**Documentation**

Le site est une application web monopage (SPA) conçue avec Vue.js CLI, permettant la gestion de produits. Il permet l'insertion, la mise à jour, la suppression et la liste de tous les produits et du produit sélectionné. Les informations sur le produit qui sont enregistrées sont le nom, la description, le prix, une photo et la catégorie. Toutes les opérations sur les produits sont effectuées sans requête HTTP, en mettant à jour le DOM et la base de données en temps réel.

L'interface utilisateur du site est conçue pour être facile à utiliser et à naviguer. Une fois qu'un produit est enregistré, il apparaît en bas de la page avec un bouton pour le mettre à jour et un autre pour le supprimer. Ces actions sont effectuées sans recharger la page.

Le site dispose également d'une page de présentation de l'entreprise, qui peut être accessible depuis un menu de navigation ou directement depuis le navigateur en utilisant le nom de la page (route). Pour la conception (CSS), le site utilise le framework Bootstrap, mais il est également possible de développer son propre CSS.

Le site est basé sur un serveur Node.JS et utilise une base de données MySQL nommée "tp\_vue". Le projet est publié sur GitHub pour faciliter le partage et la collaboration avec d'autres développeurs.

Librairies de côté serveur:

* npm install express
* npm install body-parser
* npm install cors

Librairies de côté client:

* npm install axios
* npm install [bootstrap@v5.2.3](mailto:bootstrap@v5.2.3)
* npm install vuex
* npm install vue-axios-http

**Liens**

GitHub : <https://github.com/Raritetnik/tp3_vue_node>