

Guide d'utilisation de l'application mobile avec Expo

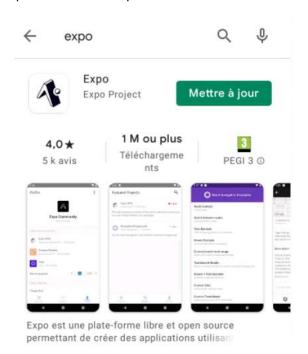
Ce document a pour objectif de détailler l'utilisation et le mode de fonctionnement de l'application mobile. Nous avons choisi d'utiliser Expo, afin que l'application puisse être testé de manière plus accessible par des utilisateurs possédant des smartphones Android tout comme iPhone.

Etape 1:

Dézippez le projet.

Etape 2:

Téléchargez l'application Expo sur votre smartphone :



Etape 3:

Dans une invite de commande : se déplacer dans le répertoire du projet dézippé :

Invite de commandes

Microsoft Windows [version 10.0.19042.928]

(c) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\emmas>cd "C:\Users\emmas\OneDrive\Bureau\App_Mobile_BlockCare"



Etape 4:

Pour lancer le projet, entrez la commande suivante dans le terminal : npm start

Le rendu suivant s'affiche sur le terminal en cas de succès :

```
C:\Users\emmas\OneDrive\Bureau\App_Mobile_BlockCare>npm start

> @ start C:\Users\emmas\OneDrive\Bureau\App_Mobile_BlockCare
> expo start

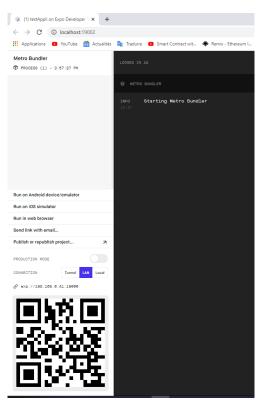
There is a new version of expo-cli available (4.4.3).
You are currently using expo-cli 4.3.4
Install expo-cli globally using the package manager of your choice;
for example: `npm install -g expo-cli` to get the latest version

Starting project at C:\Users\emmas\OneDrive\Bureau\App_Mobile_BlockCare
Developer tools running on <a href="http://localhost:19002">http://localhost:19002</a>
Opening developer tools in the browser...

Starting Metro Bundler
```

Etape 5:

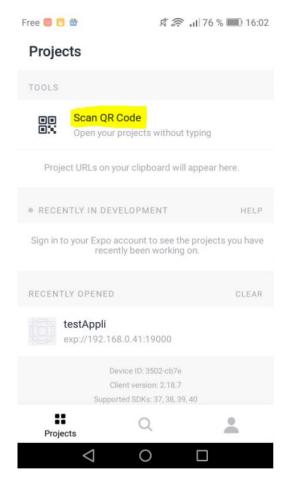
Dans notre navigateur, la fenêtre suivante s'affiche :



Pour tester l'application sur votre smartphone :



- Ouvrez l'application expo et scannez le code QR présent sur la page Web en cliquant sur « Scan QR Code » :



Lors de la première utilisation, l'ouverture de l'application peut prendre quelques minutes (environ 2 minutes).

Etape 6: Page d'accueil

Une fois l'application installée, la page d'accueil de BlockCare s'affiche :





Etape 7 : Deuxième onglet de navigation



Cet onglet présente les informations personnelles de l'utilisateur (rentrées en dur dans notre code).

Etape 8 : Troisième onglet de navigation



Cet onglet présente la liste des contrats des appareils pour le client.



Lorsque l'utilisateur clique sur une ligne du tableau, il accède aux détails d'un appareil :

