Lomé + : Cahier de charges

Porteur du projet : Mr Prince

A. Contexte du projet :

A travers toutes les époques de notre histoires, la consommation est resté et demeure l'un des besoins fondamentaux de l'homme. Quoi de plus normal, l'on ne peut se priver de manger, de boire, de s'habiller, etc.

Et la société dans laquelle nous vivons actuellement ne fait qu'augmenter considérablement cette consommation, laquelle atteint des sommets virevoltants.

Classiquement pour acheter un bien, le réflexe premier est celui qui nous demande de nous rendre en personne au marché, au supermarché ou n'importe quelle place de vente où l'on peut trouver de ce bien. Mais assez souvent quand on y arrive, l'on peut être amené à passer par deux situations assez désagréables:

- -Soit le produit recherché ne s'y trouve pas et l'on aura parcouru tout ce chemin pour rien.
- -Soit les prix des produits ne correspondent pas au budget qu'on s'était fixé et donc on ne rebrousse tout simplement chemin.

Fort de ces situations, nous avons tenu à apporter notre contribution à la réalisation. Appuyés par la montée de l'utilisation d'internet dans nos communautés, nous avons élaboré une solution numérique adaptée : **Lomé +**

B. Objectif du projet :

Lomé + a pour vocation de devenir un **site d'annonces** très prisé des togolais, ce qui permettra à chacun sur toute l'étendue du territoire de trouver des produits dont il a besoin en seulement quelques clics. De même, les vendeurs d'articles en tout genre auront une plus grande facilité à promouvoir leurs produits, leur permettant d'acquérir une clientèle plus importante.

Notre projet se donne donc pour missions essentielles de:

- Faciliter la recherche de produits pour les utilisateurs,
- Faciliter l'achat de produits en reliant les vendeurs aux consommateurs,
- Faciliter le processus d'achat du consommateur.

C. Périmètres du projet :

Le projet, ayant été inspiré par les réalités de notre très cher pays le Togo, nous avons choisi de nous limiter au marché Togolais. Ainsi, l'application sera accessible aussi bien à tous les vendeurs disposant ou non d'une boutique et souhaitant se doter d'un moyen avec lequel promouvoir efficacement ses produits sur le tout territoire togolais ainsi que tous les consommateurs souhaitant trouver des produits de toute sorte.

D. Description fonctionnelle des besoins :

| Fonctionnalité | Enregistrer un nouveau produit |
|----------------------|---|
| Sous-fonctionnalités | Modifier, mettre à jour, supprimer un produit |
| Objectif | Accéder facilement au formulaire de saisie permettant de renseigner les informations demandées. |
| Description | L'accès au formulaire de saisie est possible via un bouton sur l'interface vendeur. A l'affichage du formulaire, l'utilisateur pourra renseigner les informations qui lui sont demandées pour créer un produit. |
| Contraintes | L'accès à cette fonctionnalité n'est possible qu'après authentification de l'utilisateur avec un compte de vendeur |
| Niveau de priorité | Priorité élevée |

| Fonctionnalité | Effectuer une recherche de produit |
|----------------|------------------------------------|
|----------------|------------------------------------|

| Objectif | Accéder facilement au champs de saisie permettant d'effectuer une recherche. |
|--------------------|--|
| Description | L'accès au champs de saisie est possible depuis l'interface utilisateur. A l'affichage du formulaire, l'utilisateur pourra remplir le champ de saisie pour effectuer sa recherche suivant les options disponibles. |
| Contraintes | L'accès à cette fonctionnalité n'est soumis à aucune contrainte particulière |
| Niveau de priorité | Priorité élevée |

| Fonctionnalité | Consulter un produit |
|--------------------|---|
| Objectif | Accéder facilement à un produit en particulier ainsi qu'à tous ses détails. |
| Description | L'accès aux détails d'un produit est possible depuis la page de produits ou la page d'accueil |
| Contraintes | L'accès à cette fonctionnalité n'est possible que si le produit désiré est bel et bien disponible sur le site |
| Niveau de priorité | Priorité élevée |

| Fonctionnalité | Rédiger un avis |
|----------------|--|
| Objectif | Rédiger facilement un avis sur un produit |
| Description | La rédaction d'un avis sera possible via un champs de saisie disponible en dessous |
| | des détails . |

| Contraintes | L'accès à cette fonctionnalité n'est soumis à aucune contrainte particulière. Bien sûr, la disponibilité du produit à évaluer est une contrainte. |
|--------------------|--|
| Niveau de priorité | Priorité élevée |

| Fonctionnalité | Valider un produit. |
|--------------------|--|
| Objectif | Accéder facilement à la liste des produits mis en ligne par les vendeurs et au bouton permettant de les valider. |
| Description | L'administrateur pourra valider ou non un produit mis en ligne par un vendeur. |
| Contraintes | L'accès au bouton permettant de valider la mise en ligne d'un produit par le vendeur es possible depuis la page des produits en attente de validation. |
| Niveau de priorité | Priorité élevée |

E. Enveloppe budgétaire:

Mettre en place aussi sophistiqué et complexe que Lomé + nécessite des moyens assez conséquents. Dans l'optique de faire une évaluation correcte des coûts, nous avons réalisé plusieurs investigations auprès de consultants qualifiés, lesquels nous ont amené à faire une première estimation, laquelle dernière constitue notre offre. Ainsi, nous partons sur une estimation de « 250.000 FCFA »

F. Délais:

Suivant nos investigations toujours, nous avons établi une feuille de route, laquelle doit respecter certains délais.

Dans ce sens, nous nous attendons à ce que les maquettes de l'application versions web soient réalisées sous un délai maximum de 1 semaine.

Une fois les maquettes réalisées, les développeurs peuvent dès lors passer à l'étape de développement de la solution, ce qui selon notre investigation devrait prendre en moyenne 4 à 6 semaines au vu de la complexité du projet.

La fin de cette étape marquera le début de la suivante, celle des tests unitaires et fonctionnels. Pour nous assurer que tout fonctionne comme il faut, nous nous attendons que cette étape prenne en moyenne o1 semaine.

A partir de là, nous sommes en mesure d'établir un calendrier de réalisation de projet qui peut potentiellement couvrir en moyenne 08 semaines ou 02 mois...