

Mehdi ITTOBANE-MICHAUD

Stage effectué du 28/05/07 au 06/07/2007



Rapport de stage:

Infographiste Metteur En Page



Responsable: Yann LEON
Maître de stage: Romain MIRABELLO

Sommaire

<u>Introduction</u>	Page 3
I) <u>L' entreprise et son environnement</u>	Page 4
1) <u>Présentation de l'entreprise</u>	Page 5
2) <u>L' environnement de l'entreprise</u>	Page 6
II) <u>Le Déroulement du stage</u>	Page 6
1) <u>Présentation du stage</u>	Page 6
2) <u>Site pour l' association akka77</u>	Page 6 Page 7
a) <u>Présentation du site</u>	Page 8
b) <u>Déroulement</u>	Page 8 Page 11 Page 13
3) <u>Big-Exchange</u>	Page 16
a) <u>Description du projet</u>	
b) <u>My Exchange Market</u>	Page 17
c) <u>My Exchange Space</u>	Page 18 Page 19
4) <u>Moyens utilisés</u>	
 <u>Conclusion</u>	
 Sources.....	
Glossaire.....	

Introduction

Ce rapport décrit le déroulement de mon stage au sein de l'entreprise qui m'a accueilli, l'entreprise Studio Ouragan, société spécialisée dans la conception et la réalisation de supports pour la communication.

L'intérêt principal du stage a été de me permettre de découvrir concrètement le métier d'infographiste, de m'apporter une expérience du milieu professionnel et des connaissances supplémentaires à celles acquises lors de ma formation.

Ce document comporte dans une première partie une présentation de l'entreprise et une description de l'environnement dans lequel mon stage s'est déroulé.

Dans une seconde partie, je présenterai le déroulement de mon stage, le travail qui m'a été confié et quels moyens j'ai mis en oeuvre pour mener à bien ces travaux.

Je conclurai sur les bénéfices apportés par cette période de stage et les difficultés que j'ai pu rencontrer.

I) L' entreprise et son environnement

Afin de se familiariser avec l'entreprise, je consacrerai la première partie de ce rapport à sa présentation, son activité et son environnement.

1) Présentation de l'entreprise



Entreprise : STUDIO OURAGAN
Adresse : 2, rue des Tambourins 34970 LATTES
Tél : 08 71 37 81 38
Fax : 04 67 83 67 09
E.mail contact : studioouragan@wanadoo.fr
Site internet : www.studioouragan.com

L'entreprise Studio Ouragan est située à Fréjorgues Ouest, précisément près de la zone commerciale de Lattes. L'entreprise est une EURL créée en février 2004 par Romain Mirabello, dans l'optique de fonder une entreprise dynamique et novatrice dans le domaine de la création graphique.

L'entreprise Ouragan studio intervient dans divers domaines de la création graphique, que ce soit la 3 dimensions, l'illustration ou aussi bien la retouche photo ; l'entreprise est vraiment polyvalente.

Elle propose au client de nombreux services:

- Conception d'affiches publicitaires
- Flyers , dépliants , prospectus
- Création de jeux de sociétés
- Images de synthèse
- Sites internet statiques et dynamiques
- Catalogues

Les clients sont majoritairement des petites entreprises, des institutions, plus rarement des particuliers. Voici quelques exemples de clients qui font régulièrement appel aux services de l'entreprise pour leur communication visuelle : La Mairie de Montpellier, la TAM (transports de l'agglomération de Montpellier), le Crédit Agricole, les cuisines Le mas Saint-Pierre à Lattes ...

2) L'entreprise et son environnement :

Ouragan Studio est composée d'une jeune équipe, dynamique de 3 personnes.

Tout d'abord à sa tête, Romain MIRABELLO, le créateur de l'entreprise qui en est aussi le gérant et celui qui s'occupe des relations avec la clientèle. Romain est avant tout infographiste, diplômé d'un CAP dessinateur d'exécution en publicité et d'un Bac pro en communication graphique.

Il a aussi suivi une formation professionnelle à Objectif 3D à Montpellier afin d'accroître ses connaissances dans le domaine.

L'entreprise compte un deuxième infographiste, Guillaume, diplômé lui aussi d'un Bac pro en communication graphique ainsi que d'un BTS en communication graphique.

Guillaume est spécialisé dans les illustrations, et c'est d'ailleurs cette particularité qui a poussé Romain à embaucher Guillaume dans l'entreprise.

Renaud est un développeur qui travaille en coopération avec Studio Ouragan mais qui ne fait pas partie intégrante de la société. C'est lui qui est responsable de la réalisation des différents travaux menés dans le domaine de l'internet.

Les locaux de l'entreprise sont modernes, vraiment agréables car lumineux, le mobilier est ergonomique donc confortable, le matériel est récent.

J'ai été installé sur un poste informatique dans une salle à côté de Guillaume.

Cela a été vraiment pratique pour communiquer tout au long de ce stage.

II) Le déroulement du stage

1) Présentation du stage

Pendant ma période de stage j'ai essentiellement travaillé sur deux projets de sites internet. Les quatre premiers jours de cette période consacrés principalement à la réalisation du design d'un site associatif, le reste du temps destiné à l'élaboration plus volumineuse d'un autre site.

Je vais vous présenter en détail chaque projet.

2) Site pour l'Association akka77

a) Description du projet

Akka77 est une association de réalisation de courts-métrages menée par un groupe de

jeunes passionnés de cinéma. J'ai réalisé le design de leur site internet à partir des descriptions de leurs envies personnelles. Ils souhaitaient un site assez simple d'utilisation, avec un design style « underground », « urbain » et un menu clairement affiché sur la gauche du site.

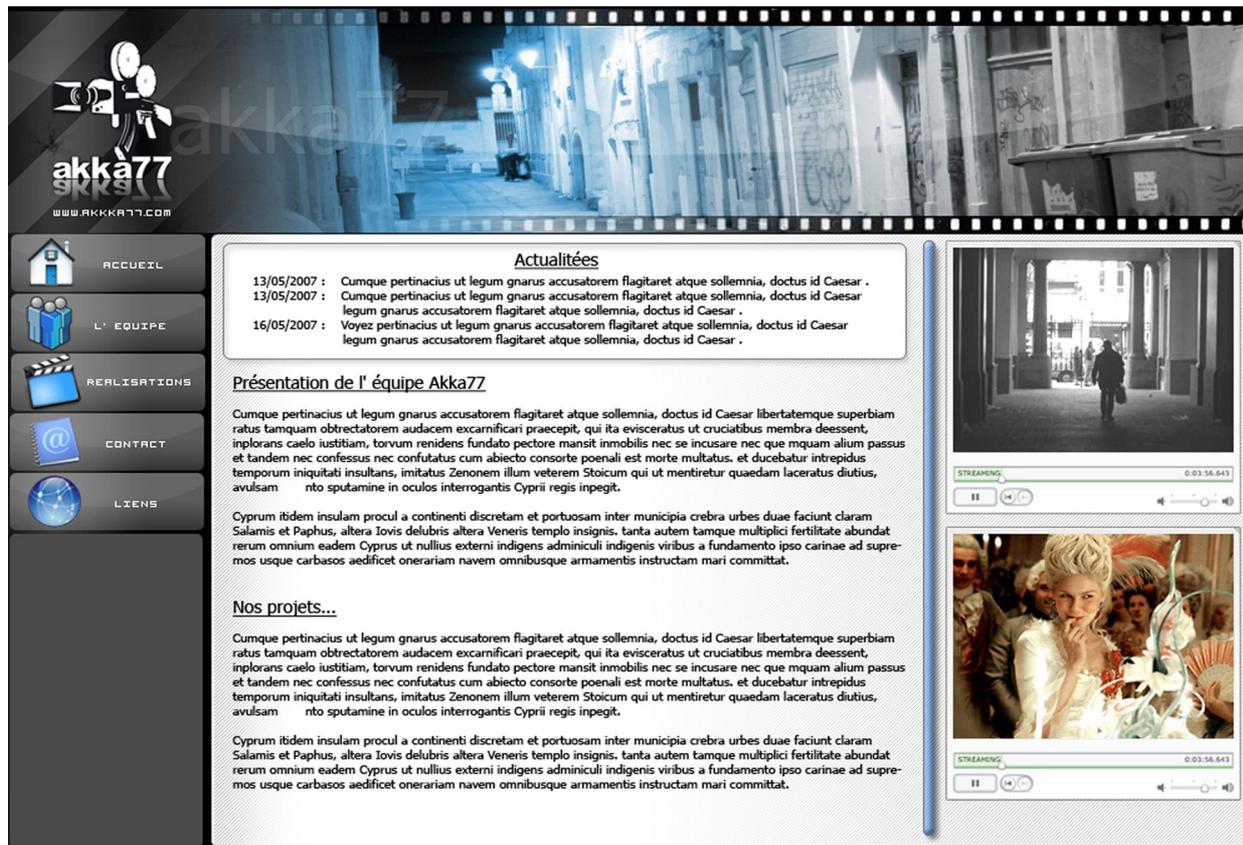


fig1. Page d'accueil du site Akka77

b) Déroulement

J'ai consacré les quatre premiers jours de la période de stage à la réalisation du design de ce site,

Pour mettre en avant le côté « underground » du design j'ai choisi d'intégrer une photo d'une ruelle que j'ai assombrie et passée en bichromie. J'ai choisi d'utiliser comme couleurs dominantes le bleu, le noir et le gris pour l'ensemble de la charte graphique.

Dans le menu, des pictogrammes illustrent clairement les liens vers les différentes pages du site.

Sur la partie droite du site, une zone est réservée pour l'insertion du contenu multimédia qui sera ajouté par les membres de l'association, plus particulièrement des vidéos en streaming qui présentent les courts-métrages des membres de l'association.

Sur la page d'accueil du site est aussi présentée l'association, ses projets et une partie est consacrée à l'affichage des dernières actualités.

Il m'a été demandé ensuite de réaliser une page d'introduction au site. J'ai conçu une petite animation en flash de quelques secondes, avec une brève description du site et le logo de l'association. Une fois l'animation terminée, un lien permet d'accéder directement à la page d'accueil site.

fig.2. Page d' intro.



3) Big-Exchange

a) Description du projet

Big-Exchange est le projet qui a occupé la majeure partie de mon stage, à savoir les 4 dernières semaines de cette période. C'est un projet imaginé et dirigé par Romain Mirabello.

Big-Exchange est en fait une plateforme virtuelle d'échange d'objets en ligne. Elle accueillera des visiteurs du monde entier et pourra permettre à chacun d'y exposer ses objets personnels, les objets du quotidien dont il n'a plus l'utilité mais qui pourraient intéresser quelqu'un à l'autre bout du monde.

Le concept intéressant de ce site, contrairement aux sites style « e-bay » est que le client n'échange pas un produit directement avec l'offreur mais grâce à une monnaie virtuelle (le Dollar Exchange) qu'il obtient en échange d'argent réel, ce qui évite au client de se retrouver dans une situation embarrassante de non-paiement, voir de perte d'objets ...

On m'a confié comme travail sur ce site la réalisation du design de toutes les pages du site ainsi que la construction du site en html. Mon objectif a été donc de remettre un travail propre et bien organisé au développeur afin

de faciliter pour lui l'intégration du contenu dynamique.



fig.3. Schéma de la page d'accueil

C'est à partir de schémas, de croquis que je démarrais la réalisation des pages. On m'a vraiment conseillé d'en réaliser avant le commencement de chaque page. Cette schématisation permet d'avoir une vue d'ensemble sur la ligne à suivre et de partir sur de bonnes bases.

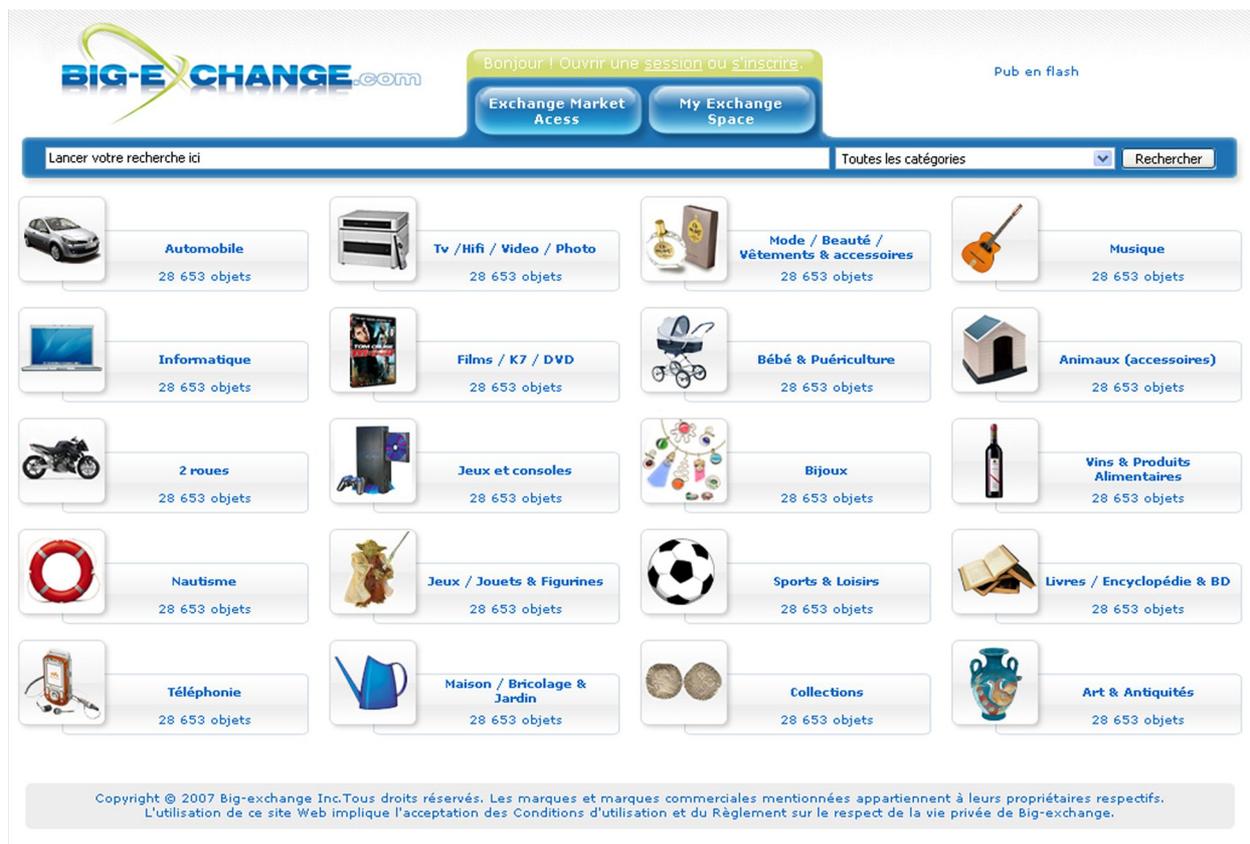


fig.4. Page d' accueil du site Big-Exchange

J'ai réalisé tout premièrement le design de la page d'accueil. Puis de ce design, qui en quelque sorte a défini les critères de ma charte graphique, ont suivi toutes les autres pages.

Il m'a été demandé de réaliser un design vraiment clair, le but étant que les catégories soient facilement identifiables et donc accessibles pour le visiteur dès le premier coup d'oeil. Chaque catégorie est rapidement identifiable par une image qui la représente. L'essentiel étant que le visiteur ne se retrouve pas perdu dans la masse d'informations.

En haut du site, le visiteur peut à tout moment lancer une recherche de produit dans les catégories grâce à un formulaire de recherche qui sera présent sur toutes les pages en haut du site.

Dans cette partie du site qui est toujours identique il y a aussi deux liens permettant d'accéder à « My exchange market » et « My exchange space », qui sont les deux grandes parties du site.

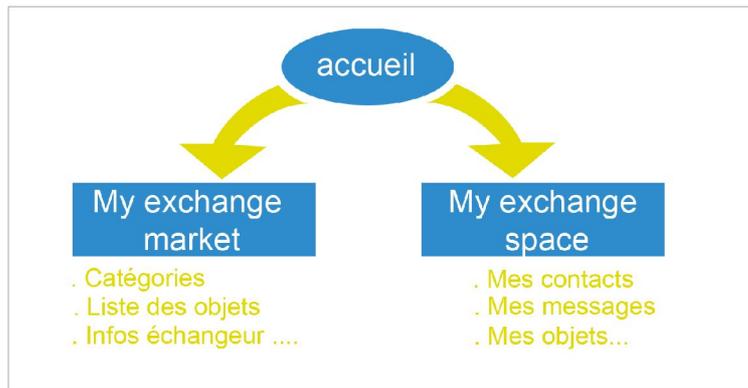


fig.5. Page des sous catégories

- My exchange market :

C'est dans cette partie du site que le visiteur recherche les objets qui l'intéressent et là aussi qu'il fait sa sélection de produits.

-My exchange space :

Le visiteur ne peut accéder à cette partie du site que seulement après avoir créé un compte personnel. Cette partie représente son espace d'administration (gestion des objets, des contacts, des transactions etc ...)

b) My exchange Market

« My exchange-market » est en fait une grande vitrine où sont exposés tous les produits que chaque utilisateur ajoute à son stock de produits. Un utilisateur qui n'est pas inscrit sur le site peut librement consulter les annonces des échangeurs mais il ne peut pas obtenir d'informations sur l'échangeur tant qu'il n'a pas lui-même fourni des informations personnelles.

BIG-EXCHANGE.com Bonjour ! Ouvrir une session ou s'inscrire. Pub en flash

Exchange Market Access My Exchange Space

Lancer votre recherche ici Toutes les catégories Rechercher

Petites annonces informatique

Choisissez votre catégorie

Ecrans	Ordinateurs portables	Organizers, PDA, GPS	Ordinateurs / Pc complets	Imprimantes
Scanners	Lecteurs DVD	Graveurs	Modem & Réseaux	Webcams
Encintes	Lecteurs ZIP	CDR, DVDR, Sauvegardes	Clés USB	Claviers
Lecteurs Disquettes	Souris	Microphones	Logiciels	Boîtiers
Disques Durs	Processeurs	RAM	Cartes Mère	Cartes Sons
Cartes videos	Cartes SCSI	Alimentations	Joypads, Joysticks, Volants	Autres

9182 annonces / 613 page(s) Page 1 2 3 4 5 suivant

Afficher uniquement les annonces

Contenant : Pays : France Ville : A partir de : Jusqu'à : avec photo(s)

Photo	Titre	Pays	Valeur EX\$	Shipping
	Ordinateur de ouf qui tue grave... Avec Boitier d'Alim XP6 P3 Kikoolol ATX 235W Model : MXA-23 5PTF1 Of the year !! Achetez le :p : Bla bla bla blabla bla blabla blabla blabla blablalablabal blabla kikoolol blablalablabla blabla !	FRANCE (Moselle)	3 EX\$	1 EX\$
	Ordinateur de ouf qui tue grave... Avec Boitier d'Alim XP6 P3 Kikoolol ATX 235W Model : MXA-23 5PTF1 Of the year !! Achetez le :p	FRANCE (Moselle)	3 EX\$	1 EX\$
	Ordinateur de ouf qui tue grave... Avec Boitier d'Alim XP6	FRANCE		

Announces Google

Club Med pas cher
Economisez votre temps et votre argent au Canada
lloydstravel.com/clubmed

Look Voyage
Séjours, Clubs, Vols... Toutes nos offres pour un voyage réussi.
www.lookvoyages.fr

Grèce Voyage
Visitez-vous Grèce? Comparez prix & critiques d'hôtels
www.TripAdvisor.fr

Tunisie à prix cassés
Découvrez nos tarifs imbattables pour la Tunisie, djerba, monastir.
Alibaba-voyages.com

5.000 Hôtels en Allemagne
Réserver votre hôtel en ligne. Profitez de nos

fig.6. Page des sous catégories

Voici l'aperçu de la page type d'une catégorie (cf. fig.6).

Il m'a été demandé sur cette page, pareillement à la page d'accueil de faire apparaître les sous catégories en premier lieu . Ensuite vient un formulaire qui filtre les produits, selon les critères de recherche du visiteur, puis en dessous s'affichent les objets trouvés.

STATUE DU DIEUX DE L' OLYMPE - TOUT EN BRONZE

Valeur de l' objet :	150 \$BEX
Frais de livraison :	1 \$BEX
Livraison :	Monde entier
Lieu ou se trouve l' objet :	Paris (France)

Descriptif produit

Voici une très rare Statue de GAUTAMA Bouddha en BOIS. Bouddha est en position assise sur sa base (Queue de serpent). Cette représentation de Bouddha est typique de l'art Birman (forte influence Hindouiste).
 Origine = BIRMANIE/MYAN MAR (Collection Privée).

Epoque = XIXe / 19e
 Hauteur = 18 cm.
 INTERNATIONAL SHIPPING = Contact Me
 ACHAT = PAIEMENT DANS LES 7 JOURS APRES LA CLOTURE DE L'ENCHERE.
 PAIEMENT PAR PAYPAL OU CHEQUE PERSONNEL.
 LIVRAISON = PLUSIEURS ACHATS = DIMINUTION DES FRAIS DE PORT.

Exchanger information

- Vendeur : Obscure_art
- Total produits échangés: 457
- Membre : Depuis le 28 Mai 04
- Pays : France
- + Infos sur l' échangeur
- Contactez l' échangeur

Exchanger stock access

Fig.7. Page d'une fiche produit

L'aperçu représente la « fiche produit », qui comporte toutes les caractéristiques de l'objet proposé par un membre, sa description, sa valeur en « Dollar Exchange », des photos de l'objet etc... (cf. fig.7)

L'objectif est d'offrir à l'échangeur un maximum d'informations sur le produit qui l'intéresse sans pour autant entrer en contact avec l'échangeur.

La réflexion a été assez longue sur la mise en place de tous les éléments avant le commencement de l'élaboration, une erreur peut vite obliger à tout refaire,

Le visiteur a aussi la possibilité d'accéder à une page d'informations (fig.8.) sur celui qui propose l'objet. Si le visiteur a créé un compte sur le site, il a donc accès aux informations personnelles de l'échangeur. Il peut observer ses statistiques sur tous ses échanges, ses coordonnées, son indice de confiance.

Toutes ces informations apportent une garantie supplémentaire pour l'utilisateur intéressé.

Le côté « communauté » du site a aussi été pensé.

Chaque membre peut afficher une des ses photos, peut présenter son site internet, son blog, se présenter par une brève description et envoyer des messages aux autres utilisateurs. Le but est d'offrir de la convivialité au site et favoriser les relations entre les échangeurs.

The screenshot shows the BIG-E CHANGE.com website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo, a user greeting 'Bonjour ! Ouvrir une session ou s'inscrire.', and a 'Pub en flash' link. Below this are two buttons: 'Exchange Market Acess' and 'My Exchange Space'. A search bar contains the text 'Lancer votre recherche ici' and a dropdown menu for 'Toutes les catégories' with a 'Rechercher' button.

The main content area is titled 'Informations sur l' exchangeur' and features a profile for a user named 'Pseudo'. The profile includes a circular logo with 'ank' inside, a placeholder text block, and a list of details:

- Nom : BLABLABLABLA
- Prénom: Jean-michel
- Pays : Ouzbékistan
- Date de naissance : 13 juin 1985
- Site internet : http://www.jean-michel.com/my_lyfe/
- Membre depuis le : 17 février 2004
- Total produits sur le marché : 795
- Total produits échangés : 97

Buttons for 'Contacter l' exchangeur' and 'Retour au produit' are located below the details. A section titled 'Informations livraison :' provides contact information for Jean-Michel Betancourt at 187, avenue Charles De Gaulles, 34000 Montpellier (Hérault), FRANCE, with a phone number and email address.

On the right side, there is a 'Google Adwords' section with several travel-related advertisements:

- Club Med pas cher**: Economisez votre temps et votre argent au Canada. lloydstravel.com/clubmed
- Look Voyage**: Séjours, Clubs, Vols... Toutes nos offres pour un voyage réussi. www.lookvoyages.fr
- Grèce Voyage**: Visitez-vous Grèce? Comparez prix & critiques d'hôtels. www.TripAdvisor.fr
- Tunisie à prix cassés**: Découvrez nos tarifs imbattables pour la Tunisie, djerba, monastir. Alibaba-voyages.com
- 5.000 Hôtels en Allemagne**: Réserver votre hôtel en...

fig.8. Page d' information sur l' échangeur

c) My Exchange Space

Cette grosse partie du site offre à l'utilisateur de nombreux services dans la gestion de ses objets et de son compte. Toute la partie administration de l'échange se passe dans cette section.

Un menu déroulant occupe toute la partie gauche du site et permet à l'utilisateur de naviguer facilement dans son espace. Il peut accéder à ses informations personnelles, ses transactions, ses favoris.

BIG-E CHANGE.com Bonjour ! Ouvrir une session ou s'inscrire. Pub en flash

Exchange Market Access My Exchange Space

Lancer votre recherche ici Toutes les catégories Rechercher

My exchange space

- My stock exchanges
- Insérer un produit
- My offerts
- My business exchanges
- My last exchanges
- My messages
- My favorites
- My profil

Insérer produit


 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
Valeur : 136 \$EX
Frais de livraison : 6 \$EX
 Modifier Supprimer


 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
Valeur : 136 \$EX
Frais de livraison : 6 \$EX
 Modifier Supprimer


 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
Valeur : 136 \$EX
Frais de livraison : 6 \$EX
 Modifier Supprimer


 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
Valeur : 136 \$EX
Frais de livraison : 6 \$EX

Annonces Google

Club Med pas cher
Economisez votre temps et votre argent au Canada
lloydstravel.com/clubmed

Look Voyage
Séjours, Clubs, Vols...
Toutes nos offres pour un voyage réussi.
www.lookvoyages.fr

Grèce Voyage
Visitez-vous Grèce? Comparez prix & critiques d'hôtels
www.TripAdvisor.fr

Tunisie à prix cassés
Découvrez nos tarifs imbattables pour la Tunisie, djerba, monastir.
Alibaba-voyages.com

5.000 Hôtels en Allemagne

fig.9. « My exchange stock »

Dans « my exchange stock » l'utilisateur retrouve facilement tous les objets qu'il propose en échange. Il a la possibilité de supprimer des objets ou d'en rajouter des nouveaux à sa liste.

Les produits ajoutés à son stock sont les produits qui figurent dans l'« Exchange Market » et qui seront visibles par tous les visiteurs du site.

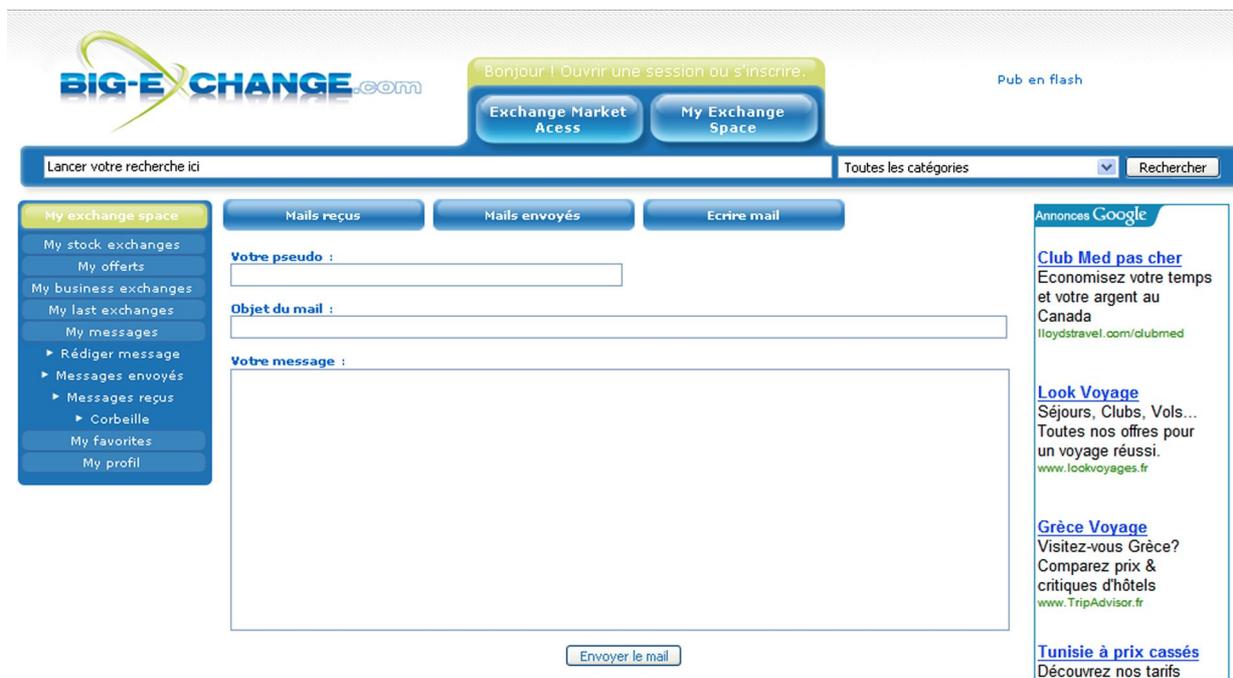


fig.10. « My exchange stock »

Dans cette partie du site , l'utilisateur a la possibilité d'envoyer des messages privés aux autres utilisateurs, il a aussi la possibilité de consulter ses messages reçus , ses messages envoyés et les messages qu'il a déjà supprimés. (cf.fig.10)

Diverses rubriques sont aussi proposées:

« My last exchanges » : Sur cette page figurent les trente derniers échanges effectués par l'échangeur.

« My favorites » : Dans cette catégorie sont listés tous les objets ou échangeurs intéressants ajoutés depuis « my exchanges market ». Les objets ou contacts favoris sont sauvegardés et l'utilisateur a donc la possibilité d'y revenir à tout moment pour suivre les échanges.

« My profil » : Ici l'utilisateur retrouve toutes les informations qu'il a entrées lors de son inscription. Il a la possibilité d'apporter des modifications à ces informations, de renseigner les champs facultatifs qu'il n'avait pas remplis à son inscription et il a aussi l'option de supprimer son compte personnel.

« My bank » est l'endroit où sont détaillées toutes les transactions de l'échangeur depuis son inscription sur le site. Il peut obtenir facilement des relevés de comptes. C'est depuis cet espace qu'il peut créditer son compte en argent réel et obtenir la

monnaie qui permet les échanges sur le site (le dollar exchange)

4) Moyens utilisés

Tout au long du stage j'ai travaillé sur le système d'exploitation Windows XP, j'ai été aussi amené à manipuler un Mac pour la première fois.

J'ai travaillé presque intégralement sur Adobe photoshop CS2 pour la réalisation du design des sites internet, quelques fois sur Adobe Illustrator CS2 pour la création de petites illustrations et de pictogrammes.

Pour la mise en page du site Big-Exchange en html, j'ai utilisé Macromédia Dreamweaver 8 puis j'ai corrigé manuellement le code html obtenu avec le logiciel pour le rendre valide aux normes W3C.

J'ai réalisé l'animation de la page d'introduction du site de l'association à l'aide du logiciel Macromédia Flash 8.

Conclusion

La plus grande difficulté rencontrée au cours de ce stage a été de ne pas avoir un rendu identique des sites sur les deux navigateurs les plus utilisés du web, à savoir « Microsoft Internet Explorer » et « Mozilla Firefox ».

Cette difficulté m'a conduit plusieurs fois à effectuer des recherches sur internet, j'ai toujours trouvé la solution à mes problèmes.

On m'a appris à séparer tout le code html du code css dans une feuille de style externe.

J'ai eu un peu de mal au début à adopter cette démarche, mais au final le travail est vraiment mieux présenté et facilement modifiable par la suite,

Ce stage aura été très enrichissant sur de nombreux points.

Tout d'abord l'équipe, qui à été vraiment sympathique est accueillante avec moi. Je n'ai vraiment eu aucune difficulté à m'intégrer dans l'équipe et à participer au travail en groupe. Travailler à plusieurs sur un projet m'a même beaucoup apporté, le fait de partager des idées et d'échanger nos points de vue était vraiment agréable et enrichissant pour avancer.

J' ai beaucoup appris aussi du travail en coopération avec le développeur. J'ai appris à faire un travail soigné et aux normes d'accessibilité et j'ai vraiment pris conscience de l'importance de toujours commenter son code, quel qu'il soit, code html ou php .Par la suite cela facilite toute modification éventuelle à apporter au site.

J'ai réalisé combien il était important de réunir un maximum d'informations auprès du client avant de débiter un projet afin de mieux répondre à ses attentes.

C'est dans l'élaboration du design que j'ai eu le plus de plaisir à apporter ma touche personnelle. On m'a laissé carte blanche dans l'exécution de mon travail et cela m'a vraiment mis en confiance par la suite.

Le travail demandé et les objectifs du stage étaient parfaitement dans mes centres d'intérêts: webdesign, site internet. Je suis très satisfait d'avoir pu remplir tous les objectifs à temps et je retiens une leçon très importante de la réalisation du site Big-Exchange : il faut bien penser, schématiser, prévoir le site avant de démarrer sa réalisation, afin d'éviter toute perte de temps et de revenir un minimum sur le travail déjà réalisé.

J'ai beaucoup appris au sein de cette entreprise. J'aime beaucoup l' infographie, et me former auprès des autres infographistes a été passionnant. J'ai pris davantage conscience des avantages et des inconvénients de ce métier et ce stage a confirmé mon souhait de devenir infographiste webdesigner.

SOURCES

Sites webs :

Xhtml & Css:

<http://openweb.eu.org/>
<http://www.alsacreations.com/>

Php:

<http://www.php.net/>

W3C:

<http://www.w3.org/>

<http://validator.w3.org/>

<http://www.w3schools.com/>

Logiciels:

<http://www.adobe.com/>

<http://www.macromedia.com/>

Glossaire

XHTML

XHTML est un langage de balisage servant à l'écriture de pages du World Wide Web. Conçu à l'origine comme le successeur de HTML (de l'anglais HyperText Markup Language), XHTML se base sur la syntaxe définie par XML, plus récente et plus simple que la syntaxe définie par SGML sur laquelle se base HTML.

W3C

Le World Wide Web Consortium, abrégé W3C, est un consortium fondé en octobre 1994 pour promouvoir la compatibilité des technologies du World Wide Web telles que HTML, XHTML, XML, RDF, CSS, PNG, SVG et SOAP. Le W3C n'émet pas des normes au sens européen, mais des recommandations à valeur de standards industriels.

Sa gestion est assurée conjointement par le Massachusetts Institute of Technology (MIT) aux États-Unis, le European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM) en Europe (auparavant l'Institut national de recherche en informatique et en automatique français (INRIA)) et l'Université Keio au Japon.

Validation du W3C

Le service de validation de balises du W3C permet aux utilisateurs d'internet de vérifier la conformité de documents web avec les standards HTML et XHTML. Bien que les fichiers seront rendus indépendamment des erreurs dans la plupart des navigateurs web, ils contiennent souvent des erreurs de structure.