**cahier des charges**

ligne courte

## 

## 

## 

## 

## 1. Présentation de l’entreprise

|  |
| --- |
| **AccouNext** est une entreprise spécialisée dans le développement de solutions logicielles de gestion comptable et financière. Notre mission est de proposer des outils numériques innovants pour simplifier la comptabilité des entreprises marocaines, tout en assurant la conformité avec les réglementations locales.  Secteur d’activité : Technologies et logiciels de gestion comptable. |

## 2. Présentation du projet

### Contexte

|  |
| --- |
| L'objectif de ce projet est de développer une application de comptabilité conforme au Code Général Comptable (CGNC) marocain. Cette application sera destinée aux PME, TPE et aux experts-comptables, offrant des fonctionnalités avancées pour la gestion des écritures comptables, la génération des états financiers et la mise en conformité avec les obligations fiscales marocaines. |

### 

### Objectifs

|  |
| --- |
| •Respecter les dispositions du CGNC marocain.  •Simplifier la gestion comptable pour les utilisateurs.  •Automatiser les processus récurrents tels que la génération de journaux, de bilans et de déclarations fiscales.  •Assurer une sécurité optimale des données.  •Offrir une interface intuitive et multilingue (arabe et français). |

### 

## 3. Cible

|  |
| --- |
| Petites et moyennes entreprises (PME)  Très petites entreprises (TPE)  Experts-comptables et fiduciaires |

## 4. Concurrence

|  |
| --- |
| Le marché des applications de comptabilité au Maroc est relativement jeune, avec des solutions internationales comme Sage et QuickBooks qui dominent principalement le secteur. Toutefois, ces solutions ne sont pas entièrement adaptées aux besoins locaux, notamment en ce qui concerne la législation fiscale et les spécificités du marché marocain. Il existe également quelques entreprises locales qui offrent des services similaires, mais elles ne couvrent pas entièrement toutes les attentes des petites et moyennes entreprises marocaines.  Une étude approfondie de la concurrence permettra de mieux cerner les forces et faiblesses de ces solutions existantes et d'adapter notre application aux besoins spécifiques des utilisateurs marocains. |

## 5. Charte graphique et ergonomique

### Logos :

|  |
| --- |
|  |

### 

### Typographie :

|  |
| --- |
| La typographie du logo **AccouNext** est moderne et claire, idéale pour refléter le sérieux et le professionnalisme de l’entreprise.   * **Police utilisée :** Une police **Montserrat Classic, 31.2** (pour ACCOUNEXT) et **Montserrat Classic, 9.1** (pour ACCOUNTING), simple et lisible. * **Style :** Lettres en majuscules pour donner une impression de solidité et de confiance. * **Espacement :** Les lettres sont bien espacées pour une lecture facile (4px). |

### Couleurs :

|  |
| --- |
| * **Couleur :**   **1. Version principale (fond clair)**   * Texte et icône en **bleu profond** (#002c3c, rgb(0, 44, 60), CMJN = 100%,27%,0%,76% ) sur fond **Crème Ivoire** (#f2f1ec, rgb(242, 241, 236), CMJN = 0%,0%,2%,5% ). * Variante : Texte et icône en **bleu profond** (#002c3c, rgb(0, 44, 60), CMJN = 100%,27%,0%,76%) sur fond **transparent**.   **2. Version inversée (fond foncé)**   * Texte et icône en **Crème Ivoire** (#f2f1ec, rgb(242, 241, 236), CMJN = 0%,0%,2%,5% ) sur fond **noir** (#000000, rgb(0, 0, 0), CMJN = 0,0,0,1) pour un contraste élégant. * Variante : Texte et icône en **Crème Ivoire** (#f2f1ec, rgb(242, 241, 236), CMJN = 0%,0%,2%,5% ) sur fond **transparent**.   **3. Icônes seules (usage mobile / app)**   * Icône en **bleu profond** (#002c3c, rgb(0, 44, 60), CMJN = 100%,27%,0%,76% ) sur fond **Crème Ivoire** (#f2f1ec, rgb(242, 241, 236), CMJN = 0%,0%,2%,5% ). * Icône en **bleu profond** (#002c3c, rgb(0, 44, 60), CMJN = 100%,27%,0%,76% ) sur fond **transparent**. * Icône en **Crème Ivoire** (#f2f1ec, rgb(242, 241, 236), CMJN = 0%,0%,2%,5% )sur fond **noir**(#000000, rgb(0, 0, 0), CMJN = 0,0,0,1). * Icône en **Crème Ivoire** (#f2f1ec, rgb(242, 241, 236), CMJN = 0%,0%,2%,5% )sur fond **transparent**. |

### Pictogrammes :

|  |
| --- |
| Le logo **AccouNext** intègre un pictogramme composé de lignes ascendantes et de flèches, symbolisant la croissance, la progression et l’évolution.   * **Forme :** Le pictogramme est construit de manière à intégrer subtilement les lettres **A** et **N**, représentant le nom **AccouNext**. * **Signification :** L’association des lettres **A** et **N** avec des lignes montantes évoque la comptabilité, la réussite financière et l’accompagnement dans la croissance. * **Style :** Minimaliste et épuré, ce pictogramme s’harmonise avec la typographie moderne du logo. * **Couleur :** Utilisation des mêmes teintes que le texte du logo pour assurer une cohérence visuelle. * **Utilisation :** Associé au nom **AccouNext**, il renforce l’identité visuelle et la reconnaissance de la marque. |

## 

## 6. Enveloppe budgétaire

|  |
| --- |
| Le budget alloué pour le développement de l’application dépend des ressources humaines, des technologies utilisées et des besoins en infrastructure. Il inclut :  **1. Développement**   * **Développeurs** : 3 développeurs backend, 1 développeurs frontend, 1 développeur full-stack, et un designer. * **Chefs de projt** : 1 chef de projet.   Coût estimé : **40 000 DH**  **2. Hébergement et infrastructure**   * **Serveurs** : Hébergement cloud (AWS, DigitalOcean ou similaire). * **Bases de données** : Services de bases de données gérés. * **Solutions de sécurité** : Certificats SSL, pare-feu, sauvegardes et autres outils de sécurité.   Coût estimé : **15 000 DH**  **3. Maintenance et mises à jour**   * **Corrections de bugs** : Correctifs et mises à jour mineures. * **Évolutions futures** : Nouvelles fonctionnalités et mises à jour basées sur les retours des utilisateurs et les besoins commerciaux.   Coût estimé : **10 000 DH**  **4. Marketing et commercialisation**   * **Promotion** : Publicité numérique, campagnes sur les réseaux sociaux, partenariats avec des influenceurs. * **Acquisition de clients** : Stratégies d’acquisition (SEO, PPC, partenariats).   Coût estimé : **15 000 DH**  **5. Conformité et certification**   * **Validation juridique et comptable** : Audits juridiques et comptables pour s'assurer que l'application respecte les lois marocaines et le CGNC.   Coût estimé : **10 000 DH** |

## 7. Délais de réalisation

|  |
| --- |
| Le projet sera réalisé en plusieurs phases :   1. **Analyse et conception** (**15 mars – 25 mars 2025**)    * Définition des besoins et spécifications détaillées.    * Création des maquettes et de l’architecture technique. 2. **Développement et intégration** (**26 mars – 10 mai 2025**)    * Développement du back-end avec php.    * Développement du front-end avec React.js.    * Mise en place de la base de données et des API.    * Tests unitaires et intégration des fonctionnalités. 3. **Tests et corrections** (**11 mai – 19 mai 2025**)    * Tests fonctionnels et correction des bugs.    * Optimisation des performances. 4. **Déploiement et formation des utilisateurs** (**20 mai – 28 mai 2025**)    * Mise en production sur serveur.    * Documentation et formation des utilisateurs. 5. **Maintenance et évolutions** (**à partir de Juin 2025, en continu**)    * Suivi des performances et corrections éventuelles.    * Ajout de nouvelles fonctionnalités selon les retours des utilisateurs. |

## 8. Spécifications fonctionnelles

|  |
| --- |
| L’application offrira plusieurs fonctionnalités clés adaptées aux besoins des PME et experts-comptables :   * **Gestion des écritures comptables** (journal, grand livre, balance, etc.). * **Génération automatique des états financiers** (bilan, compte de résultat, etc.). * **Automatisation des déclarations fiscales** selon la législation marocaine. * **Gestion des TVA et autres taxes locales**. * **Interface multilingue** (Anglais, français et arabe). * **Tableau de bord et reporting personnalisable**. * **Accès multi-utilisateurs avec différents niveaux de permission**. |

## 9. Spécifications techniques

|  |
| --- |
| L’application sera développée avec :   * **Back-end :** PHP pour un développement rapide et sécurisé. * **Front-end :** React.js pour une interface fluide et moderne. * **Base de données :** MySQL ou PostgreSQL pour stocker les données comptables. * **Hébergement :** Serveur VPS (DigitalOcean, AWS, ou autre) pour de bonnes performances. * **Sécurité :**   + Chiffrement des données sensibles.   + Authentification sécurisée avec Laravel Sanctum ou Passport.   + Sauvegardes régulières des données. * **Intégration API :**   + Connexion avec des services bancaires.   + Envoi des déclarations fiscales à la DGI. |

## 10. Annexes

|  |
| --- |
| Les annexes peuvent inclure :   * **Références légales** : extraits du Code Général Comptable marocain (CGNC). * **Maquettes de l’interface** : captures d’écran ou wireframes. * **Détails techniques** : diagrammes d’architecture, flux de données. * **Résultats d’étude de marché** : comparatif avec la concurrence. |