

MANUEL D'UTILISATION

Solution Soigne Moi



TABLE DES MATIERES

<i>1- Introduction.....</i>	<i>3</i>
<i>2- Configuration Système requise.....</i>	<i>5</i>
<i>3- Installation.....</i>	<i>7</i>
<i>4- Démarrage Rapide.....</i>	<i>10</i>

INTRODUCTION

Bienvenue dans le manuel d'utilisation de l'application « Soigne Moi ».

Nous sommes fières de vous présenter une solution complète qui simplifie la gestion des rendez-vous médicaux et améliore l'expérience globale des patients, des médecins et des administrateurs du système santé.

A qui s'adresse « Soigne Moi » ?

« Soigne-Moi » s'adresse à un large public au sein du secteur de la santé. Que vous voyez un patient à la recherche d'un moyen pratique de prendre des rendez-vous, un médecin souhaitant organiser efficacement son emploi du temps, notre application a été conçue pour répondre à vos besoins spécifiques.

Notre Objectif

L'objectif fondamental de « Soigne Moi » est de faciliter la gestion des rendez-vous médicaux et de renforcer la collaboration entre les patients et les professionnels de la santé. Nous croyons fermement que l'innovation technologique peut améliorer la qualité des soins et de la santé. C'est pourquoi nous avons développé cette solution complète qui simplifie chaque aspect de votre parcours médical.

Ce manuel d'utilisation

Ce manuel d'utilisation a été soigneusement élaboré pour vous fournir les informations détaillées et des conseils pratiques sur l'utilisation de « Soigne Moi ». Vous y trouverez des instructions étape par étape sur la configuration initiale, l'accès aux fonctionnalités principales, la gestion des rendez-vous, la consultation de l'historique médical, et bien plus encore. Vous découvrirez également des astuces pour résoudre rapidement les problèmes courants.

Nous apprécions vos commentaires

Chez « Soigne Moi », nous attachons une grande importance à l'opinion de nos utilisateurs. Vos commentaires et suggestions sont essentiels pour nous permettre d'améliorer constamment notre application.

La technologie et la santé

« Soigne Moi » repose sur une technologie de pointe pour garantir un accès facile, une sécurité renforcée et une expérience utilisateur fluide.

Notre application utilise une combinaison de technologies telles que MySQL, Python Flask pour le back end et React pour l'interface web, JavaFX pour l'application de bureau et Flutter pour l'application Mobile.

Nous sommes honorés de vous accompagner dans votre parcours de santé et nous vous remercions de votre confiance.

L'équipe « Soigne Moi »

CONFIGURATION SYSTEME

REQUIRE

L'application « Soigne Moi » est conçu pour être accessible et utilisable sur une variété de dispositifs et de plate-formes. Pour une expérience optimale, veuillez-vous assurer que votre système remplit les exigences minimale suivantes :

Configuration matérielle

1- Ordinateur personnel (pour l'application web et bureau)

- Processeur : Processeur dual-core 1,8 GHz ou équivalent.
- Mémoire RAM 4 Go de ou plus.
- Espace de stockage : 500 Mo d'espace disque disponible.
- Carte graphique : Carte graphique compatible avec WebGL pour des performances graphiques optimale.
- Écran : Écran avec une résolution minimal de 1280x720pixels.

2- Appareil Mobile (pour l'application mobile)

- Système d'exploitation : Android 6.0 ou version ultérieure (pour les appareils Android) ou IOS 12 ou ultérieur (pour les appareils Apple).
- Espace de Stockage : 100 Mo d'espace disque disponible.
- Connexion internet : Accès à internet stable pour les mises à jour en temps réels.

Logiciel et Navigateur

1- Navigateur Web (pour application web) :

- Nous recommandons l'utilisation des versions les plus récentes des navigateurs web suivants : Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Opera.
- Activez javascript et assurez-vous que les cookies sont autorisés dans les paramètres du navigateur.

2- Système d'exploitation :

- Windows 10 ou version ultérieure.
- macOS 10.15 ou version ultérieure.

3- Logiciel

- Python 3.10 & pip
- Flask 2.3.3
- Node v16.15.1
- Npm v8.11.0
- Flutter 3.16.0
- openjdk 21.0.1 2023-10-17
- JavaFX
- MySQL
- Git (pour récupérer le projet en local)

Connexion Internet

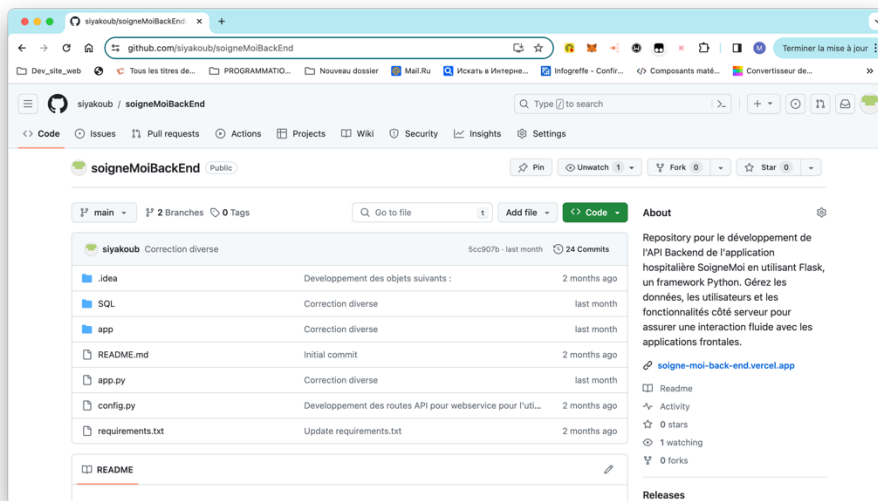
Une connexion internet haut débit est recommandée pour garantir une utilisation fluide de toutes les fonctionnalités de l'application « Soigne Moi ». Cependant, une connexion internet standard peut également être utilisées, mais certains contenus et fonctionnalités avancées peuvent nécessiter plus de temps à charger.

En suivant ces exigences minimales, vous pourrez profiter pleinement de l'application « Soigne Moi » et de toutes les fonctionnalités qu'elle offre. Si vous avez des questions supplémentaires concernant la configuration système requise, n'hésitez pas à nous contactez.

INSTALLATION

Dans ce chapitre nous allons voir pas à pas comment installer le projet sur votre infrastructure en local. Tout d'abord rendez-vous sur <https://github.com/siyakoub/soigneMoiBackEnd> pour télécharger le Back-end de l'application.

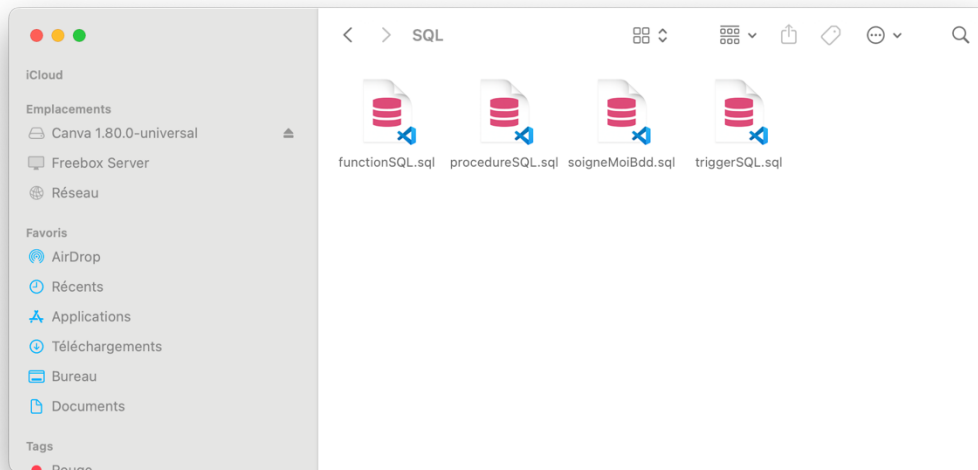
Backend



Récupérer le lien pour le git clone dans le bouton. Voici le token qui vous permettra de vous authentifier pour récupérer le projet `github_pat_11ANFALFQ003UCltlglfUa_ZgLcVLFH7KLRXjqx7CKgotGJehFn r2AjEgG3afPBohmZWSXJEZME9Yl9mg3` après avoir effectué cette commande :

Git clone <https://github.com/siyakoub/soigneMoiBackEnd.git>

Une fois dans le dossier SQL du projet vous y trouverez les fichiers suivants :



En parallèle lancer une console SGBD MySQL avec la commande suivante :

`Mysql -u utilisateur -p`

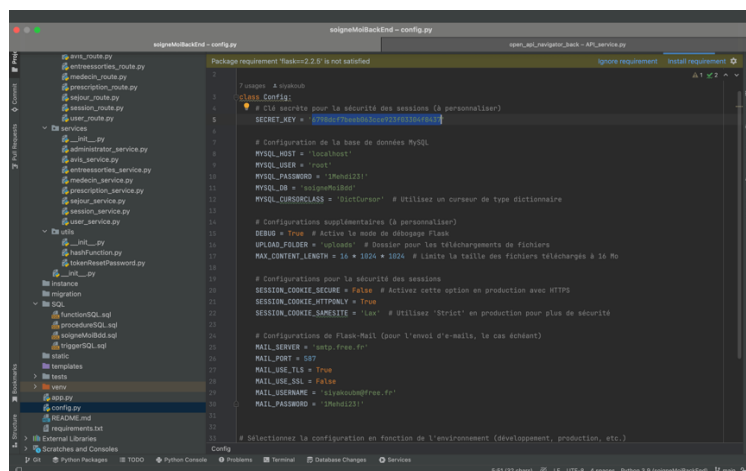
Maintenant vous pouvez soit copier-coller directement les contenus des fichiers dans la console ou bien utilisez une commande source. Vous pouvez éventuellement les lancer depuis un IDE comme Pycharm (prévoyez bien évidemment la configuration de la connectivité entre pycharm et mysql).

Une fois ceci fait retourner à la racine du projet depuis le terminal et lancer :

`Pip install -r requirements.txt`

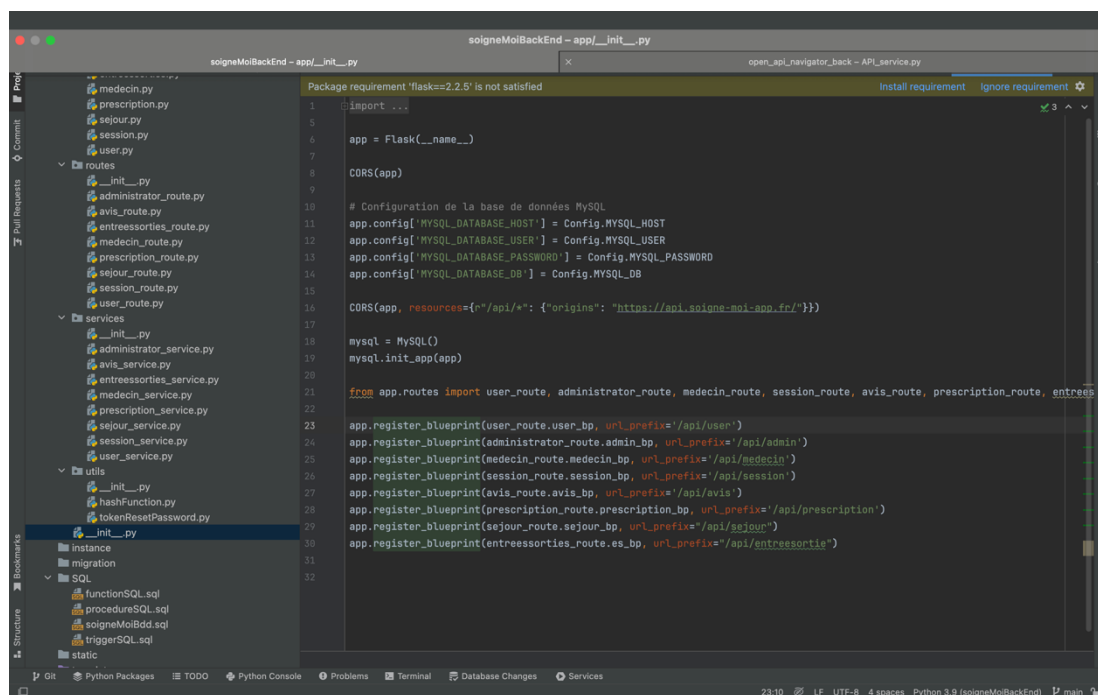
Cela permettra à python d'installer les dépendances du projet.

Une fois cela fait rendez-vous dans le fichier config.py à la racine du projet.



Ici modifier les accès à la base de données en fonctions de vos accès locaux pour permettre la connexion avec la base de données que vous avez créer au préalable.

Ensuite dans le fichier app/__init__.py remplacer le nom de domaine origins présent par localhost ou bien 127.0.0.1.



Et voilà votre back end est prêt à être lancé. Utilisez le bouton play sur votre IDE ou bien si vous voulez lancer en ligne de commande comme les anciens :

macOs et linux :

Python3 app.py

Windows :

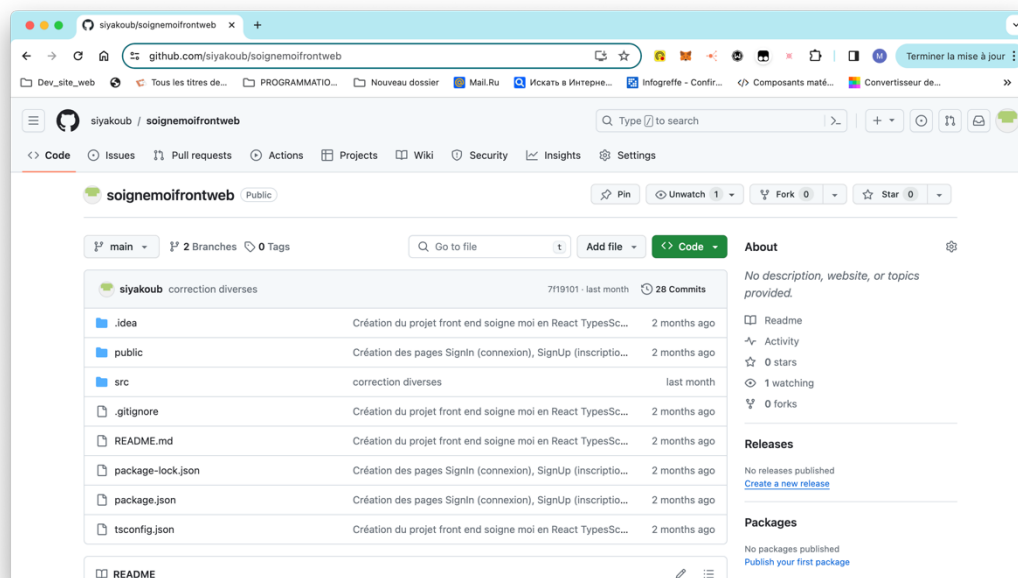
Python app.py

Et voilà votre application backend est lancé sur l'url <http://localhost:5000>

Frontend Web

Bon maintenant que tout est prêt depuis le backend voyons ce que cela donne pour le frontend web, tout d'abord allez sur

<https://github.com/siyakoub/soignemoifrontweb> et cloner le projet comme vu précédemment :



Une fois que c'est fait ouvrez le terminal et faite cd
chemin/du/projet/soignemoifrontweb et lancer la commande suivante :

Npm install

Ensuite :

Npm start

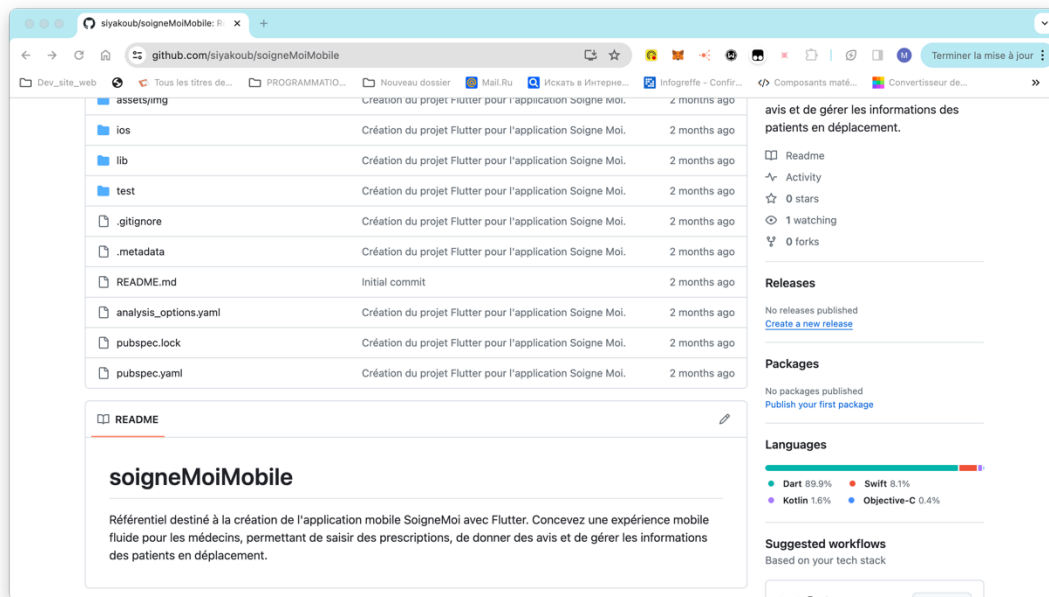
Et voilà votre application est lancée en local sur l'url

<http://localhost:3000>

Application Mobile

L'application mobile est disponible sur

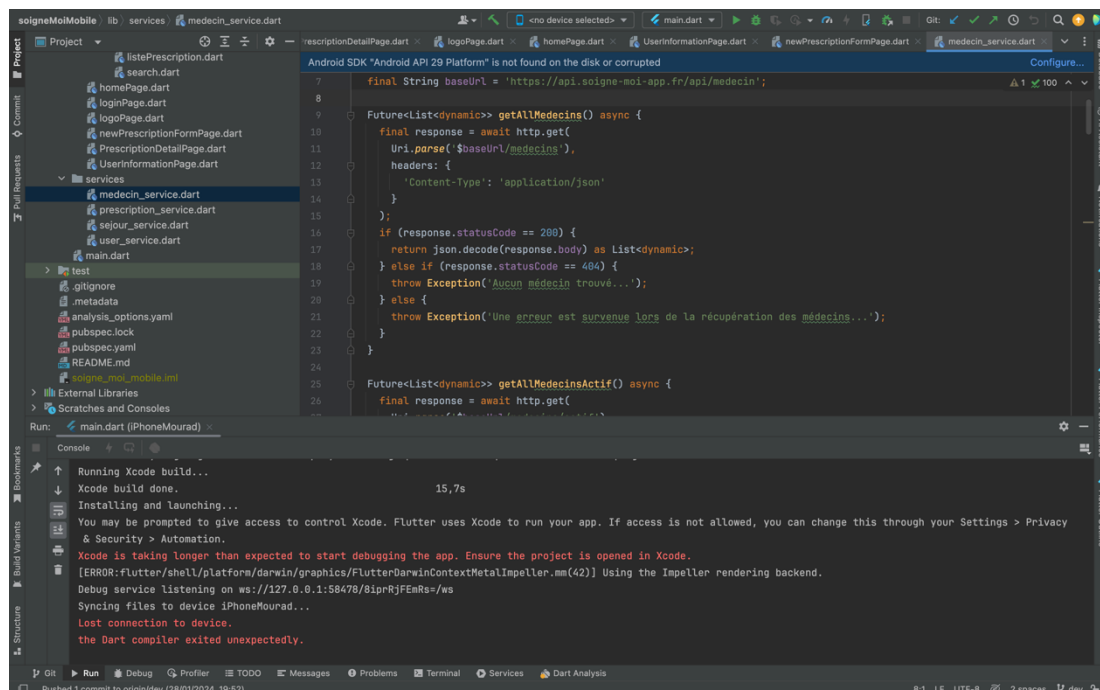
<https://github.com/siyakoub/soigneMoiMobile>



Une fois ce dernier récupéré grâce à la commande git clone

<https://github.com/siyakoub/soigneMoiMobile.git>, lancer votre IDE

intellijIDEA

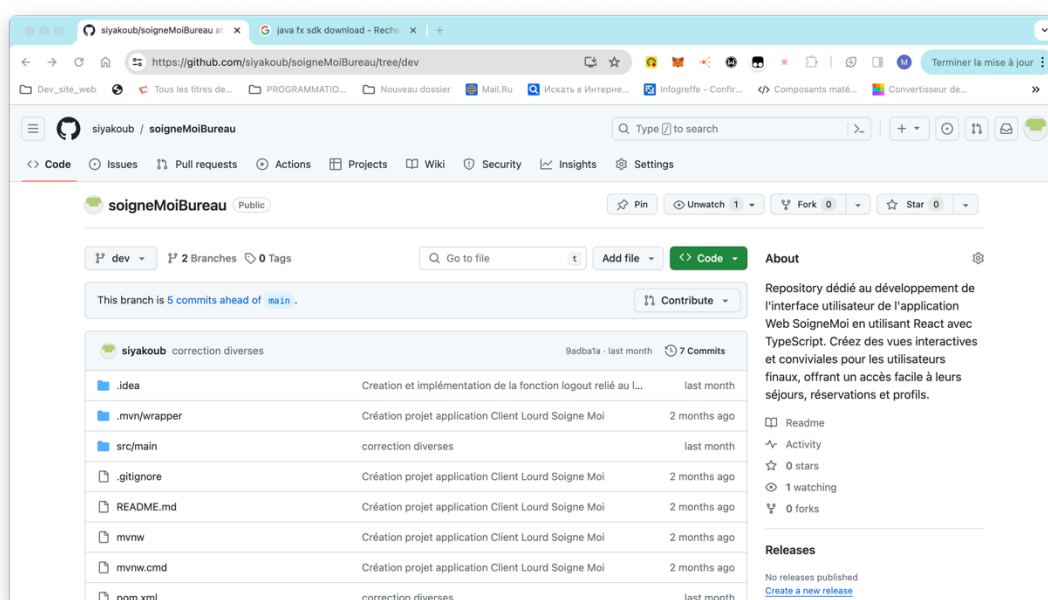


Dans les fichiers de services pour lier l'application à votre backend en local modifier dans chaque fichier de service <https://api.soigne-moi-app.fr> par <http://localhost:5000>.

Une fois que vous avez fait cela vous pouvez le lancer sur un émulateur de votre choix ou votre appareil pour le lancer avec votre iPhone sur une fois l'application builder lancer le dossier ios sur Xcode, si vous êtes Android vous pouvez utiliser Android Studio.

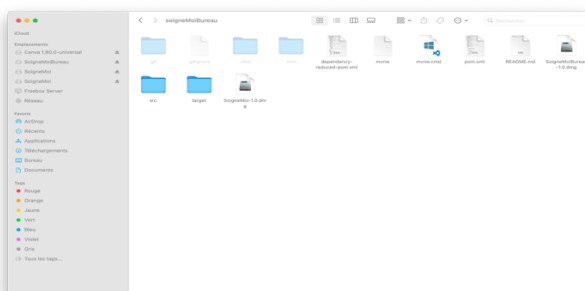
Application DESKTOP (Bureau)

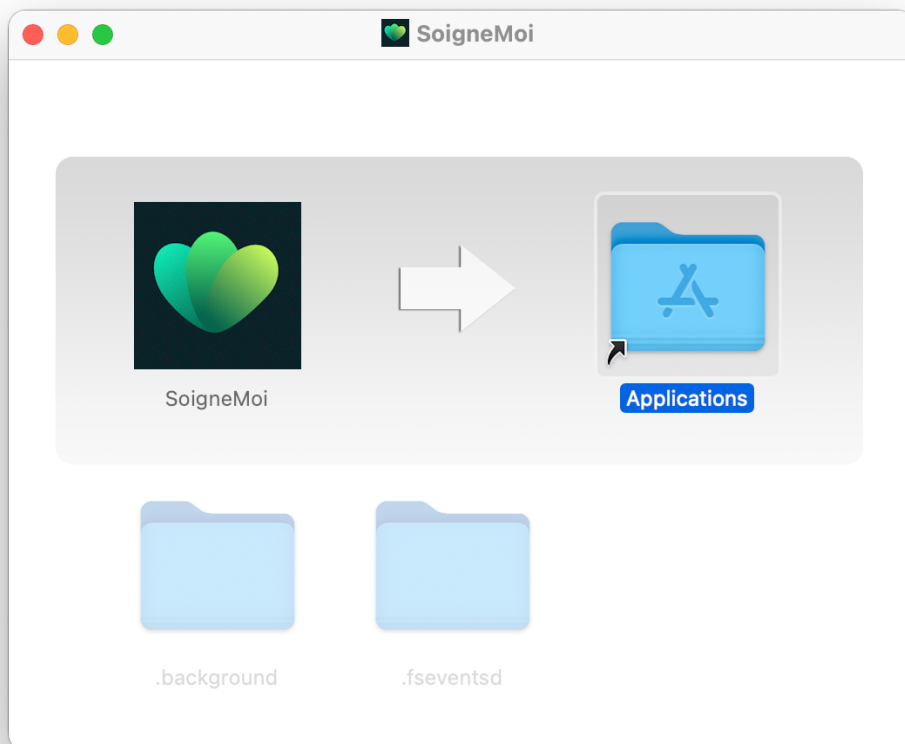
L'application de bureau est disponible sur <https://github.com/siyakoub/soigneMoiBureau>



Pour MacOs

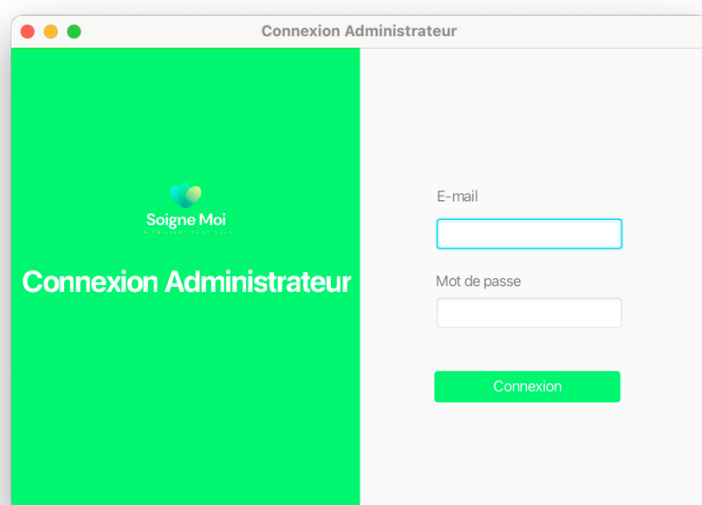
Une fois le git cloner allez à la racine du projet et utiliser le fichier SoigneMoi-1.0.dmg





Une fois ouvert il vous suffit de faire glisser l'application SoigneMoi dans le dossier Applications de votre mac.

Maintenant vous pouvez le lancer depuis le dossier applications.



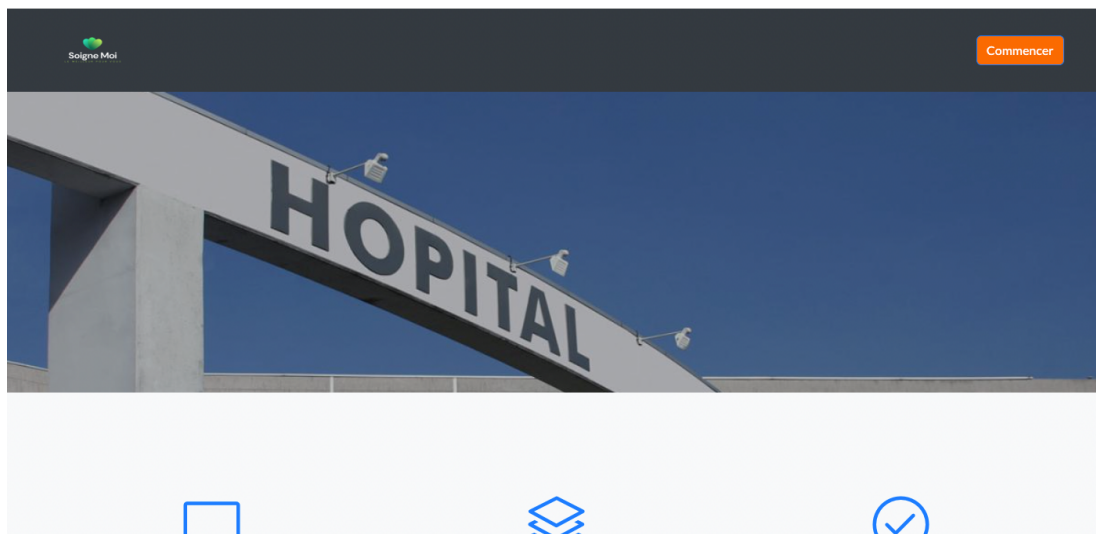
Pour Windows et Linux :

Pour Windows et linux. Vous pouvez tout simplement lancer le fichier .exe présent dans le projet pour le lancer sans problème.


DEMARRAGE RAPIDE

Application Web

L'application Web étant déployer vous pouvez directement utiliser l'URL <https://soigne-moi-app.fr> vous allez vous retrouver sur cet écran :



Appuyez sur le bouton commencer cela vous redirigera vers l'application React, vous pouvez directement vous inscrire, en tant que médecin ou bien en tant que patient.


Sign up

First Name *
name *

Adresse *

Code Postal *

Ville *

Adresse E-mail *

Mot de passe *

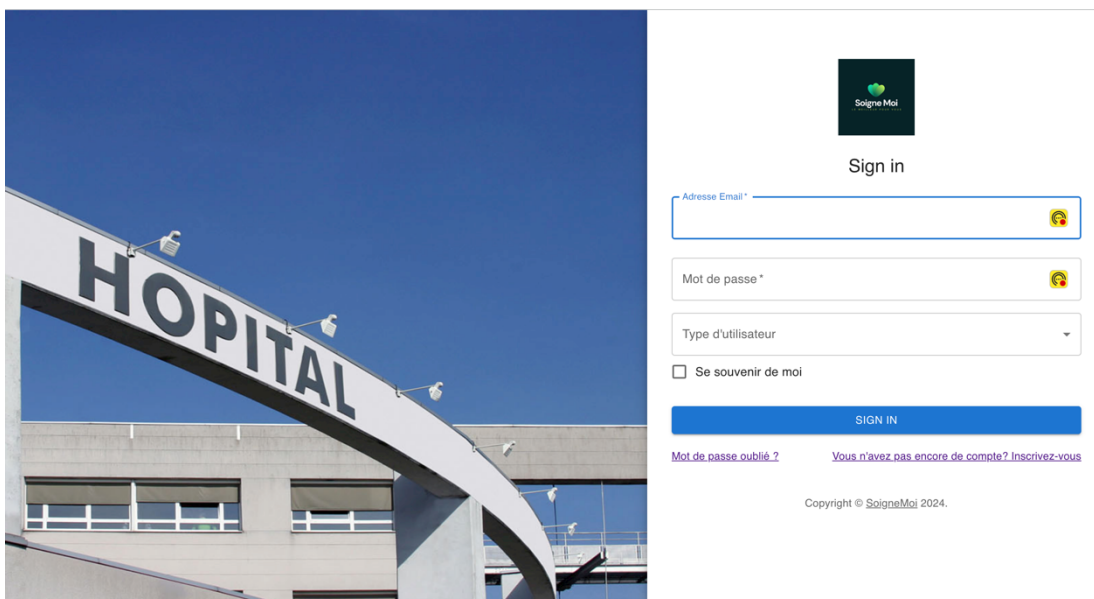
Type d'utilisateur

☐ Je souhaite recevoir des promotions marketing et des mises à jour par e-mail.

[SIGN UP](#)

[Vous avez déjà un compte ? Connectez-vous](#)

Une fois l'inscription vous pouvez vous connectez avec vos accès sur la page de login



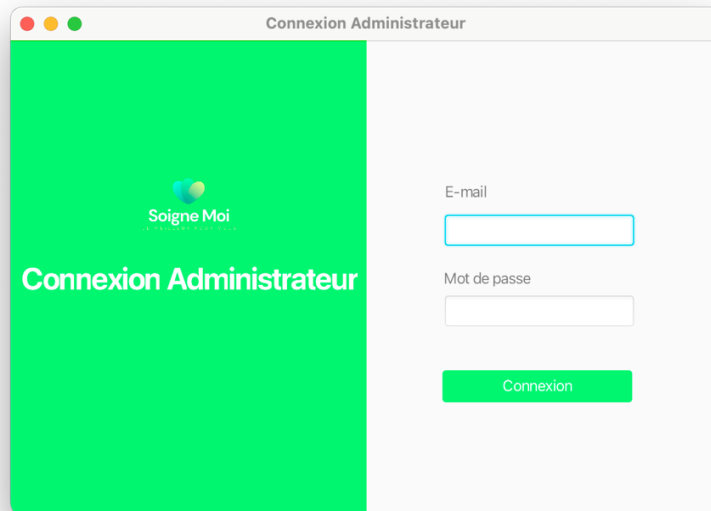
A partir de là de là vous pouvez accéder aux différentes fonctionnalités proposer

Sinon vous pouvez aussi utilisez ces accès pour vous connectez en tant que médecin : lara@yahoo.fr : unnouveaumotdepasse

Ou bien en tant que Client Patient : xavier@example.com : jenaipasdemotdepasse

Pour l'application Desktop :

Pour l'application desktop il vous suffit de lancer l'exécutable fourni dans le git, et voici les accès utilisateur à utiliser :



Identifiant admin : siyakoub@yahoo.fr

Mot de passe admin : jenaipasdemotdepasse

A partir de là vous serez connectez et pouvez visualiser les rendez-vous des médecins avec leur patients disponible

Pour l'application mobile

Si vous êtes sur Iphone (minimum IOS12) utilisez Xcode pour le lancer sur votre téléphone ou utiliser un simulateur d'Iphone.

Pour l'application Andoïd transférer l'apk sur votre mobile et intaller l'application.



Renseignez-y vos accès de votre compte médecin ou le compte suivant :

Identifiant médecin : lara@yahoo.fr

Mot de passe médecin : unnouveaumotdepasse

Une fois arrivé sur l'écran principale vous pouvez accéder à tous les fonctionnalités de l'application notamment la liste de prescription créée par votre compte médecin ainsi que le détail de la prescription.