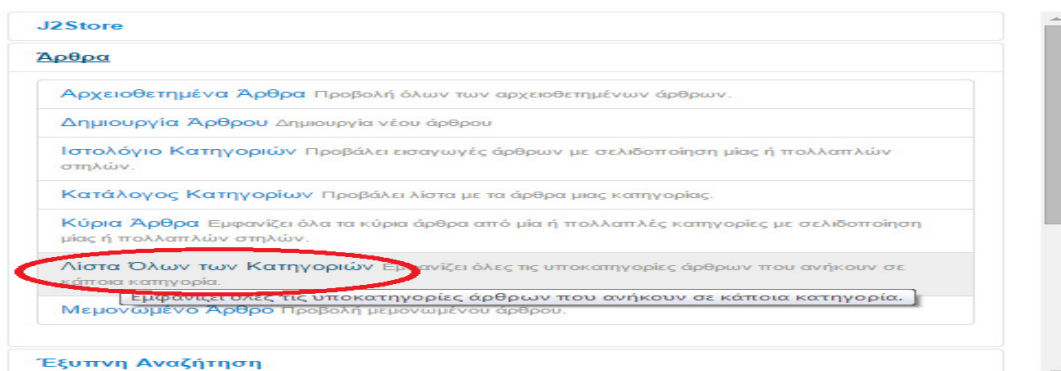


Εικόνα 86: Προβολή όλων των υπομενού στην ιστοσελίδα..

### 6.7.1 Δημιουργία Μενού με Υπομενού

Πρώτα θα δημιουργήσουμε το νέο μας μενού από τον Πίνακα Ελέγχου → **Μενού** → **Main menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού** (βλέπε εικόνα:87) .

Σαν τίτλο θα το ονομάσουμε Θεματικός Τουρισμός ( το μενού είναι ενδεικτικά στην συνέχεια θα το αλλάξουμε σκοπός είναι να δημιουργηθεί ένα μενού με υπομενού και υπομενού ). Είδος Στοιχεία μενού : **Επιλογή** → **Άρθρα** → **Λίστα Όλων των κατηγοριών**.



Εικόνα 87: Δημιουργία μενού με επομένου και υπομενού.

Η εμφάνιση της ιστοσελίδας σύμφωνα με την Λίστα Όλων των Κατηγοριών



## Θεματικός Τουρισμός

[Πολιτιστικός Τουρισμός](#) **1**

[Θαλάσσιος Τουρισμός](#) **3**

[Περιηγητικός Τουρισμός](#) **1**

[Ταξιδιωτικές Πληροφορίες](#) **1**

Βρίσκεστε εδώ: [Αρχική](#) > [Θεματικός Τουρισμός](#)

### Popular Tags

• [Joomla](#)

### Latest Articles

- [Θεματικός Τουρισμός](#)
- [Θεματικός Τουρισμός](#)
- [Θεματικός Τουρισμός](#)
- [Περιηγητικός Τουρισμός](#)
- [Πολιτιστικός Τουρισμός](#)

### Login Form

[Να με θυμάσαι](#)

**Εικόνα 88:** Εμφάνιση της ιστοσελίδας σύμφωνα με την **Λίστα Όλων των Κατηγοριών**

Την εμφάνιση (**βλέπε εικόνα:88**) αυτή θα την αλλάξουμε δημιουργούμε πρώτα ένα άρθρο Περιεχόμενο → Διαχείριση άρθρων → Προσθήκη Νέου Άρθρου θα το ονομάσουμε Θεματικός Τουρισμός κάνουμε αντιγραφή επικόλληση σε ένα επιλεγμένο κείμενο και στην συνέχεια επιλέγουμε το εικονίδιο < > πηγαίος κώδικας για να κάνουμε την επικόλληση με ctrl + v (**βλέπε εικόνα:89**).

### Πηγαίος κώδικας

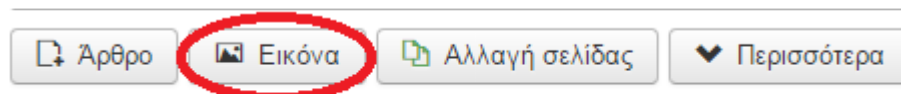
```
<p> </p>
<p>Ο θεματικός Εναλλακτικός τουρισμός είναι ο τουρισμός ο οποίος ασχολείται πέρα από τα γνωστά, </p>
<p>ήλιος και θάλασσα, και με διαφορές δραστηριότητες ή δράσεις του επισκέπτη – τουρίστα στον τόπο </p>
<p>παράμονής του. Επίσης, οι μορφές αυτές του τουρισμού μπορούν να επεκτείνουν τις διακοπές του </p>
<p>επισκέπτη τουρίστα, όπως και να τις παντρέψουν με όλη την περιοχή. </p>
<p> </p>
<p>Με τον θεματικό τουρισμό, οι άνθρωποι αναζητούν ένα διαφορετικό τρόπο αναψυχής, ο οποίος συνδέεται </p>
<p>με την διατήρηση της τοπικής κουλτούρας, την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς </p>
<p>περιβάλλοντος αλλά και με την αποφυγή της χρήσης υπηρεσιών μαζικού τουρισμού. </p>
<p> </p>
```

Εντάξει

Ακύρωση

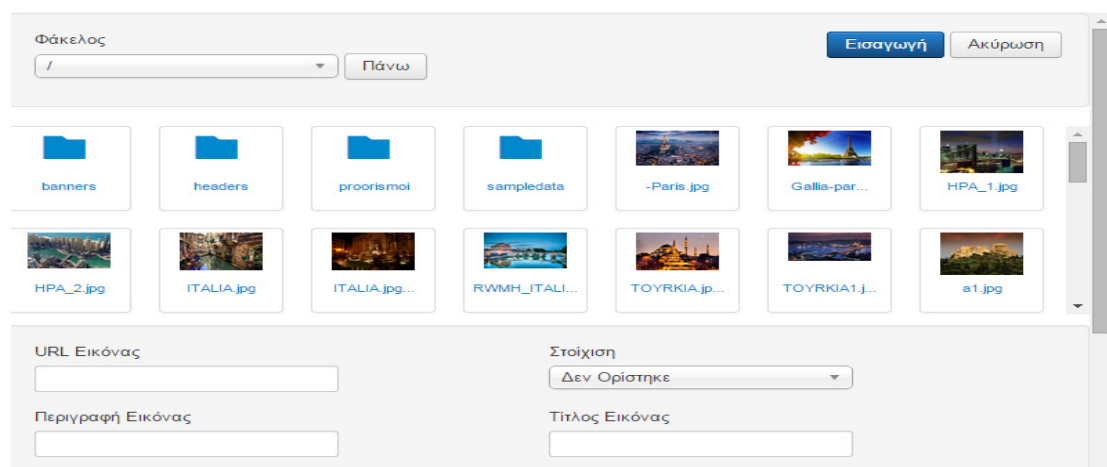
**Εικόνα 89:** Εισαγωγή περιεχόμενου μέσω του πηγαίου κώδικα.

Τοποθετούμε μια εικόνα από το εικονίδιο στο τέλος του κειμενογράφου (**βλέπε εικόνα:90**).



**Εικόνα 90:** Διαδικασία εισαγωγής εικόνας.

Στην συνέχεια εμφανίζεται το παρακάτω παράθυρο (βλέπε εικόνα:91). όπου επιλέγουμε και την φωτογραφία που θέλουμε να τοποθετήσουμε → **Εισαγωγή**



**Εικόνα 91: Επιλογή και εισαγωγή εικόνας..**

Αφού εισάγουμε την εικόνα θα κάνουμε Αλλαγή της σελίδας από το κουμπί στο τέλος του κειμενογράφου **Αλλαγή Σελίδας** (βλέπε εικόνα:92). και θα εμφανίσει το παράθυρο και επιλέγουμε → **Εισαγωγή σελίδας**

Τίτλος Σελίδας:

Πίνακας Ψευδωνύμων Περιεχομένου:

**Εισαγωγή Αλλαγής Σελίδας**

**Εικόνα 92: Εισαγωγή δεύτερης σελίδας του άρθρου.**

Εισάγουμε και δεύτερο κείμενο από τον πηγαίο κώδικα και δεύτερη εικόνα και → **Αποθήκευση**.

Έχουμε δημιουργήσει είδη το άρθρο για να εμφανίζεται στους χρήστες πρέπει να δημιουργήσουμε ένα μενού από τον Πίνακα Ελέγχου → **Μενού** → **Main menu** επιλεγούμε το ήδη υπάρχοντα μενού με Τίτλος : **Θεματικός Τουρισμός** , στο Είδος Στοιχείου μενού → **Επιλογή** → **Άρθρα** → αλλάζουμε από **Λίστα Όλων των Κατηγοριών** σε **Μεμονωμένο Άρθρο** , Επιλέξτε Άρθρο : → **Επιλογή** → **Θεματικός Τουρισμός** (θα αλλάξουμε και το ψευδώνυμο σε thalassios διότι υπάρχει ήδη ένα

άρθρο που έχει το ίδιο ψευδώνυμο) Αυτό που βλέπουμε είναι ότι έχουμε δημιουργήσει δυο σελίδες (βλέπε εικόνα:93).

The screenshot shows a web page for 'Θεματικός Τουρισμός'. At the top right, there is a 'Καταδύσεις' menu. Below it is a 'Login Form' with fields for username (filled with 'sissy') and password (filled with dots), a 'Να με θυμάσαι' checkbox, and a 'Σύνδεση' button. Below the login form are links for 'Εγχαάστε το όνομα χρήστη. Εσχάστε τον κωδικό σας.' In the center, there are pagination controls: 'Θεματικός Τουρισμός', 'Σελίδα 2', and 'Όλες οι σελίδες'. On the left, the article title 'Θεματικός Τουρισμός' is followed by meta-information: 'Πληροφοριακά Στοιχεία', 'Γράφηκε από τον/την Union TL', 'Κατηγορία: ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ', 'Δημοσιεύθηκε: 19 Απρίλιος 2015', and 'Εμφανίσεις: 6'. A red circle highlights the text 'Σελίδα 1 από 2'. Below this is the article text and a photo of cyclists on a trail.

Εικόνα 93: Εμφάνιση πρώτης σελίδας.

Προηγούμενο [Επόμενο >>](#)

Βρίσκεστε εδώ: [Αρχική](#) > [Θεματικός Τουρισμός](#)

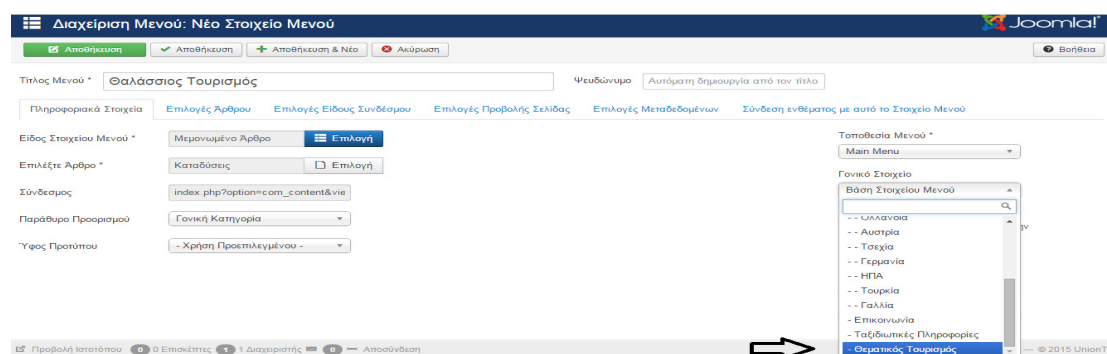
Και μόλις επιλέξουμε το κουμπί **Επόμενο** μας οδηγεί σε δεύτερη σελίδα (βλέπε εικόνα:94).

The screenshot shows the second page of the article. At the top, there is a 'Θεματικός Τουρισμός' menu. Below it are the article title 'Θεματικός Τουρισμός', meta-information: 'Κατηγορία: ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ', 'Δημοσιεύθηκε: 19 Απρίλιος 2015', and 'Εμφανίσεις: 7'. Below this is the text 'Σελίδα 2 από 2'. The main text reads: 'Με τον θεματικό τουρισμό, οι άνθρωποι αναζητούν ένα διαφορετικό τρόπο αναψυχής, ο οποίος συνδέεται με την διατήρηση της τοπικής κουλτούρας, την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος αλλά και με την αποφυγή της χρήσης υπηρεσιών μαζικού τουρισμού.' To the right, there is a sidebar with a 'Θεματικός Τουρισμός' menu and a 'Σελίδα 2' link. Below the text is a large photo of a group of people in a red inflatable raft navigating rapids on a river.

Εικόνα 94: Εμφάνιση δεύτερης σελίδας.

Τώρα θα δημιουργήσουμε στο μενού Θεματικός Τουρισμός τρία υπομενού με άλλα υπομενού μέσα σε αυτά το πρώτο υπομενού ονομάζεται Θαλάσσιος Τουρισμός από τον Πίνακα Ελέγχου → **Μενού** → **Main menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού** . Τίτλος : **Θαλάσσιος Τουρισμός** , στο Είδος Στοιχείου μενού → **Επιλογή** → **Άρθρα** → **Μεμονωμένο Άρθρο** , Επιλέξτε Άρθρο : → **Επιλογή** → **Θαλάσσιος Τουρισμός** (βλέπε εικόνα:95).

Παράθυρο Προορισμού : **Γονική Κατηγορία**, Τοποθεσία Μενού: **Main Menu**, Γονικό Στοιχείο : **Θεματικός Τουρισμός** → **Αποθήκευση** .



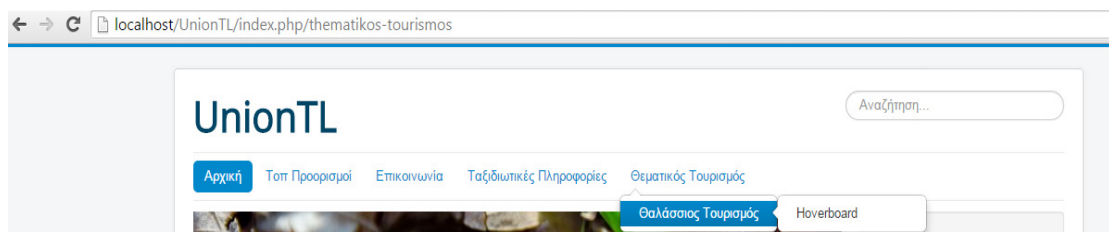
**Εικόνα 95:** Δημιουργία νέου μενού Θαλάσσιος Τουρισμός.

Τώρα θα δημιουργήσουμε μέσα από το Θαλάσσιο τουρισμό και άλλο υπομενού από τον Πίνακα Ελέγχου → **Μενού** → **Main menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού** → . Τίτλος : **Hoverboard**, στο Είδος Στοιχείου μενού → **Επιλογή** → **Άρθρα** → **Μεμονωμένο Άρθρο** , Επιλέξτε Άρθρο : → **Επιλογή** → **Hoverboard**  
Παράθυρο Προορισμού : **Γονική Κατηγορία**, Τοποθεσία Μενού: **Main Menu**, Γονικό Στοιχείο : **Θεματικός Τουρισμός** → **Αποθήκευση** . Το αποτέλεσμα είναι: (βλέπε εικόνα:96).



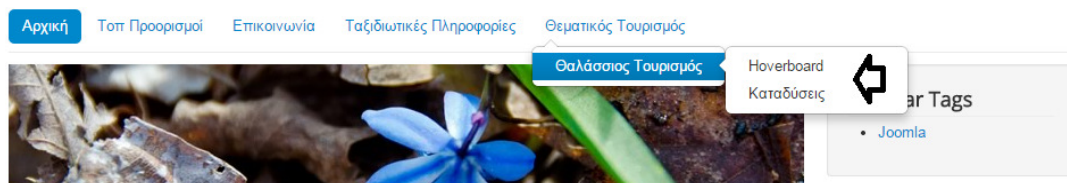


Εικόνα 96: Εμφάνιση του νέου μενού που δημιουργήθηκε.



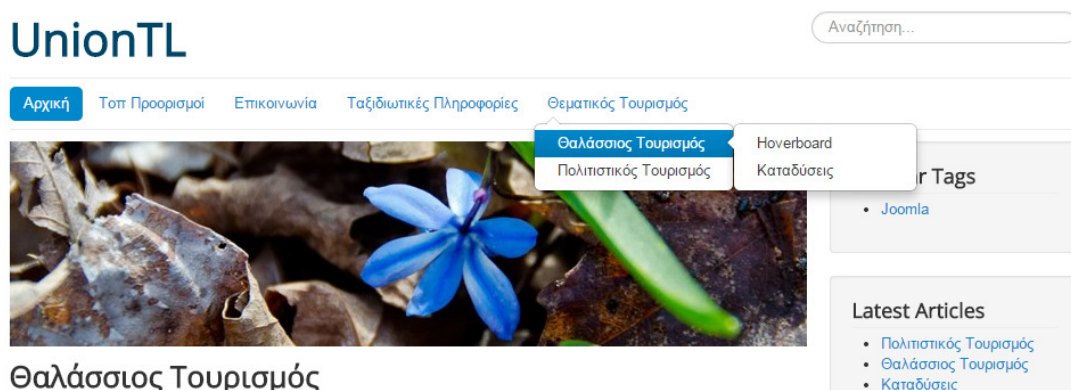
Εικόνα 97: Προβολή του μενού με το υπομενού και υποκαρτέλα.

Τώρα θα δημιουργήσουμε μέσα από το Θαλάσσιο τουρισμό και άλλο υπομενού από τον Πίνακα Ελέγχου → **Μενού** → **Main menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού** → . Τίτλος : **Καταδύσεις**, στο Είδος Στοιχείου μενού → **Επιλογή** → **Άρθρα** → **Μεμονωμένο Άρθρο** , Επιλέξτε Άρθρο : → **Επιλογή Καταδύσεις**  
 Παράθυρο Προορισμού : **Γονική Κατηγορία**, Τοποθεσία Μενού: **Main Menu**,  
 Γονικό Στοιχείο : **Θεματικός Τουρισμός** → **Αποθήκευση** . Το αποτέλεσμα είναι: (βλέπε εικόνα:98).



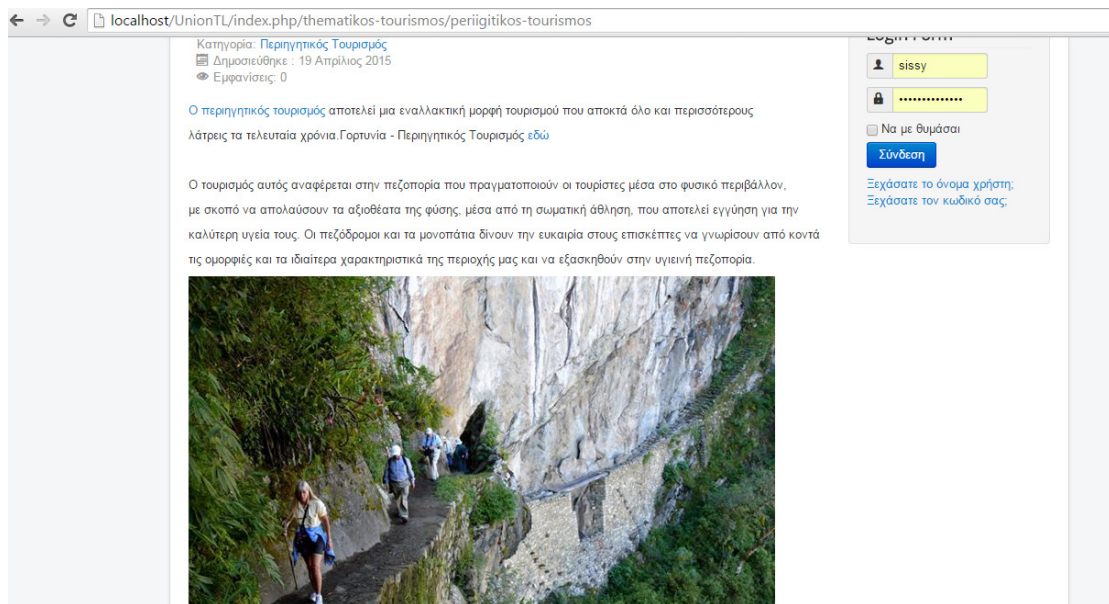
Εικόνα 98:Εμφάνιση των μενού με των υπομενού τους και υποκαρτέλες .

Εκτός από τον Θαλάσσιο Τουρισμό σαν υπομενού στο Θεματικό Τουρισμό συνεχίζουμε δημιουργώντας ένα υπομενού με όνομα Πολιτιστικός Τουρισμός (βλέπε **εικόνα:99**). στο μενού Θεματικός Τουρισμός. **Μενού → Main menu → Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού → . Τίτλος : Πολιτιστικός Τουρισμός , στο Είδος Στοιχείου μενού → Επιλογή → Άρθρα → Μεμονωμένο Άρθρο , Επιλέξτε Άρθρο : → Επιλογή → Πολιτιστικός Τουρισμός. Παράθυρο Προορισμού : Γονική Κατηγορία, Τοποθεσία Μενού: Main Menu, Γονικό Στοιχείο : Θεματικός Τουρισμός → Αποθήκευση**



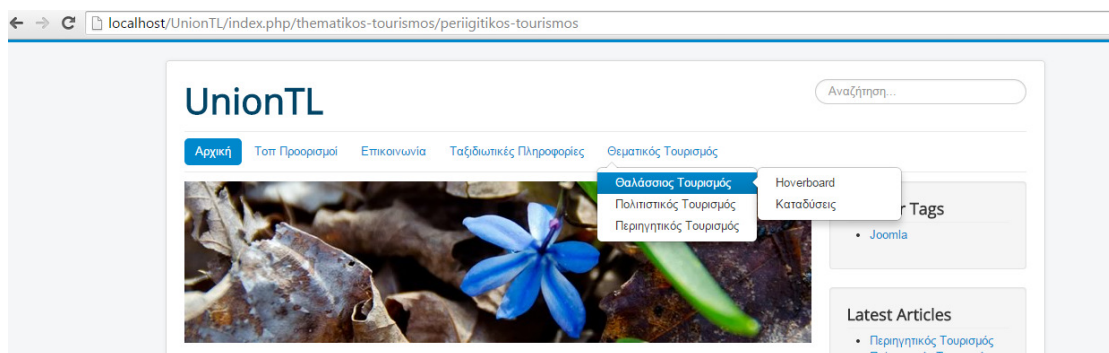
**Εικόνα 99: Εμφάνιση των μενού, των υπομενού με τις υποκαρτέλες .**

Θα δημιουργήσουμε ακόμα ένα υπομενού του μενού Θεματικός Τουρισμός με ονομασία Περιηγητικός Τουρισμός **Μενού → Main menu → Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού → . Τίτλος : Περιηγητικός Τουρισμός , στο Είδος Στοιχείου μενού → Επιλογή → Άρθρα → Μεμονωμένο Άρθρο , Επιλέξτε Άρθρο : → Επιλογή → Περιηγητικός Τουρισμός. Παράθυρο Προορισμού : Γονική Κατηγορία, Τοποθεσία Μενού: Main Menu, Γονικό Στοιχείο : Θεματικός Τουρισμός → Αποθήκευση (βλέπε **εικόνα:100**).**



**Εικόνα 100: Προβολή εμφάνισης νέου μενού.**

Το αποτέλεσμα στα μενού και υπομενού είναι στην παρακάτω εικόνα. Όλα τα Μενού με υπομενού δημιουργηθήκαν με τον ίδιο τρόπο (βλέπε εικόνα:101).



**Εικόνα 101: Προβολή των μενού, των υπομενού με τις υποκαρτέλες .**

## 6.8 Έξυπνη Αναζήτηση στο Joomla

Η έξυπνη αναζήτηση είναι μια νέα προσθήκη στο Joomla. Είναι μια εφαρμογή με μια πολύ καλή μηχανή αναζήτησης. Για να μπορεί ο χρήστης να πλοηγηθεί εύκολα και γρήγορα θα δημιουργήσουμε έξυπνη αναζήτηση πηγαίνουμε από τον Πίνακα Ελέγχου → **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Ενθεμάτων** βλέπουμε ότι είδη υπάρχει η απλή αναζήτηση για να δημιουργήσουμε την νέα θα επιλέξουμε το κουτάκι στο **Search** και στη συνέχεια θα επιλέξουμε το κουμπί **Απόσυρση** (βλέπε εικόνα:102).

| Κατάσταση                           | Τίτλος           | Θέση       | Είδος                       | Σελίδες          | Πρόσβαση | Γλώσσα | Α/Α |
|-------------------------------------|------------------|------------|-----------------------------|------------------|----------|--------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> | J2 Store Cart    | Κανένα     | J2 Store Cart               | Όλα              | Public   | Όλες   | 99  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | J2Store Currency | Κανένα     | J2Store Currency            | Επιλεγμένες μόνο | Public   | Όλες   | 98  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Search           | position-0 | Αναζήτηση                   | Όλα              | Public   | Όλες   | 93  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Main Menu        | position-1 | Μενού                       | Όλα              | Public   | Όλες   | 1   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Breadcrumbs      | position-2 | Οδηγός Πλοήγησης            | Όλα              | Public   | Όλες   | 17  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Image Module     | position-3 | Προσαρμοσμένος κώδικας HTML | Όλα              | Public   | Όλες   | 92  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Latest Articles  | position-7 | Τελευταία Νέα               | Όλα              | Public   | Όλες   | 90  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Popular Tags     | position-7 | Δημοφιλείς Ετικέτες         | Όλα              | Public   | Όλες   | 87  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | User Menu        | position-7 | Μενού                       | Όλα              | Public   | Όλες   | 91  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Login Form       | position-7 | Σύνδεση                     | Όλα              | Public   | Όλες   | 16  |

Εικόνα 102: Αποσυρση του ενθέματος Search.

Νέο → Ένθεμα Έξυπνης Αναζήτησης (βλέπε εικόνα:103).

Διαχείριση Ενθεμάτων: Ενθέματα

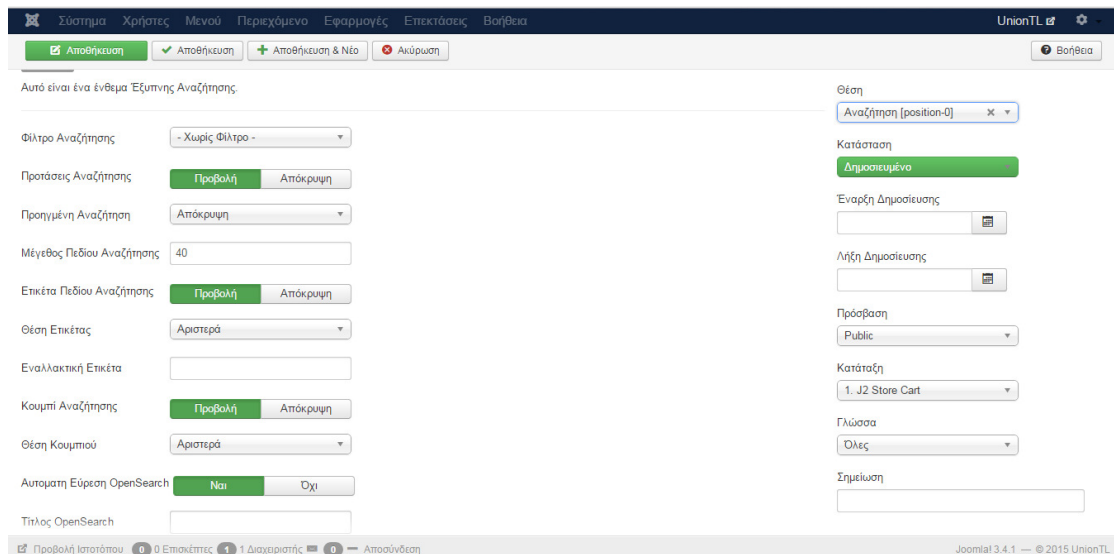
Επιλέξτε Είδος Ενθέματος:

- J2 Store Cart <p>J2 Store Cart <p> Please contact to us for more info <a...
- J2Store Currency <p>J2Store shopping cart currency switcher module <p> Please contact to us...
- Maximenu CK <p>The module Maximenu CK makes a megamenu dropdown with nice effect,title and...
- Άρθρα - Επικαιρότητα Αυτό το ένθεμα εμφανίζει έναν ορισμένο αριθμό άρθρων από μια συγκεκριμένη κατηγορία.
- Άρθρα - Σχετικά Άρθρα Αυτό το ένθεμα εμφανίζει άλλα άρθρα που σχετίζονται με το προβαλλόμενο. Η συσχέτιση...
- Ένθεμα Έξυπνης Αναζήτησης** Αυτό είναι ένα ένθεμα αναζήτησης για το σύστημα Έξυπνης Αναζήτησης
- Αναζήτηση Αυτό το ένθεμα εμφανίζει ένα πλαίσιο αναζήτησης.
- Αρχειοθετημένα Άρθρα Αυτό το ένθεμα εμφανίζει κατάλογο των μηνών, που περιέχουν αρχειοθετημένα άρθρα. Ο...
- Δημοφιλείς Ετικέτες Το ένθεμα Δημοφιλών Ετικετών εμφανίζει τις πιο κοινά χρησιμοποιούμενες ετικέτες...
- Διαφημίσεις Αυτό το ένθεμα εμφανίζει τις ενεργές Διαφημίσεις από την αντίστοιχη εφαρμογή.
- Εναλλαγή Γλώσσας Αυτό το ένθεμα προβάλλει μια λίστα από διαθέσιμες Γλώσσες Περιεχομένου (όπως ορίζονται...
- Κατηγορία Άρθρων Αυτό το ένθεμα εμφανίζει μια λίστα άρθρων από μία ή περισσότερες κατηγορίες.
- Κατηγορίες Άρθρων Αυτό το ένθεμα εμφανίζει μια λίστα κατηγοριών που ανήκουν σε μια γενική κατηγορία.

Εικόνα 103: Δημιουργία ενθέματος έξυπνη αναζήτηση.

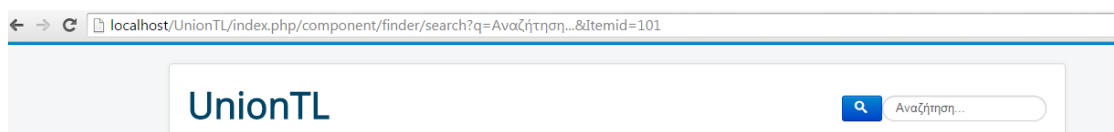
Οι ρυθμίσεις που θα κάνουμε στην έξυπνη αναζήτηση θα είναι: τίτλος : **Αναζήτηση**  
 Φίλτρο Αναζήτησης : **Χωρίς Φίλτρο**, Προτάσεις Αναζήτησης : **Προβολή**, (σε αυτή την επιλογή δίνει προτάσεις στον χρήστη να επιλέξει στην αναζήτηση του).  
 Προηγούμενη αναζήτηση : **Απόκρυψη** , Μέγεθος Πεδίου Αναζήτησης θα το

ορίσουμε ως : **40**, Κουμπί Αναζήτησης : **Προβολή**, Εμφάνιση τίτλου : **Προβολή**,  
 Θέση : **Αναζήτηση Position 0 → Αποθήκευση (βλέπε εικόνα:104).**



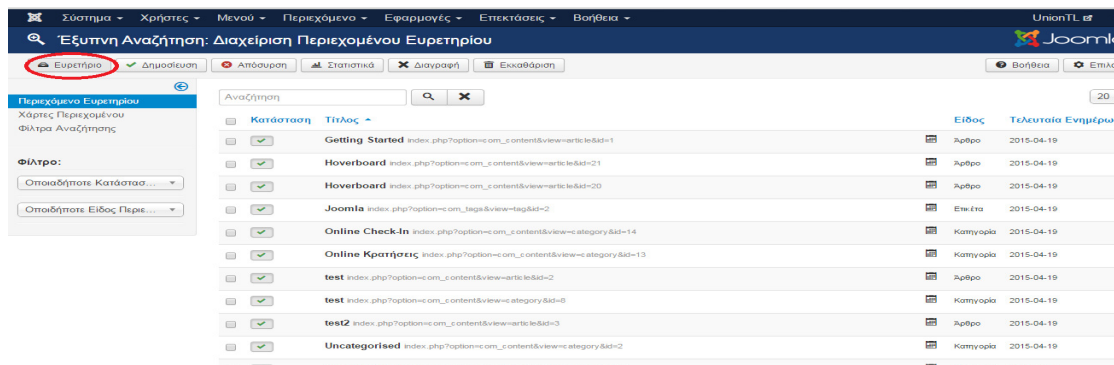
**Εικόνα 104:** Ρυθμίσεις του ενθέματος έξυπνης αναζήτησης.

Το αποτέλεσμα είναι : **(βλέπε εικόνα:105).**

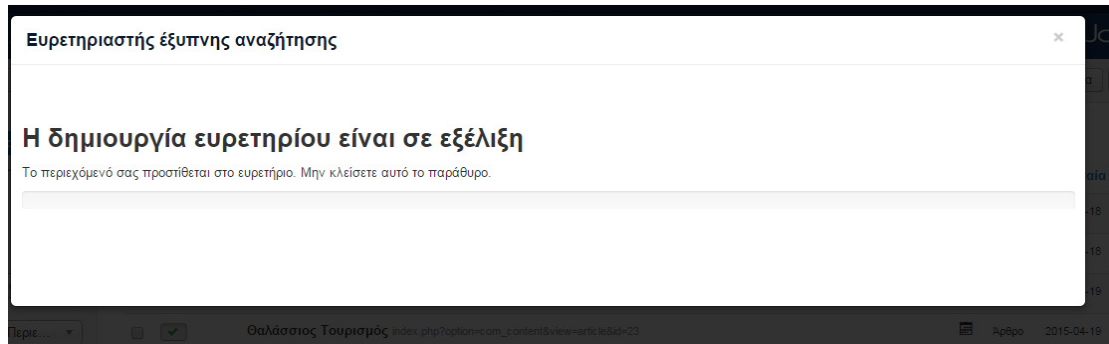


**Εικόνα 105:** Προβολή της έξυπνης αναζήτησης στην ιστοσελίδα.

Για ενεργοποίηση της αναζήτησης πηγαίνουμε **Εφαρμογές → Έξυπνη Αναζήτηση → Ευρετήριο (βλέπε εικόνα:106).**

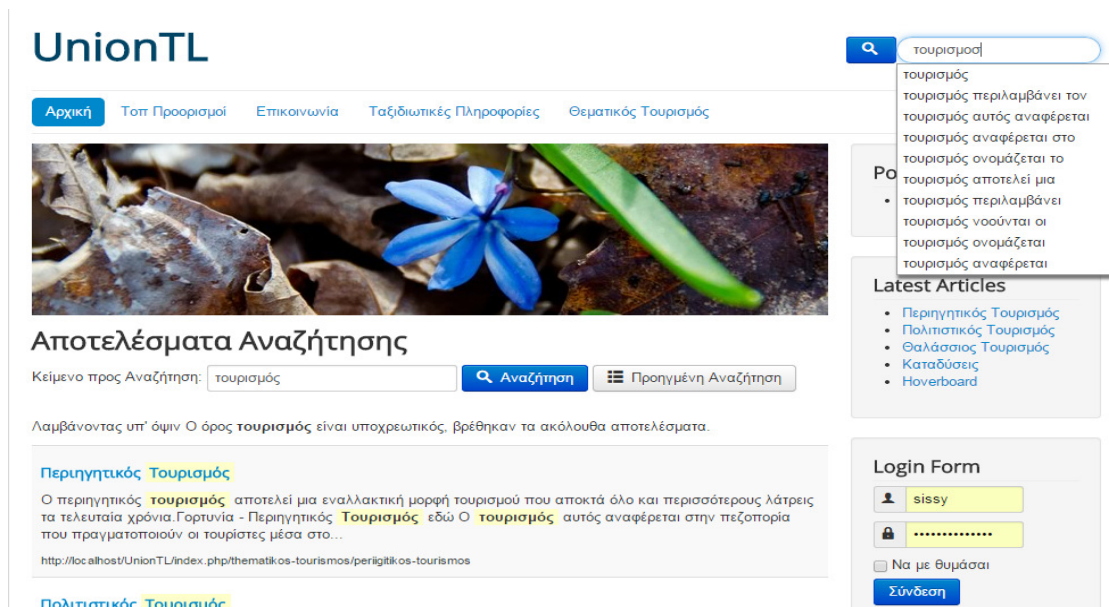


**Εικόνα 106:** Ενεργοποίηση έξυπνης αναζήτησης με ευρετήριο.



Εικόνα 107: Δημιουργία ευρετηρίου.

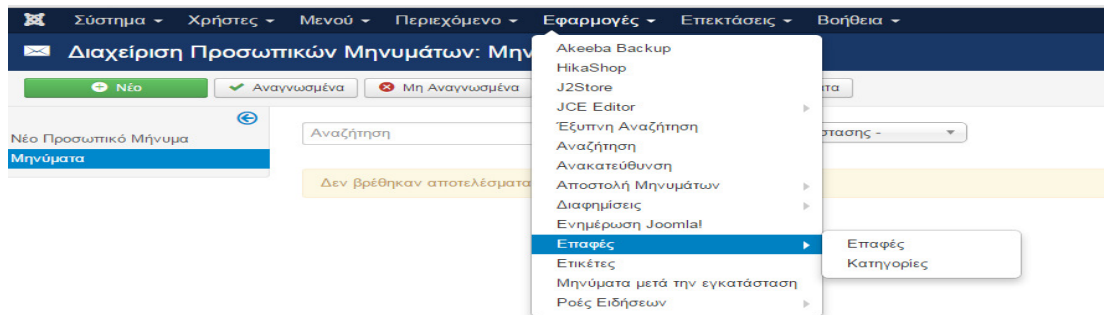
Τώρα πλέον υπάρχει περιεχόμενο για αναζήτηση και ο χρήστης μπορεί να βρει αυτό που τον ενδιαφέρει. Η αναζήτηση τώρα λειτουργεί (βλέπε εικόνα:108).



Εικόνα 108: Προβολή του τρόπου λειτουργίας έξυπνης αναζήτησης.

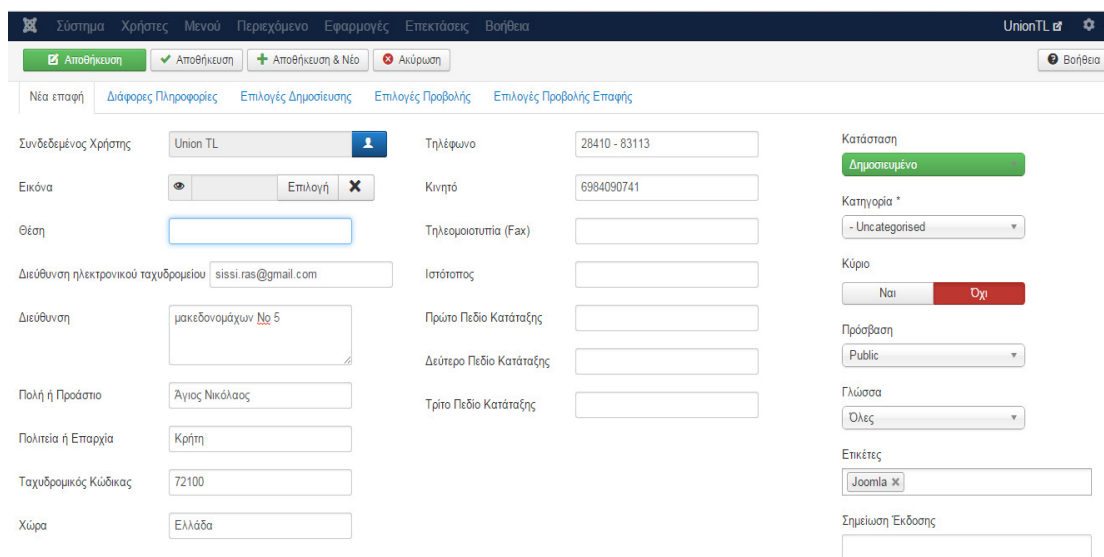
## 6.9 Δημιουργία φόρμα Επικοινωνίας

Για την δημιουργία της φόρμας επικοινωνίας πηγαίνουμε στο μενού Εφαρμογές → Επαφή → Νέο (βλέπε εικόνα:110).



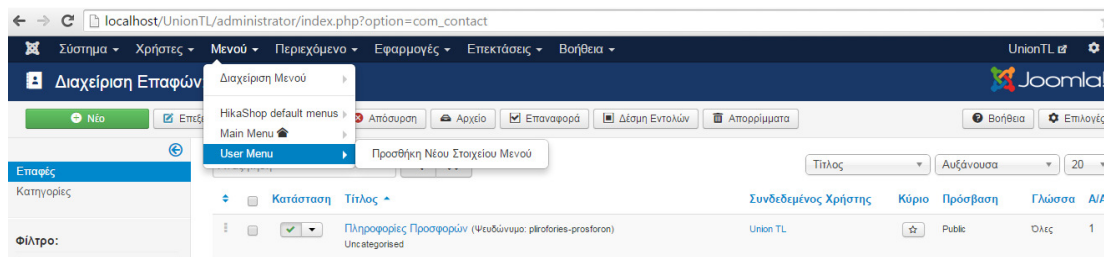
**Εικόνα 110: Δημιουργία επαφής.**

Στην συνέχεια θα συμπληρώσουμε τα πεδία και → **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα:111).



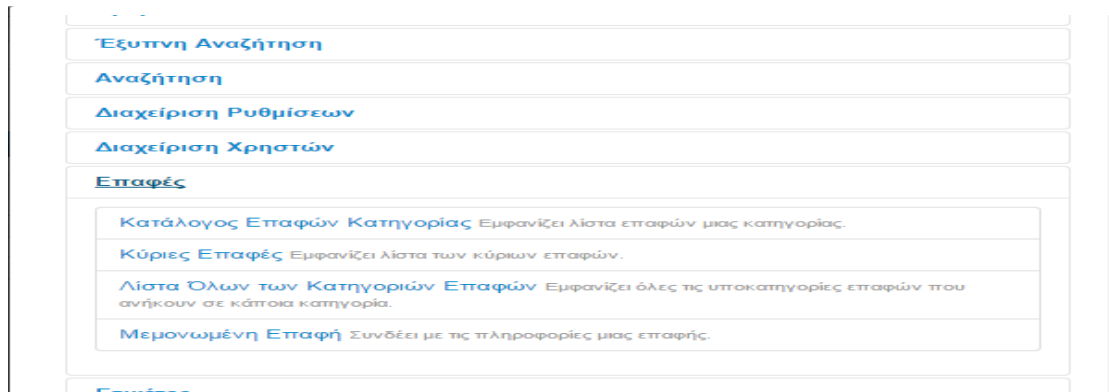
**Εικόνα 111: Εισαγωγή στοιχείων της επαφής.**

Για να εμφανίσουμε την φόρμα επικοινωνίας που δημιουργήσαμε θα δημιουργήσουμε ένα μενού. Από το μενού **Μενού** → **User Menu** → Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού (βλέπε εικόνα:112).



**Εικόνα 112: Δημιουργία νέου μενού για την προβολή της επαφής.**

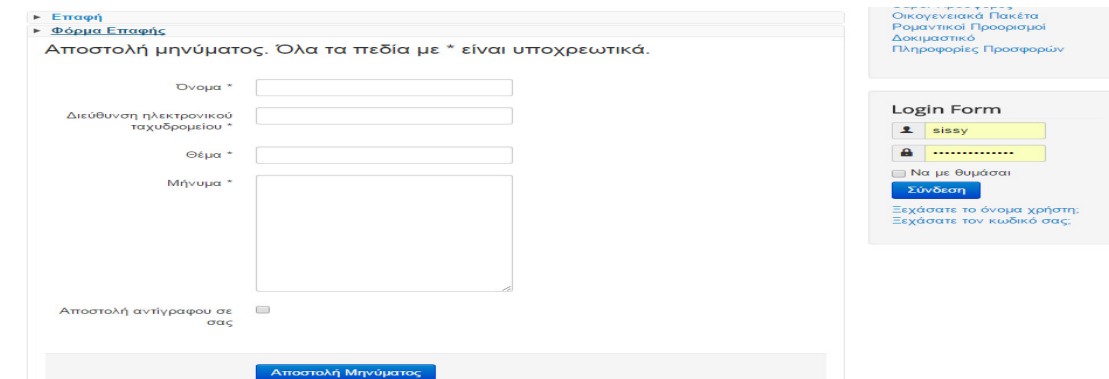
Συμπληρώνουμε τα πεδία και επιλέγουμε από το κουμπί **Επιλογή** → **Επαφές**  
→ **Μεμονωμένη Επαφή** (βλέπε εικόνα:113).



Εικόνα 113: Επιλογή εισαγωγής επαφής

Στο επόμενο πεδίο επιλέγουμε την επαφή που δημιουργήσαμε, επιλέγουμε την **Τοποθεσία** του **Μενού** σε **User Menu**, **Γονικό Στοιχείο** → **Βάση Στοιχείου Μενού** και στην συνέχεια → **Αποθηκεύουμε** .

Το τελικό αποτέλεσμα είναι (βλέπε εικόνα:114).



Εικόνα 114: Εμφάνιση επαφής μέσα από το νέο μενού που δημιουργήθηκε.

<http://www.cloudaccess.net/joomla-knowledgebase.html>

## 6.10 Κατάστημα HikaShop

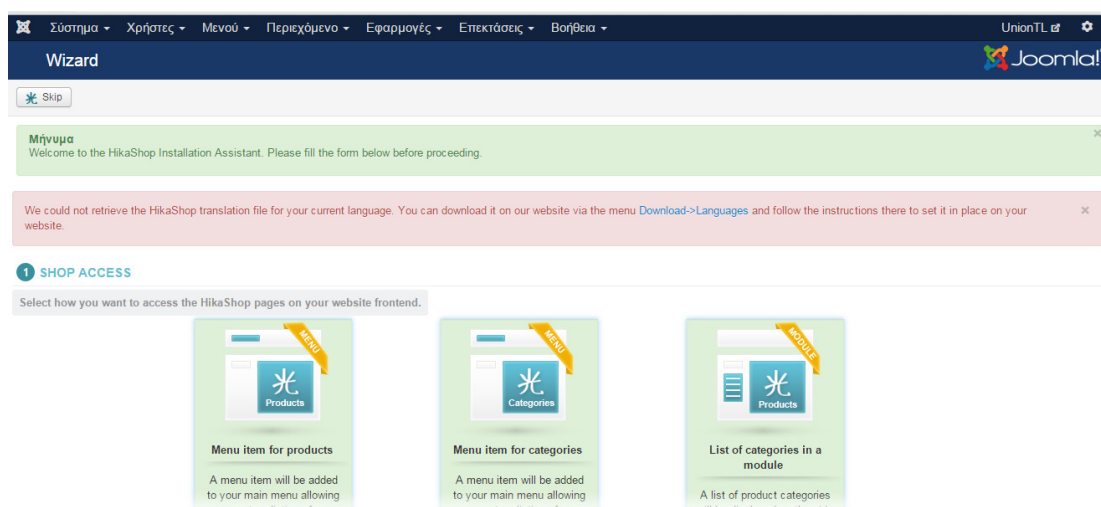
Το HikaShop είναι μια ανοιχτού κώδικα εφαρμογή για την δημιουργία ηλεκτρονικών καταστημάτων . Πρόκειται για ένα σύστημα εμπορικών συναλλαγών αγοράς και



πώλησης εμπορευμάτων και υπηρεσιών μέσω του Διαδικτύου. Λειτουργεί ως πρόσθετη εφαρμογή του Joomla και είναι γραμμένη σε PHP γλώσσα, παρέχει την δυνατότητα να χειρίζεται ο χρήστης το περιεχόμενο του καταστήματος.

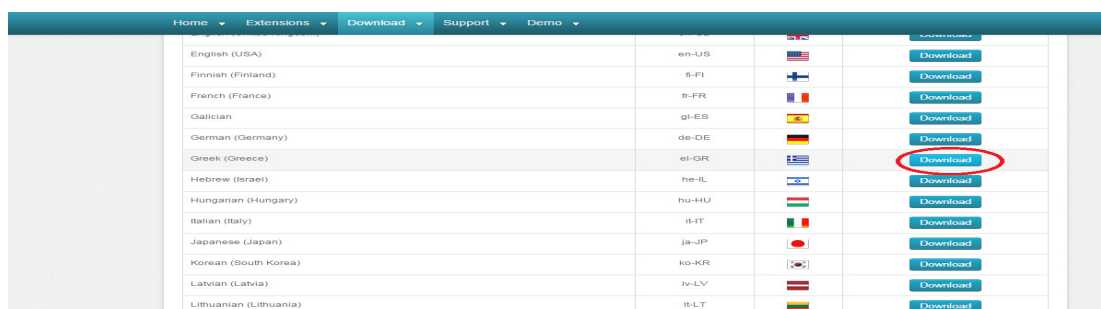
### 6.10.1 Εγκατάσταση HikaShop και πακέτο ελληνικών

Από το σύνδεσμο <http://www.hikashop.com/download.html> κατεβάζουμε το HikaShop στον υπολογιστή μας, στην συνέχεια πηγαίνουμε από το μενού Επεκτάσεις του Πίνακα από τον φάκελο που το αποθηκεύσαμε και → **Άνοιγμα** → **Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση** (βλέπε εικόνα 115).



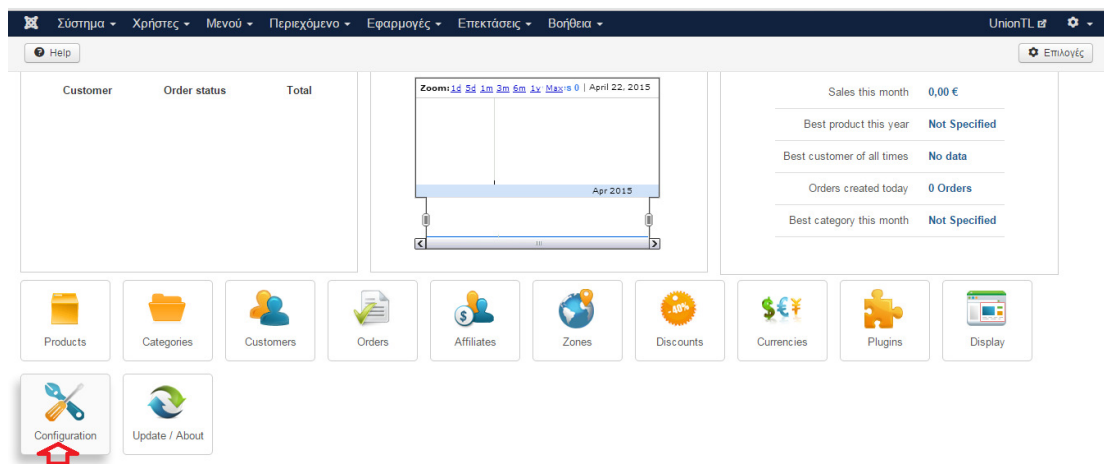
**Εικόνα 115: Ολοκλήρωση εγκατάστασης HikaShop .**

Για να γίνει εγκατάσταση στην γλώσσα που επιθυμούμε θα πάμε στην URL διεύθυνση : <http://www.hikashop.com/download/languages> και κατεβάζουμε τα Ελληνικά (βλέπε εικόνα 116).



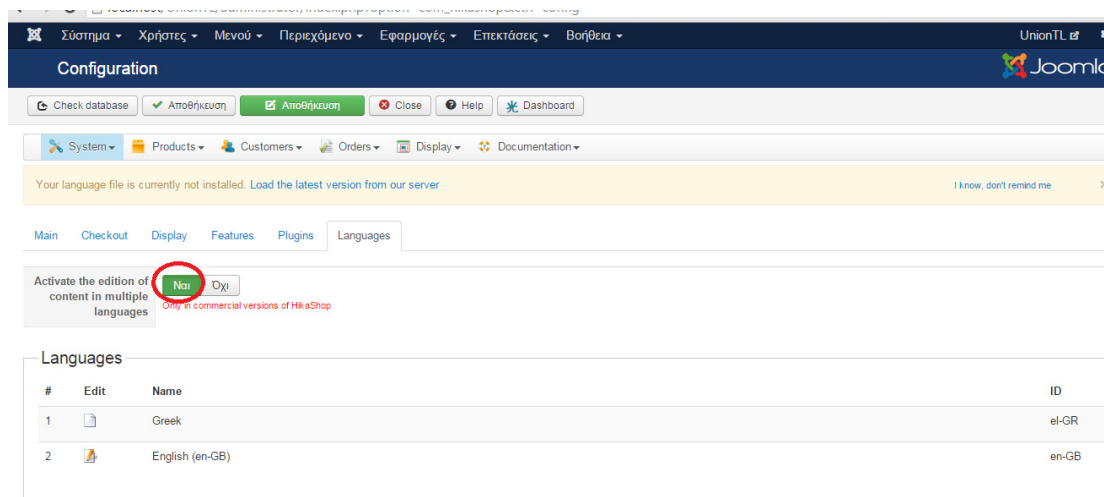
**Εικόνα 116: Επιλογή γλώσσας εγκατάστασης του HikaShop.**

Αφου κατεβάσαμε τα Ελληνικά (βλέπε εικόνα 117), από το μενού **Εφαρμογές** → **Hikashop** (βλέπε εικόνα 118).



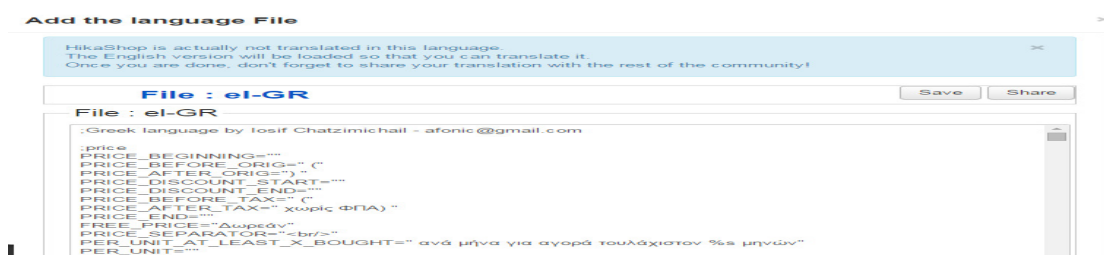
**Εικόνα 117: Προβολή πίνακα ελέγχου του HikaShop.**

→ **Configuration** στην καρτέλα **Language** στην λίστα επιλέγουμε το λευκό αρχείο κάτω από το edit (βλέπε εικόνα 119).



**Εικόνα 118: Εισαγωγή της ελληνικής γλώσσας στο HikaShop.**

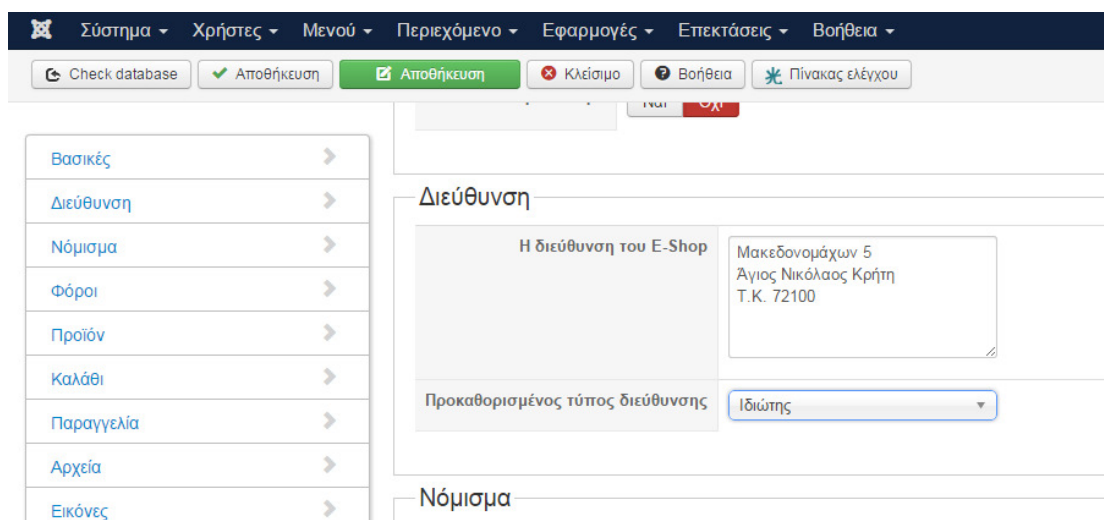
Εμφανίζετε το παράθυρο με την προσθήκη και μετάφραση του HikaShop → Save



**Εικόνα 119: Προβολή αρχείου Ελληνικής γλώσσας.**

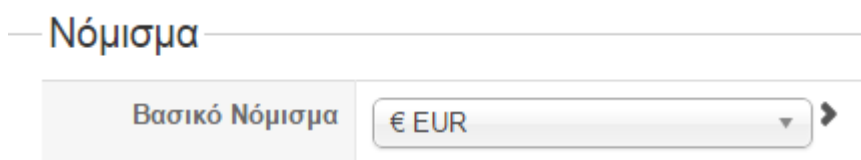
## 6.10.2 Ρυθμίσεις HikaShop

Μετά την εγκατάσταση του HikaShop θα γίνουν βασικές γενικές ρυθμίσεις (βλέπε εικόνα 120). πηγαίνουμε → Εφαρμογές → HikaShop → Ρυθμίσεις Βασικές. Στην καρτέλα Βασικές θα ορίσουμε την Διεύθυνση του ηλεκτρονικού καταστήματος, το νόμισμα, τους φόρους, το προϊόν, το καλάθι αγορών, την παραγγελία



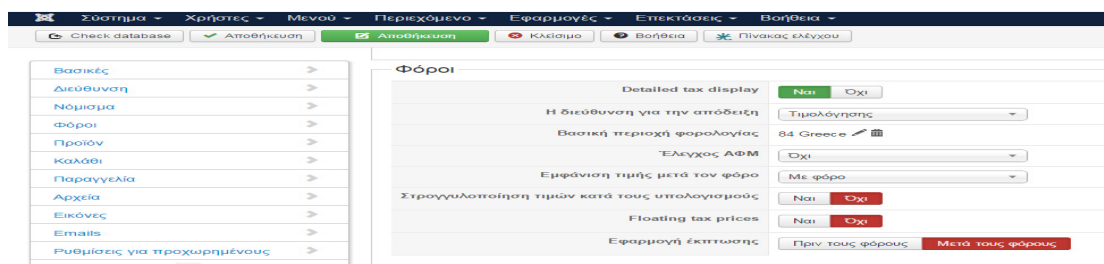
Εικόνα 120: Βασικές ρυθμίσεις του HikaShop.

Νόμισμα : (βλέπε εικόνα 121).



Εικόνα 121: Επιλογή βασικού νομίσματος του HikaShop .

Φόροι (βλέπε εικόνα 122).



Εικόνα 122: Προβολή καρτέλας ρυθμίσεων των φόρων της Ελλάδας.

Καλάθι: (βλέπε εικόνα 123).

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Βασικές                     | > |
| Διεύθυνση                   | > |
| Νόμισμα                     | > |
| Φόροι                       | > |
| Προϊόν                      | > |
| Καλάθι                      | > |
| Παραγγελία                  | > |
| Αρχεία                      | > |
| Εικόνες                     | > |
| Emails                      | > |
| Ρυθμίσεις για προχωρημένους | > |

|   |  |       |
|---|--|-------|
| Περίοδος αποθήκευσης καλαθιού χρήστη              | 30   | Μέρες |
| Συχνότητα ελέγχου για καλάθια                     | 1  | Μέρες |
| Τελευταίος έλεγχος                                | 2015-04-21 22:18   |       |
| Clean cart when order is                          | δημιουργήθηκε  |       |
| Αφού ένα προϊόν προστεθεί στο καλάθι              | Πάντα πήγαινε στην σελίδα ...  |       |
| Μέγιστος αριθμός αντικειμένων στο καλάθι          | Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του HikaShop                            |       |
| Χρόνος εμφάνισης pop-up ειδοποίησης               | 2000   | ms    |
| Διεύθυνση για μετάβαση όταν το καλάθι είναι άδειο |  |       |
| Allow users to print their cart                   | Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input checked="" type="checkbox"/> |       |
| Group options with product                        | Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input checked="" type="checkbox"/> |       |
| Add to cart popup size                            | 480  | x 140 |

Εικόνα 123: Προβολή Καρτέλας ρυθμίσεων του καλαθιού αγορών.

Παραγγελία: (βλέπε εικόνα 124).

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Βασικές                     | > |
| Διεύθυνση                   | > |
| Νόμισμα                     | > |
| Φόροι                       | > |
| Προϊόν                      | > |
| Καλάθι                      | > |
| Παραγγελία                  | > |
| Αρχεία                      | > |
| Εικόνες                     | > |
| Emails                      | > |
| Ρυθμίσεις για προχωρημένους | > |

|  |                     |   |
|--|---------------------|---|
| Παραγγελία   |                     |   |
| Μορφή αριθμού παραγγελίας                                  |                     | Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του HikaShop |
| Invoice Number format                                      |                     | Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του HikaShop |
| Συχνότητα επαναφοράς αριθμού απόδειξης                     |                     | Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του HikaShop |
| Προκαθορισμένη κατάσταση παραγγελίας                       | δημιουργήθηκε       |   |
| Κατάσταση πληρωμένης παραγγελίας                           | επιβεβαιώθηκε       |   |
| Invoice order statuses                                     | confirmed, shipped  |   |
| Κατάσταση ακυρωμένης παραγγελίας                           | cancelled, refunded |   |
| Cancellable orders statuses                                |                     |   |
| Payment capture order status                               | shipped             |   |
| Να επιτρέπεται να μην γίνεται η πληρωμή παραγγελιών αμέσως |                     | Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του HikaShop |

Εικόνα 124: Προβολή Καρτέλας ρυθμίσεων των παραγγελιών του HikaShop .

Αρχεία: εμφανίζονται τα αρχεία τα όποια μπορούν να καταχωρηθούν στο HikaShop (βλέπε εικόνα 125).

|                |            |            |             |           |                 |         |
|----------------|------------|------------|-------------|-----------|-----------------|---------|
| Σύστημα        | Χρήστες    | Μενού      | Περιεχόμενο | Εφαρμογές | Επεκτάσεις      | Βοήθεια |
| Check database | Αποθήκευση | Αποθήκευση | Κλείσιμο    | Βοήθεια   | Πίνακας ελέγχου |         |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Βασικές                     | > |
| Διεύθυνση                   | > |
| Νόμισμα                     | > |
| Φόροι                       | > |
| Προϊόν                      | > |
| Καλάθι                      | > |
| Παραγγελία                  | > |
| Αρχεία                      | > |
| Εικόνες                     | > |
| Emails                      | > |
| Ρυθμίσεις για προχωρημένους | > |

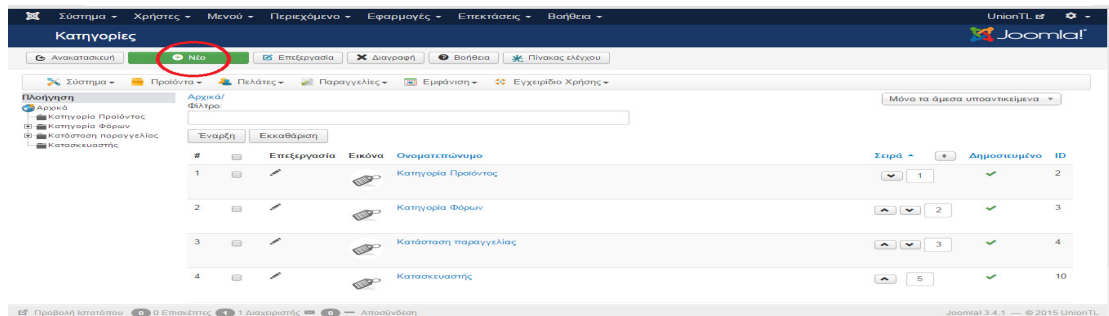
|  |  |
|--|--|
| Αρχεία                                       |  |
| Επιτρεπόμενα αρχεία                          | zip, doc, docx, pdf, xls, txt, gz, gzip, rar, ...                                  |
| Ασφαλής Φάκελος Uploads                      | media/com_hikashop/upload/safe/  |
| Φάκελος Uploads                              | images/com_hikashop/upload/  |
| Αρχείο καταγραφής πληρωμών                   | media/com_hikashop/upload/safe/lc <input type="button" value="Εμφάνιση αναφοράς"/> |
| Δεκτές καταστάσεις παραγγελίας για κατέβασμα | shipped, confirmed   |
| Χρονικό όριο κατεβάσματος                    | 1 <input type="text"/> Μήνες   |
| Μέγιστος αριθμός κατεβάσματος                | 50   |
| Διαχωριστής CSV                              | Κάθετος  |
| Enable customer download area                | Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του HikaShop  |

Εικόνα 125: Προβολή Καρτέλας αρχείων του HikaShop.

Αυτές είναι οι βασικές ρυθμίσεις του HikaShop.

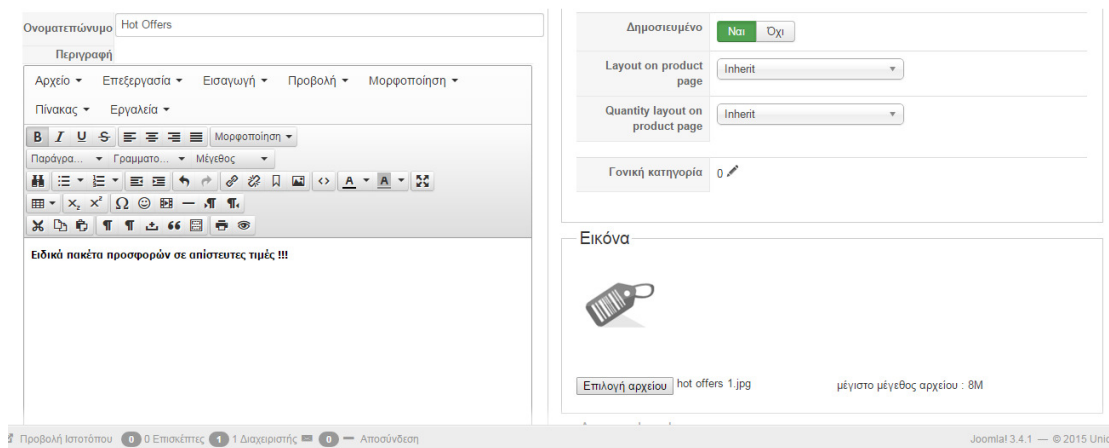
### 6.10.3 Προσθήκη Κατηγοριών στο HikaShop

Για να δημιουργήσουμε ε προϊόντα δημιουργούμε πρώτα την κατηγορία στην οποία ανήκει το προϊόν και στην συνέχεια προσθέτουμε το προϊόν. Από το μενού του Πίνακα Ελέγχου → Εφαρμογές → HikaShop → Κατηγορίες → Νέο (βλέπε εικόνα 126).



Εικόνα 126: Προσθήκη Κατηγοριών στο HikaShop.

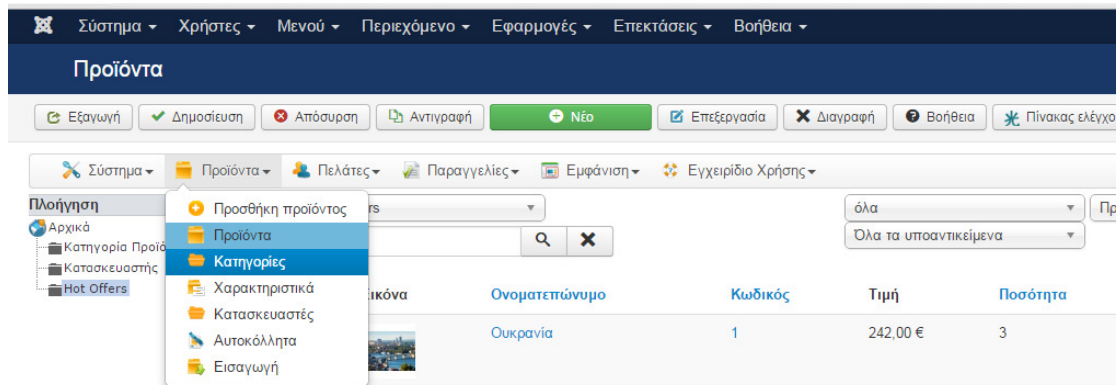
Στο πεδίο ονοματεπώνυμο πληκτρολογούμε το όνομα της κατηγορίας (βλέπε εικόνα 127). στο κειμενογράφο περιγράφουμε την κατηγορία τι αντιπροσωπεύει, και δεξιά στο κουμπί **Επιλογή Αρχείου** επιλέγουμε την εικόνα της κατηγορίας → **Αποθήκευση**. Με το ίδιο τρόπο δημιουργήσαμε όλες τις κατηγορίες που θέλουμε να εμφανίζονται στην ιστοσελίδα μας.



Εικόνα 127: Μορφοποιήσεις Κατηγοριών στο HikaShop.

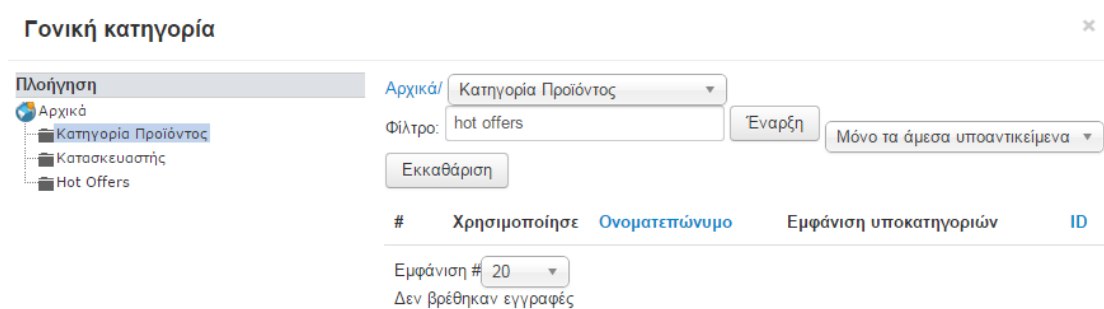
## 6.10.4 Δημιουργία Υποκατηγοριών στο HikaShop

Θα χωρίσουμε τις κατηγορίες σε υποκατηγορίες στις οποίες θα συμπεριλαμβάνονται τα προϊόντα της ιστοσελίδας. Πηγαίνουμε από το μενού **Εφαρμογές** → **HikaShop** → **Κατηγορίες** → **Νέο** (βλέπε εικόνα 128).



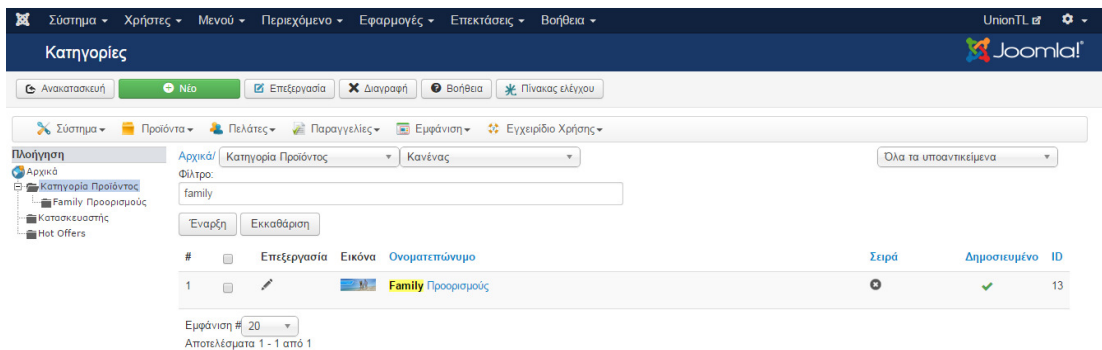
Εικόνα 128 Διαδικασία δημιουργίας υποκατηγοριών στο HikaShop.

Στο πεδίο Ονοματεπώνυμο: **Family Προορισμούς** είναι το όνομα της υποκατηγορίας μας δεξιά στις **Επιπλέον πληροφορίες** θα πάμε στην επιλογή **Γονική Κατηγορία** για να ορίσουμε σε ποια κατηγορία θα ανήκει. Επιλέγουμε την κατηγορία : **Hot Offers** (βλέπε εικόνα 129).



Εικόνα 129:Ρυθμίσεις της υποκατηγορίας.

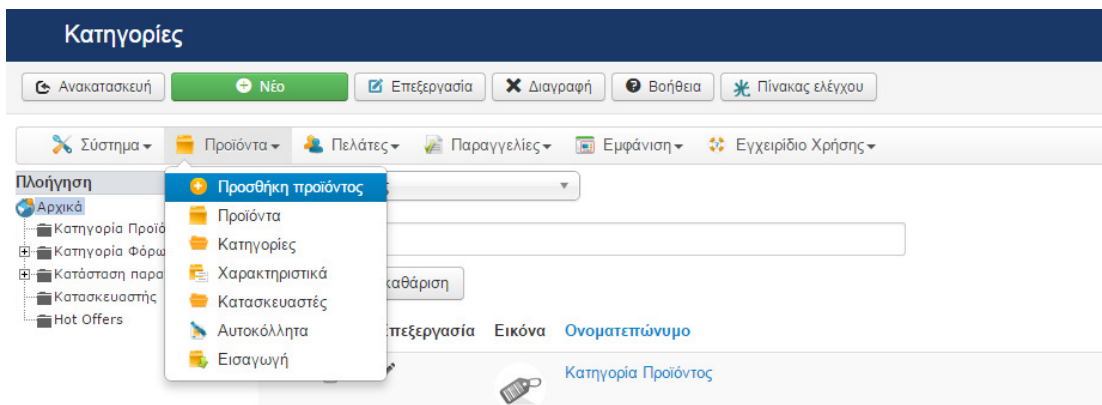
Στην εικόνα εισάγουμε την εικόνα που επιθυμούμε για να εμφανίζεται και στην συνέχεια Αποθήκευση για να αποθηκεύσουμε τις ρυθμίσεις της υποκατηγορίας. Με τον ίδιο τρόπο δημιουργήσαμε όλες τις υποκατηγορίες (βλέπε εικόνα 130).



Εικόνα 130: Ολοκλήρωση δημιουργίας υποκατηγοριών στο HikaShop.

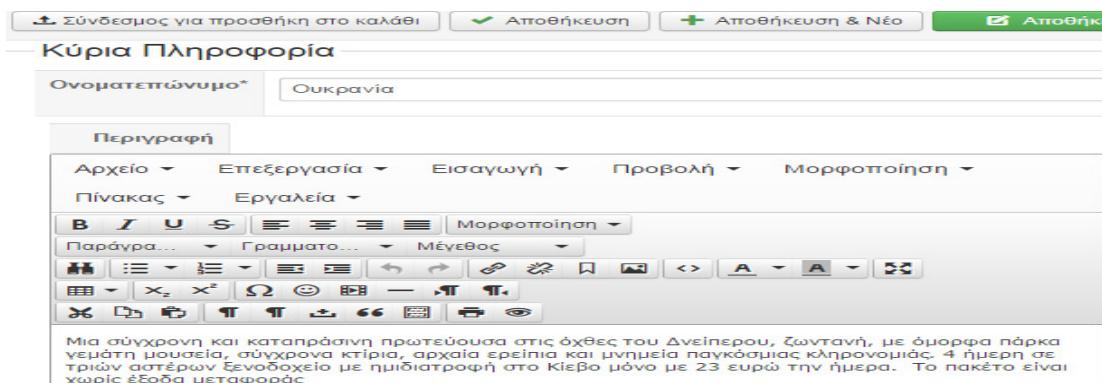
### 6.10.5 Δημιουργία Προϊόντων στο HikaShop

Από το μενού **Εφαρμογές** → **HikaShop** → **Κατηγορίες** επιλέγουμε σε ποια κατηγορία θέλουμε να τοποθετήσουμε τα προϊόντα μας και στην συνέχεια επιλέγουμε το εικονίδιο **Προϊόντα** → **Προσθήκη Προϊόντος** (βλέπε εικόνα 131).



Εικόνα 131: Διαδικασία δημιουργία προϊόντων στο HikaShop.

Στο ονοματεπωνυμο : Ουκρανία στην συνέχεια κάνουμε περιγραφή του προϊόντος (βλέπε εικόνα 132).



Εικόνα 132: Προβολή περιγραφή του προϊόντος.

Στην συνέχεια ρυθμίζουμε τα στοιχεία του προϊόντος όπως Πληροφορίες META (αναζήτηση στο δυαδικτιο), κωδικός, εισαγωγή εικόνας , επιλογή κατηγορίας ,ποσότητα έναρξη και λήξη πολήσεων κλπ. (βλέπε εικόνα 133).

The screenshot shows the 'Αποθήκευση' (Save) screen in the UnionTL system. The left sidebar contains a form with the following fields:

- Διεύθυνση Url: [Empty]
- Πληροφορίες META: 4 ημερη προσφορά σε τριών αστέρων ξενοδοχείο με ημεδατροφή στην μοναδική τιμή των 23 ευρώ την ημέρα στο Κίεβο
- Λέξεις-Κλειδιά: Κίεβο, διακοπές, φθινά πακέτα διακοπών
- Τίτλος σελίδας: Κίεβο
- Ψευδώνυμο: ούκταπια
- Κανονική διεύθυνση URL: [Empty]
- Ετικέτες: Επιλέξτε κάποια από τα παρακάτω

The right sidebar shows a file upload section titled 'Αρχεία' with a table of uploaded files:

| Επεξεργασία | Όνομα αρχείου | Ονοματεπώνυμο | Downloads       | Free download            | Διαγραφή | ID |
|-------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------------|----------|----|
| [Edit]      | kieno1.jpg    |               | 0 / Απεριόριστη | <input type="checkbox"/> | [Delete] | 3  |
| [Edit]      | kieno2.jpg    |               | 0 / Απεριόριστη | <input type="checkbox"/> | [Delete] | 4  |

Εικόνα 133: Ρυθμίσεις στις πληροφορίες μετά (αναζήτηση στο διαδίκτυο).

The screenshot shows the 'Αποθήκευση & Νέο' (Save & New) screen in the UnionTL system. The form contains the following fields:

- Κωδικός: 1
- Κατηγορία Φόρων: Default tax category
- Κατασκευαστής: Κανένας
- Layout on product page: inherit
- Quantity layout on product page: inherit
- Ποσότητα: 3
- Minimum quantity per order: 1
- Μέγιστη ποσότητα ανά παραγγελία: Απεριόριστη
- Έναρξη πώλησης: 2015-04-23 21:18

Εικόνα 134: Ρυθμίσεις στοιχείων του προϊόντος.

Εισαγωγή του κωδικού του προϊόντος , της διαθεσιμότητας του προϊόντος, την μέγιστη ποσότητας παραγγελίας και την έναρξη πώλησης (βλέπε εικόνα 134).

The screenshot shows the 'Αποθήκευση' (Save) screen in the UnionTL system. The form contains the following fields:

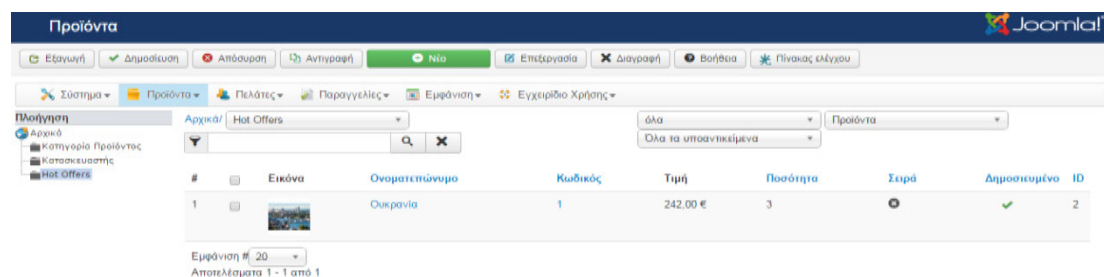
- Μέγιστη ποσότητα ανά παραγγελία: Απεριόριστη
- Έναρξη πώλησης: 2015-04-23 21:18
- Τέλος πώλησης: 2016-08-22 21:18
- Τιμή καταλόγου: 242.0000000 € EUR
- Warehouse: [Empty]
- Product type: Virtual goods (mp3, ebooks, ...)
- Δημοσιευμένο:  Ναι  Όχι
- Access level: [Empty]



**Εικόνα 135: Ρυθμίσεις στοιχείων του προϊόντος.**

Ρυθμίσει μεγίστης ποσότητας ανά παραγγελία, τιμή καταλόγου (βλέπε εικόνα 135).

Το τελικό αποτέλεσμα στην δημιουργία προϊόντος είναι να έχουμε στην κατηγορία Hot Offers το προϊόν(βλέπε εικόνα 136).



**Εικόνα 136: Ολοκλήρωση δημιουργία προϊόντος**

Με το ίδιο τρόπο δημιουργήσαμε όλες τις κατηγορίες που θέλουμε να εμφανίζονται στην ιστοσελίδα μας.

## Δημιουργία μενού με τα προϊόντα στο HikaShop

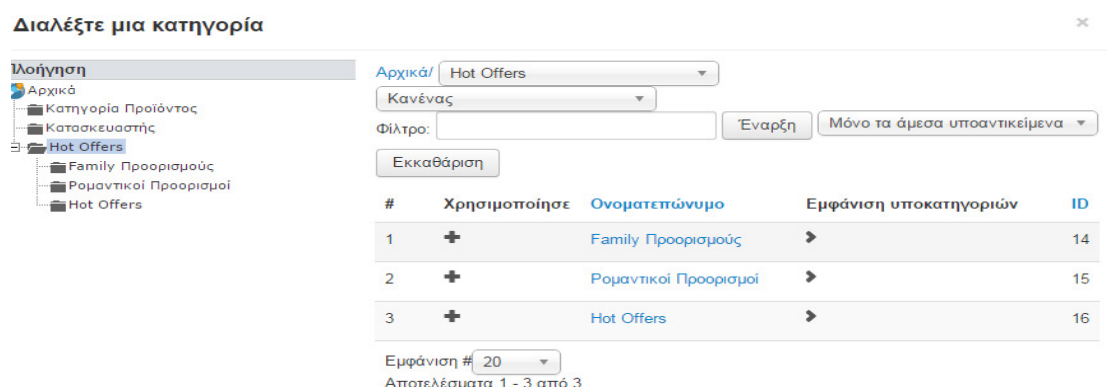
Από τον Πίνακά Ελέγχου από το μενού **Μενού** → **User Menu** → **Προσθήκη Νέου Στοιχείου Μενού** → **Νέο**. Τίτλος μενού : **Super Προσφορές** Στο πεδίο Είδος Στοιχείου Μενού θα επιλέξουμε το κουμπί **Επιλογή** → **HikaShop** → **Categories listing** → **Αποθήκευση** (πρωτα αποθηκευουμε και στην συνέχεια ρυθμίζουμε από την καρτέλα HikaSop Option) (βλέπε εικόνα 137)..



**Εικόνα 137: Επιλογή Categories listing για την δημιουργία μενού των προϊόντων .**

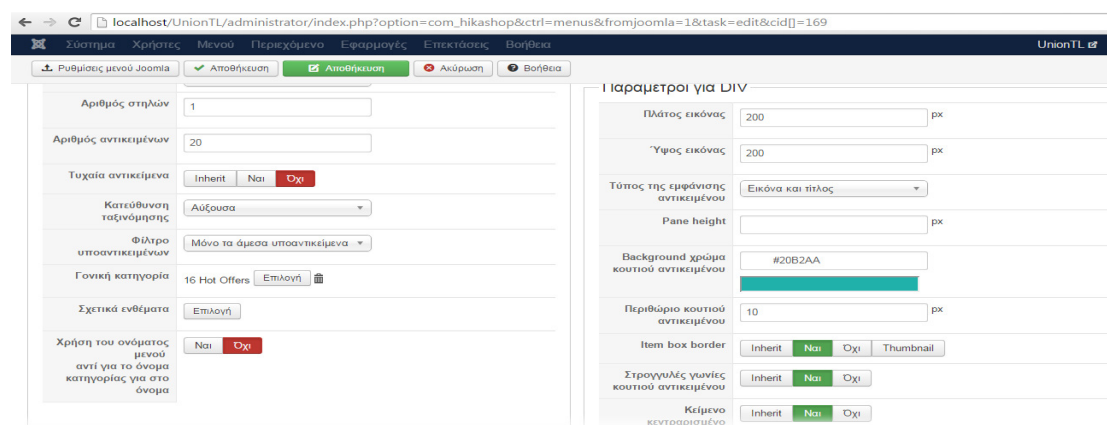
Για να δημιουργήσουμε μενού με τους κατολόγους των προιοντων από την καρτέλα **HikaSop Option** → **Ρυθμίσεις HikaShop** στην **Γονική κατηγορία** μέσα από το κουμπί **Επιλογή** επιλέγουμε σε ποια κατηγορία βρισκόνται τα προιοντα που θέλουμε

να προβάλλουμε στην ιστοσελίδα Union TLστ η επιλέγουμε την κατηγορία με τα προϊόντα (βλέπε εικόνα 138).



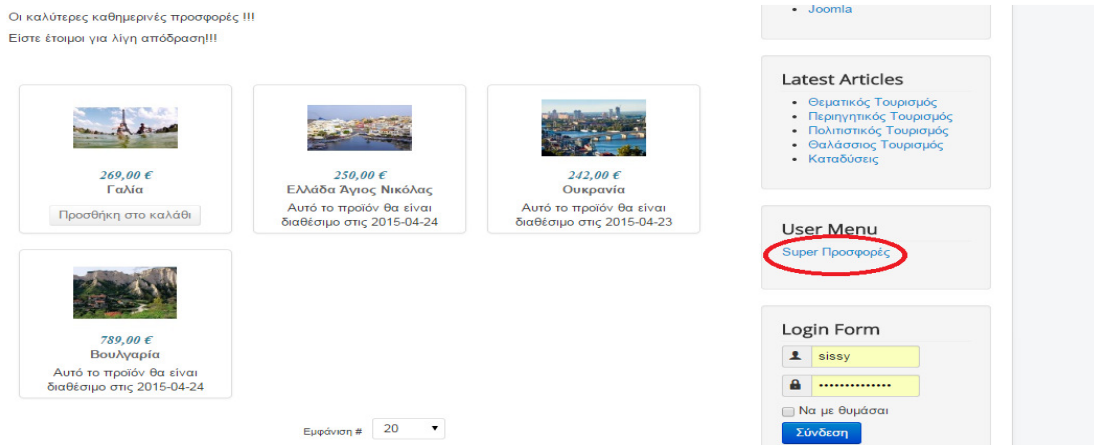
Εικόνα 138: Επιλογή κατηγορίας προϊόντων.

Στην συνέχεια θα γίνουν ρυθμίσεις στα χρώματα του Background χρώμα κουτιού, πλατός εικόνας, υψός εικόνας, κλπ. → Αποθήκευση (βλέπε εικόνα 139).



Εικόνα 139: Ρυθμίσεις προβολής κουτιού αντικειμένου .

Το αποτέλεσμα των Ρυθμίσεων είναι : (βλέπε εικόνα 140).

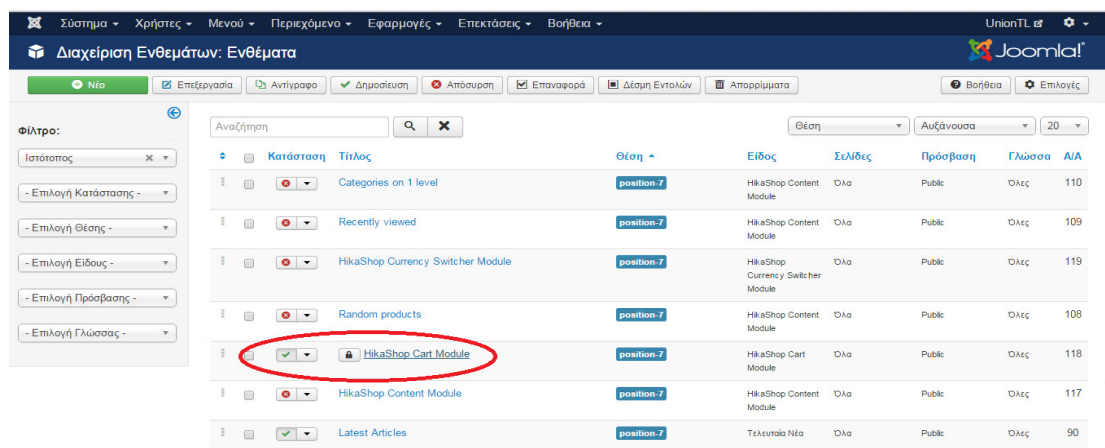


**Εικόνα 140: Προβολή προϊόντων στην ιστοσελίδα.**

Με τον ίδιο τρόπο δημιουργήσαμε όλα τα μενού της ιστοσελίδας.

### 6.10.6 Εισαγωγή Καλάθι Αγορών

Το καλάθι αγορών υπάρχει ήδη από το HikaShop και το βρούμε στο **Επεκτάσεις** -> **Διαχείριση Ενθεμάτων** επιλέγουμε το **HikaShop Cart Module** (βλέπε εικόνα :141) και ρυθμίζουμε τον τρόπο προβολής του από την καρτέλα.

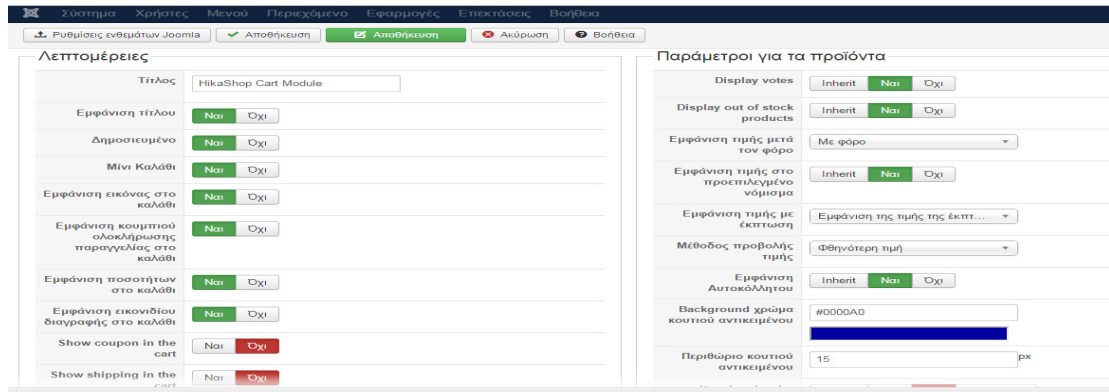


**Εικόνα 141: Επιλογή του HikaShop Cart Module από το μενού διαχείριση ενθεμάτων .**

**Ενθέμα → Ρυθμίσεις HikaShop** ρυθμίζουμε την θέση του καλαθίου στη θέση 7 → **Αποθήκευση** .

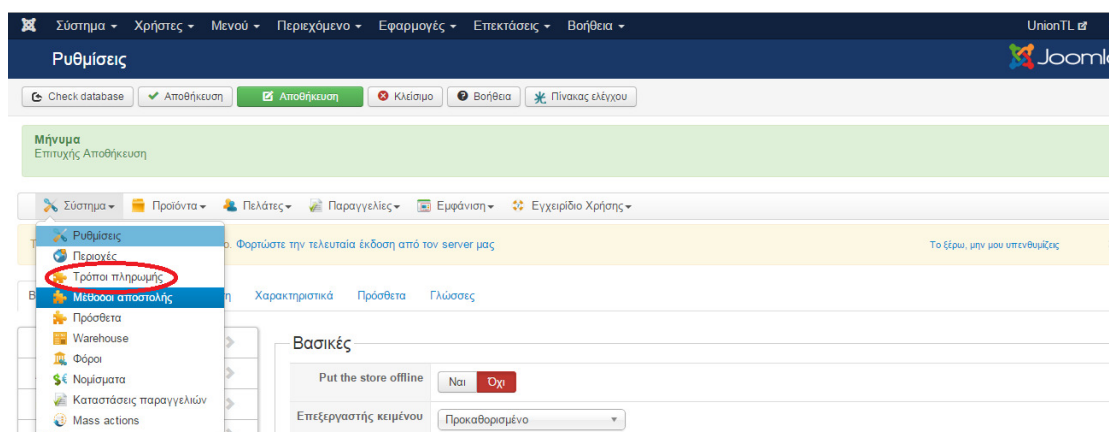
## 6.10.7 Τρόπη πληρωμής και ασφάλεια

Για να ορίσουμε τον τρόπο πληρωμής στο ηλεκτρονικό καταστημα μας Union TL πηγαίνουμε από το μενου εφαρμογές → HikaShop από την καρτέλα Συστήμα → Τροποι Πληρωμής → Νέο και μας εμφανίζει όλες τις επιλογές



Εικόνα 142: Ρυθμίσεις τρόπου προβολής του καλαθίου αγορών.

Οι ρυθμίσεις συμπεριλαμβάνουν την εμφάνιση του τίτλου, αν είναι δημοσιευμένο ή όχι, προβολή μίνι καλαθί, εμφάνιση εικόνας στο καλαθι, εμφάνιση ποσοτήτων στο καλαθί, εμφάνιση εικονιδίου διαγραφής στο καλαθι, προβολή ψηφοφορίας, εμφάνιση τιμής μετά τον φόρο, εμφάνιση τιμής σε προεπιλεγμένο νόμισμα, μέθοδος προβολής τιμής, εμφάνιση αυτοκόλλητου, χρώμα background του κουτιού αντικειμένου (βλέπε εικόνα :142) .



Εικόνα 143: Επιλογή Καρτέλας τρόποι πληρωμής .

| ID | Όνομα                                       | Ενεργό | Επιλεγμένο | Εξαρτήσεις | Παράμετροι |
|----|---|--------|------------|------------|------------|
| 1  | HikaShop Adyen payment plugin               | ✓      | ✓          | ✗          | 10049      |
| 2  | HikaShop AliPay payment plugin              | ✓      | ✓          | ✗          | 10051      |
| 3  | HikaShop Amazon payment plugin              | ✗      | ✓          | ✗          | 10052      |
| 4  | HikaShop Authorize.net payment plugin       | ✓      | ✓          | ✗          | 10054      |
| 5  | HikaShop bank transfer payment plugin       | ✓      | ✓          | ✗          | 10055      |
| 6  | HikaShop Be2Bill payment plugin             | ✓      | ✗          | ✗          | 10056      |
| 7  | HikaShop Beanstream payment plugin          | ✗      | ✓          | ✗          | 10057      |
| 8  | HikaShop BitPay payment plugin              | ✓      | ✓          | ✗          | 10075      |
| 9  | HikaShop Bluepaid payment plugin            | ✓      | ✓          | ✗          | 10060      |
| 10 | HikaShop Borgun payment plugin              | ✓      | ✓          | ✗          | 10061      |
| 11 | HikaShop CardSave payment plugin            | ✓      | ✓          | ✗          | 10062      |
| 12 | HikaShop CECA payment plugin                | ✓      | ✗          | ✗          | 10063      |
| 13 | HikaShop check payment plugin               | ✓      | ✓          | ✗          | 10064      |
| 14 | HikaShop CM-CiC payment plugin              | ✓      | ✓          | ✗          | 10065      |
| 15 | HikaShop collect on delivery payment plugin | ✓      | ✓          | ✗          | 10066      |
| 16 | HikaShop credit card payment plugin         | ✓      | ✓          | ✗          | 10068      |

**Εικόνα 144: Επιλογή HikaShop bank transfer payment plugin.**

**Επιλέγουμε το HikaShop bank transfer payment plugin (βλέπε εικόνα :144) .**

Στο πεδίο Ονοματεπώνυμο : **Τραπεζική Μεταφορά**, Περιγράφουμε συντόμα την λειτουργία, επιλέγουμε **Δημοσιευμένο**, εισάγουμε μια **εικόνα** από το εικονίδιο με το στυλο, Τιμή : **EUR** και **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα :145) .

**Κύρια Πληροφορία**

Ονοματεπώνυμο: Τραπεζική Μεταφορά

Περιγραφή

Μπορείτε να πληρώσετε με τραπεζική μεταφορά

**Αρχική διαμόρφωση**

Δημοσιευμένο:  Ναι  Όχι

Εικόνας: MASTERCARD Bank\_transfer

Τιμή: € EUR

Ποσοστό: 0 %

**Συγκεκριμένη διαμόρφωση**

Κατάσταση παραγγελίας: δημιουργήθηκε

Ειδοποίηση κατάστασης παραγγελίας:  Ναι  Όχι

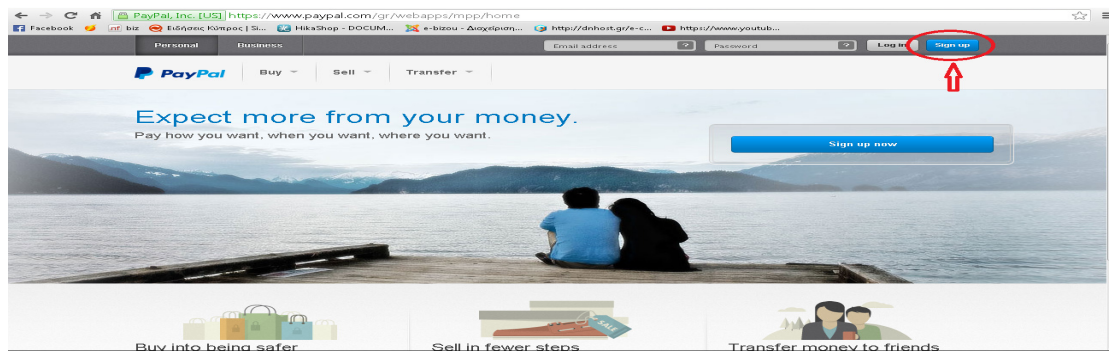
Πληροφορίες τραπεζικού: XXXXXXXXXXXXXXXX<br/><br/>

**Εικόνα 145: Περιγραφή με συντομία την λειτουργία του τρόπου πληρωμής.**

Μπορούμε να προσθέσουμε όσους τρόπους πληρωμής επιθυμούμε η διαδικασία είναι ίδια για όλους τους τρόπους πληρωμής. Θα ορισουμε ακόμα τρόπος πληρωμής με πιστωτικές κάρτες και PayPal. Για να μπορέσουμε να δημιουργήσουμε PayPal Πρέπει πρώτα να δημιουργήσουμε ένα λογαριασμό PayPal στην URL διεύθυνση <https://www.paypal.com> **Δημιουργία λογαριασμού PayPal**

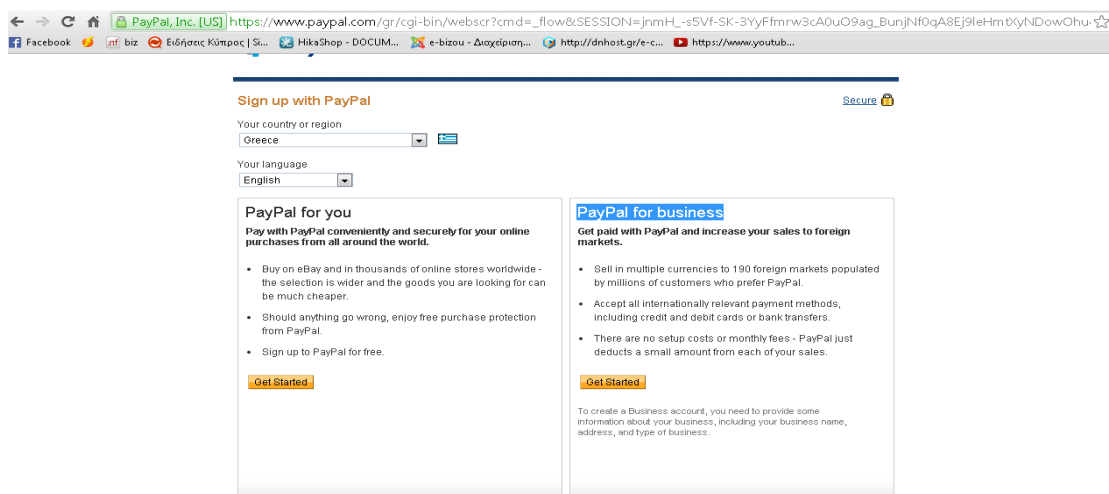
Βήμα 1: Πηγαίνετε στην σελίδα [www.paypal.com](http://www.paypal.com) και στο link “[Sign Up](#)

(βλέπε εικόνα :146)



Εικόνα 146: Κεντρική σελίδα του [www.paypal.com](http://www.paypal.com).

Βήμα 2: Επιλέγετε χώρα στην οποία μένετε και έναν τύπο λογαριασμού που σας ταιριάζει περισσότερο. Στην περίπτωση που πρόκειται να κάνετε μόνο αγορές από το internet επιλέγουμε τον τύπο, PayPal For You οπου μπορείτε να κάνετε αγορές σε eBay και σε χιλιάδες ηλεκτρονικά καταστήματα σε όλο τον κόσμο - η επιλογή είναι ευρύτερη, πατάμε το κουμπί “Get Started” (βλέπε εικόνα :147) για να δώσουμε τα περεταιίρω στοιχεία. Σε περίπτωση που έχετε μια εταιρία η θέλετε να δημιουργήσετε ηλεκτρονικό κατάστημα οπου οι καταναλωτές να πληρώνουν τις αγορές σας το PayPal for business έχει την δυνατότητα να Πώληση σε πολλαπλά νομίσματα σε 190 ξένες αγορές που κατοικείται από τα εκατομμύρια των πελατών που προτιμούν το PayPal, επίσης έχει Αποδοχή όλων των διεθνώς ενδεικνυόμενες μεθόδους πληρωμής, όπως πιστωτικές και χρεωστικές κάρτες ή τραπεζικές μεταφορές. Αν προτιμάτε το PayPal for business πατάμε το κουμπί “Get Started”.



Εικόνα 147: επιλογή τύπου PayPal.

Please fill in all fields.

Email address  
You will use this to log in to PayPal. Πληκτρολογιδτέ το e-mail σας

Choose a password  
Re-enter password  
Επιλέξτε ένα κωδικό πρόσβασης (με χαρακτήρες και αριθμούς είναι πιο δύσκολο να γίνει υποκλοπή)

Full legal first name  
Full legal last name  
Το όνομα σας  
Το επίθετο σας

Address line 1  
Address line 2 (optional)  
Η διεύθυνση σας  
Εναλλακτική διεύθυνση

City  
State / Province / Region  
Ο Νομός σας  
Η πόλη σας

Postal code  
Ταχυδρομικός Κώδικας

Mobile number (Only if applicable)  
(Enter mobile number like 051-1234567)  
Τηλέφωνο επικοινωνίας

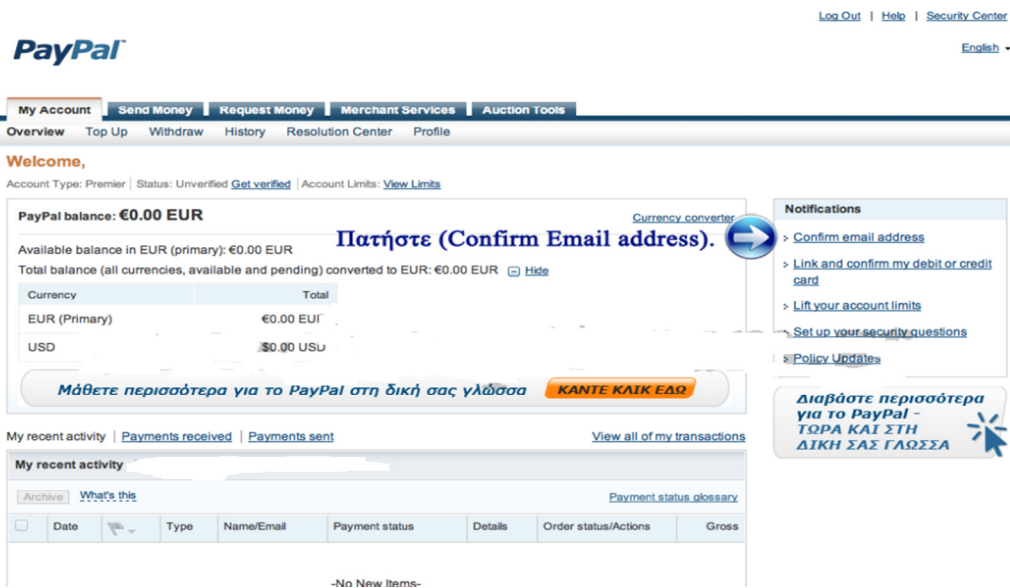
Please view, print or save the documents linked below.

Επαναλάβετε το κωδικό πρόσβασης

**Εικόνα 148: Συμπλήρωση της φόρμας στοιχείων του χρήστη για την δημιουργία λογαριασμού PayPal.**

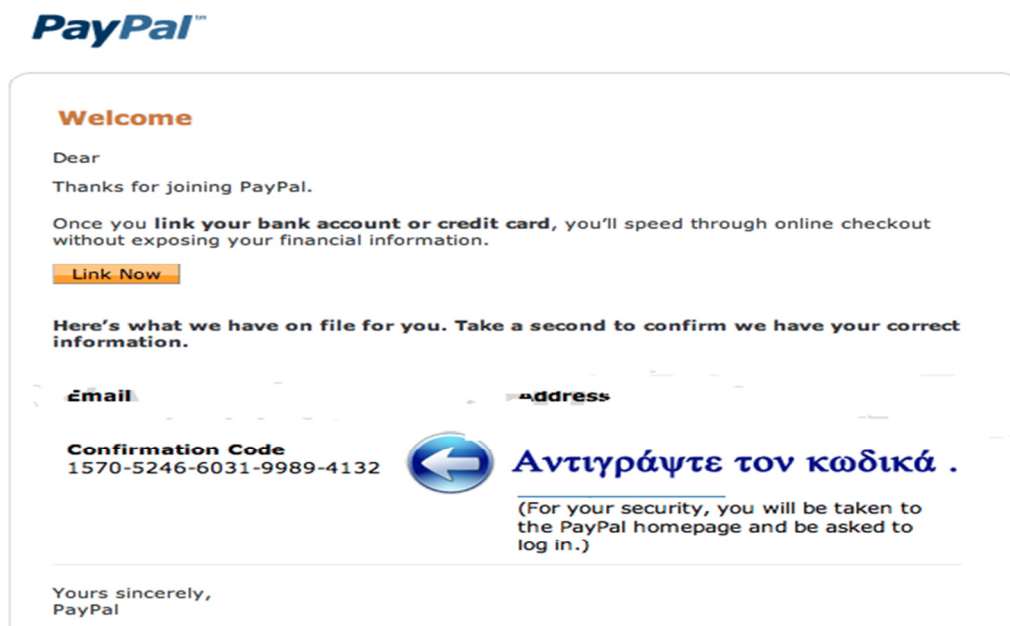
Βήμα 3: Συμπληρώνουμε στην φόρμα έγκυρα τα στοιχεία μας όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα (βλέπε εικόνα :148) , διαβάζουμε του Όρους Χρήσης της υπηρεσίας PayPal και πατάμε το κουμπί “Agree and Create [Account](#)”.

Βήμα 4: Μόλις πατήσετε το κουμπί “Agree and Create Account” θα μεταβείτε σε μια άλλη σελίδα, την οποία αγνοούμε. Παράλληλα η υπηρεσία PayPal θα σας έχει στείλει ένα email με κάποια απαραίτητα στοιχεία που θα χρειαστείτε σε αυτό το βήμα οπότε ανοίξτε το μήνυμα για να έχετε πρόσβαση σε αυτά άμεσα. Από το μενού, πάνω αριστερά, πάμε στο κουμπί “My Account”. Στην δεξιά στήλη επιλεγούμε “Confirm email address” (βλέπε εικόνα :149)



Εικόνα 149: Δημιουργία My Account και επιβεβαίωση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου .

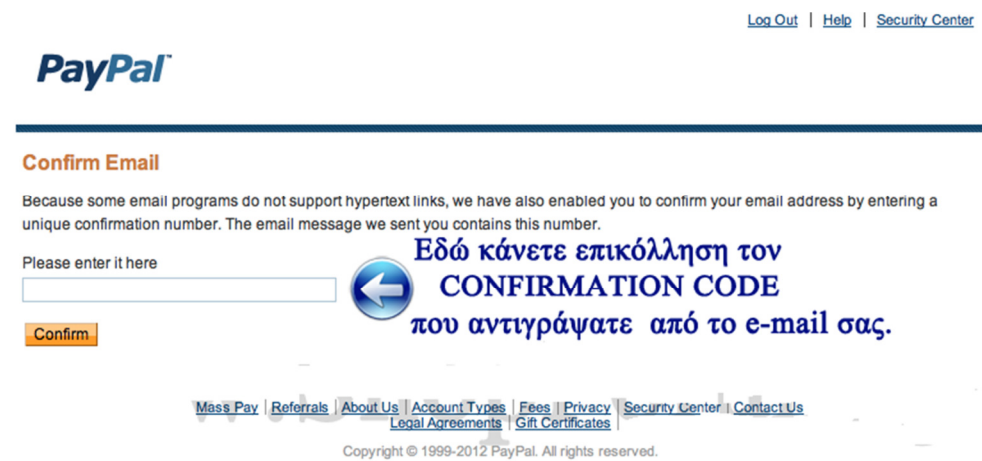
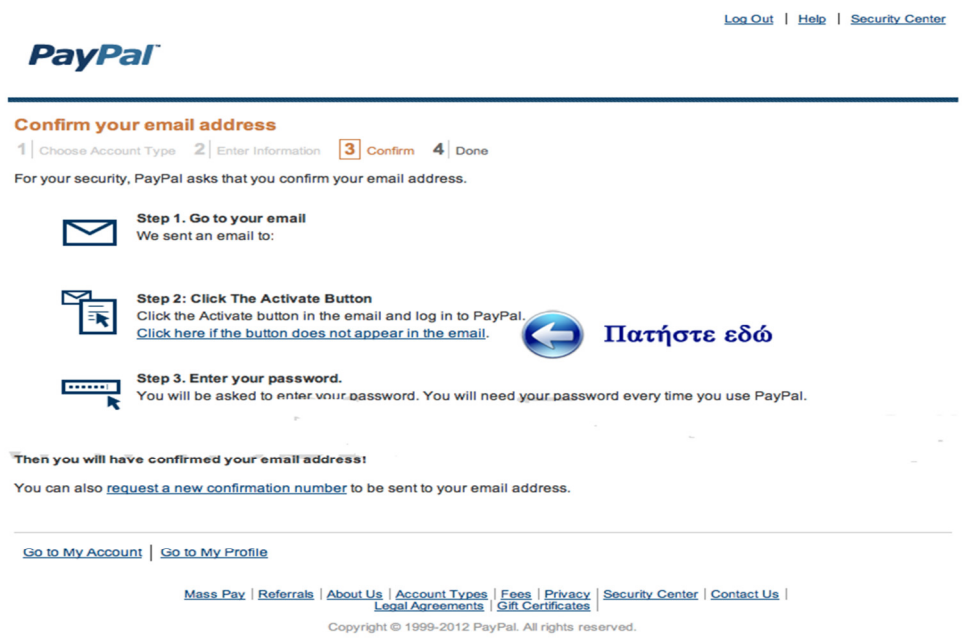
Βήμα 5: Πηγαίνετε στο email που σας ήρθε από την PayPal και βρείτε έναν κωδικό ενεργοποίησης ο οποίος αναφαίρετε ως CONFIRMATION CODE και έχει την μορφή, XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX. Αντιγράψτε τον και επικολλήστε τον στο παράθυρο που σας εμφανίστηκε στην Ιστοσελίδα της υπηρεσίας PayPal αφού πατήσατε στο link “Confirm email Account” (βλέπε εικόνα :149) . Ακολούθησε τις εικόνες παρακάτω (βλέπε εικόνα :150) .



Εικόνα 150: Αντιγραφή του κωδικού ενεργοποίησης.



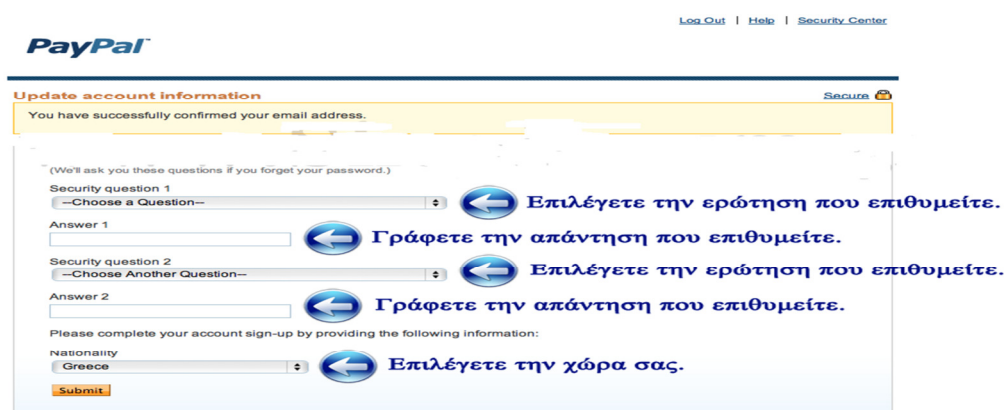
Εικόνα 151: Επιλογή κουμπιού ενεργοποίησης..



Εικόνα 152: Επικύρωση του κωδικού ενεργοποίησης .

Βήμα 6: Μετά το Βήμα 5 εμφανίζετε μια φόρμα όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα (βλέπε εικόνα :153) , στην οποία πρέπει να επιλέξετε δυο ερωτήσεις

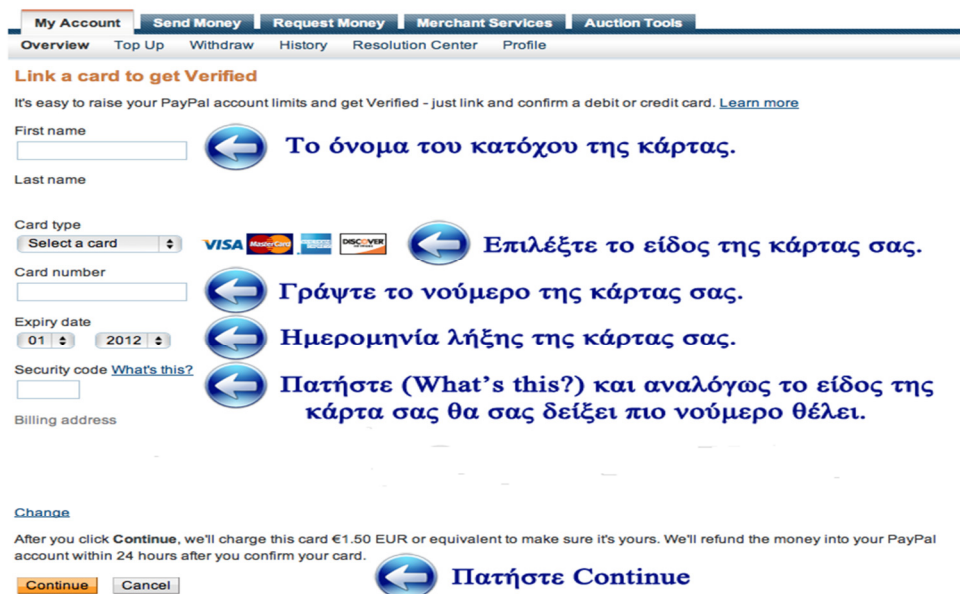
ασφαλείας και να δώσετε απαντήσεις που μόνο εσείς θα γνωρίζετε. Συμπληρώστε την φόρμα και πατήστε “Submit”.



The screenshot shows the PayPal 'Update account information' page. At the top, it says 'You have successfully confirmed your email address.' Below this, there are two security questions. Each question has a dropdown menu to choose a question and a text input field for the answer. The first question is 'Security question 1' with a dropdown 'Choose a Question' and an answer field. The second question is 'Security question 2' with a dropdown 'Choose Another Question' and an answer field. Below the questions, there is a 'Nationality' dropdown set to 'Greece' and a 'Submit' button. Blue arrows point to the dropdown menus and the 'Submit' button with Greek instructions: 'Επιλέγεται την ερώτηση που επιθυμείτε.', 'Γράφεται την απάντηση που επιθυμείτε.', 'Επιλέγεται την ερώτηση που επιθυμείτε.', 'Γράφεται την απάντηση που επιθυμείτε.', and 'Επιλέγεται την χώρα σας.'

Εικόνα 153: Επιλογή ερώτηση ασφάλειας.

Βήμα 7: Μετά από το βήμα 6 δηλώνετε την Κάρτα σας. Πηγαίνετε στο “Link and confirm my debit or credit card”, είναι στην δεξιά στήλη, όπως φαίνεται και στην παραπάνω εικόνα(βλέπε εικόνα :154) του Βήματος 6. Μόλις πατήσετε το κουμπί “Link and confirm my debit or credit card” θα δείτε μια σελίδα όπως στην εικόνα παρακάτω. Συμπληρώστε τα στοιχεία της Κάρτας σας και πατήστε “Continue”. Η σελίδα είναι κρυπτογραφημένη και το ενδεχόμενο υποκλοπής, αποκλείεται.

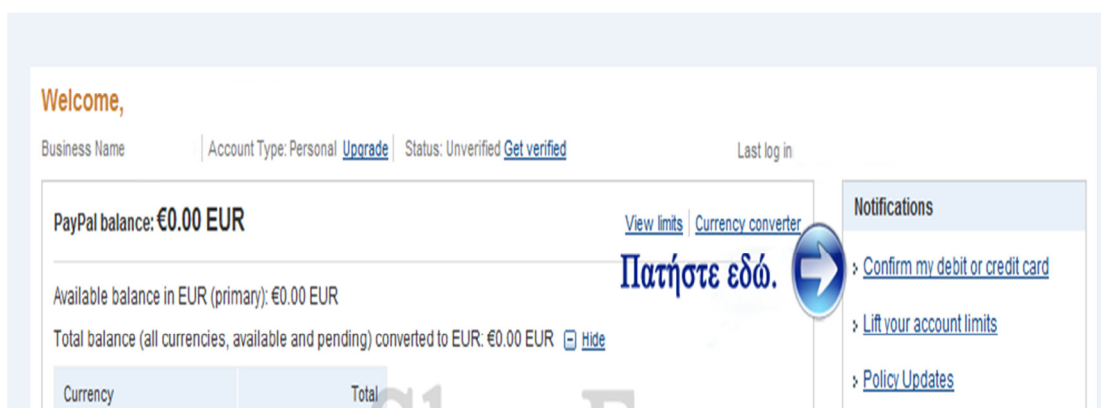


The screenshot shows the PayPal 'Link a card to get Verified' page. At the top, there are navigation tabs: 'My Account', 'Send Money', 'Request Money', 'Merchant Services', and 'Auction Tools'. Below these are sub-tabs: 'Overview', 'Top Up', 'Withdraw', 'History', 'Resolution Center', and 'Profile'. The main heading is 'Link a card to get Verified'. Below this, there is a text input field for 'First name' and a 'Last name' label. The 'Card type' dropdown is set to 'Select a card', with logos for VISA, MasterCard, American Express, and DISCOVER. Below this are text input fields for 'Card number', 'Expiry date' (set to 01/2012), and 'Security code'. There is a 'Billing address' label. Blue arrows point to the 'First name' field, the 'Card type' dropdown, the 'Card number' field, the 'Expiry date' field, and the 'Security code' field with Greek instructions: 'Το όνομα του κατόχου της κάρτας.', 'Επιλέξτε το είδος της κάρτας σας.', 'Γράψτε το νούμερο της κάρτας σας.', 'Ημερομηνία λήξης της κάρτας σας.', and 'Πατήστε (What's this?) και αναλόγως το είδος της κάρτας σας θα σας δείξει πιο νούμερο θέλει.' At the bottom, there is a 'Continue' button and a 'Cancel' button. A blue arrow points to the 'Continue' button with the instruction 'Πατήστε Continue'.

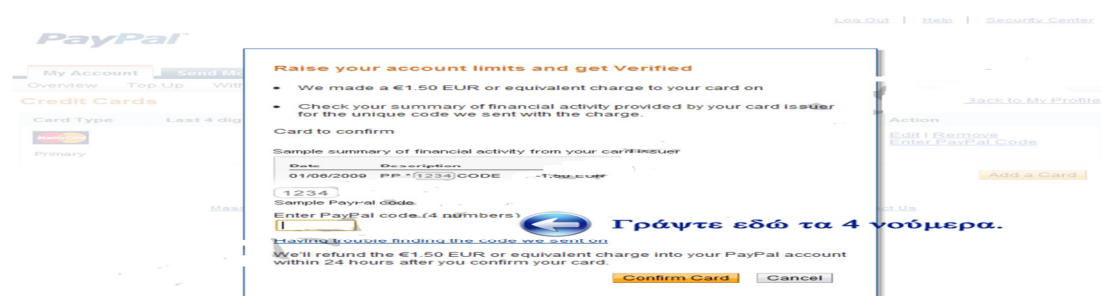
Εικόνα 154: Συμπλήρωση στοιχείων πιστωτικής κάρτας.

Εφόσον η Κάρτα σας είναι αποδεκτή (βλέπε εικόνα :155) από την υπηρεσία PayPal, πρέπει να πάτε στο Τραπεζικό κατάστημα από την οποία έχει εκδοθεί η Κάρτα σας και να ζητήσετε την Κίνηση του λογαριασμού της συγκεκριμένης κάρτας. Εκεί θα διαπιστώσετε μια χρέωση 1,5 Ευρώ από το PayPal τα οποία χρήματα θα σας επιστραφούν στην πρώτη αγορά που θα κάνετε. Ως περιγραφή της χρέωσης θα βρείτε έναν τετραψήφιο αριθμό. Αυτός είναι ο αριθμός που απαιτείτε για να επιβεβαιώσετε ότι όντως είστε εσείς ο κάτοχος της.

Βήμα 8: ζητήστε από την τράπεζα τον τετραψήφιο κωδικό επιβεβαίωσης(βλέπε εικόνα :156) , συνδεθείτε στο λογαριασμό PayPal που δημιουργήσατε και πηγαίnete στην αριστερή στήλη και στο link “Confirm my debit or credit card”.



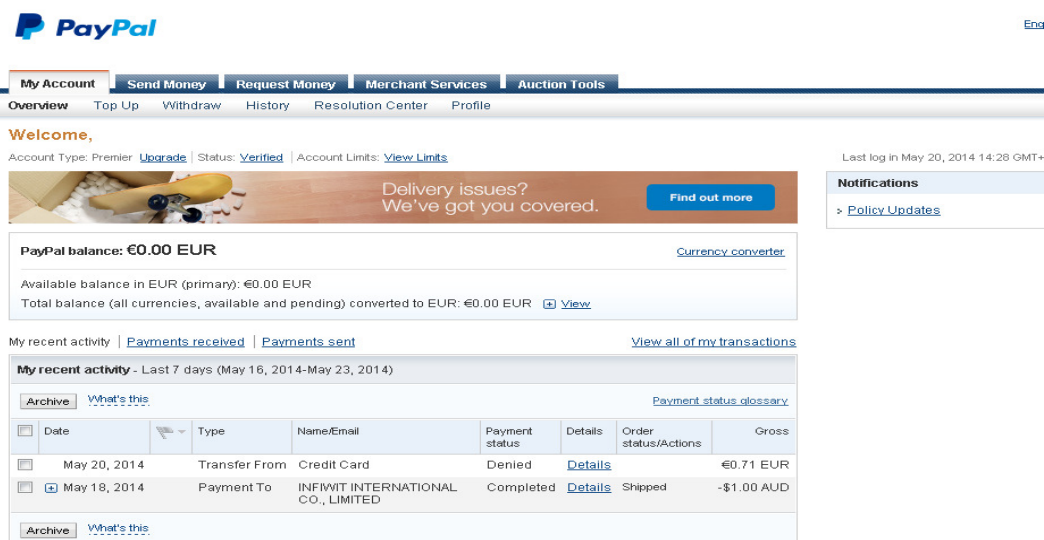
Εικόνα 155: Επιβεβαίωση της πιστωτικής κάρτας και του κάτοχου της.



Εικόνα 156: Επιβεβαίωση τετραψήφιο αριθμό ότι όντως είναι ο κάτοχος της κάρτας .

Μετά από όλα αυτά τα βήματα ο λογαριασμός PayPal έχει δημιουργηθεί, τα στοιχεία που θα καταχωρείτε είναι το e-mail σας και το κωδικό πρόσβασης που έχετε ορίσει

στο βήμα 3 την φόρμα . Άλλα και να επισκέπτεστε την σελίδα [www.PayPal.com](http://www.PayPal.com) και να παρακολουθείτε όλες σας τις συναλλαγές όπως στην εικόνα (βλέπε εικόνα :157)

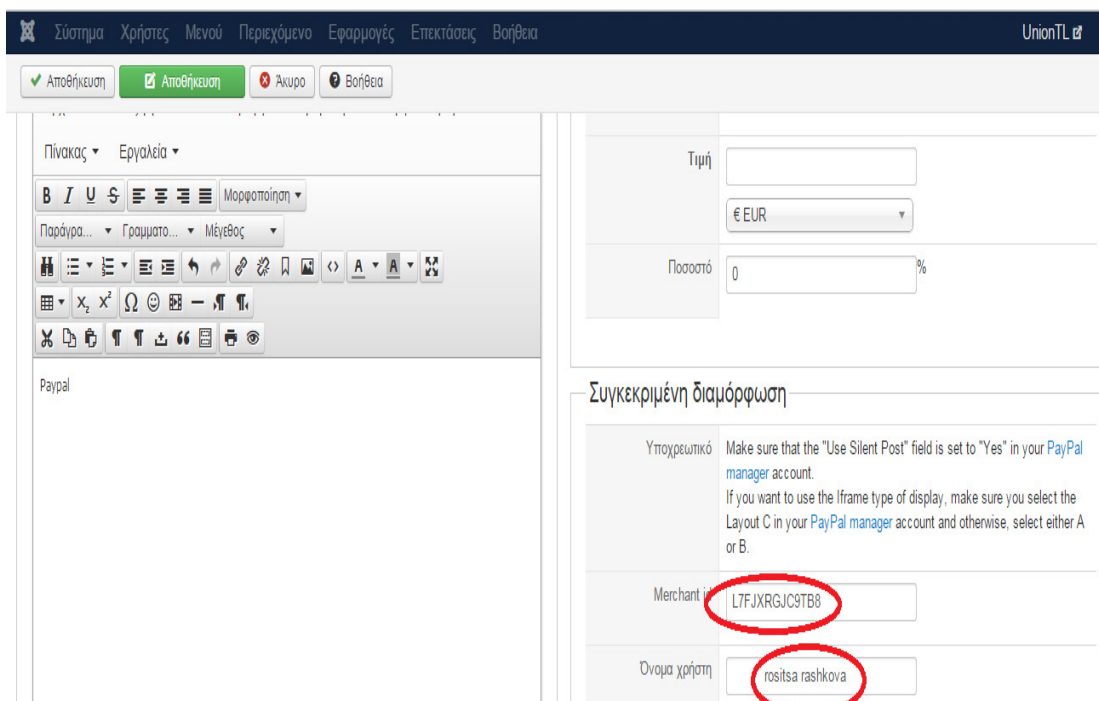


The screenshot shows the PayPal account dashboard. At the top, there's a navigation bar with 'My Account', 'Send Money', 'Request Money', 'Merchant Services', and 'Auction Tools'. Below that, a 'Welcome' message is displayed along with account details like 'Account Type: Premier', 'Status: Verified', and 'Account Limits: View Limits'. A notification banner for 'Delivery issues?' is visible. The main section shows the 'PayPal balance: €0.00 EUR' and 'Available balance in EUR (primary): €0.00 EUR'. Below this, there's a table titled 'My recent activity' for the last 7 days (May 16, 2014-May 23, 2014). The table has columns for Date, Type, Name/Email, Payment status, Details, Order status/Actions, and Gross. Two transactions are listed: one on May 20, 2014, which was 'Denied' for €0.71 EUR, and another on May 18, 2014, which was 'Completed' for -\$1.00 AUD.

| Date         | Type          | Name/Email                          | Payment status | Details                 | Order status/Actions | Gross       |
|--------------|---------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------|----------------------|-------------|
| May 20, 2014 | Transfer From | Credit Card                         | Denied         | <a href="#">Details</a> |                      | €0.71 EUR   |
| May 18, 2014 | Payment To    | INFIMIT INTERNATIONAL C.O., LIMITED | Completed      | <a href="#">Details</a> | Shipped              | -\$1.00 AUD |

**Εικόνα 157: Συναλλαγές του λογαριασμού PayPal.**

Αφού ολοκληρώσαμε την εγγραφή μας στο PayPal τοποθετούμε τα στοιχεία μας από το προφίλ→ **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα :158) .



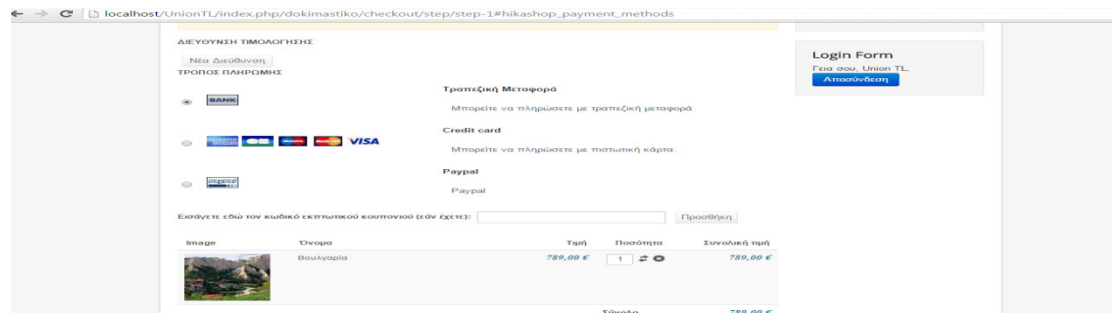
The screenshot shows the PayPal merchant profile setup page. On the left, there's a rich text editor with various formatting options. On the right, there's a form with fields for 'Τιμή' (Price) and 'Ποσοστό' (Percentage). Below that, there's a section titled 'Συγκεκριμένη διαμόρφωση' (Specific configuration) with a 'Υποχρεωτικό' (Required) note. The 'Merchant ID' field contains 'L7FJXRGJC9TB8' and the 'Όνομα χρήστη' (Username) field contains 'rositsa rashkova'. Both fields are circled in red.

Μήνυμα  
Επιτυχής Αποθήκευση

You need to enter your PayPal Advanced , Συνεργάτης . If you don't have yet a PayPal Advanced account, you can [create a new account by clicking here](#)

### Εικόνα 158: καταχώρηση του ιδικού ID κωδικού PayPal.

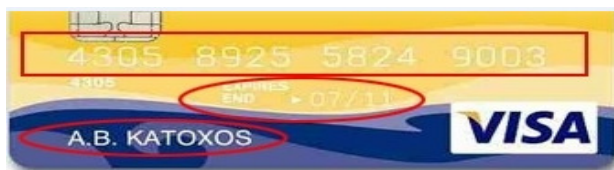
Όταν ο χρήστης είναι έτοιμος να ολοκληρώσει την διαδικασία αγοράς προϊόντων θα του εμφανίζετε η παρακάτω εικόνα με τους τρόπους πληρωμής (βλέπε εικόνα :159) .



### Εικόνα 159: Προβολή τρόπος πληρωμής των πακέτων ταξιδιών.

Εκτός της PayPal μέθοδο πληρωμής στην ιστοσελίδα μας χρησιμοποιούμε και συναλλαγές με χρεωστικές ή πιστωτικές κάρτες. Η χρεωστική ή πιστωτική κάρτα είναι μια μέθοδος πληρωμών για αγορά online αγαθών και υπηρεσιών από ηλεκτρονικά καταστήματα. . Η πληρωμή με χρεωστική ή πιστωτική κάρτα είναι απόλυτα ασφαλές διότι ο διακομιστής χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο SSL (Secure Sockets Layer), με την ισχυρότερη δυνατή κρυπτογράφηση 128bit. Όταν ο καταναλωτής πραγματοποιεί τις αγορές του με χρεωστική ή πιστωτική κάρτα εξουσιοδοτεί τον εκάστοτε έμπορο να χρεώσει την κάρτα η οποία είναι συνδεδεμένη με ένα τραπεζικό λογαριασμό με το αντίστοιχο ποσό των αγορών που έχει πραγματοποιήσει. Ο κάτοχος (τράπεζα) αποδέχεται την υποχρέωση του να εξοφλήσει το ποσό στον πάροχο της κάρτας. Η μπροστινή όψη της κάρτας αποτελείται από έναν:

- 16ψηφιο αριθμό πχ. 1234567891098765.
- Το ονοματεπώνυμο του κάτοχου της κάρτας με λατινικούς χαρακτήρες.
- Ημερομηνία λήξης υπό την μορφή μηνάς/έτος (βλέπε εικόνα :160) .



### Εικόνα 160: Στοιχεία πιστωτικής κάρτας.

- Στην πίσω όψη υπάρχει ένα νούμερο όπου τα τρία τελευταία ψηφία είναι και το CVV αριθμό ασφάλειας όπου δεν υπόκειται στην επεξεργασία της μαγνητικής ταινίας ώστε να αποτρέπεται η κλοπή του με τα ηλεκτρονικά μέσα (βλέπε εικόνα :161) .



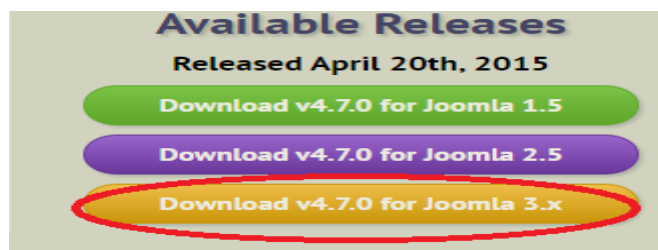
Εικόνα 161: Προβολή CVV αριθμό ασφάλειας.

<http://coolweb.gr>

<http://www.moneyexpert.gr>

## 6.11 Εισαγωγή Video στο Joomla

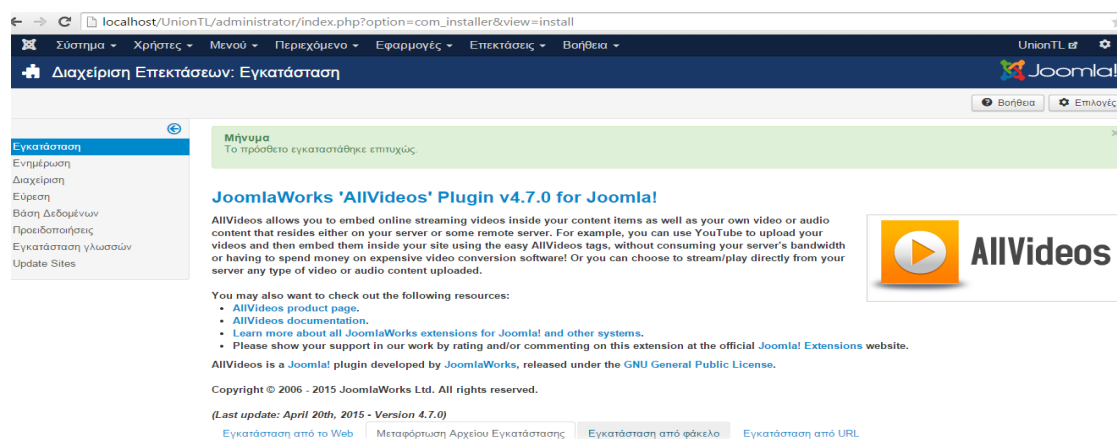
Για την καλύτερη εξυπηρέτηση των επισκεπτών στην Union TL θα ανεβάσουμε Videos τα οποία θα παρουσιάζουν τους καλύτερους προορισμούς που θα μπορούσαν να επισκεφθούν. Για να μπορέσουμε να ανεβάσουμε video θα πρέπει να κατεβάσουμε το **AllVideos**. Το AllVideos είναι ένα



Εικόνα 162 Επιλογή έκδοση για Joomla 3.x του AllVideos:

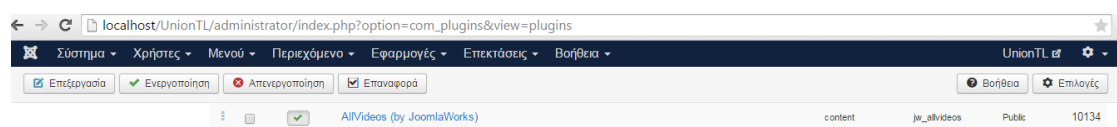
plug-in με το οποίο η ενσωμάτωση των βίντεο που φιλοξενούνται σε υπηρεσίες YouTube ή και αρχεία από τον προσωπικό υπολογιστή . Από την URL διεύθυνση (βλέπε εικόνα :162) κατεβάζουμε το AllVideos (βλέπε εικόνα :163)

<http://extensions.joomla.org/extensions/extension/multimedia/multimedia-players/allvideos> .



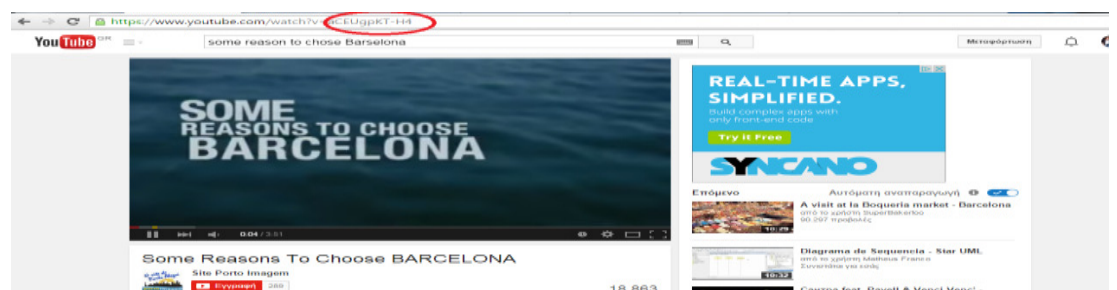
**Εικόνα 163: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του AllVideo.**

πρώτα θα πρέπει να ενεργοποιήσουμε το AllVideos μέσα από το μενού **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Ενθεμάτων** (βλέπε εικόνα :164) και ενεργοποιούμε το πρόσθετο επιλέγοντας το με κλικ.

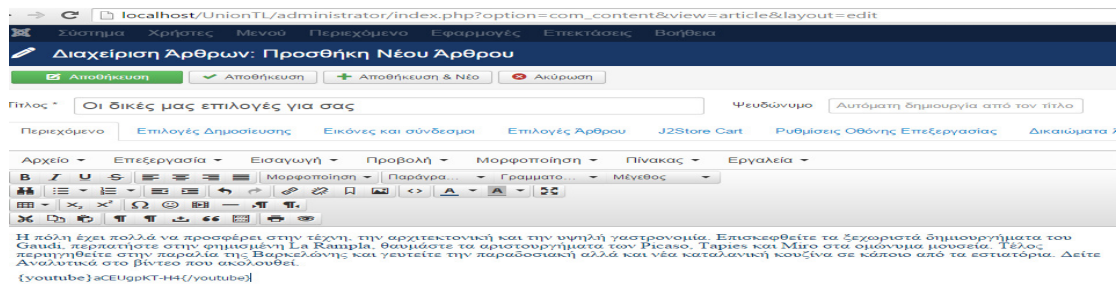


**Εικόνα 164: Ενεργοποίηση του AllVideo.**

Στην συνέχεια για να ενσωματώσουμε τα βίντεο που επιθυμούμε πηγαίνουμε στα συγκεκριμένα άρθρα. Εισάγουμε το κείμενο και στην συνέχεια στο σημείο που θέλουμε να τοποθετήσουμε το βίντεο συγκεκριμένα από την υπηρεσία YouTube και γράφουμε αυτόν τον κώδικα { **youtube** }”**ταυτότητα ID**”{/**youtube**}. Ταυτότητα ID του βίντεο είναι η κατάληξη του βίντεο μετά το ίσον ‘=’ όπως φαίνεται και στην εικόνα (βλέπε εικόνα :165) .

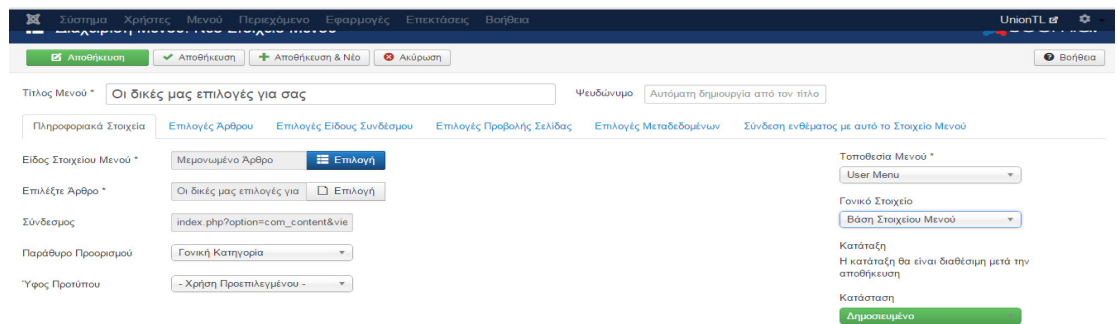


**Εικόνα 165: Προβολή ταυτότητα ID ενός βίντεο από την υπηρεσία YouTube.**



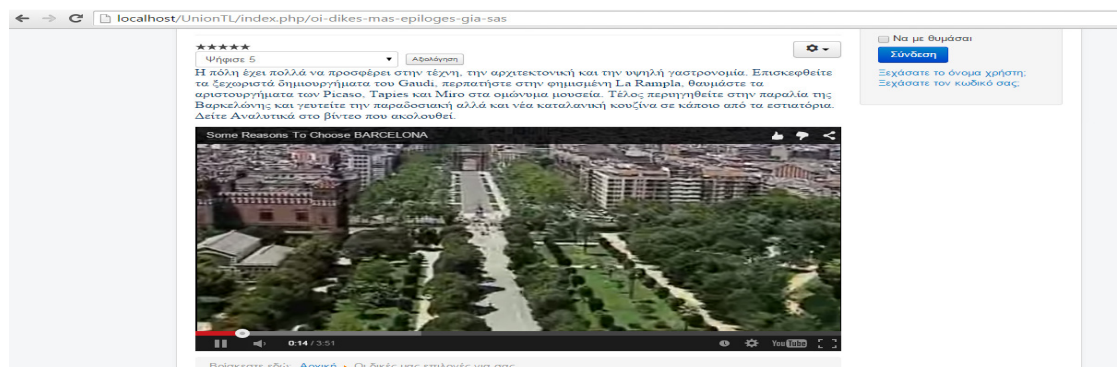
**Εικόνα 166: εισαγωγή του βίντεο με κώδικα { youtube }”ταυτότητα ID”{/youtube}**

Για να εμφανιστεί το περιεχόμενο του άρθρου πρέπει να δημιουργήσουμε νέο μενού. **Μενού → User menu → Νέο** . Τίτλος μενού: **Οι δικές μας επιλογές για σας** . Είδος Στοιχείου Μενού: **Μεμονωμένο Άρθρο** , Επιλογή Άρθρου : **Οι δικές μας επιλογές για σας**, Τοποθεσία μενού : **User Menu**, Γονικό Στοιχείο : **Βάση Στοιχείου Μενού** → **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα :166) .



**Εικόνα 167: Δημιουργία μενού για την προβολή των βίντεο.**

Όλα τα βίντεο δημιουργήθηκαν με τον ίδιο τρόπο το αποτέλεσμα στην ιστοσελίδα μας είναι: (βλέπε εικόνα :168)



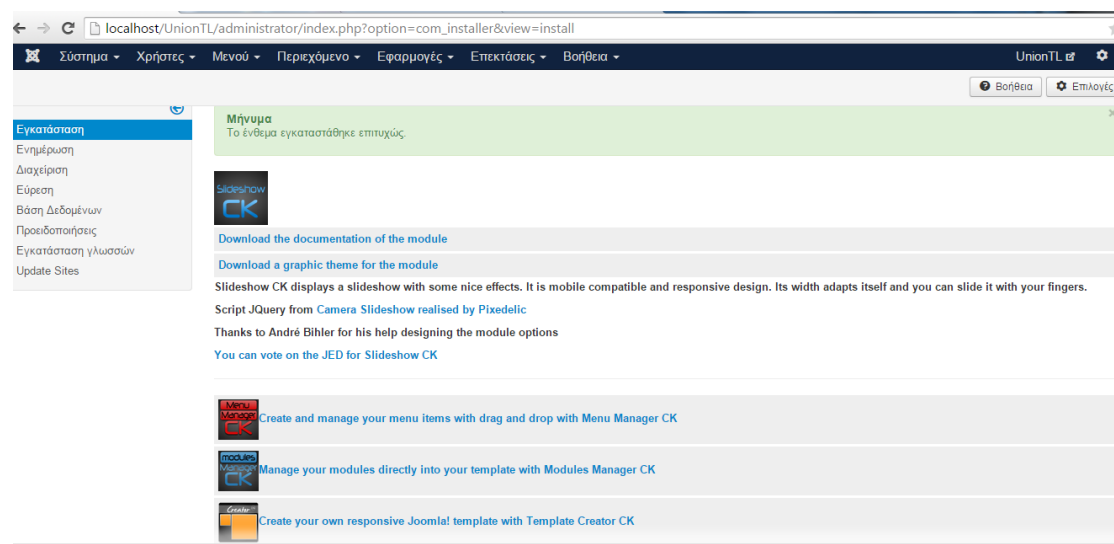
**Εικόνα 168: Προβολή εμφάνιση του βίντεο στο άρθρο της ιστοσελίδας.**

<https://www.youtube.com/watch?v=RIAM5vd7vFE>



## 6.12 Εισαγωγή με Slideshow CK στο Joomla

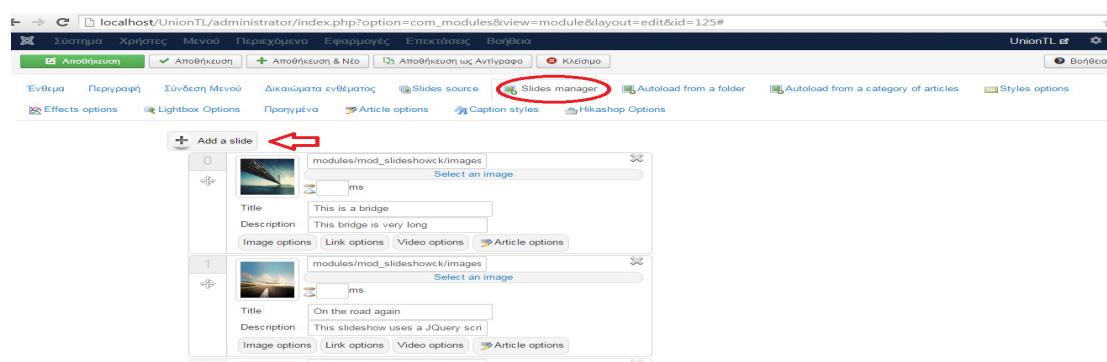
Το Slideshow CK είναι ένα ένθεμα το οποίο έχει την δυνατότητα να παρουσιάζει διαφωνίες με εικόνες και βίντεο. Για να δημιουργήσουμε παρουσιάσεις πρέπει πρώτα να το κατεβάσουμε (βλέπε εικόνα :169) στον προσωπικό μας υπολογιστή και στη συνέχεια να γίνει εγκατάσταση στο Joomla. Κατεβάζουμε το Slideshow CK από την URL διεύθυνση [http://www.joomlack.fr/en/download-joomla-extensions/view\\_category/19-slideshow-ck](http://www.joomlack.fr/en/download-joomla-extensions/view_category/19-slideshow-ck)



Εικόνα 169: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Slideshow CK

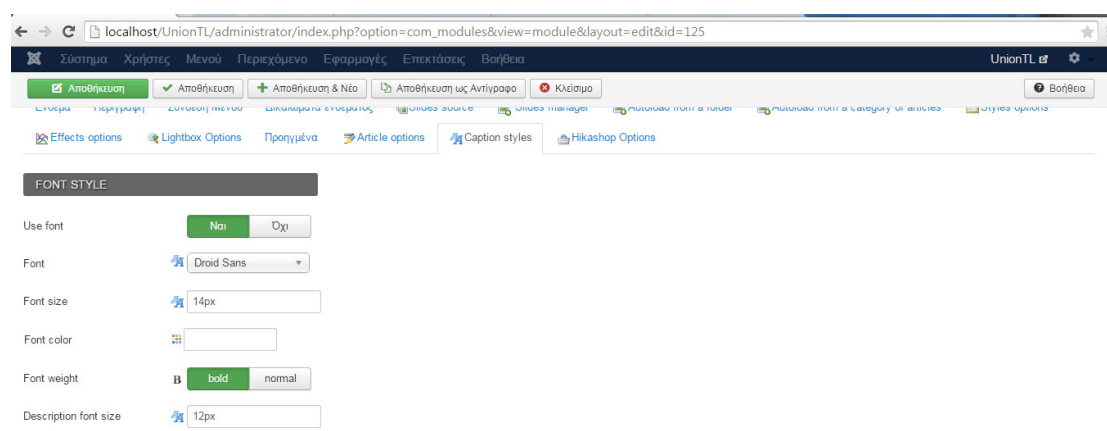
Μέσα από το μενού **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Ενθεμάτων** Επιλέγουμε το ένθεμα **Slideshow CK**. Στην καρτέλα Slides manager προσθέτουμε τις εικόνες όπου θέλουμε να προβάλλονται στην αρχική σελίδα της ιστοσελίδας Union TL. Στην επιλογή **Select an image** μπορούμε να συλλέξουμε μια εικόνα, στο κουτί ms πληκτρολογούμε το δευτερόλεπτα που θέλουμε να κράτηση η συγκεκριμένη εικόνα στο τίτλο ονομάζουμε την εικόνα, **Description**: πληκτρολογούμε την περιγραφή,

μπορούμε ακόμα και να εισάγουμε άρθρο στην επιλογή Select (βλέπε εικόνα :170) .



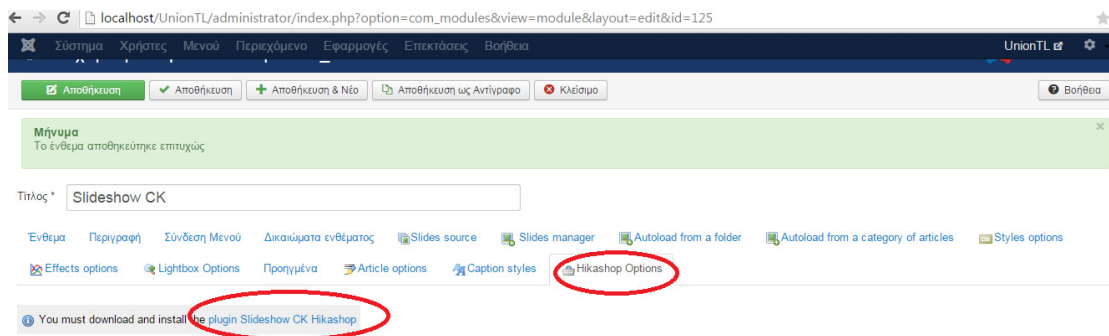
Εικόνα 170: Εισαγωγή εικόνων για την δημιουργία της προβολής διαφωνιών.

Όταν εισάγουμε μια εικόνα εμφανίζεται η επιλογή στο κουμπί Image options να τοποθετήσουμε και σύνδεσμο (link), βίντεο ακόμα και άρθρο. Μπορούμε να προσθέσουμε όσες εικόνες επιθυμούμε από το κουμπί Add a slide μόλις εισάγουμε όλες τις εικόνες, άρθρα ή βίντεο, θα πάμε στην καρτέλα Caption styles (βλέπε εικόνα :171) όπου θα ρυθμίσουμε την γραμματοσειρά, τις στιγμές των επικεφαλίδων και τον τίτλων που έχουμε καταχώρηση στην προηγούμενη καρτέλα



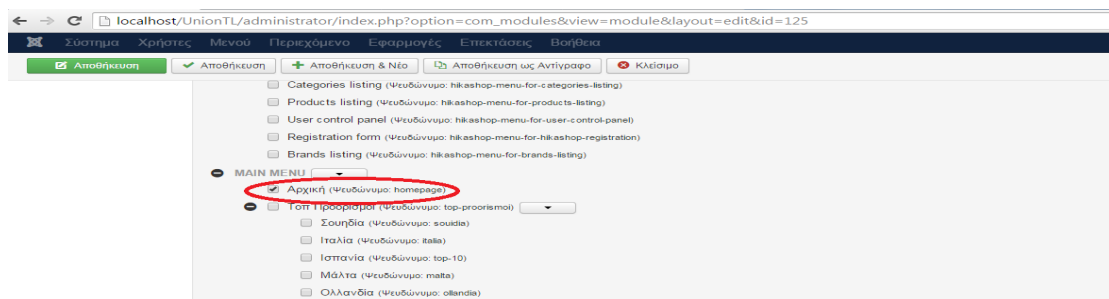
Εικόνα 171: Ρυθμίσεις εμφάνισης του στιλ μορφοποιήσεις του Slideshow CK.

Στην τελευταία καρτέλα έχουμε την Hikashop Option, όπου σε αυτήν την καρτέλα έχουμε την δυνατότητα να καταχωρήσουμε και προϊόντα με τις τιμές τους μέσα στις διαφάνειες κατεβάζοντας το plug-in **Slideshow CK Hikashop** μπορούμε να το κατεβάσουμε όπως φαίνεται και στην εικόνα από το σύνδεσμο αλλά δεν είναι δωρεάν (βλέπε εικόνα :172).



**Εικόνα 172:Επιλογή για κατέβασμα του plug-in Slideshow CK Hikashop .**

Στην καρτέλα σύνδεση μενού επιλέγουμε σε επιλεγμένες σελίδες να εμφανίζετε (βλέπε εικόνα :173)



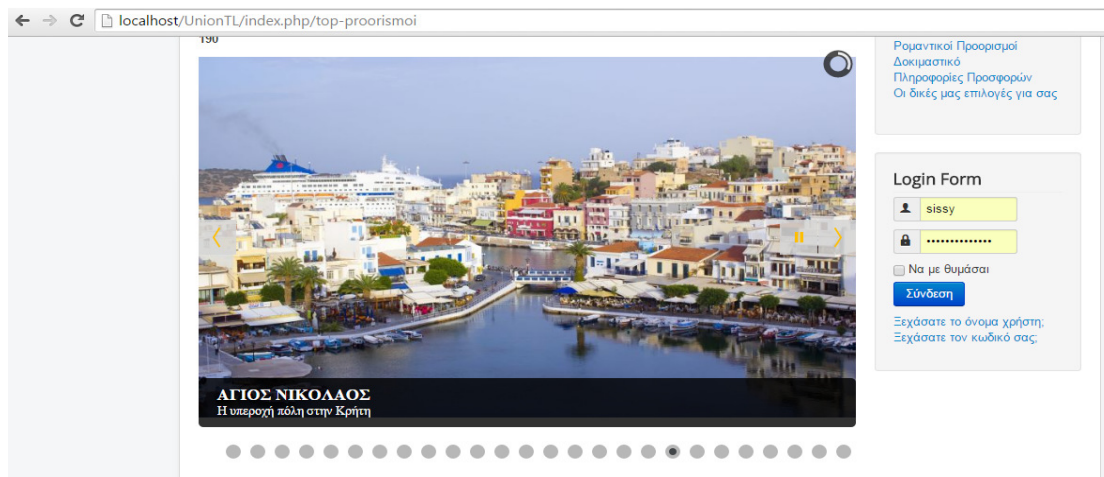
**Εικόνα 173: Επιλογή εμφάνισης σε προεπιλεγμένες σελίδες του Slideshow CK.**

Και η πιο σημαντική καρτέλα Ενθεμα όπου θα καθορίσουμε την θέση της παρουσίασης των διαφανειών και επιλέγουμε **position -3** (βλέπε εικόνα :174) .



**Εικόνα 174: Επιλογή εμφάνιση της θέσης προβολής του Slideshow CK..**

Για να εισάγουμε όλες τις εικόνες στην διαφάνεια ο τρόπος ήταν ίδιος, και το τελικά αποτέλεσμα είναι: (βλέπε εικόνα :175)



Εικόνα 175: Εμφάνιση του Slideshow CK στην ιστοσελίδα.

### 6.13 Κυλιόμενο μενού με Maxi menu CK στο Joomla.

Το Maxi menu CK είναι ένα πρόσθετο του Joomla που μπορεί να δημιουργήσει ένα κυλιόμενο μενού με εντυπωσιακά

αποτελέσματα. Οργανώνει το μενού, περιέχει πολλές επιλογές διαμορφώσεις σύμφωνα με τις απαιτήσεις του χρήστη. Κατεβάζουμε το Maximenu CK από το σύνδεσμο:

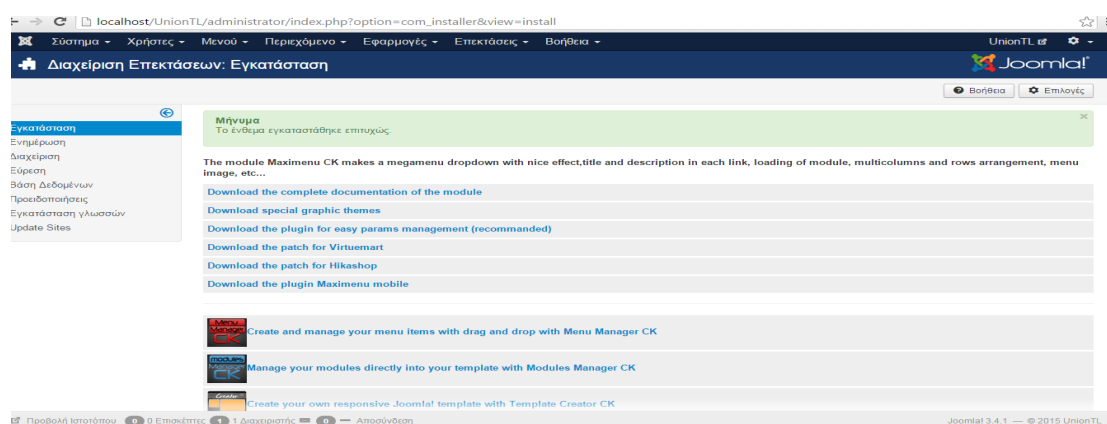
[http://www.joomlack.fr/en/download-joomla-extensions/view\\_category/21-maximenu-ck-joomla-3-x](http://www.joomlack.fr/en/download-joomla-extensions/view_category/21-maximenu-ck-joomla-3-x) επιλέγουμε την έκδοση που μας ταιριάζει σύμφωνα με την



Εικόνα 176: Πρόσθετο του Joomla Maximenu CK

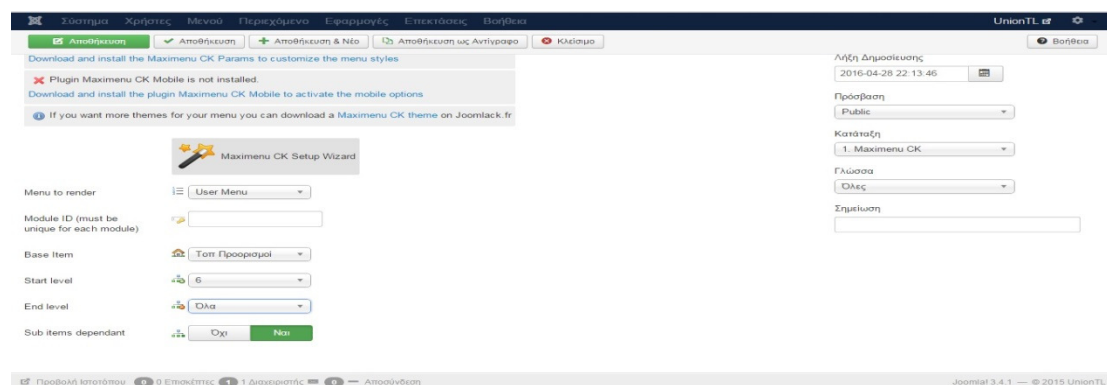
έκδοση Joomla που έχουμε εγκαταστήσει και κατεβάζουμε το αρχείο στον υπολογιστή μας. Από τον Πίνακα Ελέγχου στο μενού Επεκτάσεις → Διαχείριση Επεκτάσεων → Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης → Επιλογή Αρχείου βρίσκουμε το μονοπάτι όπου έχουμε αποθήκευση το Maximenu ck αρχείο και το

επιλέγουμε → Άνοιγμα → Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση (βλέπε εικόνα :177).



Εικόνα 177: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Maximenu ck .

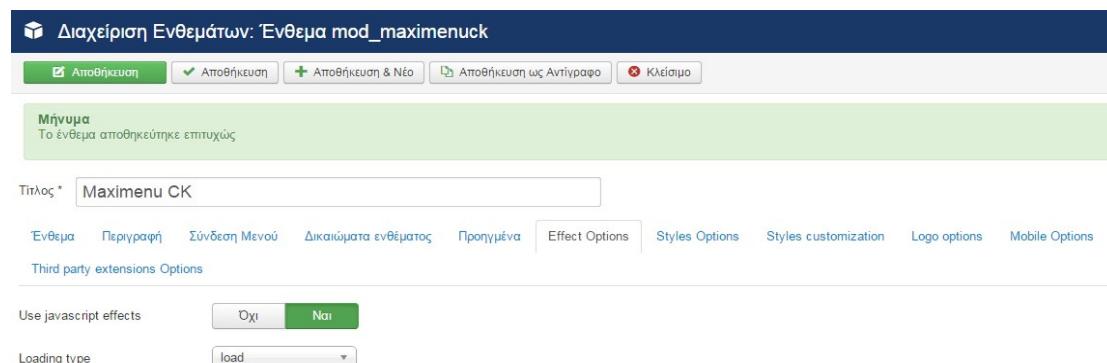
Έχουμε είδη δημιουργήσει τα μενού της ιστοσελίδας Union TL, για να δημιουργήσουμε ένα κυλιόμενο μενού αφού έχουμε κάνει ήδη την εγκατάσταση του **Maxi menu CK** πηγαίνουμε από το μενού στον Πίνακα Ελέγχου **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Ενθεμάτων** και επιλέγουμε το **Maximenu CK** ενεργοποιώντας το πρώτα. Στην συνέχεια στην καρτέλα **Ένθεμα** → **Maximenu SK Setup Wizard** → (βλέπε εικόνα :178) menu to render επιλέγουμε σε ποίο μενού θέλουμε να διαμορφώσουμε τις ρυθμίσεις στην περίπτωση μας επιλέγουμε **User Menu**, σαν κεντρικό μενού στο Base item επιλέγουμε Super Προσφορές, End level : όλα και Sub items dependant : Ναι



Εικόνα 178: Προβολή ρυθμίσεων του Maximenu ck.

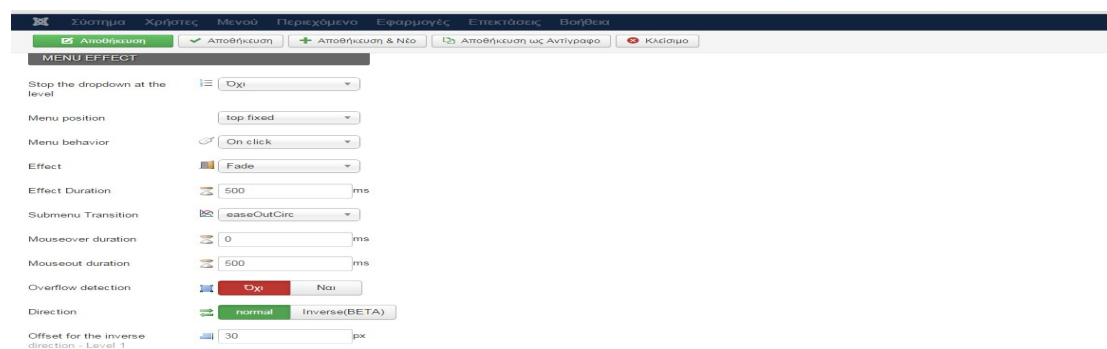
Στο πεδίο Εμφάνιση Τίτλο : **Απόκρυψη**, Θέση επιλέγουμε **position -7**, Κατάσταση : **Δημοσιευμένο** και επιλέγουμε την ημερομηνία που θέλουμε να εμφανίζονται τα κυλιόμενα μενού, Πρόσβαση : **Public**, Κατάταξη: **User Menu**, Γλώσσα : **Όλα**. Στην

καρτέλα Σύνδεση Μενού → Εμφάνιση Ενθέματος : Σε όλες τις σελίδες. Στην καρτέλα Effect Options (βλέπε εικόνα :179) στο πεδίο Use javascript effects :**Ναι**, Loading type : load,



**Εικόνα 179:** Προβολή καρτέλας Effect Options.

**MENU EFFECT** Stop the dropdown at the level : **Όχι**, Menu position : **top fixed**, Menu behavior : **on click**, Effect : Fade, Effect Duration: **500 ms**, Overflow detection: **Όχι**, Direction: **normal**, Always show the active sub menus: **Ναι** (βλέπε εικόνα :180).




**Εικόνα 180:** συνέχεια προβολή καρτέλας Effect Options.


### **FANSY EFFECT (FLOATING CURSOR)**

Use fancy effect : **Ναι**, Duration of fancy effect : **500ms** Fancy Transition : **easeOutCubic** (βλέπε εικόνα :181).

FANCY EFFECT (FLOATING CURSOR)

Use fancy effect  Όχι  Ναι

Duration of fancy effect   ms

Fancy Transition 

**Εικόνα 181: Προβολή fancy effect.**

**Στην καρτέλα Style Option, στο πεδίο Menu theme : css3megamenu, Menu orientation : Horizontal, Activate the Responsive Design : Ναι** (σε περίπτωση που ο χρήστης πλοηγείτε από smart phone ή tablet δίνει την δυνατότητα προβολής της ιστοσελίδας όσο μικρή και να είναι η οθόνη της συσκευής προσαρμόζοντας το περιεχόμενο της) → **Αποθήκευση (βλέπε εικόνα :182).**

Αποθήκευση
Αποθήκευση
Αποθήκευση & Νέο
Αποθήκευση ως Αντίγραφο
Κλείσιμο

**Μήνυμα**  
Το Ενθέμα αποθηκεύτηκε επιτυχώς

Τίτλος \*

Ένθεμα
Περιγραφή
Σύνδεση Μενού
Δικαιώματα ενθέματος
Προηγμένα
Effect Options
Styles Options
Styles customization
Logo options
Mobile Options

Third party extensions Options

Menu theme

Menu orientation  Horizontal  Vertical

Activate the Responsive Design  Όχι  Ναι

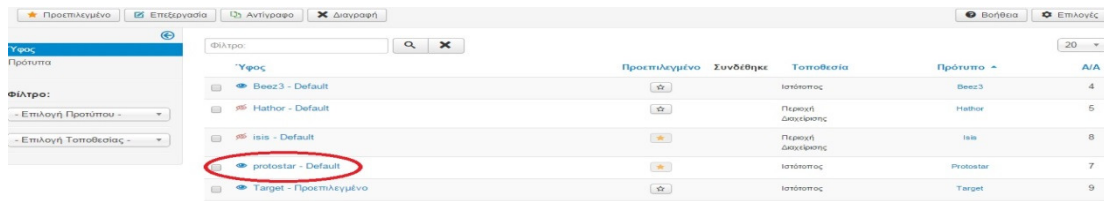
Template compatibility layer

**Εικόνα 182: Επιλογή του πρότυπου css3megamenu .**

Η διαδικασία δημιουργίας κυλιόμενου μενού είναι ίδια για όλα τα μενού που δημιουργήθηκαν στην ιστοσελίδα.

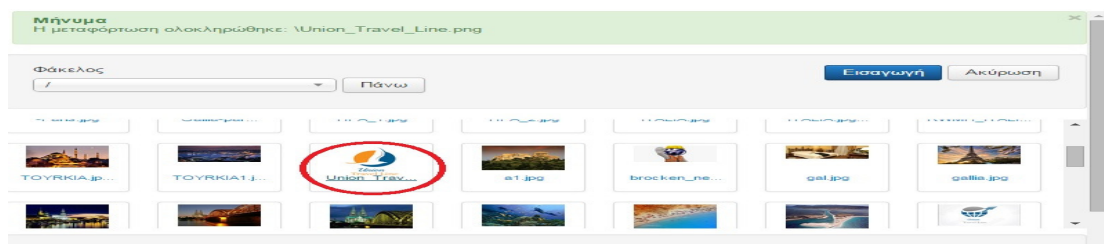
## 6.14 Εισαγωγή Λογοτύπου στο Joomla

Για να εισάγουμε λογότυπο στην ιστοσελίδα πηγαίνουμε **Επεκτάσεις → Διαχείριση Προτύπων** επιλέγουμε το πρότυπο protostar – Default (βλέπε εικόνα :183).



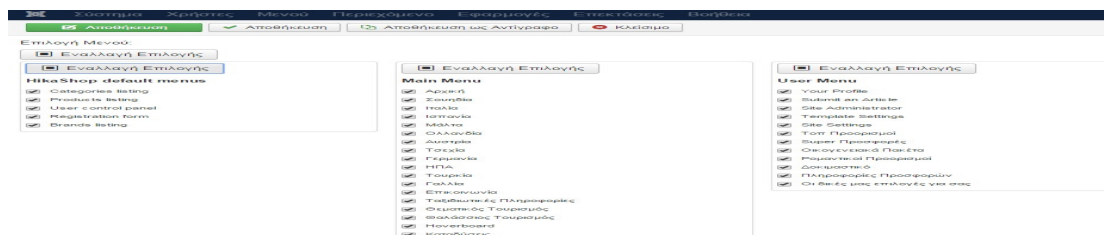
Εικόνα 183: Επιλογή του προεπιλεγμένου προτύπου protostar .

Στην καρτέλα Προηγούμενα επιλέγουμε Λογότυπο → Επιλογή, εμφανίζετε παράθυρο με τις εικόνες που έχουμε ανεβάσει στην ιστοσελίδα επιλέγουμε την εικόνα που επιθυμούμε και στην συνέχεια **Εισαγωγή** (βλέπε εικόνα :184).



Εικόνα 184: Εισαγωγή του λογότυπου της ιστοσελίδας.

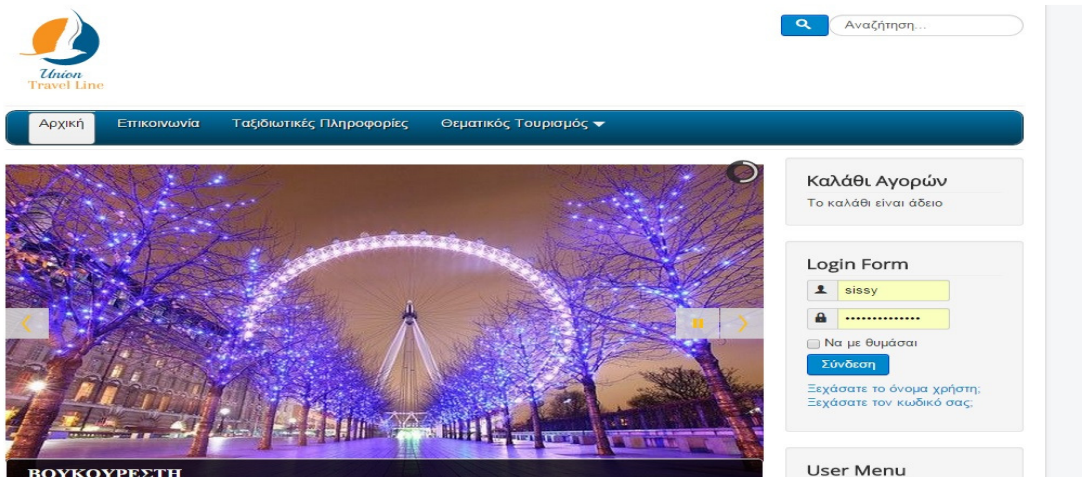
Στην καρτέλα Σύνδεση με Μενού επιλέγουμε **Εναλλαγή Επιλογής** για να ορίσουμε που θα εμφανίζεται το λογότυπο → **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα :185).



Εικόνα 185: Επιλογή εμφάνιση του λογότυπο σε όλες τις σελίδες .

Το τελικό αποτέλεσμα είναι: (βλέπε εικόνα :186).

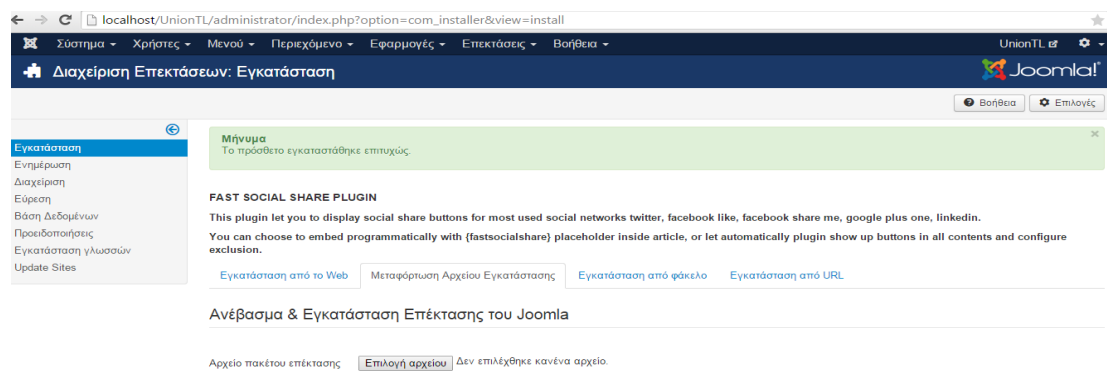




Εικόνα 186: Προβολή του λογοτύπου στην ιστοσελίδα.

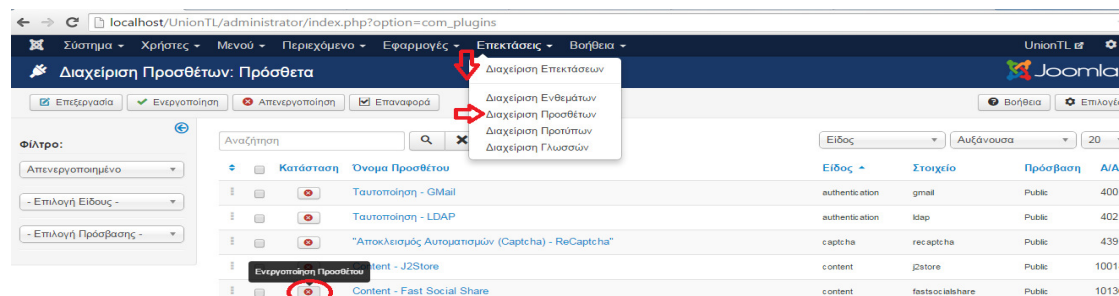
## 6.15 Δημιουργία Fast Social Share κουμπί στο Joomla

Το Fast Social Share είναι ένα πρόσθετο, το οποίο επιτρέπει τον διαμοιρασμό δεδομένων όπως κείμενο, εικόνες, βίντεο στα κοινωνικά μέσα μαζικής ενημέρωσης όπως το Facebook, Twitter, Google, και άλλα πολλά. Η ενσωμάτωση των κουμπιών είναι εύκολη, η απόδοση της ιστοσελίδας δεν επιβραδύνετε. Για να το κατεβάσουμε στον προσωπικό υπολογιστή θα το βρούμε στην URL διεύθυνση <http://extensions.joomla.org/extensions/extension/social-web/social-share/fast-social-share> στην συνέχεια κάνουμε εγκατάσταση από το μενού **Επεκτάσεις → Διαχείριση επεκτάσεων → Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης → Επιλογή** (επιλέγουμε το αρχείο από τον φάκελο που τον αποθηκεύσαμε αρχικά) **→ Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση (βλέπε εικόνα :187).**



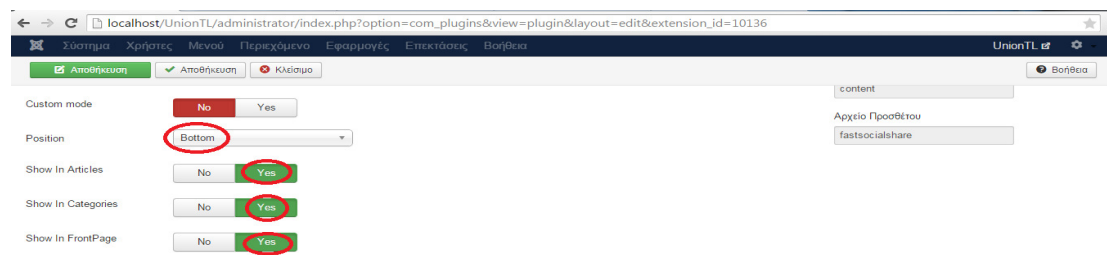
Εικόνα 187: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Fast Social Share.

Μόλις κάνουμε την εγκατάσταση για να ενεργοποιήσουμε το πρόθεμα πηγαίνουμε από το μενού **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Προσθέτων** βρίσκουμε το **Content – Fast Social Share** και στο κουμπί με ένα κόκκινο ☒ (βλέπε εικόνα :188).



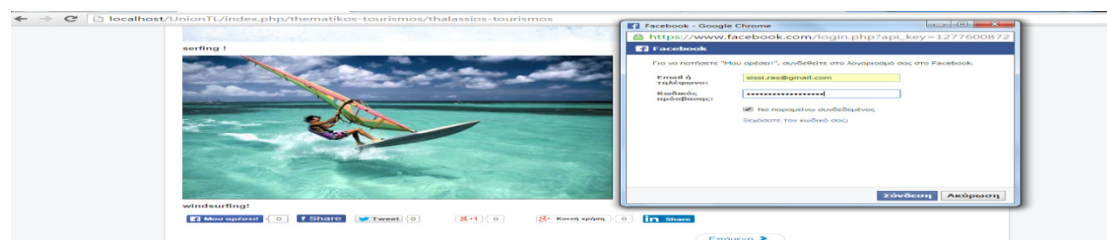
**Εικόνα 188: Ενεργοποίηση του Fast Social Share.**

Το πρόσθετο Fast Social Share είναι τόσο εύκολο στη χρήση του καθώς το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι : να ρυθμίσουμε την θέση που θέλουμε να εμφανίζεται **Position : Bottom**, **Show in Articles : Yes**, **Show in Categories : Yes**, **Show in front page : Yes** → **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα :189).



**Εικόνα 189: Ρύθμιση εμφάνιση θέσεις του Fast Social Share.**

Το τελικό αποτέλεσμα είναι: (βλέπε εικόνα :190).



**Εικόνα 190: Εμφάνιση του Fast Social Share στην ιστοσελίδα.**

<https://www.youtube.com/watch?v=7c6sYJ5AfMg>

## 6.16 Διαχείριση χρηστών στο Union Travel Line

Στο Union Travel Line θα δημιουργήσουμε νέους χρήστες όπου θα επιτρέπει στους διαχειριστές της ιστοσελίδας να τοποθετήσουν νέους χρήστες με διαφορετικά δικαιώματα πρόσβασης στην ιστοσελίδα. Οι ομάδες χρηστών που θα δημιουργηθούν είναι οι ακόλουθοι:

- **Super User**

Υπάρχει ήδη ο Super User Union TL (υπερχρήστη) ο οποίος έχει 100% πρόσβαση στην διαμόρφωση και στα περιεχόμενα της ιστοσελίδας.

- **Manager**

Ο Manager έχει πρόσβαση στην διαχείριση του περιεχόμενου των άρθρων

### Προσθήκη νέου χρήστη

Από το μενού Χρηστές του πίνακα έλεγχου πηγαίνουμε **Χρηστές → Διαχείριση Χρηστών → Νέο**

Συμπληρώνουμε τα πεδία στην εικόνα (βλέπε εικόνα :191).

Όνομα : **Manager**, κωδικός:**rosirasky**, επιβεβαίωση κωδικού:**rosirasky**, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου : [gkostov@gmail.com](mailto:gkostov@gmail.com),

Σύστημα Χρηστές Μενού Περιεχόμενο Εφαρμογές Επεκτάσεις

Αποθήκευση Αποθήκευση Αποθήκευση & Νέο Ακύρωση

Όνομα \* Manager

Όνομα Σύνδεσης \* manager

Κωδικός .....

Επιβεβαίωση Κωδικού .....

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου \* gkostov@gmail.com

Ημερομηνία Εγγραφής

Ημερομηνία Τελευταίας Επίσκεψης

Ημερομηνία Τελευταίας Ανάκτησης Κωδικού

Καταμέτρηση Ανάκτησης Κωδικού 0

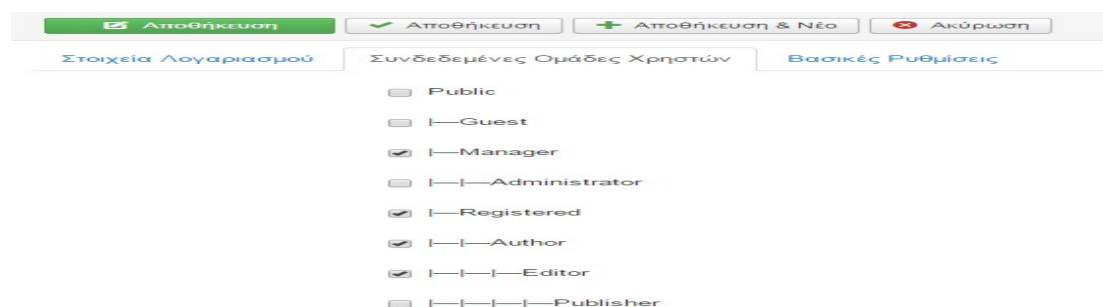
Παραλήπτης Μηνυμάτων Συστήματος Ναι Όχι

Αποκλεισμός Αυτού του Χρήστη Ναι Όχι

Απαιτείται Αλλαγή Συνθηματικού Ναι Όχι

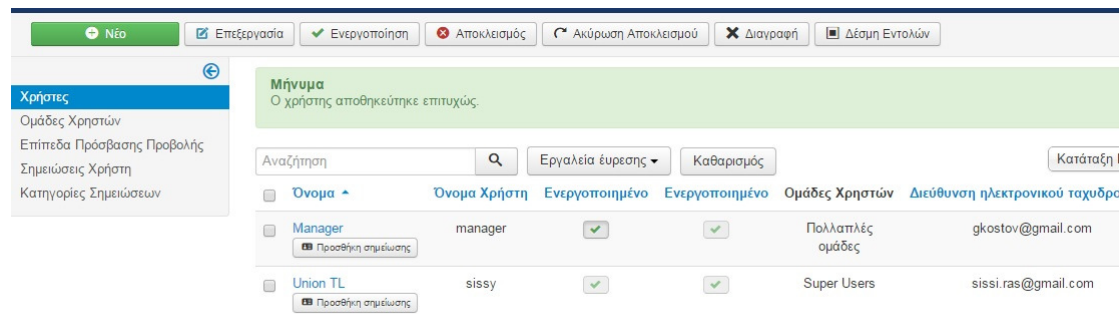
**Εικόνα 191: Προσθήκη νέου χρήστη στην ιστοσελίδα Union TL.**

Στην συνέχεια πηγαίνουμε στην επομένη καρτέλα Συνδεδεμένες Ομάδες Χρηστών και επιλεγούμε τα δικαιώματα πρόσβασης που θα έχει ο Manager **(βλέπε εικόνα :192)**.. Στην περίπτωση μας ο manager θα έχει επιπλέον τα δικαιώματα συγγραφής άρθρου και επεξεργασίας διότι θα διαχειρίζεται το τμήμα των πακέτων διακοπών θα εισάγει νέα και θα αποσύρει τα παλιά → Αποθήκευση.



**Εικόνα 192:Επιλογή των δικαιωμάτων του νέου χρήστη.**

Το τελικό αποτέλεσμα είναι να έχουμε δημιουργήσει νέο χρήστη **(βλέπε εικόνα :193)**.



**Εικόνα 193: Ολοκλήρωση δημιουργίας νέου χρήστη.**

Η ιστοσελίδα Union TL διαθέτει επίπεδα χρηστών έτσι ώστε να παρέχει στους χρήστες της ιστοσελίδας συγκεκριμένη πρόσβαση και δικαιώματα. Οι χρήστες διαχωρίζονται σε δυο κατηγορίες :

- Επισκέπτες (Guests)
- Εγγεγραμμένοι χρήστες (Registered Users)

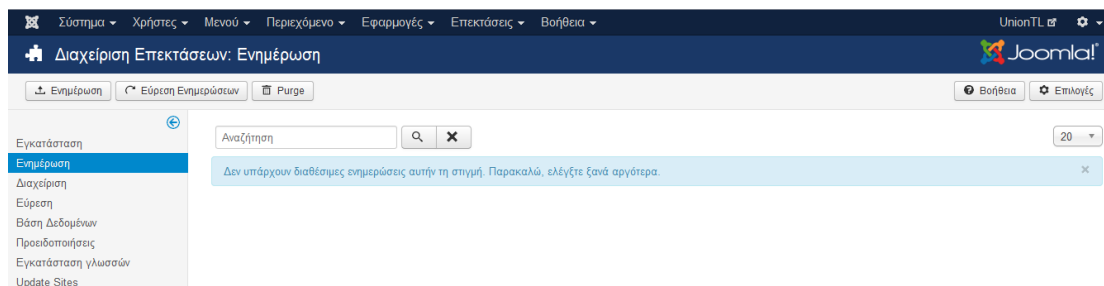
Τα περιεχόμενα τις ιστοσελίδας είναι προσβάσιμα από όλους με την διάφορα ότι οι εγγεγραμμένοι χρήστες έχουν αποκτήσει όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης. Το όνομα και ο κωδικός χρήστης δίνει την δυνατότητα να συνδέονται στην ιστοσελίδα, λαμβάνοντας ειδικά προνόμια που δεν είναι διαθέσιμα στους επισκέπτες όπως αν ενδιαφέρονται για συγκεκριμένο προορισμό να τους αποστέλλετε e-mail με πακέτα προσφορών όπως και η αυτόματη αποθήκευση των στοιχείων τους για την αγορά πακέτων προσφοράς με δυνατότητα επεξεργασίας των στοιχείων. Επιπλέον επίπεδα χρηστών που έχει η Union TL:

- Χρηστές front –end
- Χρήστες Back- end

Οι χρήστες Front –end έχουν δυνατότητα δημιουργίας και έκδοσης περιεχομένου στην ιστοσελίδα σε περιορισμένο βαθμό. Οι χρήστες Back –end είναι οι διαχειριστές της ιστοσελίδας όπου έχουν ταυτόχρονα και δικαίωμα στη διεπαφή Front-end της ιστοσελίδας έχουν πρόσβαση στον πίνακα διαχειριστής (administration panel) , δυνατότητα να αλλάζουν τα πρότυπα (templates), να τροποποιούν τη δομή των σελίδων να προσθέτουν και να διαγράφουν επεκτάσεις μπορούν να τροποποιούν υπάρχοντα προφίλ χρηστών .

## 6.17 Αναβάθμιση Joomla

Στις μέρες μας η τεχνολογία εξελίσσεται ραγδαία με αποτέλεσμα τα λογισμικά να ανανεώνονται και να αλλάζουν συνεχώς προσθέτοντας βελτιώσεις και δυνατότητες και διορθώνοντας λάθη που ανακαλύπτονται. Είναι θέμα ανάγκης η αναβάθμιση καθώς μπορεί η ιστοσελίδα που έχουμε δημιουργήσει να παρουσιάζει σημαντικές δυσλειτουργίες ή και να μην λειτουργεί καθόλου. Η αναβάθμιση στο Joomla γίνεται από τον Πίνακα Ελέγχου μέσω του μενού **Επεκτάσεις → Διαχείριση Επεκτάσεων → (βλέπε εικόνα :194).**



**Εικόνα 194: Ενημέρωση του Joomla.**

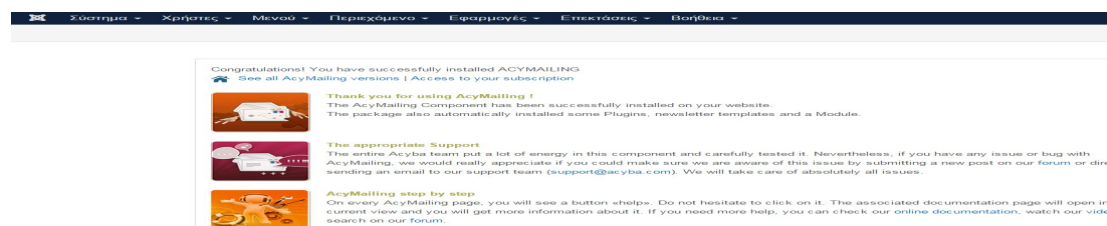
→Ενημέρωση. Στην περίπτωση μας δεν υπάρχουν ενημερώσεις καθώς είναι η τελευταία έκδοση του Joomla αλλά αυτή είναι η διαδικασία για να ελέγχουμε και αναβαθμίζουμε το Joomla site μας συνεχώς .

## 6.18 Δημιουργία Newsletter με AcyMailing στο Joomla

Το AcyMailing είναι ένα ένθεμα το οποίο επιτρέπει την διαχείριση και αποστολή ενημερωτικά δελτία της ιστοσελίδας σε απεριόριστο αριθμό συνδρομητών . Για να κατεβάσουμε το ένθεμα στον προσωπικό μας υπολογιστή πηγαίνουμε στην URL διεύθυνση :

<http://extensions.joomla.org/extensions/extension/marketing/newsletter/acymailing-starter> επιλέγουμε την έκδοση και κατεβάζουμε. Στην συνέχεια από το μενού

**Επεκτάσεις → Διαχείριση Επεκτάσεων → Μεταφόρτωση Αρχείο Εγκατάσταση → Επιλογή Αρχείου → Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση (βλέπε εικόνα :195).**



**Εικόνα 195: Ολοκλήρωση εγκατάσταση του AcyMailing.**

Από το μενού **Εφαρμογές** του πίνακα ελέγχου → **acymailing**, επιλέγουμε την καρτέλα **Users** και μας εμφανίζει όλους τους χρήστες (βλέπε εικόνα :196).

A screenshot of the Joomla! administrator interface showing the 'Users' management page. The page has a dark blue header with the title 'Users'. Below the header is a toolbar with buttons for 'Actions', 'Import', 'Export', 'Νέο', 'Επεξεργασία', 'Διαγραφή', 'Help', and 'Dashboard'. Below the toolbar is a navigation bar with tabs for 'Users', 'Lists', 'Newsletters', 'Queue', 'Statistics', and 'Configuration'. A search bar is located below the navigation bar. The main content area is a table with columns for '#', 'Name', 'E-mail', 'Subscription', 'Created Date', and 'R'. There are two rows of data in the table.

| # | Name     | E-mail              | Subscription                        | Created Date           | R |
|---|----------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|---|
| 1 | Manager  | gkostov@gmail.com   | <span style="color: blue;">●</span> | 06 Μάιος 2015 03:57    |   |
| 2 | Union TL | sissi.ras@gmail.com | <span style="color: blue;">●</span> | 13 Απρίλιος 2015 18:32 |   |

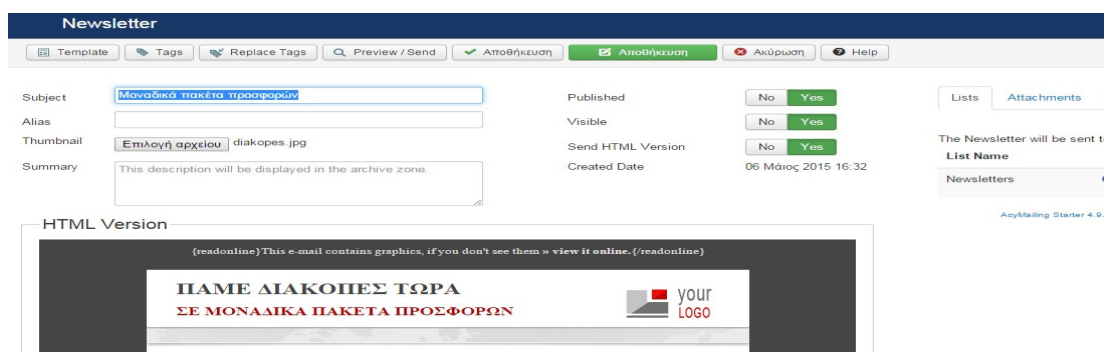
**Εικόνα 196: Εμφάνιση των εγγραμμένων χρηστών στην ιστοσελίδα.**

Στην συνέχεια από την καρτέλα **Newsletters** → **Templates** και επιλέγουμε το template όπου επιθυμούμε μπορούμε να το τροποποιήσουμε όπως και στην εικόνα να επεξεργαστούμε το κείμενο η να αλλάξουμε το λογότυπο και → **Αποθήκευση** (βλέπε **εικόνα :197**).



**Εικόνα 197: Επιλογή και μορφοποίηση του πρότυπου για αποστολή Newsletter.**

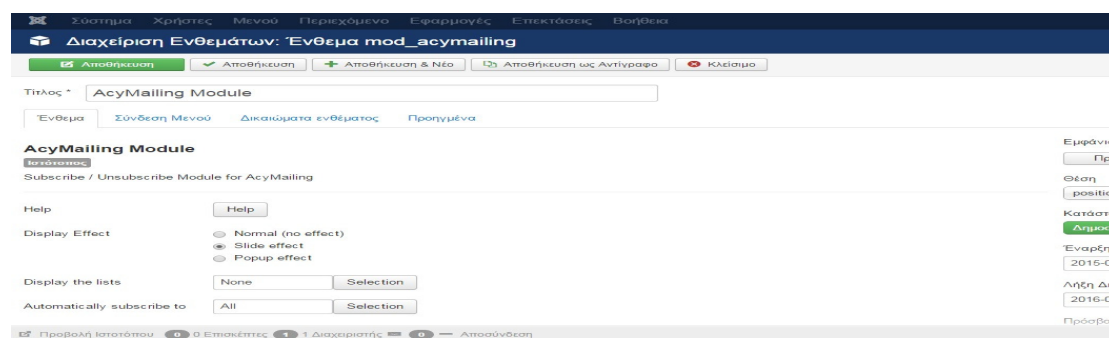
Στην ίδια καρτέλα επιλέγουμε τώρα **Newsletters** → **Νέο** επιλέγουμε από την πρώτη καρτέλα ποιο template θα χρησιμοποιήσουμε πληκτρολογούμε το Subject :Μοναδικά πακέτα προσφορών, επιλέγουμε μια μικρογραφία Thumbnail, Published : Yes → **Αποθήκευση** (βλέπε **εικόνα :198**).



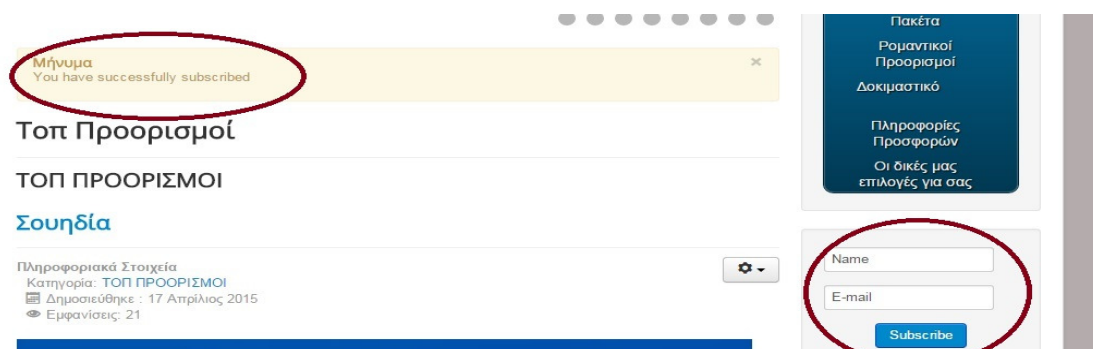
**Εικόνα 198: Δημιουργία Newsletter.**

Εφόσον έχουμε δημιουργήσει το Newsletter στην συνέχεια θα ενεργοποιήσουμε το ένθεμα και την θέση στην οποία θα εμφανίζετε. Από το μενού **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Ενθεμάτων** και επιλέγουμε το **AcyMailing Module** → **Ενεργοποίηση**,

ορίζουμε τον τρόπο προβολής και την θέση και στην συνέχεια → Αποθήκευση



Και το αποτέλεσμα είναι : (βλέπε εικόνα :199).



Εικόνα 199: Προβολή του Newsletter στην ιστοσελίδα.

## 6.19 Εισαγωγή Beautiful CK στο Joomla

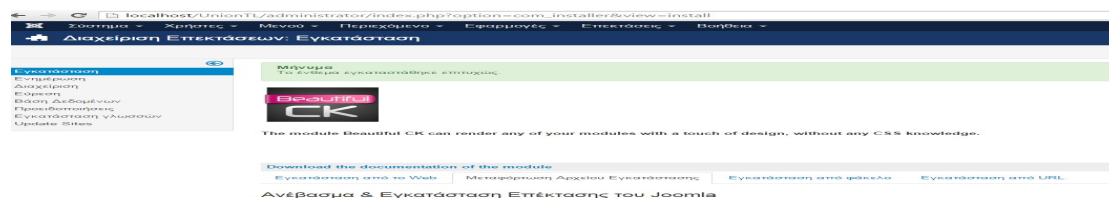
Το Beautiful CK είναι ένα ένθεμα το οποίο διαχειρίζεται το ύφος των banner .

Κατεβάζουμε το ενθymώ από την URL διεύθυνση

<http://extensions.joomla.org/extensions/extension/style-a-design/modules-styling/beautiful-ck> και στην συνέχεια κάνουμε εγκατάσταση του ενθέματος από το

μενού Επεκτάσεις → Διαχείριση Επεκτάσεων → Μεταφόρτωση Αρχείου

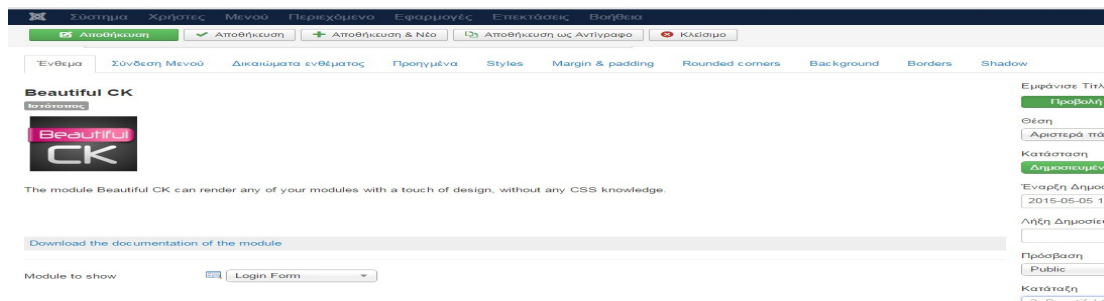
Εγκατάστασης → Επιλογή αρχείου → Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση (βλέπε εικόνα :200).



Εικόνα 200: Ολοκλήρωση εγκατάσταση του Beautiful CK



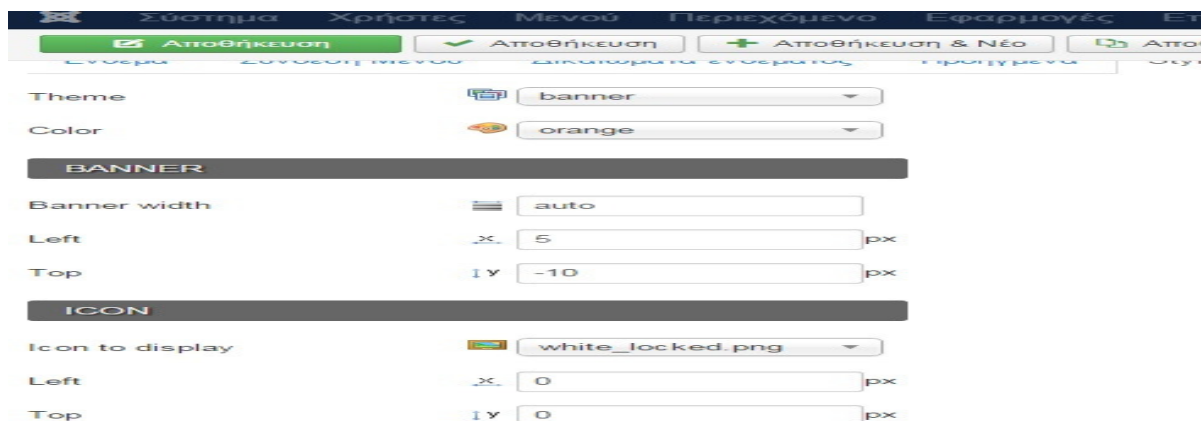
Στην συνέχεια από το μενού Επεκτάσεις→ Διαχείριση Ενθεμάτων και επιλέγουμε το Beautiful CK (βλέπε εικόνα :201. Στην καρτέλα Ένθεμα Module to show επιλέγουμε ποιο ένθεμα θα τροποποιήσουμε στην περίπτωση μας είναι το Login Form, επιλέγουμε την θέση στην οποία θέλουμε να εμφανίζετε και το δημοσιεύουμε.



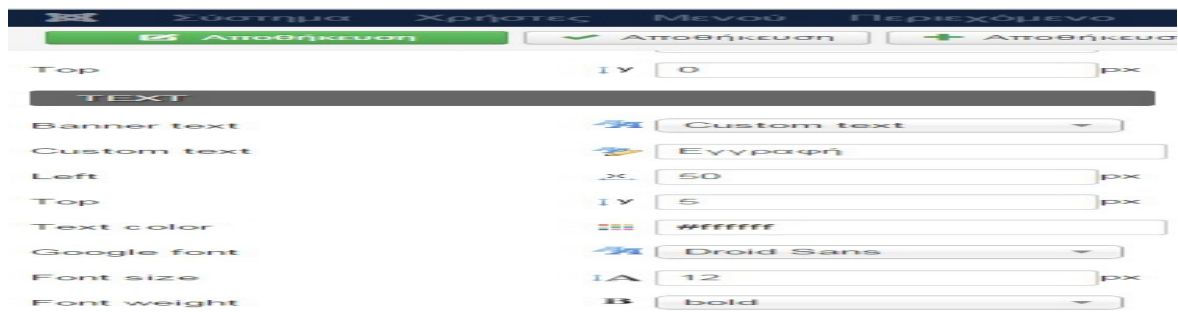
Εικόνα 201: Επιλογή Ενθέματος που θα τροποποιηθεί.

Στην καρτέλα Σύνδεση μενού Εμφάνιση Ενθέματος → Σε όλες τις σελίδες. Στην καρτέλα Styles στο πεδίο theme → banner (μπορούμε να επιλέξουμε διαφορετικά στιλ προβολής όπως glossy simple κλπ) (βλέπε εικόνα :202.

Στο πεδίο Color → orange , Banner width → auto, left → 5, top → -10, Icon White\_locked.png, left → 0 , top → 0, Banner text → Custom text , Custom text → Εγγραφή, left → 50, top → 5, font size → 12px font weight → bold.



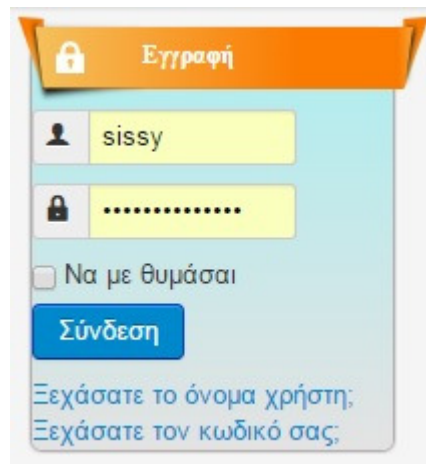
Εικόνα 202: Ρυθμίσεις του τρόπου προβολής του Beautiful CK .



Εικόνα 203 Ρυθμίσεις του κειμένου του Beautiful CK .

Στην καρτέλα Background, στο πεδίο Use background color → **Ναι** → #AFEEF0 → Αποθήκευση. Με τον ίδιο τρόπο γίνανε οι μορφοποιήσεις στα ενθέματα της ιστοσελίδας το τελικό αποτέλεσμα είναι: **(βλέπε εικόνα :204**

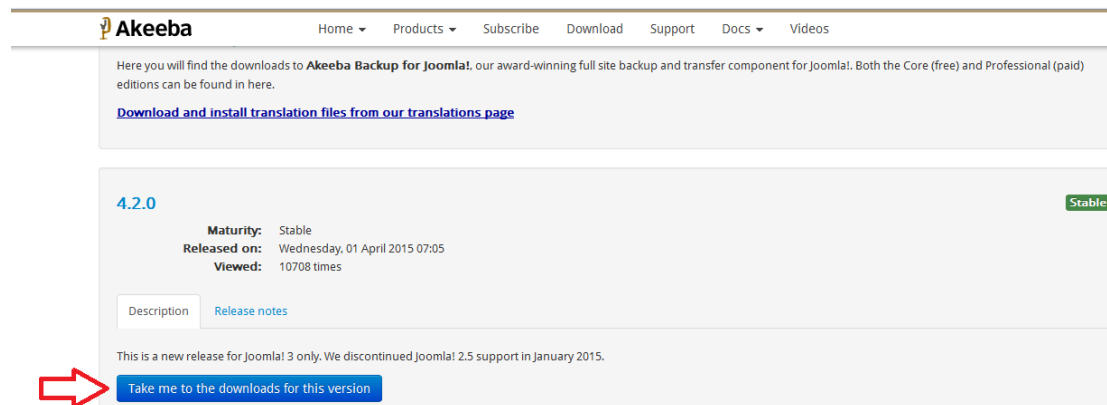
Εικόνα 204: Προβολή μετά από τις ρυθμίσεις του Beautiful CK στην ιστοσελίδα.



## 6.20 Back up Joomla

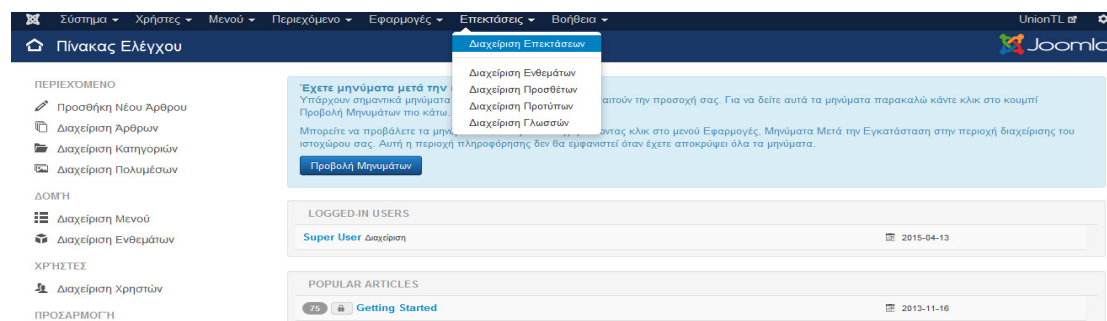
Back up είναι η δημιουργία αντίγραφου ασφαλείας και μας επιτρέπει να ανακτήσουμε τα δεδομένα μας σε περίπτωση απώλειας. Στο Joomla γίνονται αντίγραφα ασφαλείας για να διασφαλιστεί πως δεν πρόκειται να χαθούν τα πολύτιμα δεδομένα των Το Akeeba Backup Core ξεκίνησε ως ένα μικρό project με στόχο τον αυτοματισμό της λήψης αντιγράφων ασφαλείας για το Joomla στη συνέχεια εξελίχθηκε σε μια εταιρία κατασκευής προγραμμάτων (component) ανοιχτού κώδικα για το Joomla. Η δυνατότητα του Akeeba βασίζονται στην δημιουργία ενός πλήρες αντίγραφο ασφαλείας της ιστοσελίδας που έχουμε κατασκευάσει σε ένα ενιαίο αρχείο. Το αρχείο περιέχει όλα τα αρχεία, ένα στιγμιότυπο της βάσης δεδομένων και ένα πρόγραμμα εγκατάστασης παρόμοιο σε λειτουργία με το πρότυπο Joomla. Το Akeeba Backup έχει την δυνατότητα επίσης να μεταφέρει και να επαναφέρει την ιστοσελίδα όχι μόνο τοπικά αλλά να την ανεβάσει στο διαδίκτυο.

Στη συνέχεια θα κατεβάσουμε και θα γίνει εγκατάσταση στην ιστοσελίδα μας, το Akeeba Backup από το <https://www.akeebabackup.com/download/akeeba-backup.html> (βλέπε εικόνα :205) επιλέγουμε την πιο πρόσφατη έκδοση έτσι ώστε να συμβαδίζει με την έκδοση του Joomla.



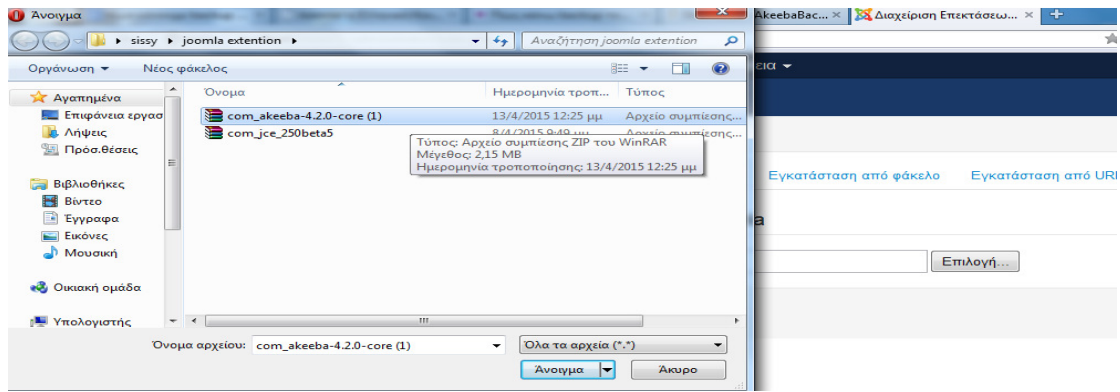
Εικόνα 205: κατέβασμα του Akeeba Backup από την κεντρική του ιστοσελίδα.

Από τον Πίνακα Ελέγχου μέσω του μενού **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Επεκτάσεων** αφού πρώτα έχουμε κατεβάσει στον υπολογιστή μας το Akeeba (βλέπε εικόνα :206)



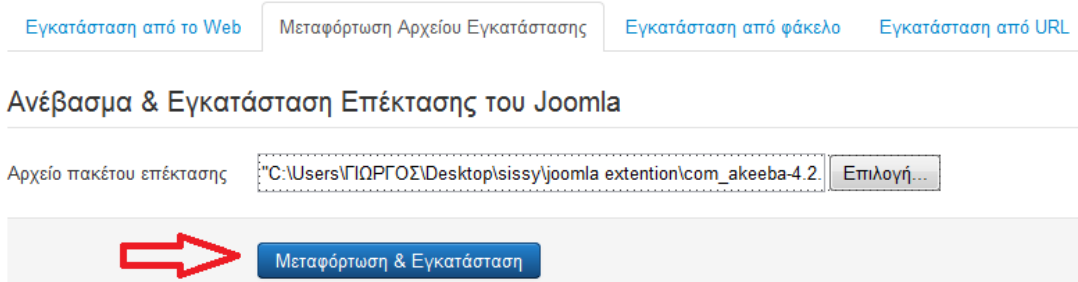
Εικόνα 206: Διαδικασία εγκατάστασης του Akeeba Backup

πηγαίνουμε → **Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης** → **Επιλογή** (βλέπε εικόνα :207).



**Εικόνα 207: Επιλογή του αρχείου προς εγκατάσταση .**

Επιλέγουμε το αρχείο και στη συνέχεια Άνοιγμα → Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση (βλέπε εικόνα :208).

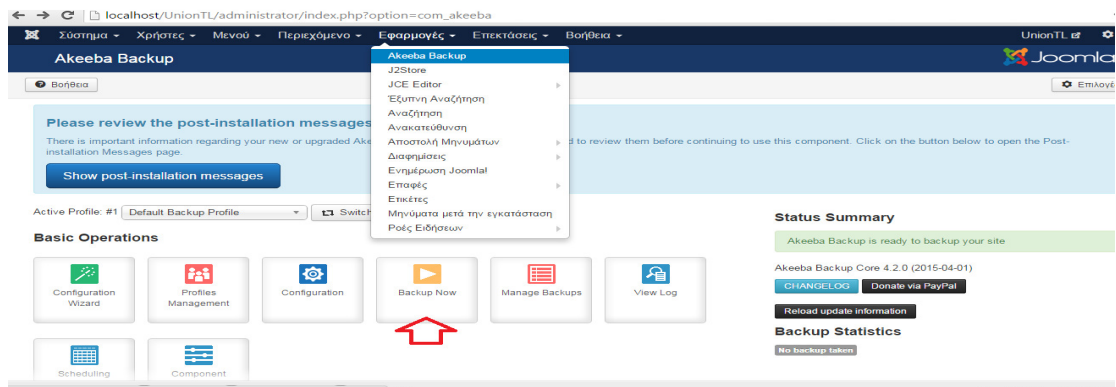


**Εικόνα 208: Μεταφόρτωση & εγκατάσταση του Akeeba Backup.**



**Εικόνα 209: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Akeeba Backup.**

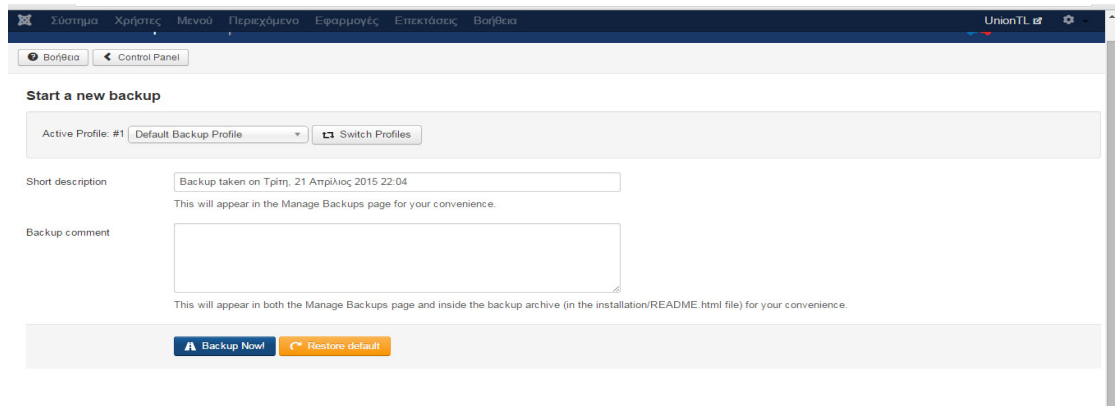
Τώρα για να πραγματοποιηθεί το backup πηγαίνουμε Εφαρμογές → Akeeba backup (βλέπε εικόνα :209).



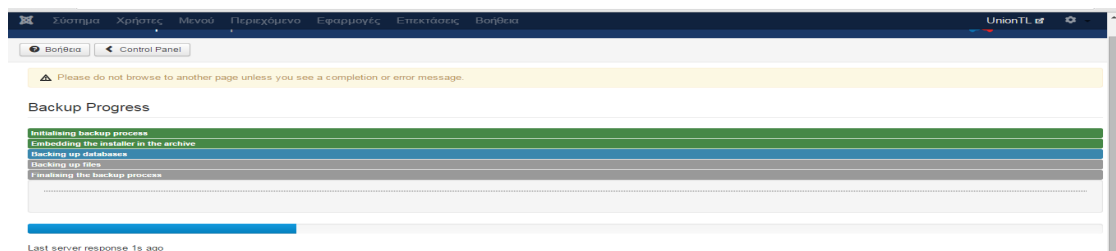
**Εικόνα 210: Πίνακας ελέγχου του Akeeba Backup.**

Επιλογή του κουμπιού Backup Now για να ξεκινήσει η διαδικασία Backup της ιστοσελίδας.

→ Backup Now (βλέπε εικόνα :210).

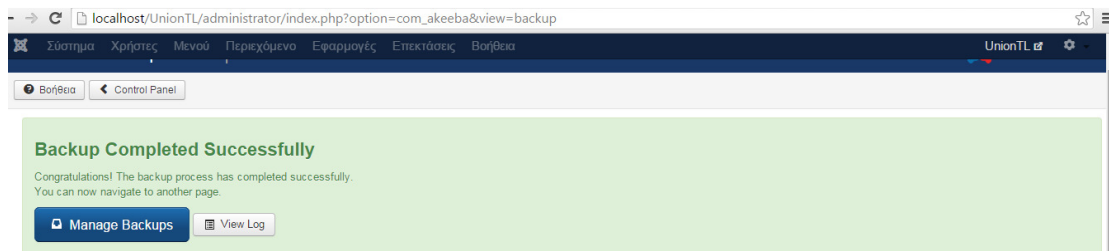


**Εικόνα 211: έναρξη διαδικασίας Backup.**



**Εικόνα 212: Διαδικασία Backup προς εκτέλεση .**

Μόλις εμφανίσει το μήνυμα ότι ολοκληρώθηκε με επιτυχία το backup έχει ολοκληρωθεί (βλέπε εικόνα :213).

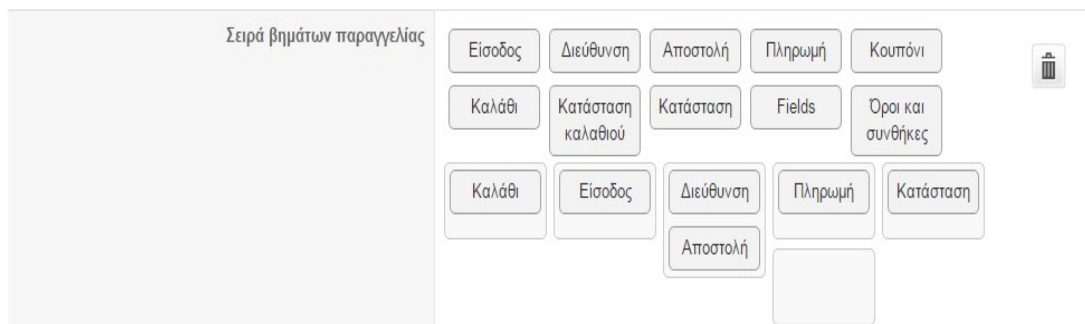


Εικόνα 213: Ολοκλήρωση διαδικασίας του Backup

## 6.21 Κατάσταση Ολοκλήρωση Παραγγελίας

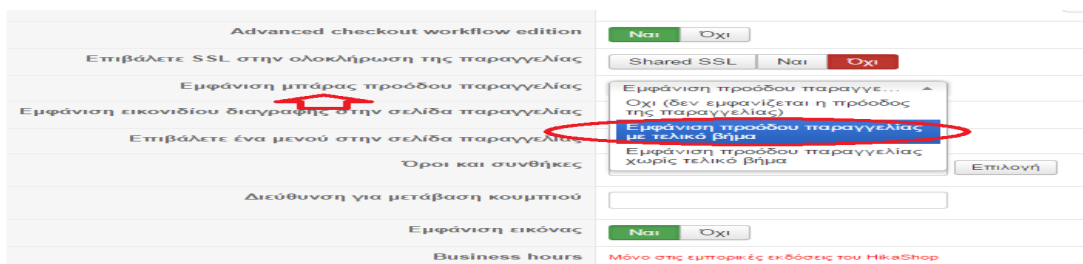
Από τον πίνακα έλεγχου **Εφαρμογές**→**HikaShop**→**Ρυθμίσεις** στην συνεχεία επιλέγουμε την καρτέλα **Ολοκλήρωση** (βλέπε εικόνα :214). Βλέπουμε τα κουμπιά: Καλάθι, Είσοδος, Διεύθυνση, Αποστολή, Πληρωμή, Κατάσταση, το κουμπί Κουπόνι δεν μας είναι απαραίτητο όποτε μπορούμε να το τσεκάρουμε και να το σύρουμε στο εικονίδιο στα δεξιά των απορριμμάτων.

Ολοκλήρωση



Εικόνα214: Σειρά βημάτων παραγγελίας.

Αφού ολοκληρώσουμε την ρύθμιση των βημάτων της ολοκλήρωσης της παραγγελίας πηγαίνουμε στην επιλογή **Εμφάνιση μπάρας προόδου παραγγελίας** και επιλέγουμε την **Εμφάνιση προόδου παραγγελίας με τελικό βήμα** → **Αποθήκευση** (βλέπε εικόνα :215).



Εικόνα215: Ρυθμίσεις ολοκλήρωσης παραγγελίας με σειρά βημάτων .

Για να ρυθμίσουμε την εμφάνιση των βημάτων ολοκλήρωσης της παραγγελίας θα επιλέξουμε την καρτέλα Εμφάνιση. Στυλ κουμπιών → **SCC**, Χρήση bootstrap design → **bootstrap** → Αποθήκευση (βλέπε εικόνα :216).

#### – Γενικές Ρυθμίσεις Εμφάνισης

|  |  |
|--|--|
| Στυλ κουμπιών  | CSS  |
| Χρήση bootstrap design   | <input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |
| Μορφή Ρορυρ  | bootstrap  |
| Use Chosen library   | <input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |
| Image popur mode   | mootools   |
| Pagination   | Bottom   |
| Επιτρέψτε στους χρήστες να τυπώνουν αποδείξεις από το frontend | <i>Μόνο στις εμπορικές εκδόσεις του Hikashop</i>                     |
| Εμφάνιση πλοήγησης μέσω κατηγοριών                             | <input checked="" type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |

Εικόνα216: Γενικές ρυθμίσεις εμφάνισης .

<https://www.hikashop.com/support/documentation/277-configure-your-checkout-workflow.html>

το τελικό αποτέλεσμα που εμφανίζεται στην ιστοσελίδα είναι: (βλέπε εικόνα :217).

| Image | Όνομα  | Τιμή     | Ποσότητα      | Συνολική τιμή   |
|-------|--------|----------|---------------|-----------------|
|       | Σερβία | 270,00 € | 1             | 270,00 €        |
|       |        |          | <b>Σύνολο</b> | <b>270,00 €</b> |

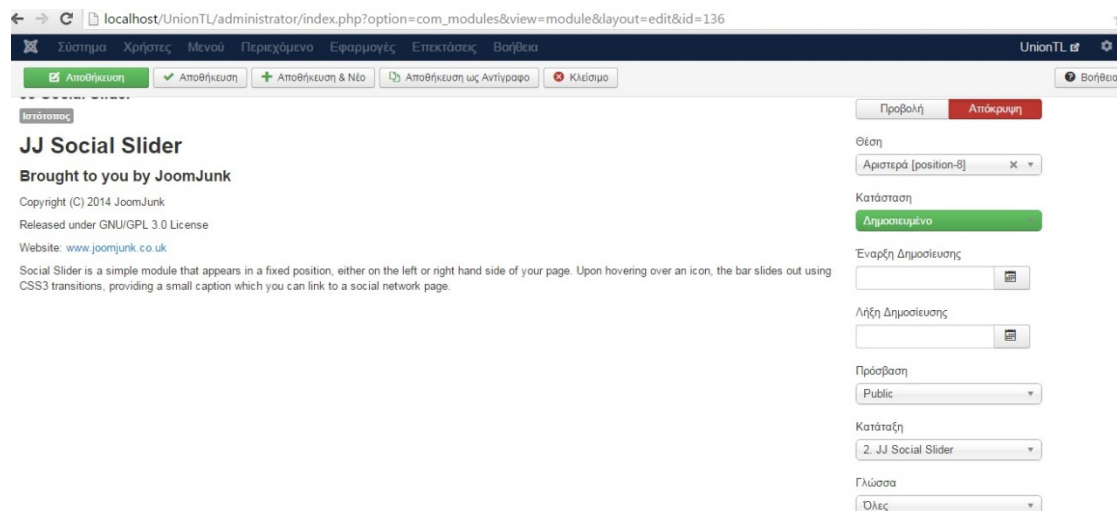
Επόμενο

Εικόνα217: Σειρά βημάτων ολοκλήρωση παραγγελίας.

## 6.22 Εισαγωγή JJ Social Slider στο Joomla

Το JJ Social Slider στο είναι ένα ένθεμα το οποίο επιτρέπει την σύνδεση για τους επισκέπτες της ιστοσελίδας να επισκεφτούν της ιστοσελίδες κοινωνικής δικτύωσης όπως Facebook, twitter, YouTube κλπ. Θα κατεβάσουμε το JJ Social Slider από την URL διεύθυνση <http://joomjunk.co.uk/products/social-slider.html#3-download> αφού πρώτα κάνουμε εγγραφή στην ιστοσελίδα. Από το μενού **Επεκτάσεις** → **Διαχείριση Επεκτάσεων** → **Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης** → **Επιλογή αρχείου** → **Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση** κάνουμε εγκατάσταση του JJ Social Slider. Στην

συνεχία από το μενού Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων και επιλέγουμε το JJ Social Slider στην καρτέλα Ένθεμα θα ορίσουμε να μην εμφανίζεται ο τίτλος του ενθέματος ποια θέση θα εμφανίζεται και σε ποια κατάταξη όπως φαίνετε και στην εικόνα (βλέπε εικόνα :218).



**Εικόνα218: Ρυθμίσεις εμφάνισης του JJ Social Slider .**

Στην καρτέλα Σύνδεση μενού επιλέγουμε εμφάνιση Ενθέματος → Σε όλες τις σελίδες.

Στην καρτέλα Default Slides επιλέγουμε ποια κοινωνικά δίκτυα θα προβάλλονται μέσω URL (βλέπε εικόνα :219).

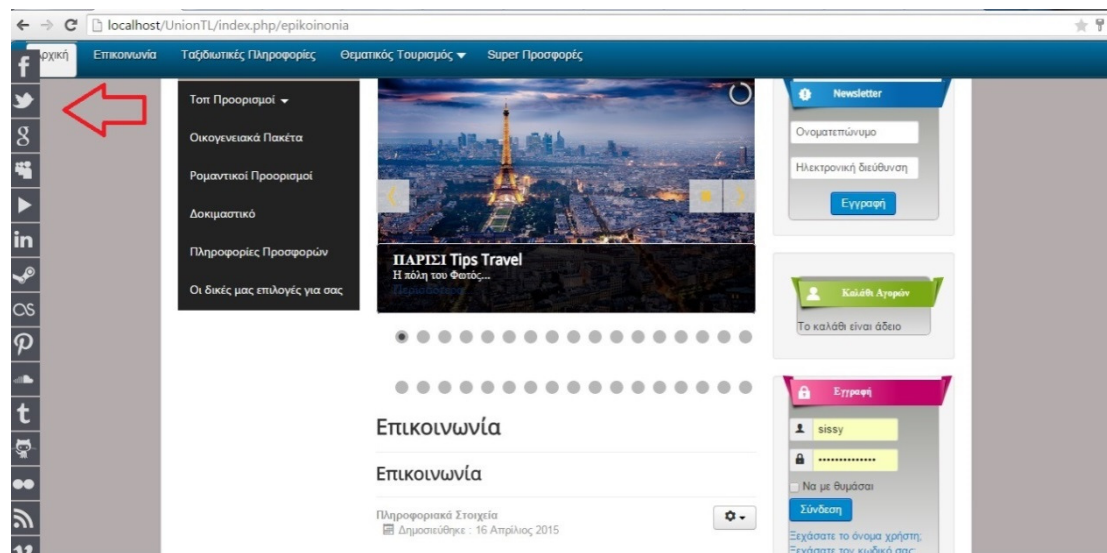


**Εικόνα219: URL διευθύνσεων για την σύνδεση στα κοινωνικά δίκτυα .**

Στην καρτέλα Other Settings ρυθμίζουμε τον τρόπο προβολής των κουμπιών του κοινωνικού δικτύου στο στην επιλογή Slide Color# επιλέγουμε το χρώμα που επιθυμούμε στην περίπτωση μας είναι το #4c4f57 ή αλλιώς το σκούρο γκρι , αλλάζουμε και την επιλογή Disable on specific screen sizes και επιλέγουμε **Mobiles**



+ **Tablet** για να εμφανίζονται ακόμα και αν ο χρήστης πλοηγείτε στην ιστοσελίδα με smart phone ή tablet → Αποθήκευση. Το τελικό αποτέλεσμα στην εισαγωγή κουμπιών σύνδεσης του κοινωνικού δικτύου στην ιστοσελίδα Union TL είναι **(βλέπε εικόνα :220)**..



**Εικόνα220: Προβολή εμφάνιση του JJ Social Slider στην ιστοσελίδα .**

### **6.23 Εισαγωγή καλάθι αγορών σε Άρθρο**

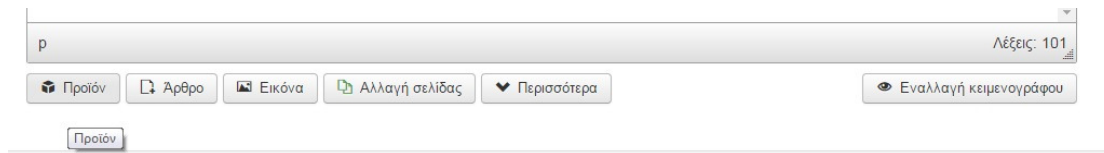
Το HikaShop σου επιτρέπει να καταχωρήσεις σε καλάθι αγορών σε άρθρο. Ο τρόπος για να δημιουργήσουμε καλάθι αγορών σε άρθρο είναι: από το μενού εφαρμογές → HikaShop→Ρυθμίσεις→ Πρόσθετα και ενεργοποιούμε τα δυο προσθετά στην εικόνα **(βλέπε εικόνα :221)**.Hikashop product tag insertion plugin και HikaShop product tag translation plugin

Πρόσθετα

| # | Όνοματεπώνυμο                            | Ενεργοποιημένο | ID    |
|---|--|----------------|-------|
| 1 | HikaShop product tag insertion plugin    | ✓              | 10039 |
| 2 | HikaShop Froo orders validation Plugin   | ✓              | 10043 |
| 3 | HikaShop categories search plugin        | ✓              | 10115 |
| 4 | HikaShop products search plugin          | ✓              | 10116 |
| 5 | HikaShop massaction plugin               | ✓              | 10110 |
| 6 | HikaShop product tag translation plugin  | ✓              | 10119 |
| 7 | HikaShop Metadata on Product Page plugin | ✓              | 10120 |
| 8 | HikaShop Social Networks plugin          | ✓              | 10123 |
| 9 | HikaShop user synchronization plugin     | ✓              | 10124 |

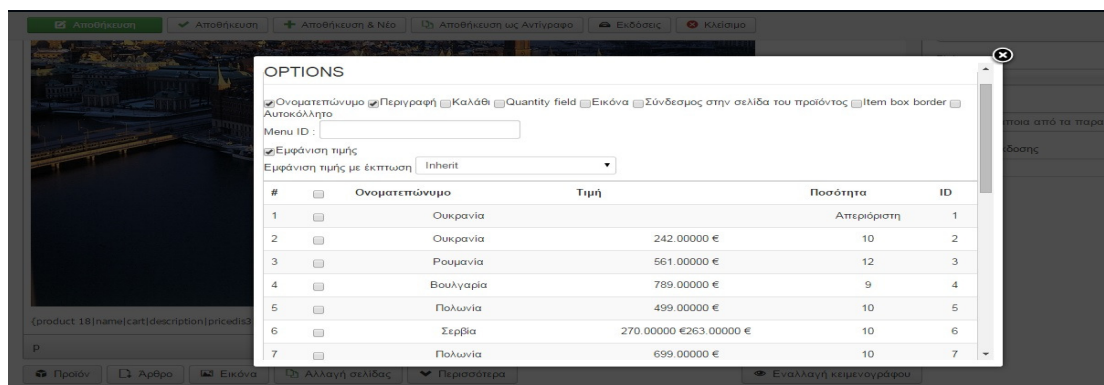
**Εικόνα221: Ενεργοποίηση των προσθέτων στο HikaShop .**

Στην συνέχεια πηγαίνουμε στο άρθρο που θέλουμε να εισάγουμε το καλάθι αγορών και βλέπουμε στο τέλος του κειμενογράφου πως υπάρχει ένα εικονίδιο με το όνομα προϊόν (βλέπε εικόνα :222).



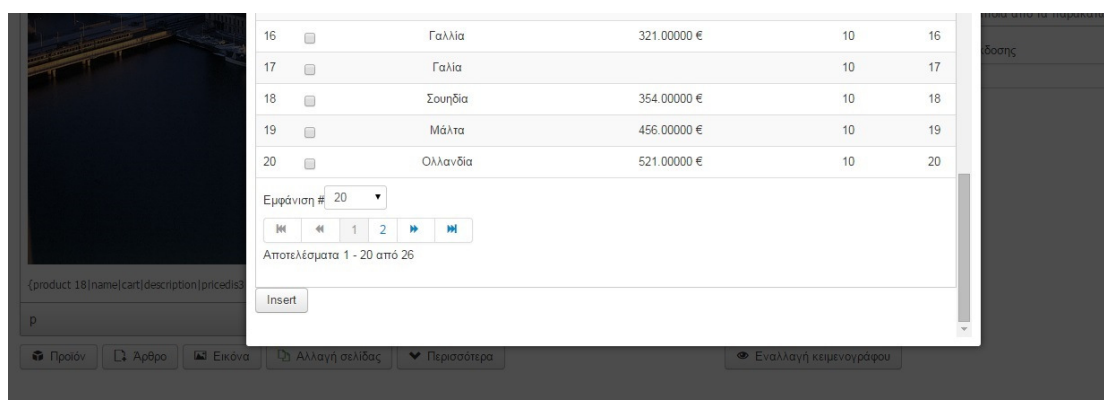
**Εικόνα222 :Προβολή εμφάνιση κουμπιού Προϊόν στο κειμενογράφο.**

Επιλέγουμε το κουμπί Προϊόν και εμφανίζετε ένα παράθυρο στο οποίο βρίσκονται όλα τα προϊόντα που έχουμε δημιουργήσει στο HikaShop και επιλέγουμε το αντίστοιχο προϊόν και τσεκάρουμε τα κουτάκια Options τα όποια θέλουμε να εμφανίζονται με την εισαγωγή του καλαθιού όπως ονοματεπώνυμο, περιγραφή, Καλάθι, κλπ (βλέπε εικόνα :223).



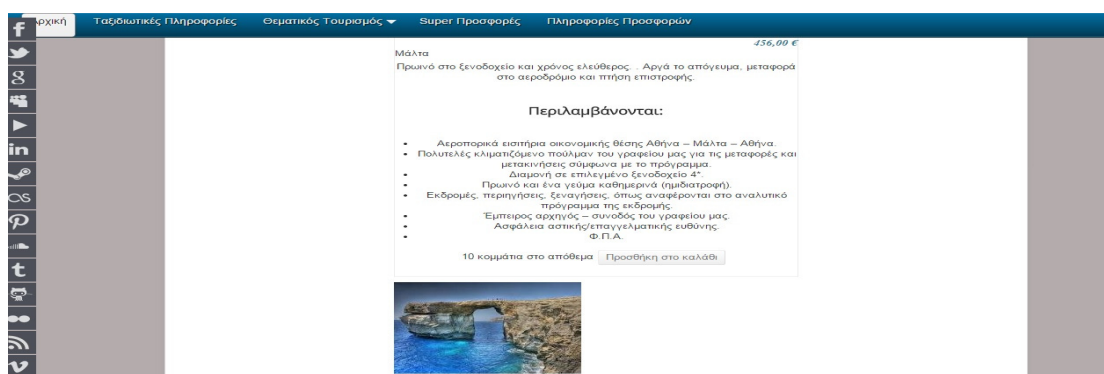
**Εικόνα223: Επιλογή προϊόντων προς εισαγωγή .**

Και Insert (βλέπε εικόνα :224).



Εικόνα224: Εισαγωγή προϊόντων στο άρθρο.

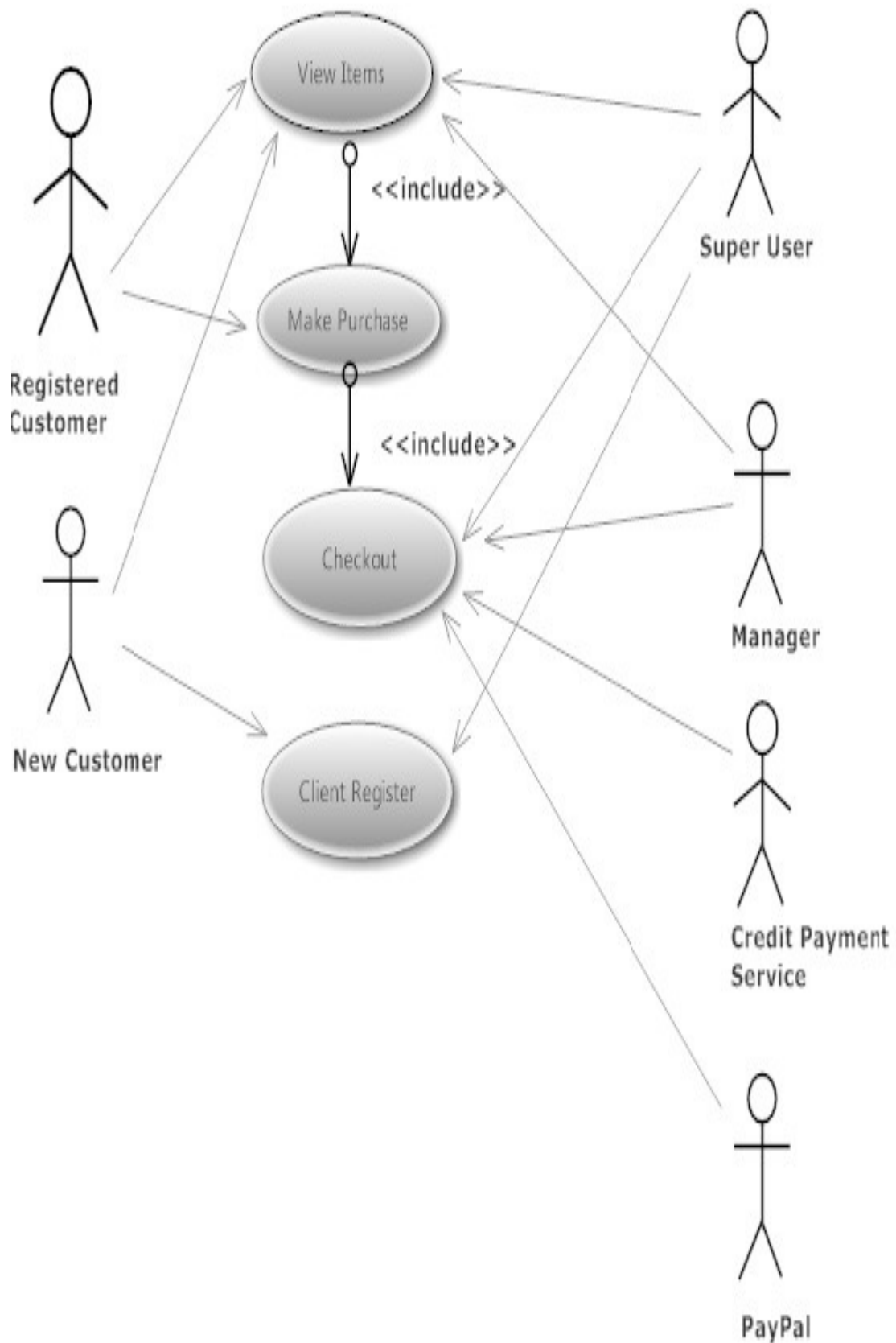
Το τελικό αποτέλεσμα είναι: (βλέπε εικόνα :225).



Εικόνα225: εμφάνιση καλαθίου αγορών σε άρθρο στην ιστοσελίδα.

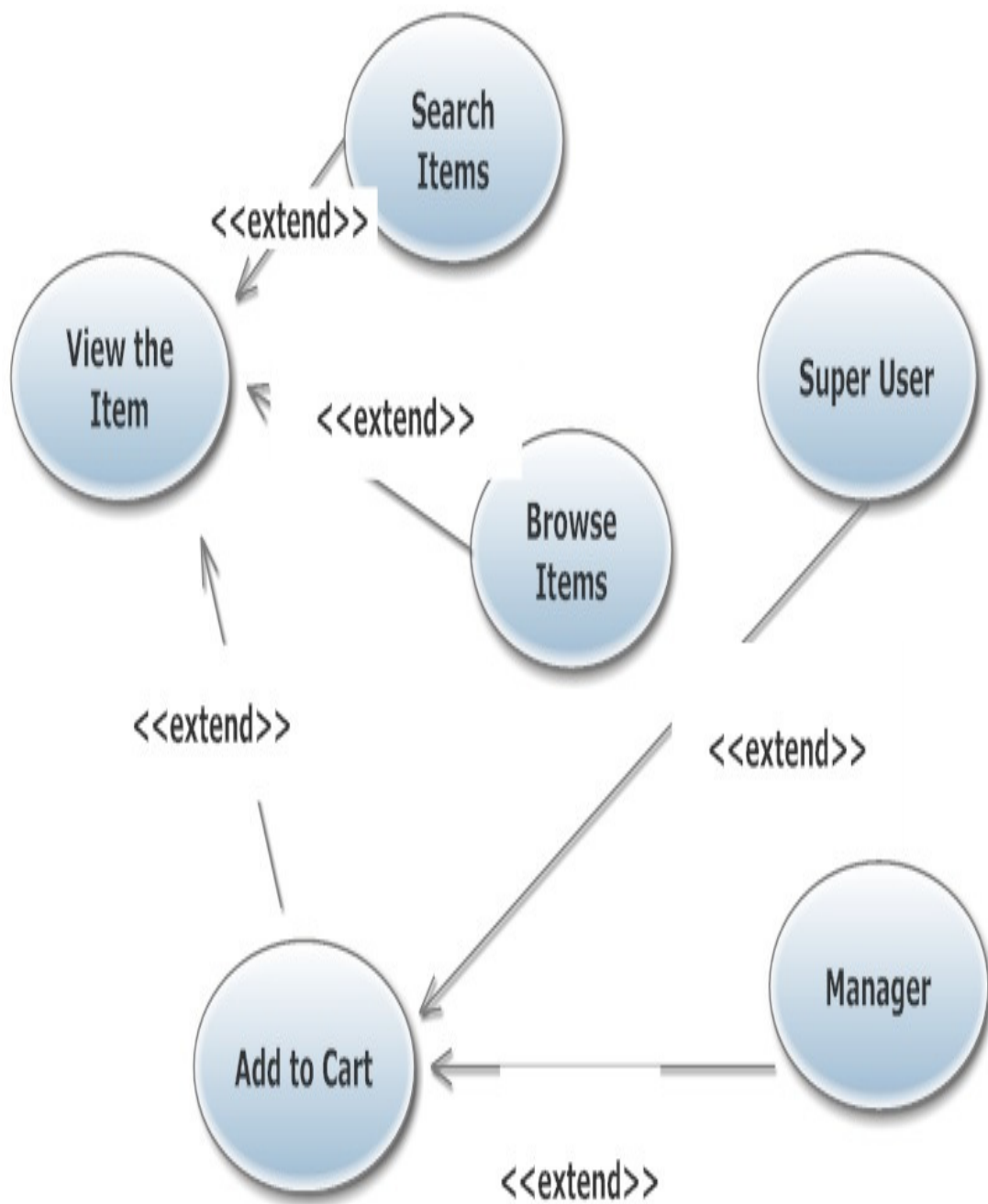
## 6.24 UML Διαγράμματα

Τα UML διαγράμματα είναι μια ενοποιημένη γλώσσα σχεδιασμού όπου δημιουργείται η οπτική παράσταση στοχένοντας να μπορέσουμε να κατανοήσουμε το σύστημα που αναπτύσσουμε περιγράφοντας με σχεδίο την απλοποιημένη παρασταση της πραγματικότητας .



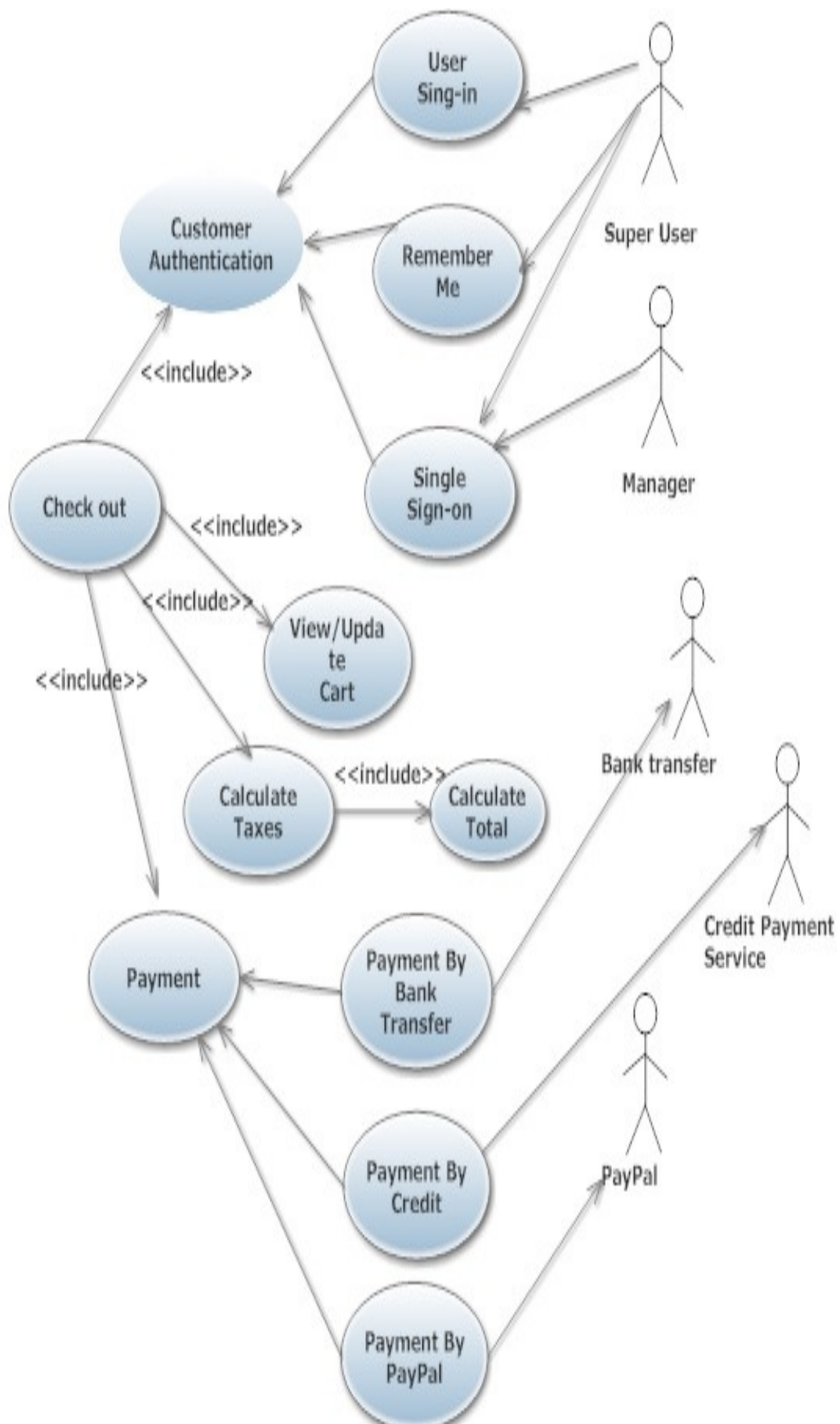
Εικόνα226: UML διαγραμμα περίπτωση χρήσης σε πελάτης που κάνει online αγορά.

Στο διάγραμμα UML (βλέπε εικόνα :226) έχουμε χρήστες που κάνουν αγορές online στο ηλεκτρονικό κατάστημα Union TL στην πρώτη περίπτωση όπως βλέπουμε και από το σχέδιο είναι ο χρήστης ο οποίος είναι εγγεγραμμένος και μπορεί να βλέπει τα πακέτα ταξιδιών όπως και να αγοράσει αν το επιθυμεί και στην συνέχεια να ολοκληρώσει την παραγγελία αγοράζοντας το πακέτο. Ο Super User όπως και ο Manager ελέγχει το πακέτο αν είναι διαθέσιμο και στην συνέχεια επιβεβαιώνει πως μπορεί να ολοκληρωθεί εφόσον ο χρήστης πλήρη τα απαραίτητα στοιχεία (διαθέτη στο λογαριασμό του το διαθέσιμο ποσό). Στην δεύτερη περίπτωση έχουμε τον χρήστη που δεν έχει γραφτεί στην ιστοσελίδα μπορεί να παρακολουθεί τα προϊόντα αλλά χωρίς να έχει την δυνατότητα αγοράς χωρίς εγγραφή. Όταν κάνει την εγγραφή ο Super User έχει πρόσβαση στα στοιχεία του. Οι Credit Payment Service και PayPal ελέγχουν τα στοιχεία του πελάτη και επικοινωνούν με τον λογαριασμό την τράπεζας για να επιβεβαιώσουν πως ο κάτοχος της κάρτας είναι ο ίδιος και στα στοιχεία αληθεύουν δηλαδή γίνεται έλεγχος ταυτότητας του χρήστη.



**Εικόνα227: Συνέχεια ανάλυσης των UML διαγραμμάτων.**

Στο διάγραμμα χρήσης (βλέπε εικόνα 227) βλέπουμε την περίπτωση όταν ο χρήστης βλέπει τα προϊόντα τι δυνατότητες έχει όπως να κάνει αναζήτηση, να περιηγηθεί, να πρόσθεση πακέτα ταξιδιών στο καλάθι αγορών του εδώ έχουμε και την περίπτωση που επιλέξουμε (να με θυμάσαι) δηλαδή το σύστημα να θυμάται τον συγκεκριμένο χρήστη στην web υπηρεσία ελέγχου ταυτότητας ιστοσελίδας.

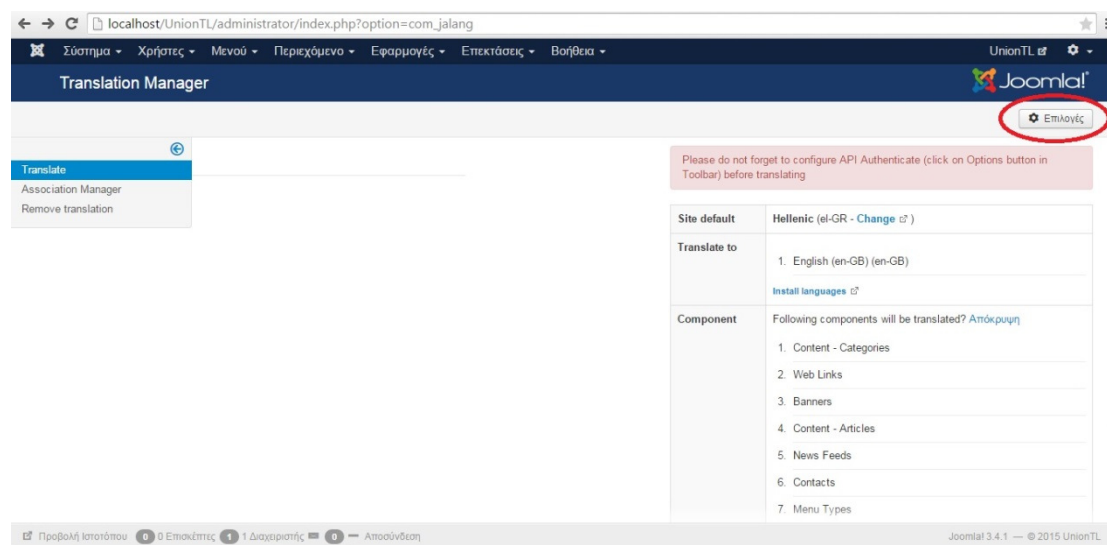


## Εικόνα228: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα.

Στο διαγράμμα (βλέπε εικόνα: 228) έχουμε την περίπτωση πλήρωμής του χρήστη που θα μπορούσε να γίνει είτε με τη χρήση πιστωτικής κάρτας, τραπεζική μεταφορά ή εξωτερικούς υπηρεσίες πληρωμής με PayPal.

### 6.25 Δημιουργία Πολυγλωσσικής ιστοσελίδας με το JA Multilingual.

Το JA Multilingual είναι ένα πρόθεμα το οποίο μεταφράζει το περιεχόμενο της ιστοσελίδας. Το κατεβάζουμε από την URL διεύθυνση [:http://extensions.joomla.org/extensions/extension/languages/multi-lingual-content/ja-multilingual](http://extensions.joomla.org/extensions/extension/languages/multi-lingual-content/ja-multilingual) στην συνέχεια από το μενού **Επεκτάσεις → Διαχείριση Επεκτάσεων Μεταφόρτωση Αρχείου Εγκατάστασης → Επιλογή Αρχείου και Μεταφόρτωση & Εγκατάσταση**. Αφού έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία εγκατάστασης πηγαίνουμε στο μενού **Εφαρμογές → JA Multilingual και Επιλογές** εμφανίζεται η οθόνη **(Βλέπε εικόνα 228) Επιλογές**



#### Εικόνα : 228 1Επιλογές του JA Mumtilingua

Στην καρτέλα Service στο πεδίο για να αποκτήσουμε Bing Client ID πρέπει να γραφτούμε στην <https://azure.microsoft.com/en-us/marketplace/?source=datamarket> και στην συνέχεια να πάρουμε το Google Api Key όπως φαίνεται και στην εικόνα (βλέπε εικόνα 229) από το λογαριασμό μας



στο [https://datamarket.azure.com/developer/applications/edit/Rosi\\_y27isn](https://datamarket.azure.com/developer/applications/edit/Rosi_y27isn)

Εικόνα: 229 1 Εισαγωγή Secret key και Client ID

Στην επιλογή Translate Service → Bing

Bing Client ID → Rosi\_y27isn

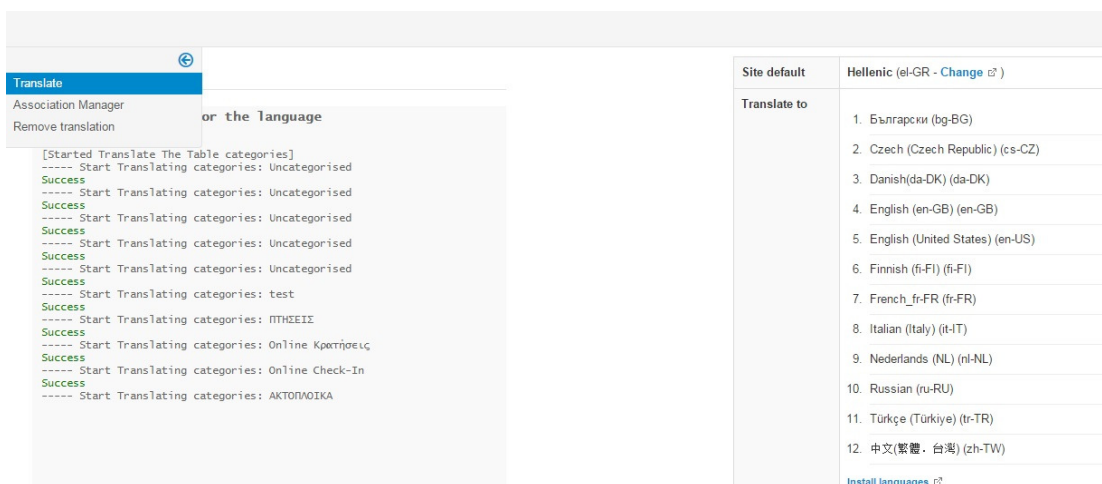
Bing Client Secret Key

→ Vca2qOdaExqL8dkvuxSenkJbY5t9TuXjzN1B3Tt9XJk=

και αποθήκευση. Για να εισάγουμε και άλλες γλώσσες επιλέγουμε την επιλογή Install languages (βλέπε εικόνα 230).

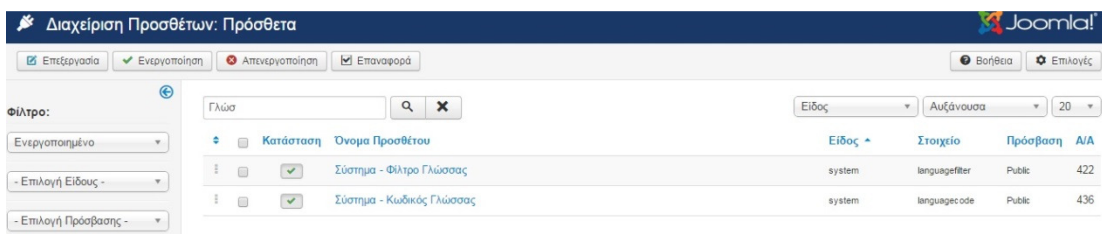
Εικόνα 230 1Εγκατάσταση Πακέτων Γλωσσών .

Εισάγουμε τις γλώσσες που θέλουμε και τους κάνουμε εγκατάσταση. Επιλέγουμε Translate All. Όπως φαίνεται και στην εικόνα (Βλέπε εικόνα 231) διαδικασία μετάφρασης ολοκληρώνεται με επιτυχία.



Εικόνα 231 1 Ολοκλήρωση με επιτυχία την εγκατάσταση γλωσσών.

Τώρα θα ενεργοποιήσουμε το Σύστημα φίλτρο γλώσσας και Σύστημα – Κωδικός Γλώσσας από τα το μενού Διαχείριση Προσθέτων (βλέπε εικόνα 232).



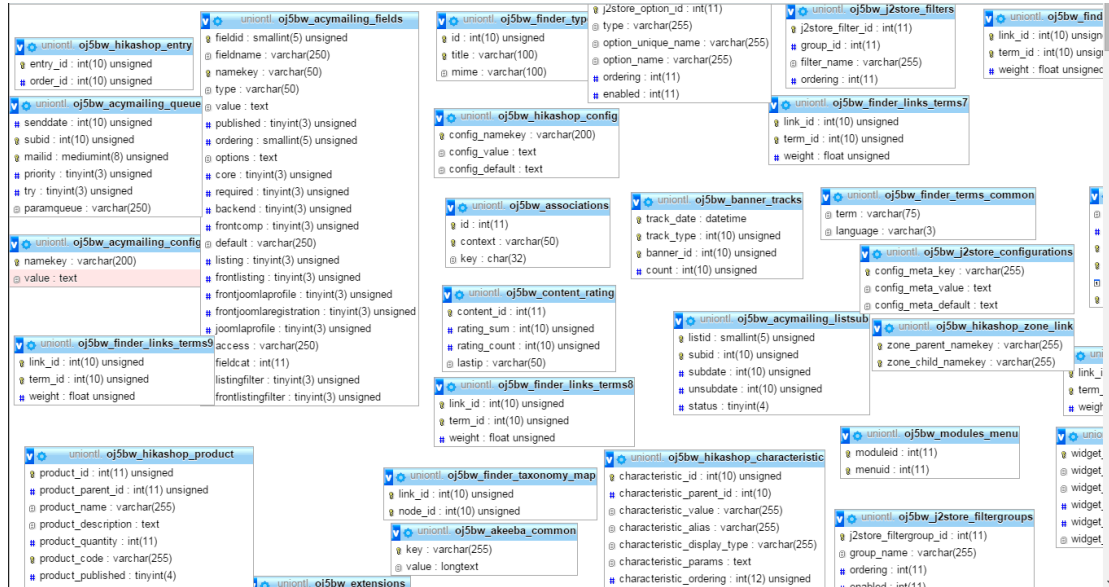
Εικόνα 232 1 Ενεργοποίηση Σύστημα φίλτρο γλώσσας και Σύστημα Κωδικού Γλώσσας.

Στην συνέχεια από το μενού Επεκτάσεις → Διαχείριση Ενθεμάτων και στην αναζήτηση πληκτρολογούμε Αλλαγή Γλώσσας Ενεργοποιούμε την κατάσταση και επιλέγουμε την Κατάταξη και επιλέγουμε Σύνδεση μενού → Σε όλες τις σελίδες. Στην καρτέλα Association Manager κάτω από τις σημαίες των γλωσσών που κάναμε εγκατάσταση επιλέγουμε edit και συμπληρώνουμε στο περιεχόμενο της ιστοσελίδας «Customize content here»

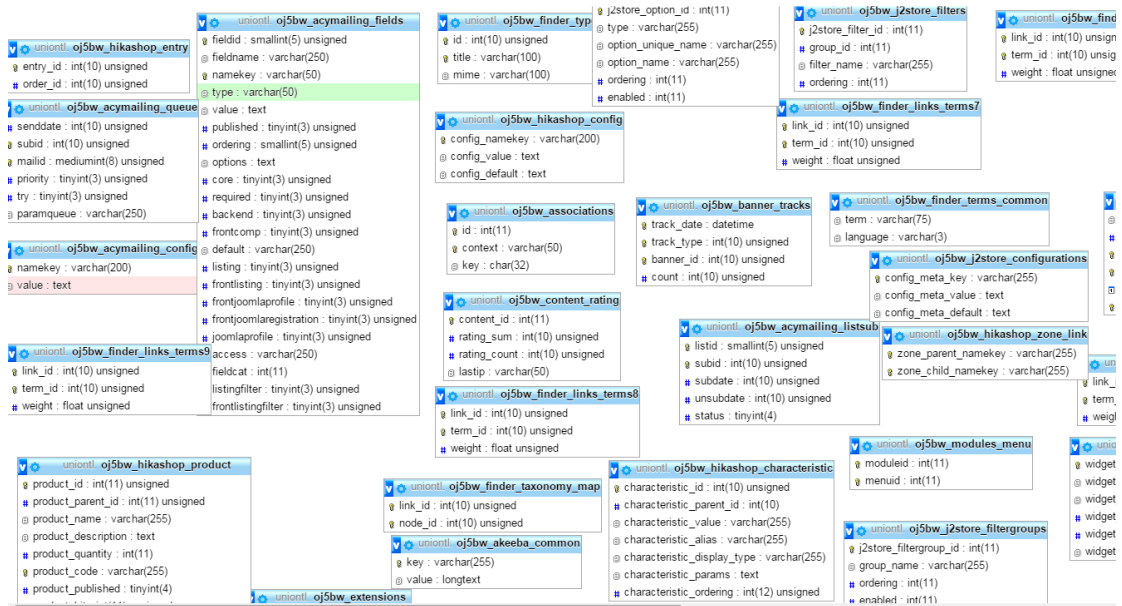
## 6.26 Συμπεράσματα Πτυχιακής εργασίας.

Η Παρούσα Πτυχιακή εργασία αποτελεί ένα σύγχρονο, εύχρηστο και κατατοπιστικό ταξιδιωτικό γραφείο καθώς όλες οι πληροφορίες για της περιοχές που μπορούν να επισκεφτούν οι χρήστες είναι πραγματικές βασίζοντα από πραγματικές πηγές . Παρόλα αυτά η χρήση του σαν ταξιδιωτικό γραφείο δεν είναι ολοκληρωμένο καθώς δεν υπάρχει δυνατότητα αγοράς αεροπορικών, ακτοπλοϊκών εισιτηρίων θα μπορούσε όμως αν είχε την δυνατότητα αγοράς εισιτηρίου και online Check -in, επιπλέον η ενημέρωση του σαν πολυγλωσσικό ιστότοπο χρειάζεται βελτίωση. Κατά την υλοποίηση και σχεδιασμό του ιστότοπου δημιουργήθηκαν πολλά προβλήματα συμβατότητας όπως του κειμενογράφου JCE editor καθώς με την ενεργοποίηση του κειμενογράφου το χαμpp σταματούσε την λειτουργία αυτόματα της ιστοσελίδας με αδυναμία δημιουργίας περιεχομένου το πρόβλημα δημιουργήθηκε λόγο της πρόσφατης έκδοσης που έχει χρησιμοποιηθεί joomla 3.4.1. και πολλών άλλων ενθεμάτων και προσθέτων. Πόλυ εύκολα η UNION TRAVEL LINE θα μπορούσε να λειτουργεί σαν ένα πραγματικό ιστότοπο καθώς το διαχειριστικό τμήμα του είναι αρκετά απλό και κατανοητό για οποιοδήποτε χρήστη. Το προσδοκώμενο όφελος θα ήταν ικανοποιητικό αν δεν ήταν εικονικό ταξιδιωτικό γραφείο. Η επικαιροποίηση, η ανανέωση η τεχνική αναβάθμιση της ιστοσελίδας είναι απαραίτητη προϋπόθεση ώστε η επισκεψιμότητα να αυξάνεται συνεχώς για να φτάσει σε ένα ικανοποιητικό επίπεδο αναγνώρισης ανάμεσα στις ιστοσελίδες του διαδικτύου.

## 6.27 Οντότητες και Σχέσεις



### Οντότητες και σχέσεις



### Οντότητες και σχέσεις

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>product_access : varchar(255)</li> <li>product_group_after_purchase : varchar(255)</li> <li>product_min_per_order : int(10) unsigned</li> <li>product_contact : smallint(5) unsigned</li> <li>product_display_quantity_field : smallint(5)</li> <li>product_last_seen_date : int(10) unsigned</li> <li>product_sales : int(10) unsigned</li> <li>product_waitlist : smallint(5) unsigned</li> <li>product_layout : varchar(255)</li> <li>product_average_score : float</li> <li>product_total_vote : int(11)</li> <li>product_page_title : varchar(255)</li> <li>product_alias : varchar(255)</li> <li>product_price_percentage : decimal(15,7)</li> <li>product_msrp : decimal(15,7)</li> <li>product_canonical : varchar(255)</li> <li>product_warehouse_id : int(10) unsigned</li> <li>product_quantity_layout : varchar(255)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_viewlevels <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(10) unsigned</li> <li>title : varchar(100)</li> <li>ordering : int(11)</li> <li>rules : varchar(5120)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_usergroups <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(10) unsigned</li> <li>parent_id : int(10) unsigned</li> <li>lft : int(11)</li> <li>rgt : int(11)</li> <li>title : varchar(100)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_j2store_vouchers <ul style="list-style-type: none"> <li>j2store_voucher_id : int(11)</li> <li>order_id : varchar(255)</li> <li>email_to : varchar(255)</li> <li>voucher_code : varchar(255)</li> <li>voucher_type : varchar(255)</li> <li>subject : varchar(255)</li> <li>email_body : longtext</li> <li>voucher_value : decimal(15,8)</li> <li>ordering : int(11)</li> <li>enabled : int(11)</li> <li>created_on : datetime</li> <li>created_by : int(11)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_user_keys <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(10) unsigned</li> <li>user_id : varchar(255)</li> <li>token : varchar(255)</li> <li>series : varchar(255)</li> <li>invalid : tinyint(4)</li> <li>time : varchar(200)</li> <li>ustring : varchar(255)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_j2store_addresses <ul style="list-style-type: none"> <li>j2store_address_id : int(11)</li> <li>user_id : int(11)</li> <li>first_name : varchar(255)</li> <li>last_name : varchar(255)</li> <li>email : varchar(255)</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_geozones <ul style="list-style-type: none"> <li>geolocation_country_code : varchar(255)</li> <li>geolocation_state : varchar(255)</li> <li>geolocation_state_code : varchar(255)</li> <li>geolocation_city : varchar(255)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_user_profiles <ul style="list-style-type: none"> <li>user_id : int(11)</li> <li>profile_key : varchar(100)</li> <li>profile_value : text</li> <li>ordering : int(11)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_users <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(11)</li> <li>name : varchar(255)</li> <li>username : varchar(150)</li> <li>email : varchar(100)</li> <li>block : tinyint(4)</li> <li>sendEmail : tinyint(4)</li> <li>registerDate : datetime</li> <li>lastvisitDate : datetime</li> <li>activation : varchar(100)</li> <li>params : text</li> <li>lastResetTime : datetime</li> <li>resetCount : int(11)</li> <li>otpKey : varchar(1000)</li> <li>otep : varchar(1000)</li> <li>requireReset : tinyint(4)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_j2store_productimages <ul style="list-style-type: none"> <li>j2store_productimage_id : int(11)</li> <li>product_id : int(11)</li> <li>main_image : text</li> <li>thumb_image : text</li> <li>additional_image : longtext</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_redirect_links <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(10) unsigned</li> <li>old_url : varchar(255)</li> <li>new_url : varchar(255)</li> <li>referrer : varchar(150)</li> <li>comment : varchar(255)</li> <li>hits : int(10) unsigned</li> <li>published : tinyint(4)</li> <li>created_date : datetime</li> <li>modified_date : datetime</li> <li>header : smallint(3)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_user_notes <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(10) unsigned</li> <li>user_id : int(10) unsigned</li> <li>catid : int(10) unsigned</li> <li>subject : varchar(100)</li> <li>body : text</li> <li>state : tinyint(3)</li> <li>checked_out : int(10) unsigned</li> <li>checked_out_time : datetime</li> <li>created_user_id : int(10) unsigned</li> <li>created_time : datetime</li> <li>modified_user_id : int(10) unsigned</li> <li>modified_time : datetime</li> </ul> </li> </ul> |
|--|--|--|---|

## Οντότητες και σχέσεις

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_product_related <ul style="list-style-type: none"> <li>product_id : int(10) unsigned</li> <li>product_related_id : int(10) unsigned</li> <li>product_related_type : varchar(255)</li> <li>product_related_ordering : int(10) unsigned</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_finder_links_termsb <ul style="list-style-type: none"> <li>link_id : int(10) unsigned</li> <li>term_id : int(10) unsigned</li> <li>weight : float unsigned</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_product_category <ul style="list-style-type: none"> <li>product_category_id : int(255) unsigned</li> <li>category_id : int(10) unsigned</li> <li>product_id : int(10) unsigned</li> <li>ordering : int(10) unsigned</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_shipping_price <ul style="list-style-type: none"> <li>shipping_price_id : int(11)</li> <li>shipping_id : int(11)</li> <li>shipping_price_ref_id : int(11)</li> <li>shipping_price_ref_type : varchar(255)</li> <li>shipping_price_min_quantity : int(11)</li> <li>shipping_price_value : decimal(15,7)</li> <li>shipping_fee_value : decimal(15,7)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_user_usergroup_map <ul style="list-style-type: none"> <li>user_id : int(10) unsigned</li> <li>group_id : int(10) unsigned</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_acymailing_rules <ul style="list-style-type: none"> <li>ruleid : smallint(5) unsigned</li> <li>name : varchar(250)</li> <li>ordering : smallint(6)</li> <li>regex : text</li> <li>executed_on : text</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_field <ul style="list-style-type: none"> <li>field_id : smallint(5) unsigned</li> <li>field_table : varchar(50)</li> <li>field_realname : varchar(250)</li> <li>field_namekey : varchar(50)</li> <li>field_type : varchar(50)</li> <li>field_value : longtext</li> <li>field_published : tinyint(3) unsigned</li> <li>field_ordering : smallint(5) unsigned</li> <li>field_options : text</li> <li>field_core : tinyint(3) unsigned</li> <li>field_required : tinyint(3) unsigned</li> <li>field_default : varchar(250)</li> <li>field_access : varchar(255)</li> <li>field_categories : varchar(255)</li> <li>field_with_sub_categories : tinyint(1)</li> <li>field_frontend : tinyint(3) unsigned</li> <li>field_backend : tinyint(3) unsigned</li> <li>field_backend_listing : tinyint(3) unsigned</li> <li>field_display : text</li> <li>field_products : varchar(255)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_address <ul style="list-style-type: none"> <li>address_id : int(10) unsigned</li> <li>address_user_id : int(10) unsigned</li> <li>address_title : varchar(255)</li> <li>address_firstname : varchar(255)</li> <li>address_middle_name : varchar(255)</li> <li>address_lastname : varchar(255)</li> <li>address_company : varchar(255)</li> <li>address_street : varchar(255)</li> <li>address_street2 : varchar(255)</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_badge <ul style="list-style-type: none"> <li>badge_id : int(11) unsigned</li> <li>badge_name : varchar(255)</li> <li>badge_image : varchar(255)</li> <li>badge_start : int(10) unsigned</li> <li>badge_end : int(10) unsigned</li> <li>badge_category_id : varchar(255)</li> <li>badge_category_chlds : tinyint(4)</li> <li>badge_discount_id : varchar(255)</li> <li>badge_ordering : int(10) unsigned</li> <li>badge_size : float(12,2) unsigned</li> <li>badge_position : varchar(255)</li> <li>badge_vertical_distance : int(10)</li> <li>badge_horizontal_distance : int(10)</li> <li>badge_margin : int(10)</li> <li>badge_published : tinyint(4)</li> <li>badge_keep_size : tinyint(4)</li> <li>badge_quantity : varchar(255)</li> <li>badge_url : varchar(255)</li> <li>badge_product_id : varchar(255)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_ak_profiles <ul style="list-style-type: none"> <li>id : int(10) unsigned</li> <li>description : varchar(255)</li> <li>configuration : longtext</li> <li>filters : longtext</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_waitlist <ul style="list-style-type: none"> <li>waitlist_id : int(11)</li> <li>product_id : int(11)</li> <li>date : int(11)</li> <li>email : varchar(255)</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>uniontl.oj5bw_hikashop_limit <ul style="list-style-type: none"> <li>limit_id : int(11) unsigned</li> <li>limit_product_id : int(11)</li> <li>limit_category_id : int(11)</li> <li>limit_per_product : tinyint(4)</li> <li>limit_periodicity : varchar(255)</li> <li>limit_type : varchar(255)</li> <li>limit_value : int(10)</li> <li>limit_unit : varchar(255)</li> <li>limit_currency_id : int(11)</li> <li>limit_access : varchar(255)</li> <li>limit_status : varchar(255)</li> <li>limit_published : tinyint(4)</li> <li>limit_created : int(10)</li> <li>limit_modified : int(10)</li> <li>limit_start : int(10)</li> <li>limit_end : int(10)</li> </ul> </li> <li>uniontl.oj5bw_update_sites <ul style="list-style-type: none"> <li>update_site_id : int(11)</li> <li>name : varchar(100)</li> <li>type : varchar(20)</li> <li>location : text</li> <li>enabled : int(11)</li> <li>last_check_timestamp : bigint(20)</li> <li>extra_query : varchar(1000)</li> </ul> </li> </ul> |
|--|--|--|--|

## Οντότητες και σχέσεις

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <pre> int : varchar(4) value : decimal(15,8) : int(11) : int(11) </pre>  | <pre> @ cart_product_id : int(10) unsigned # cart_id : int(10) unsigned # product_id : int(10) unsigned # cart_product_quantity : int(10) unsigned # cart_product_parent_id : int(10) unsigned # cart_product_modified : int(10) unsigned # cart_product_option_parent_id : int(10) unsigned # cart_product_wishlist_id : int(11) </pre> | <pre> @ valid_from : datetime @ valid_to : datetime @ product_category : varchar(255) @ products : varchar(255) @ min_subtotal : varchar(255) </pre>  | <pre> # ms : int(10) unsigned @ language : char(7) # version : int(10) unsigned </pre>  |
| <pre> o5bw_hikashop_zone int(10) unsigned # key : varchar(255) # e : varchar(255) # e_english : varchar(255) # e_2 : varchar(255) # e_3 : varchar(255) # lished : tinyint(4) # ency_id : int(10) unsigned </pre>   | <pre> @ j2store_manufacturer_id : int(11) # address_id : int(11) # enabled : int(11) # ordering : int(11) </pre>   | <pre> @ link_id : int(10) unsigned @ term_id : int(10) unsigned # weight : float unsigned </pre>  | <pre> # mailid : mediumint(8) unsigned # senthtml : int(10) unsigned # senttext : int(10) unsigned # senddate : int(10) unsigned # openunique : mediumint(8) unsigned # opentotal : int(10) unsigned # bounceunique : mediumint(8) unsigned # fail : mediumint(8) unsigned # clicktotal : int(10) unsigned # clickunique : mediumint(8) unsigned # unsub : mediumint(8) unsigned # forward : mediumint(8) unsigned # bounce_details : text </pre>   |
| <pre> o5bw_hikashop_massaction # n_id : int(10) unsigned # n_name : varchar(255) # n_description : text # n_table : varchar(255) # n_published : tinyint(4) # n_lasttime : int(10) unsigned # n_triggers : text # n_filters : text # n_actions : text # n_report : text </pre> | <pre> @ session_id : varchar(200) # client_id : tinyint(3) unsigned # guest : tinyint(4) unsigned # time : varchar(14) # data : mediumtext # usend : int(11) # username : varchar(150) </pre>  | <pre> @ currency_id : int(10) unsigned @ currency_symbol : varchar(255) @ currency_code : varchar(255) @ currency_format : char(10) @ currency_name : varchar(255) # currency_published : tinyint(4) # currency_rate : decimal(16,5) # currency_locale : text # currency_displayed : tinyint(4) # currency_percent_fee : decimal(4,2) # currency_modified : int(10) unsigned </pre> | <pre> @ j2store_customfield_id : smallint(5) unsigned @ field_table : varchar(50) @ field_name : varchar(250) @ field_value : longtext @ field_type : varchar(50) # enabled : int(11) # ordering : int(11) # field_options : text # field_core : tinyint(3) unsigned # field_required : tinyint(3) unsigned # field_default : varchar(250) # field_access : varchar(255) # field_categories : varchar(255) # field_with_sub_categories : tinyint(1) # field_frontend : tinyint(3) unsigned # field_backend : tinyint(3) unsigned # field_display : text # field_display_billing : smallint(5) # field_display_register : smallint(5) # field_display_shipping : smallint(5) # field_display_guest_shipping : smallint(5) # field_display_payment : smallint(5) </pre> |
| <pre> o5bw_hikashop_cart : int(10) unsigned : int(10) unsigned # id : varchar(255) # idified : int(10) unsigned # upon : varchar(255) # e : varchar(25) </pre>   | <pre> @ ucm_id : int(10) unsigned # ucm_item_id : int(10) # ucm_type_id : int(11) # ucm_language_id : int(11) </pre>   | <pre> @ catid : int(11) # id : int(10) unsigned # name : varchar(100) # alias : varchar(255) # link : varchar(200) # published : tinyint(1) # numarticles : int(10) unsigned # cache_time : int(10) unsigned # checked_out : int(10) unsigned </pre>  | <pre> # taxation_id : int(10) unsigned # zone_namekey : varchar(255) # category_namekey : varchar(255) # tax_namekey : varchar(255) # taxation_published : tinyint(4) # taxation_type : varchar(255) # taxation_access : varchar(255) # taxation_cumulative : tinyint(4) # taxation_post_code : varchar(255) # taxation_date_start : int(10) unsigned # taxation_date_end : int(10) unsigned </pre>   |
|  | <pre> @ update_id : int(11) # update_site_id : int(11) # extension_id : int(11) </pre>   |   |   |

Οντότητες και σχέσεις

## 6.28 Περιεχόμενο εικόνων

**[Εικόνα 1: Εικονική αναπαράσταση λειτουργίας server.](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 2: Εγκατάσταση Xampp.....](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 3 : Δημιουργία φακέλου Union TL στο C:\xampp\htdocs ..](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 4 : Εξαγωγή αρχείου Joomla στο μονοπάτι C:\xampp\htdocs ..](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 5: εμφάνιση Localhost .....](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 6: Ιστοσελίδα του Joomla από όπου κατέβηκε το αρχείο 3.3 ..](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 7: Κεντρική σελίδα του phpMyadmin](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 8: Δημιουργία Βάσης Δεδομένων](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 9 :Προσθήκη νέου χρήστη στη βάση δεδομένων](#)Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 10: Σύνδεση νέου χρήστη και ορισμός των δικαιωμάτων του.](#)  
.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 11: Ολοκλήρωση δημιουργία νέου χρήστη](#)Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 12: Βασικές ρυθμίσεις των στοιχείων του ισότοπου.](#)Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 13: Επομένη σελίδα βασικών ρυθμίσεων του joomla site.](#) ..Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 14: Προεπιλεγμένο ενδεικτικό περιεγόμενο στα Αγγλικά](#) ...Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 15: Ελέγχος Εγκατάστασης του joomla site.](#)Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 16: Εγκατάσταση του Joomla site](#)Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 17: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του joomla site και αφαίρεση φακέλου installation](#).....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 18: Εμφάνιση της Ιστοσελίδας Union TL](#)Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 19: Σύνδεση στο administrator του ιστότου Union TL.](#) ...Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 20: Πίνακας Έλεγχου.](#).....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 21: Εγκατάσταση Ελληνικού πακέτου γλώσσας μέσα από το Language Manager](#) .....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 22: Εγκατάσταση και προβολή διαθέσιμων πακέτων του joomla.](#)  
.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

[Εικόνα 23: Γλώσσες που μπορούν να εγκατασταθούν στο joomla ιστοσελίδα.](#).....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 24:Εγκατάσταση Ελληνικής Γλώσσας.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 25: Επιλογή προεπιλεγμένης γλώσσας τα Ελληνικά.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 26: Γενικές ρυθμίσεις του πίνακα ελεγγου.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 27 :Επιλογή εικόνα όταν ι ιστοσελίδα βρίσκεται εκτός λειτουργίας στο διαδίκτυο.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 28: Εικόνα εκτός Δικτύου.** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 29: Ρυθμίσεις Δεδομένων περιγραφής.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 30: Ρυθμίσεις της διαδικασίας βελτίωσης αναζήτησης μιας ιστοσελίδας.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 31: Εμφάνιση URL διεύθυνση κατά την πλοήγηση του χρήστη.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 32: Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του ιστότοπου.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 33: Εμφάνιση των Θέσεων Ενθεμάτων σε ένα πρότυπο Joomla.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 34: Μενού για την δημιουργία κατηγοριών.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 35: Δημιουργία κατηγορίας σε κατάταξη γονική κατηγορία.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 36: Δημιουργία δεύτερης κατηγορίας.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 37: Εμφάνιση συνολικών κατηγοριών στο ιστότοπο.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 38: Δημιουργία υποκατηγορίας.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.



**Εικόνα 39: Εμφάνιση συνολικών κατηγοριών και υποκατηγοριών στο Union TL.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 40: Ρυθμίσεις κειμενογράφου.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 41: Καρτέλα βασικές ρυθμίσεις.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 42: Επιλογή του κειμενογράφου για την διαμόρφωση του περιεχομένου στο Union TL.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 43: Δημιουργία άρθρου.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 44:Περιγραφή διαδικασίας εισαγωγής νέου άρθρου.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 45: Περιγραφή ρυθμίσεις εισαγωγής νέου άρθρου .**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 46: Πηγαίος κώδικας εισαγωγή περιεχομένου με ctrl + v στο άρθρο.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 47: Δημιουργία συνδέσμου στο κείμενο.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 48: Εισαγωγή συνδέσμου.** ..Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 49:Διαδικασία εισαγωγής εικόνα στο άρθρο.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 50: Επιλογή εικόνα στο άρθρο.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 51: Εισαγωγή εικόνα στο άρθρο.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 52: Τρόπος προβολής του άρθρου .**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 53: Ρυθμίσεις τρόπος προβολής του άρθρου .**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 54: Προβολή πληροφοριακών στοιχείων του άρθρου.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 55: Εμφάνιση εικονιδίων εκτύπωσης και αποστολή e-mail του άρθρου.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 56: Διαδικασία Δημιουργίας Μενού** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 57: Προβολή ρυθμίσεων Μενού στην καρτέλα πληροφοριακά στοιχεία.** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 58: Εμφάνιση παραθύρου με επιλογές εισαγωγής άρθρων.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 59: Επιλογή κατηγορίας** . ... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 60: Ρυθμίσεις προβολής και κατάταξης του μενού.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 61 : Καρτέλα επιλογές κατηγορίας** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 62: Ρυθμίσεις στην καρτέλα σελιδοποίησης λίστας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 63: Επιλογές άρθρου.** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 64: Επιλογές άρθρου.** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 65: Καρτέλα επιλογές ενσωμάτωσης.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 66: Καρτέλα επιλογές είδος συνδέσμου** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 67: Καρτέλα επιλογές προβολής σελίδας** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 68: Καρτέλα επιλογές μεταδιδόμενων.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 69: Καρτέλα συνδέσεις ενθέματος με αυτό το στοιχείο μενού.** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 70: Προβολή εμφάνιση των μενού στην ιστοσελίδα.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 71: Δημιουργία εμφάνιση του μενού σε ιστολόγιο κατηγοριών .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 72: Ρυθμίσεις προβολής αριθμών άρθρων στην ιστοσελίδα.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 73: Προβολή εμφάνιση των ρυθμίσεων στο άρθρο μέσω της ιστοσελίδας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 74: Προβολή εμφάνιση των ρυθμίσεων στο άρθρο μέσω της ιστοσελίδας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 75: Δημιουργία μεμονωμένου άρθρου.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 76: Επιλογή του άρθρο που θα τοποθετηθεί στο μενού Επικοινωνία.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 77: Ρυθμίσεις προβολής πλοήγησης του άρθρου.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 78: Εμφάνιση του άρθρου στο μενού επικοινωνίας της ιστοσελίδας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 79: Προσθήκη νέου μενού.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 80: προβολή των μενού στην ιστοσελίδα Union TL.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 81: Επιλογή μεμονωμένου άρθρου.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 82: Επιλογή του άρθρου Ιταλία.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 83: Επιλογή γονική κατηγορία.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 84: Προβολή υπομενού στην ιστοσελίδα.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 85: Προβολή όλων των υπομενού στην ιστοσελίδα.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 86: Δημιουργία μενού με επομένους και υπομενού.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 87: Εμφάνιση της ιστοσελίδας σύμφωνα με την Λίστα Όλων των Κατηγοριών** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 88: Εισαγωγή περιεχόμενου μέσου του πηγαίου κώδικα.** ...Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 89: Διαδικασία εισαγωγής εικόνας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 90: Επιλογή και εισαγωγή εικόνας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 91: Εισαγωγή δεύτερης σελίδας του άρθρου.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 92: Εμφάνιση πρώτης σελίδας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 93: Εμφάνιση δεύτερης σελίδας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 94: Δημιουργία νέου μενού Θαλάσσιος Τουρισμός.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 95: Εμφάνιση του νέου μενού που δημιουργήθηκε.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 96: Προβολή του μενού με το υπομενού και υποκαρτέλα.** ..Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 97: Εμφάνιση των μενού με των υπομενού τους και υποκαρτέλες.** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 98: Εμφάνιση των μενού, των υπομενού με τις υποκαρτέλες.** ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 99: Προβολή εμφάνισης νέου μενού.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 100: Προβολή των μενού, των υπομενού με τις υποκαρτέλες .**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 101: Αποσυρσή του ενθέματος Search.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 102: Δημιουργία ενθέματος έξυπνη αναζήτηση.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 103: Ρυθμίσεις του ενθέματος έξυπνης αναζήτησης.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 104: Προβολή της έξυπνης αναζήτησης στην ιστοσελίδα.** .. Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 105: Ενεργοποίηση έξυπνης αναζήτησης με ευρετήριο.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 106: Δημιουργία ευρετηρίου.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 107: Προβολή του τρόπου λειτουργίας έξυπνης αναζήτησης.**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 108: Δημιουργία επαφής.**.... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 109: Εισαγωγή στοιχείων της επαφής.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 110: Δημιουργία νέου μενού για την προβολή της επαφής.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 111: Επιλογή εισαγωγής επαφής** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 112: Εμφάνιση επαφής μέσα από το νέο μενού που δημιουργήθηκε.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 113: Ολοκλήρωση εγκατάστασης HikaShop .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 114: Επιλογή γλώσσας εγκατάστασης του HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 115: Προβολή πίνακα ελέγχου του HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 116: Εισαγωγή της ελληνικής γλώσσας στο HikaShop.....** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 117: Προβολή αρχείου Ελληνικής γλώσσας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 118: Βασικές ρυθμίσεις του HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 119: Επιλογή βασικού νομίσματος του HikaShop .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 120: Προβολή καρτέλας ρυθμίσεων των φόρων της Ελλάδας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 121: Προβολή Καρτέλας ρυθμίσεων του καλαθίου αγορών.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 122: Προβολή Καρτέλας ρυθμίσεων των παραγγελιών του HikaShop .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 123: Προβολή Καρτέλας αργείων του HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 124: Προσθήκη Κατηγοριών στο HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 125: Μορφοποιήσεις Κατηγοριών στο HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 126: Διαδικασία δημιουργίας υποκατηγοριών στο HikaShop.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 127 : Ρυθμίσεις της υποκατηγορίας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 128: Ολοκλήρωση δημιουργίας υποκατηγοριών στο HikaShop.**

.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 129: Διαδικασία δημιουργία προϊόντων στο HikaShop. ....Σφάλμα!**

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 130: Προβολή περιγραφή του προϊόντος.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί

σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 131: Ρυθμίσεις στις πληροφορίες μετά (αναζήτηση στο**

**διαδίκτυο).**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 132: Ρυθμίσεις στοιχείων του προϊόντος.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί

σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 133: Ρυθμίσεις στοιχείων του προϊόντος.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί

σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 134: Ολοκλήρωση δημιουργία προϊόντος**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί

σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 135: Επιλογή Categories listing για την δημιουργία μενού των**

**προϊόντων**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 136: Επιλογή κατηγορίας προϊόντων.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί

σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 137: Ρυθμίσεις προβολής κουτιού αντικειμένου** .Σφάλμα! Δεν έχει

οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 138: Προβολή προϊόντων στην ιστοσελίδα.**Σφάλμα! Δεν έχει

οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 139: Επιλογή του HikaShop Cart Module από το μενού διαχείριση**

**ενθεμάτων** . ....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 140: Ρυθμίσεις τρόπου προβολής του καλαθίου αγορών....**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 141: Επιλογή Καρτέλας τρόποι πληρωμής** .Σφάλμα! Δεν έχει

οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 142: Επιλογή HikaShop bank transfer payment plugin.** ....Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 143: Περιγραφή με συντομία την λειτουργία του τρόπου πληρωμής.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 144: Κεντρική σελίδα του www.paypal.com.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 145: Επιλογή τύπου PayPal.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 146: Συμπλήρωση της φόρμας στοιχείων του χρήστη για την δημιουργία λογαριασμού PayPal.**...Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 147: Δημιουργία My Account και επιβεβαίωση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου .**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 148: Αντιγραφή του κωδικού ενεργοποίησης.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 149: Επιλογή κουμπιού ενεργοποίησης.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 150: Επικόλληση του κωδικού ενεργοποίησης .**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 151: Επιλογή ερώτηση ασφάλειας.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 152: Συμπλήρωση στοιχείων πιστωτικής κάρτας.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 153: Επιβεβαίωση της πιστωτικής κάρτας και του κάτοχου της.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 154: Επιβεβαίωση τετρανήφιο αριθμό ότι όντος είναι ο κάτοχος της κάρτας .**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 155: Συναλλαγές του λογαριασμού PayPal.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.



**[Εικόνα 156: Εισαγωγή προσωπικών στοιχείων PayPal](#)** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 157: Επιτυχής αποθήκευση ID PayPal](#)**.Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 158: Προβολή τρόπος πληρωμής των πακέτων ταξιδιών](#)**. ..Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 159: Στοιχεία πιστωτικής κάρτας](#)**.Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 160: Προβολή CVV αριθμό ασφάλειας](#)**.Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 161Επιλογή έκδοση για Joomla 3.x του AllVideos](#)**:Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 162: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του AllVideo](#)**.Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 163: Ενεργοποίηση του AllVideo](#)**.Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 164: Προβολή ταυτότητα ID ενός βίντεο από την υπηρεσία YouTube](#)**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 165: εισαγωγή του βίντεο με κώδικα { youtube }”ταυτότητα ID”{/youtube}](#)** .....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 166: Δημιουργία μενού για την προβολή των βίντεο](#)**.Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 167: Προβολή εμφάνισης του βίντεο στο άρθρο της ιστοσελίδας](#)**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 168: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Slideshow CK](#)**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**[Εικόνα 169: Εισαγωγή εικόνων για την δημιουργία της προβολής διαφωνιών](#)**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 170: Ρυθμίσεις εμφάνισης του στίλ μορφοποιήσεις του Slideshow CK.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 171:Επιλογή για κατέβασμα του plug-in Slideshow CK Hikashop**  
.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 172: Επιλογή εμφάνισης σε προεπιλεγμένες σελίδες του Slideshow CK.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 173: Επιλογή εμφάνιση της θέσης προβολής του Slideshow CK..**  
.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 174: Εμφάνιση του Slideshow CK στην ιστοσελίδα.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 175: Πρόσθετο του joomla Maximenu CK**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 176: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Maximenu ck** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 177: Προβολή ρυθμίσεων του Maximenu ck.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 178: Προβολή καρτέλας Effect Options.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 179: συνέχεια προβολή καρτέλας Effect Options.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 180: Προβολή fancy effect.** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 181: Επιλογή του πρότυπου css3megamenu** .Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 182: Επιλογή του προεπιλεγμένο πρότυπου protostar** , .....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 183: Εισαγωγή του λογότυπου της ιστοσελίδας.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 184: Επιλογή εμφάνιση του λογότυπο σε όλες τις σελίδες** . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 185: Προβολή του λογοτύπου στην ιστοσελίδα.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 186: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Fast Social Share.**..Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 187: Ενεργοποίηση του Fast Social Share.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 188: Ρύθμιση εμφάνιση θέσεις του Fast Social Share.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 189: Εμφάνιση του Fast Social Share στην ιστοσελίδα.....**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 190: Προσθήκη νέου χρήστη στην ιστοσελίδα Union TL.**..Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 191:Επιλογή των δικαιωμάτων του νέου χρήστη.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 192: Ολοκλήρωση δημιουργίας νέου χρήστη.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 193: Ενημέρωση του Joomla.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 194: Ολοκλήρωση εγκατάσταση του AcyMailing.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 195: Εμφάνιση των εγγραμμένων χρηστών στην ιστοσελίδα.**  
.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 196: Επιλογή και μορφοποίηση του πρότυπου για αποστολή Newsletter.**.....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 197: Δημιουργία Newsletter.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 198: Προβολή του Newsletter στην ιστοσελίδα.**Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 199: Ολοκλήρωση εγκατάσταση του Beautiful CK** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 200: Επιλογή Ενθέματος που θα τροποποιηθεί.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 201: Ρυθμίσεις του τρόπου προβολής του Beautiful CK ...** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 202 :Ρυθμίσεις του κειμένου του Beautiful CK .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 203: Προβολή μετά από τις ρυθμίσεις του Beautiful CK στην ιστοσελίδα.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 204: κατέβασμα του Akeeba Backup από την κεντρική του ιστοσελίδα.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 205: Διαδικασία εγκατάστασης του Akeeba Backup** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 206: Επιλογή του αργείου προς εγκατάσταση .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 207: Μεταφόρτωση & εγκατάσταση του Akeeba Backup.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 208: Ολοκλήρωση εγκατάστασης του Akeeba Backup.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 209: Πίνακας ελέγχου του Akeeba Backup.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 210: έναρξη διαδικασίας Backup.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 211: Διαδικασία Backup προς εκτέλεση .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 212: Ολοκλήρωση διαδικασίας του Backup** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 213: Σειρά βημάτων παραγγελίας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 214: Ρυθμίσεις ολοκλήρωσης παραγγελίας με σειρά βημάτων .**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 215: Γενικές ρυθμίσεις εμφάνισης .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 216: Σειρά βημάτων ολοκλήρωση παραγγελίας.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 217: Ρυθμίσεις εμφάνισης του JJ Social Slider .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 218: URL διευθύνσεων για την σύνδεση στα κοινωνικά δίκτυα .**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 219: Προβολή εμφάνιση του JJ Social Slider στην ιστοσελίδα .**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 220: Ενεργοποίηση των προσθέτων στο HikaShop .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 221: Προβολή εμφάνιση κουμπιού Προϊον στο κειμονογράφο.**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 222: Επιλογή προϊόντων προς εισαγωγή .** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 223: Εισαγωγή προϊόντων στο άρθρο.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 224: εμφάνιση καλαθίου αγορών σε άρθρο στην ιστοσελίδα.**  
..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 225: UML διαγραμμα περίπτωση χρήσης σε πελάτης που κάνει online αγορά.**..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 226: Συνέχεια ανάλυσης των UML διαγραμμάτων.** Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 227: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα...**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 228: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα...**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 229: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα...**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 230: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα...**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 231: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα...**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**Εικόνα 232: Διαγράμμα περίπτωση πλήρωμής στην ιστοσελίδα...**Σφάλμα!

Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

## 6.29 Πηγές και Βιβλιογραφία

1. **1. Τι είναι το Joomla! και πως μπορεί να σας βοηθήσει στην ανάπτυξη της ιστοσελίδα σας.** <http://www.cnctech.gr/blog/ti-einai-to-joomla> ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
2. **2. Τα χαρακτηριστικά του Joomla .** <http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/55-%CE%A4%CE%B9-%CE%B5%CE%AF%CE%BD%CE%B1%CE%B9-%CE%84%CE%BF-joomla.html> .....Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
3. **3. Συγκρίνοντας τα CMS Joomla!™ και Wordpress.**  
<http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/57-%CE%A3%CF%85%CE%B3%CE%BA%CF%81%CE%AF%CE%BD%CE%BF%CE%BD%CF%84%CE%B1%CF%82-cms-joomla-wordpress.html>...Σφάλμα!  
Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
4. **4. Γιατί κατασκευάζουμε τις ιστοσελίδες μας με το Joomla.**  
<http://www.webmasterslife.gr/joomla-cms/60> ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.

**5. Βελτιστοποίηση για τις μηχανές αναζήτησης ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**6. Apache HTTP εξυπηρετητής.**

**[http://el.wikipedia.org/wiki/Apache\\_HTTP\\_%CE%B5%CE%BE%CF%85%CF%80%CE%B7%CF%81%CE%B5%CF%84%CE%B7%CF%84%CE%AE%CF%](http://el.wikipedia.org/wiki/Apache_HTTP_%CE%B5%CE%BE%CF%85%CF%80%CE%B7%CF%81%CE%B5%CF%84%CE%B7%CF%84%CE%AE%CF%82)**

**82 Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**7. Apache Web Server, λειτουργίες και χαρακτηριστικά. <http://priwac.com/apache-web-server/> ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**8. τι είναι ο Apache HTTP Server. <http://www.ipedia.gr/%CF%84%CE%B9-%CE%B5%CE%AF%CE%BD%CE%B1%CE%B9-%CE%BF-apache-http-server/>..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**9. Βασικές γνώσεις PHP και MySQL/Εισαγωγή στην MySQL.**

**[http://el.wikibooks.org/wiki/Βασικές\\_γνώσεις\\_PHP\\_και\\_MySQL/Εισαγωγή\\_στην\\_MySQL](http://el.wikibooks.org/wiki/Βασικές_γνώσεις_PHP_και_MySQL/Εισαγωγή_στην_MySQL)..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**10. PHP. <http://el.wikipedia.org/wiki/PHP> ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**11. Κατεβάζουμε το Xampp [.http://www.apachefriends.org](http://www.apachefriends.org)..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**12. Κατεβάζουμε το Joomla. <http://www.joomla.org> ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**13. Τοπικά το Xampp. <http://localhost/xampp/> ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**14. Computerman Video Tutorials για joomla.**

**<http://vedu.gr/?lid=TAPNkyzViRrDA00qzQuOew>..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**15. Οι θέσεις των module σε ένα template**

**Joomla!<http://www.webmasterslife.gr/joomla-tips/69>..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

**16. Δημιουργία κατηγορίας [http://www.cloudaccess.net/joomla-](http://www.cloudaccess.net/joomla-knowledgebase/97-joomla-3-1/category-manager/494-creating-categories-joomla-3-0.html)**

**[knowledgebase/97-joomla-3-1/category-manager/494-creating-categories-joomla-3-0.html](http://www.cloudaccess.net/joomla-knowledgebase/97-joomla-3-1/category-manager/494-creating-categories-joomla-3-0.html) ..... Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.**

- 17. Μαθήματα Joomla! Δημιουργία Περιεχομένου – Κατηγορίες**  
<https://www.youtube.com/watch?v=wVg2QfvuWOY> . . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 18. Δημιουργία φόρμα επικοινωνίας** <http://www.cloudaccess.net/joomla-knowledgebase/92-joomla-3-1.html> . . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 19. Κατεβάζουμε το HikaShop** <http://www.hikashop.com/download.html>. Σφάλμα!  
Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 20. Κατεβάζουμε το πακέτο Ελληνικών του HikaShop**  
<http://www.hikashop.com/download/languages>. . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 21. Κεντρική σελίδα PayPal** <https://www.paypal.com> . . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 22. Ειδικό στα χρηματοοικονομικά** <http://www.moneyexpert.gr>. Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 23. Εισαγωγή AllVideo Plug-in**  
<https://www.youtube.com/watch?v=RIAM5yd7vfE>. . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 24. Κατεβάζουμε AllVideo**  
<http://extensions.joomla.org/extensions/extension/multimedia/multimedia-players/allvideos>. . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 25. Κατεβάζουμε το Slideshow –CK** [http://www.joomla-ck.fr/en/download-joomla-extensions/view\\_category/19-slideshow-ck](http://www.joomla-ck.fr/en/download-joomla-extensions/view_category/19-slideshow-ck) .....86 . . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 26. Κατεβάζουμε το Megamenu –CK** [http://www.joomlack.fr/en/download-joomla-extensions/view\\_category/21-maximenu-ck-joomla-3-x](http://www.joomlack.fr/en/download-joomla-extensions/view_category/21-maximenu-ck-joomla-3-x) . . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 27. Κατεβάζουμε το fast-social-share**  
<http://extensions.joomla.org/extensions/extension/social-web/social-share/fast-social-share> Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
- 28. Fast Social Share Joomla Module** . . . . . Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.



