

Documentation de l'API REST

Introduction

Bienvenue dans la documentation de l'API REST. Cette API permet d'effectuer différentes opérations liées aux utilisateurs, aux annonces, aux paniers et aux commandes.

Authentification

L'API utilise un mécanisme d'authentification basé sur les cookies. Les utilisateurs doivent s'authentifier pour accéder aux fonctionnalités protégées de l'API.

Utilisateur (User)

- [POST /user/signup](#) : Permet de créer un nouvel utilisateur en fournissant les détails nécessaires tels que le nom complet, l'adresse e-mail et le mot de passe.
- [GET /user](#) : Récupère les informations de l'utilisateur actuellement connecté.

Annonce

- [GET /annonce](#) : Récupère toutes les annonces disponibles.
- [GET /annonce/getAnnonceUser](#) : Récupère les annonces créées par l'utilisateur actuellement connecté.

Panier (Cart)

- [GET /panier/getPanierUser](#) : Récupère tous les produits dans le panier de l'utilisateur actuellement connecté.
- [DELETE /panier/{id}](#) : Supprime un produit du panier de l'utilisateur.

Commande (Order)

- [GET /commande](#) : Récupère les commandes passées par l'utilisateur actuellement connecté.
- [POST /commande/checkout](#) : Effectue le processus de paiement et crée une nouvelle commande.
- [POST /commande/refund](#) : Rembourse une commande précédemment effectuée.

Réponses

Les réponses de l'API peuvent être au format JSON et comportent les champs suivants :

- [200 OK](#) : La requête a réussi.
- [201 Created](#) : Ressource créée avec succès.
- [400 Bad Request](#) : La requête est incorrecte ou incomplète.
- [401 Unauthorized](#) : L'utilisateur n'est pas authentifié pour accéder à la ressource.
- [500 Internal Server Error](#) : Erreur interne du serveur.

Exemple d'utilisation

- **Créer un utilisateur**

POST /api/user/signup

Content-Type: application/json

```
{  
  "fullname": "Upec",  
  "email": "upec@example.com",  
  "password": "password"  
}
```

- **Récupérer les annonces**

GET /api/annonce

- **Ajouter un produit au panier**

POST /api/panier

Authorization: Bearer <token>

Content-Type: application/json

```
{  
  "annonce": "60e14919e40f30001587a54a",  
  "qteAchat": 1  
}
```