

ReactNative

Shortcuts

Sommaire

1. Introduction
2. Tâches à réaliser
3. Fichiers à rendre

Introduction

Présentation du projet

L'application Shortcuts aura pour objectif de répertorier les raccourcis clavier pouvant être utilisés dans différents logiciels.

Les raccourcis seront classés par logiciel et par catégorie. Les combinaisons de touches à saisir seront spécifiées pour les systèmes d'exploitation Windows, Mac et Linux.

Fichiers fournis

Le projet ayant déjà été commencé, vous disposez dès à présent d'une base de données composée de 3 tables pré-remplies avec des données de test.

Vous disposez également d'une maquette de l'application mobile à développer.

Tâches à réaliser

Front

Vous devez maintenant développer une application mobile qui sera compatible avec les systèmes iOS et Android. Pour cela, vous devrez utiliser ReactNative afin de développer un seul code qui fonctionnera sur les deux plateformes.



API

Pour la partie API, vous devrez utiliser la base de données MySQL déjà existante et utiliser le framework ExpressJS pour développer une API REST.

Fichiers à rendre

Vous devrez utiliser le système de versionning Git et votre code devra être hébergé sur la plateforme en ligne GitHub. Vous devrez remettre à la fin de votre projet l'URL de votre repository GitHub qui contiendra le code de l'appli mobile ainsi que celui de l'API. Vous devrez également préciser les étapes d'installation du projet dans le fichier README.md.

