

Δημιουργία E-Shop



Αθήνα, 2022

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	3
2.	ΠΡΟΦΙΛ MSENSIS	4
3.	WEBSITE ΜΕ ΤΟ E-SHOP.....	5
4.	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ WEBSITE.....	6
5.	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ	7
6.	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ E-SHOP	8
7.	ΠΑΚΕΤΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	9

1. Εισαγωγή

Το παρόν έγγραφο αποτελεί την περιγραφή για τη δημιουργία ενός νέου Web Site με e-shop.

Η πρόταση συνίσταται στα ακόλουθα:

- Σχεδιασμός και Δημιουργία νέου E-Shop (Design & Development)
- Διαχείριση Περιεχομένου
- Δημιουργία και υπηρεσίες E-Shop
- Χρονοδιάγραμμα
- Πακέτα E-Shop

2. Προφίλ mSensis

Η mSensis ιδρύθηκε το 2007 και αποτελεί μια Ευρωπαϊκή εταιρεία παροχής ολοκληρωμένων λύσεων που εξυπηρετούν μια ολοένα αυξανόμενη βάση δημόσιων οργανισμών και κορυφαίων ιδιωτικών επιχειρήσεων, μεταξύ των οποίων συμπεριλαμβάνονται εταιρείες που δραστηριοποιούνται στους τομείς των Τηλεπικοινωνιών, των Χρηματοπιστωτικών Υπηρεσιών, καθώς και των Μέσων Επικοινωνίας. Η εταιρεία παρέχει λογισμικό και συστήματα, εστιάζοντας σε τεχνολογίες επόμενης γενιάς. Το χαρτοφυλάκιό της βασίζεται σε αποδεδειγμένη εμπειρία, επιχειρηματική ευφυΐα και στην καινοτόμο, πολλαπλών χρήσεων πλατφόρμα επικοινωνίας. Πιο συγκεκριμένα, περιλαμβάνει μια ευρεία γκάμα λύσεων για την κινητή τηλεφωνία: mMarketing, mCare, mFinancials, mMessaging, mNetworking, και mAnalytics, ενώ δραστηριοποιείται και στο χώρο των εφαρμογών κινητής τηλεφωνίας, καθιστώντας δυνατή την αποτελεσματική εφαρμογή των επιχειρηματικών ιδεών, καθώς και την υιοθέτηση πρωτοβουλιών μάρκετινγκ.

Στοχεύοντας να παραμείνει μια δυναμική και πρωτοποριακή επιχείρηση εστιάζοντας στη συνεχή ανάπτυξη και παροχή υψηλής τεχνολογίας υπηρεσιών στον τομέα της πληροφορικής, η mSensis επενδύει σε νέους επιστήμονες, παρέχοντάς τους ένα άρτια εξοπλισμένο και σύγχρονο Κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης, το οποίο φιλοξενείται στο πρώτο υψηλής τεχνολογίας επιχειρηματικό πάρκο στην Ελλάδα, τη ΒΕΠΕ Τεχνόπολης Θεσσαλονίκης. Επίσης, είναι ιδρυτικό μέλος του Cluster Εταιρειών Πληροφορικής της Τεχνόπολης Θεσσαλονίκης.

Η mSensis είναι πιστοποιημένη με το πρότυπο ISO 9001:2008, το πλέον αναγνωρισμένο πρότυπο διαχείρισης των επιχειρήσεων στον κόσμο, για το εξής πεδίο εφαρμογής: Σχεδιασμός, Ανάπτυξη, Παροχή και Υλοποίηση Εφαρμογών Λογισμικού και Λύσεων Τηλεπικοινωνιών και Πληροφορικής, Δικτυακών Λύσεων και Υποδομών, σχετικές υπηρεσίες.

Η mSensis διαθέτει γραφεία στην Αθήνα (κεντρικά), Θεσσαλονίκη (έρευνα και ανάπτυξη), Ιταλία (Ρώμη), Κύπρο (Λευκωσία) και Αλβανία (Τίρανα).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την mSensis: <http://www.msensis.com>

3. Website με το E-Shop

3.1 Χαρακτηριστικά

Στην φάση αυτή το παραδοτέο είναι η κατασκευή εκ νέου ενός web site με e-shop με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά και βασικές ενότητες:

3.1.1 Γλώσσες και Περιεχόμενο

Το περιεχόμενο του website θα είναι διαθέσιμο στα Ελληνικά. Ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την παροχή του περιεχομένου.

3.1.2 Κεντρικά menu

Οι σελίδες της συγκεκριμένης έκδοσης του website θα συμφωνηθούν με τον πελάτη. Προτείνεται μια δομή παρόμοια με την παρακάτω χωρίς όμως να είναι δεσμευτική:

- Home Page (κεντρική σελίδα)
- Προϊόντα - Υπηρεσίες
- Πελάτες - Case Studies
- Εταιρεία (δομή, σκοπός, γραφεία, στελέχη, κλπ.)
- Επικοινωνία (Τηλέφωνα, e-mail, διεύθυνση, φόρμα επικοινωνίας)

3.1.3 Social Media

Θα υπάρχει ενότητα για παρουσίαση συνδέσμων στα social media της εταιρείας του πελάτη (εφόσον αυτά υπάρχουν). Θα εμφανίζονται με τα χαρακτηριστικά εικονίδια του κάθε μέσου όπως συμβαίνει διεθνώς σε όλα τα sites. Τα social Media δε θα δημιουργηθούν από την msensis, πρέπει να προϋπάρχουν και να μας κοινοποιηθούν από τον πελάτη.

3.1.4 E-Shop

Θα δημιουργηθεί E-Shop με κατηγορίες προϊόντων ή/και υπηρεσιών που θα παρέχει ο πελάτης, καθώς και τις αντίστοιχες πληροφορίες (περιγραφές, τιμή, κλπ.) και φωτογραφίες. Ανάλογα το πακέτο e-shop που θα επιλεγεί μπορεί ο χρήστης να παρουσιάσει 5, 20 ή 30 κατηγορίες προϊόντων.

4. Τεχνολογίες website

Το αναβαθμισμένο website θα χρησιμοποιεί μόνο τεχνολογίες ανοιχτού κώδικα οι οποίες θα αντικαταστήσουν πλήρως πιθανή υφιστάμενη υποδομή όπου αυτή υπάρχει.

Οι σελίδες θα φιλοξενηθούν σε μηχανήματα(τα) που θα φέρουν λειτουργικό σύστημα **Linux** και θα εξυπηρετούν τις σελίδες μέσω του εξυπηρετητή **Apache 2.x+**

Οι σελίδες θα αναπτυχθούν με συνδυασμό των παρακάτω εφαρμογών/προτύπων:

- ✓ PHP 5.5+
- ✓ HTML 5.0
- ✓ CSS 3.0

Οι παραπάνω τεχνολογίες δίνουν την δυνατότητα σχεδιασμού προκαθορισμένων σημείων σε κάθε σελίδα, ώστε να απεικονίζονται τόσο στατικές (π.χ. περιεχόμενο που δεν αλλάζει) όσο και δυναμικές πληροφορίες (π.χ. αλλαγή μενού).

Επίσης θα εισάγουμε την τεχνολογία **Bootstrap** η οποία αποτελεί πλατφόρμα συνδυασμού **HTML**, **CSS** και **JavaScript** έτσι ώστε οι αναπτυσσόμενες σελίδες να εμφανίζονται ορθά ανεξαρτήτου του μέσου/συσκευής απεικόνισης (responsive & adaptive web site) όπως:

- ✓ PC
- ✓ Tablets
- ✓ Smartphones

Οι παραπάνω τεχνολογίες επιτρέπουν, επίσης, την ορθή απεικόνιση της website ανεξάρτητα από το είδος του λειτουργικού συστήματος (**Windows, Mac, Linux, Android, iOS**) ή φυλλομετρητή που χρησιμοποιούν οι χρήστες (π.χ. **Firefox, Chrome, Safari, IE, Microsoft Edge**).

5. Διαχείριση Περιεχομένου

Οι διαχειριστές του site έχουν την δυνατότητα μέσω ελεγχόμενης πρόσβασης και από σχετική κονσόλα web να:

- ✓ εισάγουν ανάλογο περιεχόμενο σε υφιστάμενες κατηγορίες προϊόντων,
- ✓ δημιουργούν ή μεταβάλλουν κατηγορίες ή περιεχόμενο (περιγραφές προϊόντων και υπηρεσιών, τιμές, φωτογραφίες κλπ.),
- ✓ εισάγουν αρχεία πολυμέσων
- ✓ εισάγουν εικόνες
- ✓ εισάγουν αρχεία Word, Excel, PDF κλπ.
- ✓ δημιουργούν υπερσυνδέσμους

Η πρόσβαση θα είναι ελεγχόμενη, δηλ. μόνο εγγεγραμμένοι διαχειριστές θα μπορούν να εισάγουν περιεχόμενο. Υποστηρίζεται, επίσης, η δυνατότητα ρόλων έτσι ώστε συγκεκριμένοι διαχειριστές να μπορούν να κάνουν μόνο συγκεκριμένα πράγματα (ή και όλα).

Το λογισμικό που θα διαχειρίζεται όλα τα παραπάνω θα είναι το:

- ✓ **Wordpress 3.+**

Το παραπάνω εργαλείο ανοιχτού κώδικα, παρέχει επίσης και πολλαπλές δυνατότητες μορφοποίησης του περιεχομένου που έχει εισαχθεί, καθιστώντας το ευέλικτο και σύγχρονο.

Το περιεχόμενο θα αποθηκεύεται σε βάση δεδομένων ανοιχτού κώδικα. Προτείνουμε την

- ✓ **MySQL 5.1+**

η οποία συνεργάζεται ιδανικά με το **Wordpress 3.+**

6. Υπηρεσίες για το E-shop

Παρέχονται για όλη τη διάρκεια του προγράμματος (αλλά και όταν αυτό λήξει με μηνιαίο κόστος που φαίνεται στην ενότητα 8) τις παρακάτω υπηρεσίες:

- Αγορά και χρήση διαθέσιμου Domain Name που θα υποδείξει ο πελάτης
- Hosting - Φιλοξενία του Website με το e-shop
- Security του Website με προστασία από ιούς και κακόβουλο λογισμικό
- Συντήρηση του Website με αναβαθμίσεις προγραμμάτων
- Δημιουργία αντίγραφων ασφαλείας
- Εγγραφή Χρηστών (username/password)
- Συμμόρφωση με το πλαίσιο GDPR
- Φόρμα επικοινωνίας
- **Google Analytics (Advanced και Premium)**
- **Βασικό on page SEO (Premium)**

7. Πακέτα Προσφοράς

E-Shop	Διάρκεια (μήνες)	Κατηγορίες Προϊόντων	Συνολικό Κόστος προ ΦΠΑ
E-Shop - Basic	12	5	1000
E-Shop - Advanced	24	20	2000
E-Shop - Premium	36	30	4000

Κόστος ανά μήνα μετά το τέλος του προγράμματος (προ ΦΠΑ)

20 Ευρώ

Η παραπάνω τιμές εκφράζονται σε Ευρώ. Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) βαρύνει τον Πελάτη και δεν περιλαμβάνεται στα ανωτέρω τιμήματα.