**Caractéristiques du système**

**Exigences fonctionnelles :**

* Le système doit permettre à un client de passer une commande par Internet ou à travers une application mobile
* Le système doit permettre au pharmacien de consulter l’état des commandes et de modifier son état (Accepter/Refuser/En livraison/Livrer)
* Le système doit informer le client de l’état de la commande
* Le système doit aviser le client lorsque le drone quitte la pharmacie
* Le système doit avoir un système de recherche pour trouver des clients, des commandes et employées.
* Le système doit avoir un historique de toutes les commandes qui ont été créées.
* Le système doit permettre à un pharmacien de rajouter/enlever des clients de sa base de données de l’application.
* Le système doit intégrer un système de géolocalisation du drone.
* Le système doit montrer les commandes qui doivent être préparé pour la livraison.
* Le système doit permettre au client d’annuler une commande
* Le système doit permettre de suivre les drones en temps réel

**Spécifications techniques :**

* Le système doit pouvoir traiter 60 commandes par heure
* Le système doit pouvoir conserver l’information de 4000 clients et 100 employés
* Le système doit conserver les détails d’une commande pendant 5 ans