

THE INTERNATIONAL INSTITUTE OF

SUPINFO

INFORMATION TECHNOLOGY

B.Sc - Projet

3IOSD – iOS Mobile Developer

Documentation

Description

Présentation de l'application

Choix des technologies utilisées

Notice d'utilisation - maquettes

Réalisé par :

Leclercq François

Di Lenarda Oscar



1. Introduction

Ce document présente les détails concernant l'application SupHealth.

SupHealth est une application permettant aux utilisateurs du monde entier de consulter les données liées au COVID-19 en temps réel, dans le monde comme dans leurs pays favoris. Les utilisateurs peuvent sauvegarder leurs favoris, qui sont stockés et conservés.

Lors du lancement de l'application, les statistiques mondiales sont affichés de manière simple, élégante et facile à comprendre. Les données sont régulièrement mises à jour car très importantes, par conséquent l'application est toujours à jour grâce à l'API REST :

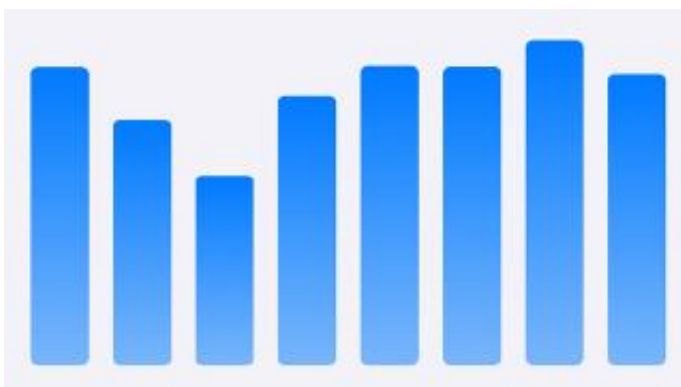
<https://api.covid19-api.com/>

L'utilisateur peut décider d'afficher la liste complète de tous les pays consultables ou seulement ses favoris, et peut rechercher par nom de pays pour facilement s'y retrouver.

2. Choix des technologies utilisées



SwiftUI



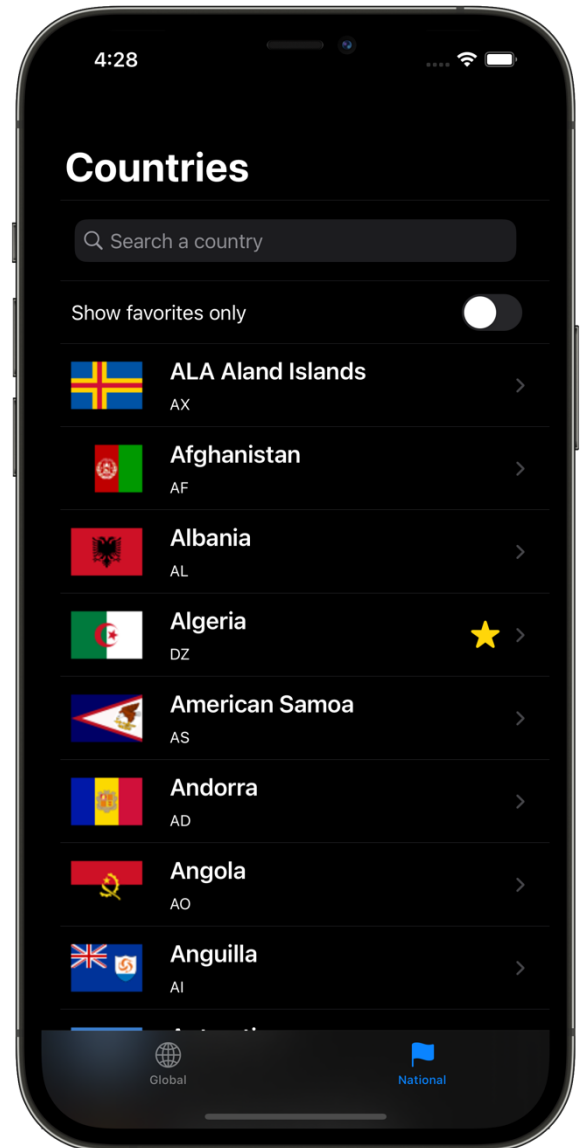
SwiftUI Charts

3. Notice d'utilisation - maquettes



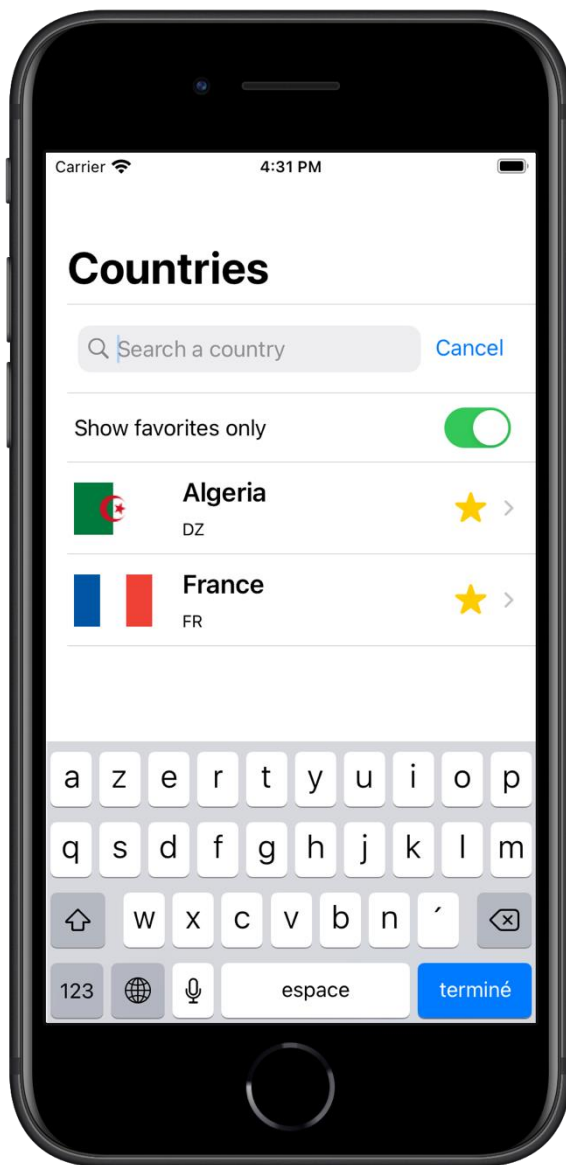
iPhone 12 mini

Statistiques
mondiales



iPhone 12 Pro Max

Liste des pays
disponibles à jour



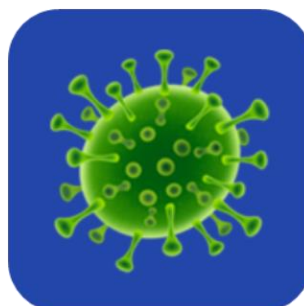
iPhone SE

Liste des pays
en favoris



iPod Touch

Statistiques
détaillées d'un pays



SupHealth

