

Guide utilisateur du projet ChocoDelice

Applications informatiques II – Antoine Goossens & Loris Dupont

Ce guide explique comment utiliser l'application ChocoDelice, une plateforme de gestion de produits développée en ASP.NET Core MVC. Il est destiné à l'utilisateur final (visiteur, utilisateur connecté ou administrateur).

1. Présentation générale

L'application permet aux utilisateurs de consulter des produits (des bonbons ou chocolats), de les ajouter au panier et de passer commande. Les administrateurs peuvent gérer les produits, consulter toutes les commandes et superviser l'ensemble du système.

2. Rôles et accès

Rôle	Accès
Visiteur	Inscription, connexion, consultation des produits.
Utilisateur	Consultation, ajout au panier, commander, accès au profil, déconnexion.
Administrateur	Utilisateur + Gestion des produits, visualisation des commandes, dashboard.

3. Pages

- Accueil : page d'entrée de l'application.
- Connexion / Inscription : création ou accès à un compte.
- Produits : affichage de la liste des produits.
- Mon panier (user) : aperçu des articles ajoutés.
- Profil (user) : infos personnelles de l'utilisateur connecté.
- Commandes (admin) : visualisation des commandes passées.
- Tableau de bord (admin) : visualisation d'ensemble de ce qu'il se passe.
- 404 : page de redirection en cas de tentative d'accès à une page accessible en tant qu'administrateur.

4. Actions

- Cliquez sur une carte produit pour voir ses détails dans une fenêtre modale, se trouvant dans la page « Produits ».
- Ajoutez un produit au panier avec le bouton prévu dans la modale.
- Passez commande depuis la page « Panier » si vous êtes connecté.
- Les admins peuvent modifier/désactiver un produit depuis la modale.
- Les admins peuvent ajouter un produit depuis un bouton en haut de la page « Produits ».

5. Fonctionnalités techniques

- Application en ASP.NET Core MVC.
- Razor Pages et Bootstrap pour l’affichage.
- Gestion des rôles via cookies (Admin, User).
- Utilisation de TempData pour les messages utilisateur.
- Séparation MVC : contrôleurs, modèles, vues.

6. Bonnes pratiques d’utilisation

- Toujours se connecter avant d’ajouter au panier ou de commander.
- Un compte ne peut être défini comme administrateur uniquement via la base de données, grâce à un UPDATE sur le compte souhaité.
- Si vous êtes admin, utilisez le tableau de bord pour avoir une vue d’ensemble.
- En cas de refus d’accès, les utilisateurs seront renvoyés sur une page « Accès refusé ».