

**Elie Mwez Rubuz**

**Lubumbashi**

**T +243 977 09 00 11**

**M +243 85 85 332 85**

**Mwez.rubuz@congoagile.net**

**Eliemwez.rubuz@gmail.com**

**www.congoagile.net**

## **MageConnect**

Partant du cahier de charges, les éléments ci-après ont été relevés de la manière à résoudre les problèmes qui doivent également répondre aux besoins de réalisation du projet.

1. En ce qui concerne les médecins, nous avons pensé de récupérer la liste complète de tous les médecins ayant un numéro d'ordre de médecin préalablement attribué par le service d'ordre des médecins.

Ce mécanisme pourra permettre de prendre en compte que les médecins reconnus sur le plan national d'autant plus que nous parlons de la santé de la population congolaise qui doit être rassurée de la fiabilité des informations sur le médecin. Le back office de l'application pourra commencer à uploader la liste des médecins à chaque fois qu'il y a mise à jour et comparera les informations existantes d'un nouveau médecin.

2. Les établissements de santé quant à eux, pourront envoyer leurs informations et les coordonnées du médecin ou un personnel soignant responsable de la structure.

# TokDoc Monganga

NB : Nous avons réfléchi sur l'abonnement en ligne des établissements mais ce n'est pas une procédure fiable parce que nous devons garantir la fiabilité des informations de patients.

3. La base de données peut être structurée de la manière suivante avec les tables ci-après
  - Patient : elle va contenir toutes les informations sur une personne qui a besoin d'aide par rapport à son état de santé
  - Médecin : les coordonnées d'identification d'un médecin ainsi que sa spécialité
  - Etablissement : cette table devra contenir des informations sur chaque établissement médical et de son responsable
  - Ville : toutes les villes peuvent être enregistrées dans cette table de manière à assouplir la recherche.
  - Adresse : vu que nous pouvons trouver une personne avec deux adresses, pour rendre la recherche plus rapides d'un établissement ou d'un médecin, leurs adresses peuvent être stockées dans cette table
  - Utilisateur : on pourra stocker des informations sur chaque utilisateur censé accéder à l'application **TokDoc Monganga**.
  - Articles : pour attirer beaucoup plus des internautes à accéder de temps en temps à cette application, il est préférable de mettre un blog pour les actualités et les nouveaux produits que la plateforme peut disposer à l'avenir.
  - Forum : les internautes peuvent échanger des idées autour d'un sujet donné en temps réel.

**Elie Mwez Rubuz**  
**CEO – Congo Agile**  
**Concepteur des Systèmes d'Information**  
**Développeur web full stack**