

CRÉATION D'UN PANIER SIMPLIFIÉ

Le but de cet exercice est de créer une petite application d'un panier e-commerce simplifié

.

Un utilisateur arrivera sur une page avec liste de produits dans la catégorie chaussant ou textile, l'utilisateur pourra choisir la taille ainsi que la couleur puis saisir la quantité voulue et ajouter au panier. De plus, l'utilisateur pourra accéder à une page avec le récapitulatif de son panier.

L'utilisateur pourra voir le stock disponible à la taille.

Un produit est défini par identifiant unique, un nom, une catégorie (chaussant ou textile), un type (sneakers, tee-shirt), une référence produit (xxxxxx-xx), une marque, un genre (homme, femme, mixte) et possède un ou plusieurs variants

Un variant est défini par un identifiant unique, un code couleur, un libellé couleur, un prix de vente, une photo et une ou plusieurs tailles (XS, S, M, L pour le textile et 38,39, 40, 41, 42, 43, 44 pour le chaussant)

Un stock est défini par une taille, le variant et une quantité disponible

Les tailles et les stocks peuvent être gérés dans un tableau de valeurs (ou champs json stocké).

Un panier contiendra une date de livraison qui sera calculée à 7 jours ouvrés à la création du panier.

Exemple de données

Produit :

Nom	Catégorie	Type	Référence produit	marque	genre
Kick col	Chaussant	Bottillon	678987-10	Kickers	Homme
Shawnee	Textile	Tee-shirt	897654-20	Everlast	Femme

Variant

Référence produit	Code couleur	Libellé Couleur	Photo	Prix de vente	Tailles
678987-10	20	Camel		75€	[38,39,40,41,42,43]
678987-10	30	Noir		80€	[38,39,40,41,42,43]
897654-20	10	Blanc		25€	[XS,S,M,L]

Stock

Référence produit	Code couleur	Quantités disponibles
678987-10	20	[10,20,0,5,0,4]
678987-10	30	[5,2,2,3,0,2]

Contraintes:

- Utilisation de Symfony5
- Utilisation d'une base de données postgresql
- Mise à disposition du code source sur github ou gitlab