Πίνακας : Windows 7 tests

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Αρχείο | ΙΕ | Chrome | FF | WebbIE | Opera | W3C Validation | Color Validation | Content Accessibility Validation |
| Index.php | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok |  |  |
| advanced\_search.php | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok |  |  |
| Aleph.php | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok |  |  |
| Cart.php | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok |  |  |
| Cart2.php | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok |  |  |
| ForeignLiterature.php | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok | Ok |  |  |
| Literature.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| Payment.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| Payment2.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| Payment\_success.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| SearchResults.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| SearchResults2.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| SearchResults3.php | Ok | Ok | Ok | ok | Ok | Ok |  |  |
| Style.css | - | - | - | - | - | Ok |  |  |
| Forms.css | - | - | - | - | - | Ok |  |  |
| Shoppingcart.css | - | - | - | - | - | Ok |  |  |

Πίνακας : ubuntu tests

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αρχείο | Chrome  (6.0.472.63) | FF  (3.6.10) | Opera |
| Index.php | OK | OK | OK |
| advanced\_search.php | OK | OK | OK |
| Aleph.php | OK | OK | OK |
| Cart.php | OK | OK | OK |
| Cart2.php | OK | OK | OK |
| ForeignLiterature.php | OK | OK | OK |
| Literature.php | OK | OK | OK |
| Payment.php | OK | OK | OK |
| Payment2.php | OK | OK | OK |
| Payment\_success.php | OK | OK | OK |
| SearchResults.php | OK | OK | OK |
| SearchResults2.php | OK | OK | OK |
| SearchResults3.php | OK | OK | OK |

Πίνακας : MAC

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Αρχείο | Safari | Chrome |
| Index.php | Ok | ok |
| advanced\_search.php |  |  |
| Aleph.php |  |  |
| Cart.php |  |  |
| Cart2.php |  |  |
| ForeignLiterature.php |  |  |
| Literature.php |  |  |
| Payment.php |  |  |
| Payment2.php |  |  |
| Payment\_success.php |  |  |
| SearchResults.php |  |  |
| SearchResults2.php |  |  |
| SearchResults3.php |  |  |

Τα παρακάτω tests πραγματοποιήθηκαν σε windows 7 , με firefox 7.0.1.

Πίνακας 4: Απενεργοποιούμε την εμφάνιση εικόνας και βλέπουμε εάν φαίνεται το κατάλληλο εναλλακτικό κείμενο

|  |  |
| --- | --- |
| Αρχείο | Firefox |
| Index.php | ok |
| advanced\_search.php | ok |
| Aleph.php | ok |
| Cart.php | Ok |
| Cart2.php | ok |
| ForeignLiterature.php | ok |
| Literature.php | Ok |
| Payment.php | Ok |
| Payment2.php | Ok |
| Payment\_success.php | Ok |
| SearchResults.php | OK |
| SearchResults2.php | OK |
| SearchResults3.php | OK |
|  |  |
| ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ | * Σε αρκετά σημεία έχουμε προτιμήσει να φαίνονται ο τίτλος της εικόνας αντί για alternative text. Το να έχουμε και τα 2 είναι περιττό διότι έτσι θα διαβαζόταν 2 φορές το κείμενο. * Το συγκεκριμένο test προσπαθήσαμε να το τρέξουμε και σε chrome. Παρατηρήθηκε ότι πολλές φορές ενώ υπήρχε alt text στις εικόνες, ο chrome δεν το εμφάνιζε. |

2.Απενεργοποίηση του ήχου και έλεγχος ότι το περιεχόμενο είναι ακόμα διαθέσιμο μέσω αντίστοιχου κειμένου.

Δεν υπάρχουν αρχεία ήχου στην ιστοσελίδα.

3. Χρησιμοποιήστε τα controls του περιηγητή για να αλλάξετε το μέγεθος της γραμματοσειράς. Πιστοποιήστε ότι το μέγεθος της γραμματοσειράς προσαρμόζεται ανάλογα στην οθόνη, και ότι όλες οι σελίδες είναι λειτουργικές σε μεγαλύτερο μέγεθος γραμματοσειράς.

Μέχρι και το font-size 39 το site είναι πλήρως λειτουργικό. Από το font-size 40 και μετά, το site είναι επίσης πλήρως λειτουργικό εκτός την λειτουργία της γρήγορης αναζήτησης που υπάρχει στο header του site. Στην περίπτωση που το font-size είναι πάνω από 40, το κουμπί της σύνθετης αναζήτησης γίνεται overlapping με το textfield της γρήγορης αναζήτησης. Το πρόβλημα αυτό θα μπορούσε να λυθεί εάν βάζαμε fixed font size στο πλαίσιο της γρήγορης αναζήτησης, αλλά τότε δεν θα μεγάλωνε ποτέ το font-size όπως συμβαίνει με τα menu της σελίδας. Ένας άλλος τρόπος για να λύσουμε το πρόβλημα, θα ήταν να κάναμε δυναμικό το πλαίσιο της γρήγορης αναζήτησης, αλλά τότε σε κάποιες περιπτώσεις χαλούσε το alignment του left και right background. Έτσι αποφασίστηκε ότι αυτή ήταν η βέλτιστη λύση.

Επίσης τα menu επιλέχθηκε να είναι με στατικό font-size , σε περίπτωση αλλαγής μεγέθους γραμματοσειράς αλλοιώνεται η στοίχιση του κουμπιού μενού και του τίτλου μέσα σε αυτό.

4. Ελέγξτε με διαφορετικές αναλύσεις οθόνης, και/ή αλλάζοντας το μέγεθος του παραθύρου του περιηγητή σε μικρότερο ή μεγαλύτερο, για να εξακριβώσετε ότι δεν είναι απαραίτητο το οριζόντιο scrolling (να ελεγχθεί με διαφορετικούς περιηγητές, ή ελέγξτε τον κώδικα για absolute μεγέθη, για να είστε σίγουροι ότι είναι πρόβλημα του περιεχομένου και όχι του browser)

Δοκιμάστηκαν οι αναλύσεις 320x200, 320x240, 640x480,800x600,1024x768,1366x768 , σε περιηγητές chrome, και firefox. Το site προσαρμόστηκε δυναμικά σε όλες τις περιπτώσεις χωρίς να εμφανίζει οριζόντια μπάρα κύλισης.

5. Αλλαγή του χρώματος οθόνης σε γκρί κλίμακα και παρατήρηση εάν η αντίθεση χρωμάτων είναι επαρκής.

Έγινε με το online – tool GreyBit (<http://graybit.com/main.php>). Το site έμεινε πλήρως λειτουργικό. Εξαφανίστηκαν το εικονίδιο του rss, και το εικονίδιο για γρήγορη αναζήτηση που υπάρχει στο header του site. Όμως οι εικόνες που δεν φαίνονται, γίνονται διαθέσιμες μέσω του τίτλου τους ή του alt text.

6. Χωρίς τη χρήση ποντικιού προσπαθήστε να περιηγηθείτε στο site για τα links και τα controls των φορμών (για παράδειγμα με το κουμπί Tab) , και βεβαιωθείτε ότι υπάρχει πρόσβαση σε όλα τα links και control, και ότι τα links υποδεικνύουν με ακρίβεια που οδηγούν.

7. Να ελέγξετε τις σελίδες χωρίς να φορτώσετε τα scripts, style sheets, applets, και άλλα embedded objects.

Τα μοναδικά javascript που χρησιμοποιούνται είναι για τον καθαρισμό του textfield της γρήγορης αναζήτησης, και για να κάνει setfocus σε textfieds όταν πατάει το link που επεξηγεί το λάθος στην φόρμα για να μεταφερθεί με anchor στο αντίστοιχο textfield. Η συνάρτηση setfocus, ενεργοποιεί κατευθείαν το textfield για γράψιμο. Τα δύο αυτά scripts, δεν επηρεάζουν την λειτουργικότητα του site εάν απενεργοποιηθούν.

Επίσης, το site φαίνεται πλήρως λειτουργικό χωρίς τη χρήση css, και το content του site, παρουσιάζεται πάντα με τη σωστή σειρά (header πρώτο, μετά category menu, μετά content κ.τ.λ.).