# Documentation de l'application - Stubborn Shop

### **Contexte**

Stubborn Shop est une boutique en ligne, destinée à promouvoir et vendre des sweat-shirts.

Nom de la société : Stubborn

Adresse: Piccadilly Circus, London W1J 0DA, Royaume-Uni

Adresse de contact : stubborn@blabla.com Slogan: Don't compromise on your look

### Technologies utilisées

- Symfony 6.4
- Doctrine ORM (MySQL)
- Twig
- Stripe (sandbox)
- PHP 9.6
- Bootstrap 5
- Symfony CLI

## **Projet**

### Entités:

- Product : Sweat-shirt (nom, prix, image, mis en avant)

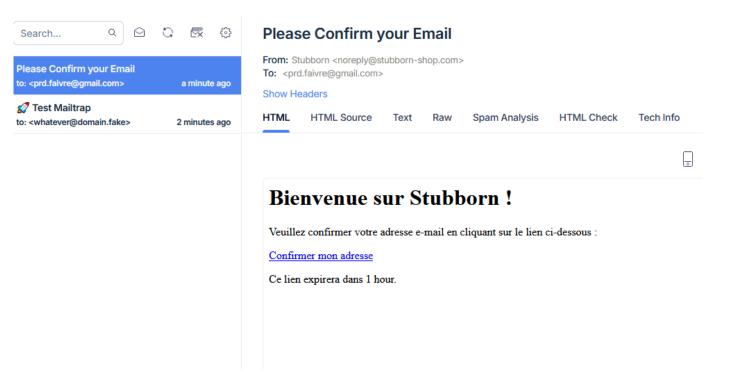
- Stock : Quantité par taille liée à un produit

- User : Utilisateur avec rôles

- CartItem : Article ajouté au panier

#### **Utilisateurs**

Inscription avec confirmation email reçu sur MAILTRAP



- Connexion / déconnexion
- ROLE\_USER pour client / ROLE\_ADMIN pour admin

admin@test.com mdp: admintest

testeur@test.com mdp: testtest

#### Utilité du site

- Accueil avec sweat-shirts mis en avant
- Boutique avec les produits
- Page produit avec ajout panier
- Panier avec calcul du total
- Paiement Stripe sandbox
- Back-office pour gérer produits (CRUD + stock par taille)

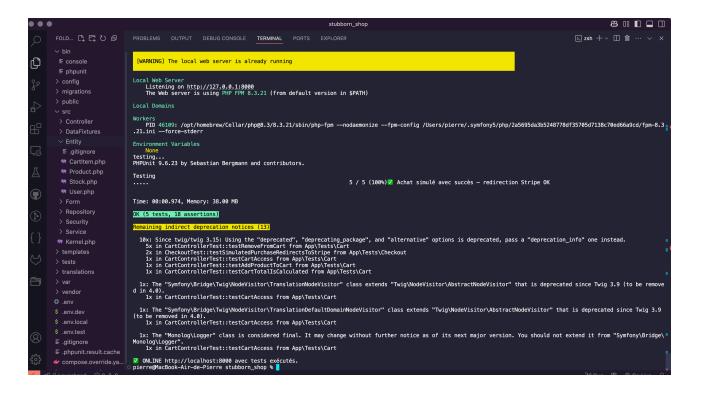
#### Sécurité

- Authentification sécurisée
- Restriction des roles users/admins

#### Tests automatisés

- Accès panier
- Ajout panier
- Suppression article
- Redirection Stripe

Tous validés avec succès.



## Lancement en local

Server:

symfony server:start

Tests:

php bin/phpunit

Server/Tests ./run-dev.sh

## **Auteur**

Pierre FAIVRE