# Documentation d'installation et d'utilisation de l'application e-commerce « MerNaAm Shop »

Cette documentation fournit des instructions sur l'installation et l'utilisation de l'application ecommerce.

#### Installation

## **Prérequis**

Avant d'installer l'application e-commerce, assurez-vous d'avoir les éléments suivants installés sur votre système :

- Node.js: Télécharger et installer Node.js https://nodejs.org/en
- MongoDB: Télécharger et installer MongoDB: https://www.mongodb.com/try/download/community

#### Instructions d'installation

Clonez le dépôt GitHub de l'application e-commerce :

Git clone git@github.com:demigha-amine/Prog\_Web.git

Accédez au répertoire du projet :

cd Prog\_Web

Installez les dépendances du projet en lançant le script Bash :

./script.sh

Ce script permet de lancer : npm install dans le répertoire Client et Server.

Configurez les variables d'environnement :

Créez un fichier .env à la racine du projet.

Ajoutez les variables d'environnement nécessaires, telles que la configuration de la base de données MongoDB, les clés secrètes, etc.

Il existe un fichier exemplaire .env sous le nom : .env.example

Démarrez l'application :

· npm run dev

L'application e-commerce devrait maintenant être accessible à l'adresse **http://localhost:3000** dans votre navigateur web.

### Utilisation

Une fois l'application e-commerce installée et en cours d'exécution, vous pouvez commencer à l'utiliser en suivant les étapes suivantes :

- Accédez à l'application dans votre navigateur web en utilisant l'URL http://localhost:3000.
- Créez un compte utilisateur en vous inscrivant sur le site à l'aide du formulaire d'inscription.
- Parcourez les annonces disponibles sur le site en utilisant la fonction de recherche ou la navigation par catégories.
- Ajoutez des annonces des produits sur le site en cliquant sur le bouton "Produit" sur la page principale.
- Ajoutez des produits à votre panier en cliquant sur le bouton "Ajouter au panier" sur la page de chaque produit.
- Consultez le contenu de votre panier en accédant à la page du panier, où vous pouvez supprimer des articles ou passer à la caisse pour finaliser votre commande.
- Lors de la finalisation de la commande, saisissez vos informations de livraison et de paiement, puis confirmez la commande.
- Vous devriez recevoir une confirmation de commande une fois la commande passée avec succès.