

Collège de Maisonneuve

TP 2

Par

Gabriel ROY-RIZZOLI

2295331

**Techniques avancées
en programmation Web**

**Travail présenté à
Marcos V SANCHES
dans le cadre du cours
582-41F-MA**

Groupe 21622

17 mars 2023

Description

Nous sommes Target, une grande compagnie américaine, et voulons venir saisir le marché canadien! Nous avons malheureusement quelques problèmes d'inventaires et seulement 3 produits à offrir pour le moment, et c'est pourquoi nous vous invitons à venir insérer vos propres produits directement dans notre base de données! Une fois inséré (dans *inventory mgmt*), vous pourrez les consulter dans la page *Our products* et les modifier ou les supprimer en appuyant sur l'item et ensuite sur l'option correspondante à l'action souhaitée.

Instructions

Installation (pour le développement)

```
(installer node, version 5.2 et + )  
npx create-react-app tp2  
cd tp2  
npm start
```

Librairies

```
npm i // (à chaque nouvel import), ex.  
npm i react-icons  
npm i react-router-dom
```

Déploiement

```
npm run build  
npm i -g serve (pour tester)  
npx serve -s build -p 8000
```

Ouverture du serveur JSON

```
npm i json-server  
npm run server  
  
(localhost:5000)
```

Ouverture du site

```
npm start  
  
(localhost:3000)
```

Utilisation

Pour utiliser le site, veuillez d'abord partir le serveur JSON, et le serveur react (voir les lignes de commandes correspondantes). Vous pourrez ensuite accéder à localhost:3000 et naviguer à travers le menu. 'Inventory mgmt' permet d'ajoute un produit, 'products' permet de voir les produits disponibles, et vous pouvez cliquer sur ces derniers afin de modifier ou supprimer ses produits. En cliquant sur le logo, vous allez arriver sur la page d'accueil. Incredible, isn't it?

Liens

<https://rizorizo.art>

https://github.com/rizo32/tp2_react