

Cahier des charges

(Application Android)

Table des matières

Définition du produit.....	2
Objectifs	2
Les fonctionnalités :.....	2
➤ Lecteur Radio :.....	2
➤ La rediffusion / podcasts :.....	2
➤ Une page pour les programmes de la radio.....	2
➤ Notification (<i>push et email</i>) :.....	2
➤ Une page de Présentation de la radio et de ces activités	3
➤ Une page d'article ou de news	3
➤ Un espace d'administration (<i>web</i>)	3
➤ Une page de contact.....	3
➤ Mentions like/dislike.....	3
➤ Créer des petits sondages.....	3
➤ Espace partenaire	3
Description des prestations.....	3

Définition du produit

Il s'agit d'une **application** pour les **smart phones Android** dédié uniquement pour votre **radio** permettant de vous donner une présence sur internet et être accessible par tout dans le monde.

Ainsi accroître votre audience et créer plus d'interactivités entre la radio et ses auditeurs avec ses nombreuses fonctionnalités.

Objectifs

- Créer une **application mobile** (Android) qui diffusera les contenus de la radio.
- Servir de vecteur de promotion de la Radio en lui offrant une grande visibilité et contribuer à la faire connaître à travers le monde ;
- Etendre la diffusion de la Radio pour cibler une plus grande audience dans tout le Mali et à travers le monde.
A titre d'exemple, l'application permettra de cibler des publics comme la **diaspora malienne** par tout dans le monde
- Servir d'extension à l'offre de la Radio.
- Mesure son audience (connaitre le nombre d'auditeurs par jour)

Les fonctionnalités :

- **Lecteur Radio :**
Le lecteur radio est la fonctionnalité la plus importante de l'application car elle permet à votre public d'écouter votre radio en ligne. Depuis l'application quel que soit sa localité.
- **La rediffusion / podcasts :**
Les émissions de la radio peuvent être enregistrer et publier sur l'application ainsi votre audience peut à tout moment écouter ou réécouter les émissions passées.
Vous pouvez donner la possibilité à l'utilisateur de pouvoir télécharger les émissions ou non.
Avoir accès aux émissions hors ligne
- **Une page pour les programmes de la radio**
Possibilité de consulter le programme de la radio depuis l'**application Android** le jour et l'heure des émissions.
- **Notification (*push et email*) :**
Alerter les utilisateurs aux débuts de leurs émissions préférer. Ils décideront des alertes qu'ils vont recevoir.

Envoie des notifications à la publication d'un article.

➤ **Une page de Présentation de la radio et de ces activités**

Page à-propos de la radio présentant votre radio ses objectifs, son historique, les membres de l'équipe...

➤ **Une page d'article ou de news**

Sur cette page se trouvera les derniers articles d'actualités écrites, les lecteurs auront la possibilité de posté des commentaires.

➤ **Un espace d'administration (*web*)**

- Pour la gestion des utilisateurs et les droits
- La visualisation des différentes statistiques
 - Nombre de visiteurs quotidiens
- Modération des commentaires

➤ **Une page de contact**

Vos coordonnées, vos contacts et des liens vers vos différents réseaux sociaux

➤ **Mentions like/dislike**

Les utilisateurs auront la possibilité de mettre des likes sur vos émissions Cela vous aidera à mieux comprendre le contenu que votre public aime. C'est le moyen idéal de vérifier que vos contenus plaisent ou non.

Ce système de vote interactif constitue un mécanisme de feedback efficace et immédiat. Il vous permet d'évaluer la popularité de différentes émissions, ce qui vous aide à adapter vos contenus aux préférences de vos auditeurs.

➤ **Créer des petits sondages**

Permettre à l'utilisateur de donner leurs avis et de prendre part de certaines décisions.

➤ **Espace partenaire**

Des espaces dédiés pour la présentation des produit et services de vos partenaires.

Description des prestations

1. Conception et mise en service de **l'application mobile** ;
2. Création et gestion de vos adresses mails professionnels ;

3. Formation des animateurs et des gestionnaires de contenu pour l'exploitation de **l'application mobile** ;
4. La formation et transfert de compétences aux administrateurs de **l'application mobile** de la radio
5. Hébergement de la **base de données** et le **serveur** ;
6. Maintenance corrective et évolutive de **l'application** radio