



PROJET DOTNET

CAHIER DES CHARGES FARMA.NET

all rights reserved © 2023
FARMA.NET

FARAH TRIGUI
ARIJ THABET
SABA ABDENNABI
JIHEN MKHININI

SOMMAIRE

I. Présentation de FARMANET	3
II. Objectifs de FARMANET	4
III. Fonctionnalités	5
IV. Plateforme et Technologies	6
V. Interface Utilisateur	7
VI. Maintenance et Support	9

I.Présentation de FARMANET

FARMA.NET est une application destinée à faciliter la gestion des médicaments dans une pharmacie. L'objectif principal est **d'automatiser** les processus manuels associés à la gestion des stocks de médicaments, la mise à jour des quantités de médicaments, le suivi des dates d'expiration des médicaments, et la génération de rapports sur les ventes de médicaments.



II. Objectifs de FARMANET

Les **principaux objectifs** du projet sont les suivants :

- **Automatiser** la gestion des médicaments.
- **Faciliter** l'ajout de nouveaux médicaments au système.
- **Mettre à jour** automatiquement les quantités de médicaments disponibles.
- **Suivre et alerter** sur les dates d'expiration des médicaments.
- **Générer** des rapports détaillés sur les ventes de médicaments.



III. Fonctionnalités

3.1 Ajout de nouveaux médicaments

Formulaire d'ajout de médicaments avec champs tels que nom du médicament, dosage, fabricant, etc.

Validation des informations saisies avant l'ajout au système.

3.2 Mise à jour des quantités de médicaments

Interface permettant de mettre à jour les quantités de médicaments disponibles.

Notifications en cas de bas niveau de stock.

3.3 Suivi des dates d'expiration

Système d'alerte pour les médicaments approchant de leur date d'expiration.

Rapports sur les médicaments expirés.

3.4 Génération de rapports

Rapports détaillés sur les ventes de médicaments, triés par période (journalière, hebdomadaire, mensuelle, etc.).

Rapports sur les tendances de vente.

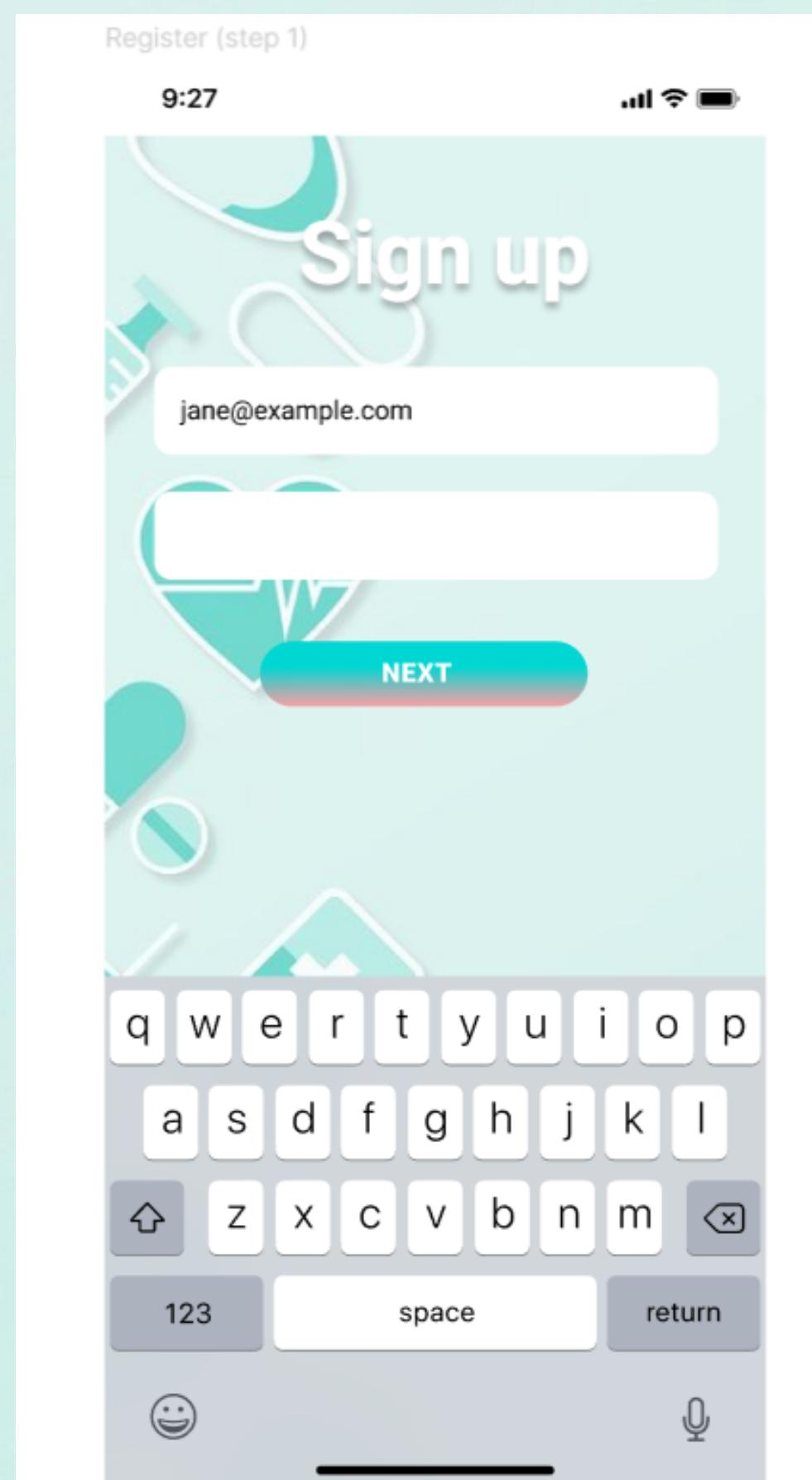
IV. Plateforme et Technologies

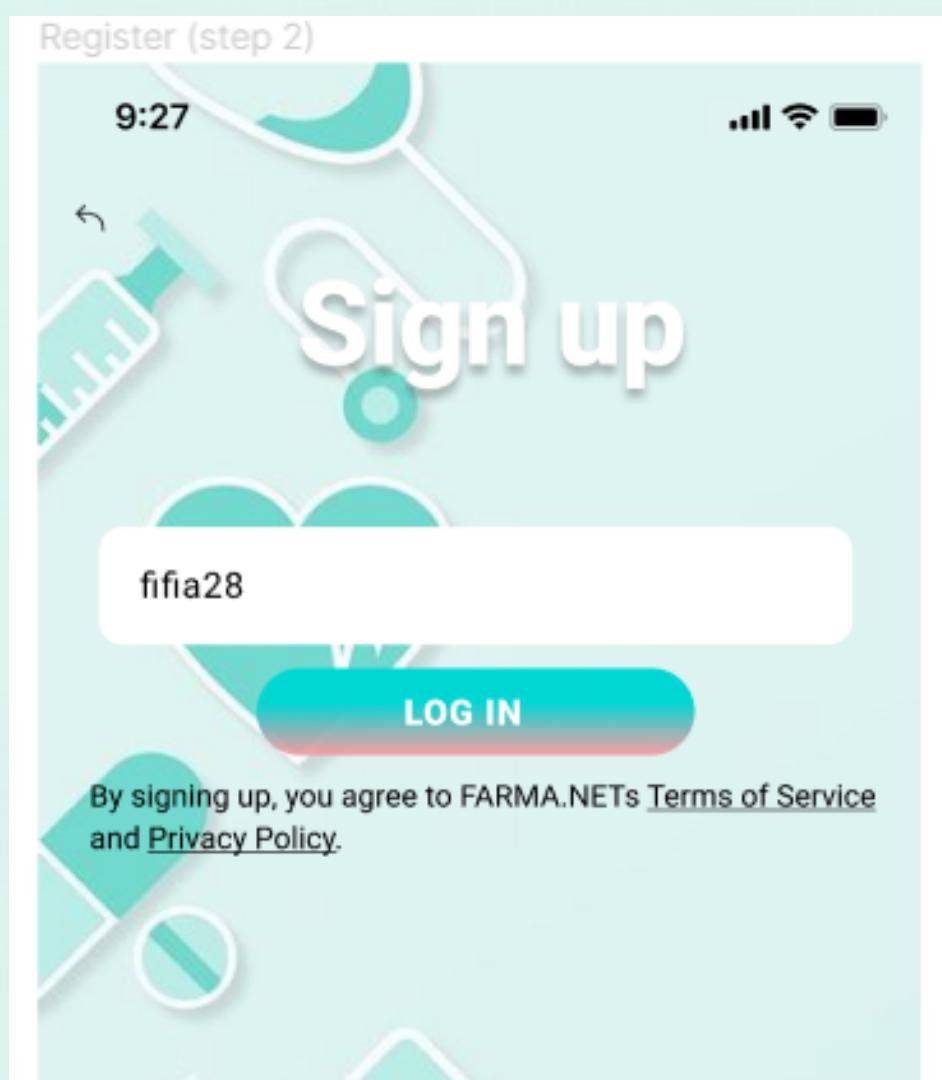
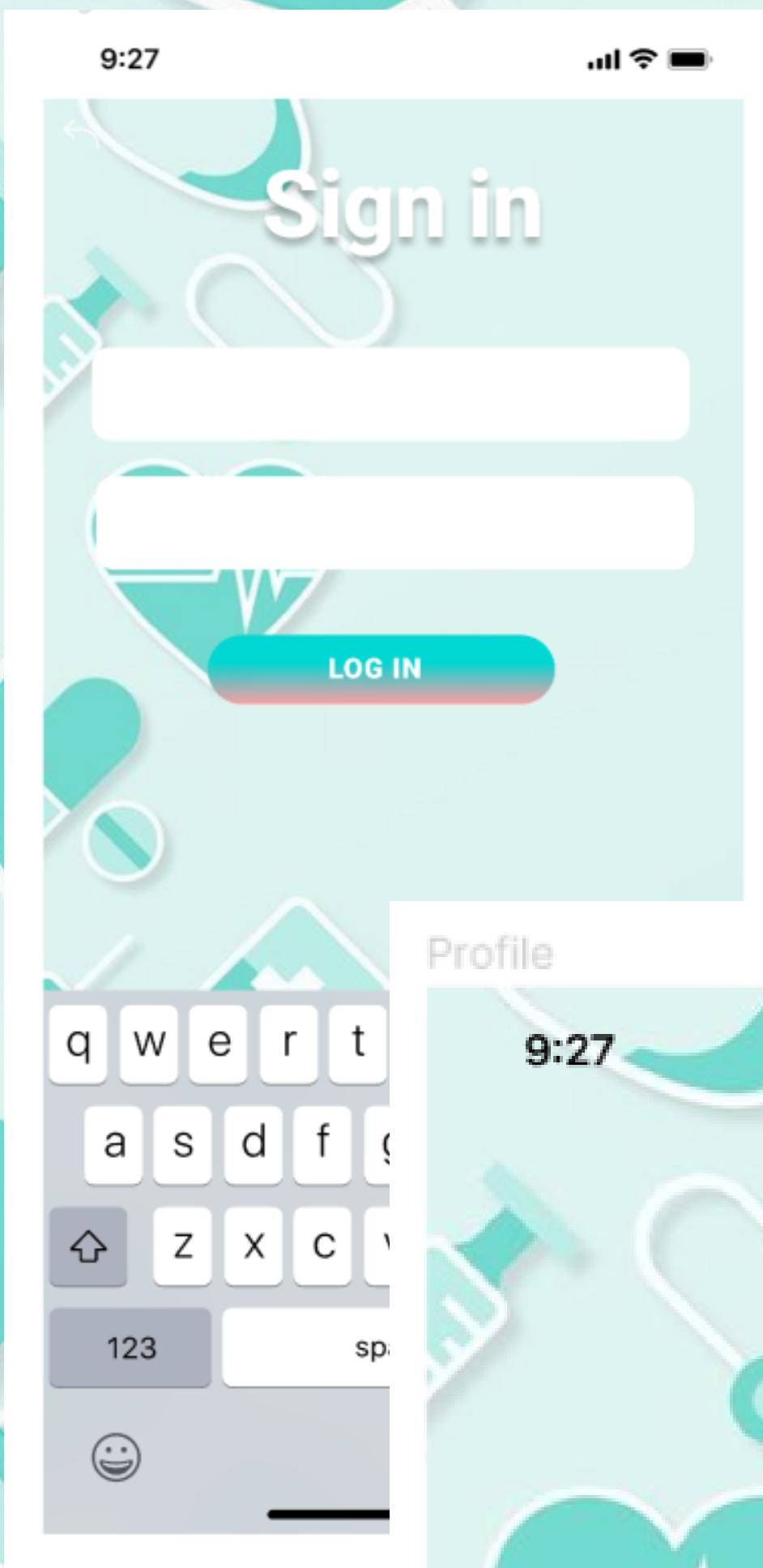
Le système sera **développé** en utilisant le **framework .NET**, en tirant parti des fonctionnalités offertes par cette plateforme pour assurer une **performance optimale**, une **évolutivité** et une **sécurité**.



V. Interface Utilisateur

L'interface utilisateur sera **conviviale** et **intuitive**, permettant aux utilisateurs du système de **naviguer facilement** entre les différentes fonctionnalités. Des tests d'utilisabilité seront effectués pour **garantir une expérience utilisateur optimale**.



The profile setup screen shows a circular profile picture of a woman. Below it is a teal heart icon with a white ECG line. The word "Farmasist" is displayed in large black letters. The screen lists four fields with their respective values:

- Full Name: Farah Trigui
- Username: Fifia28
- Phone: +216 27 097 200
- Email: farah.trigui@gmail.com

A navigation bar at the bottom includes icons for Home, Search, a red Plus sign, a D, and a number 8.

VI. Maintenance et Support

Une **documentation complète** du système sera fournie, accompagnée d'une formation pour les utilisateurs finaux. **Un plan de maintenance** sera mis en place, et **un support technique** sera assuré pour résoudre tout problème éventuel **après le déploiement.**



suivez nous afin de découvrir les nouvelles versions de FARMA.NET!