**Manuel d'Utilisation de l'Application des Jeux Olympiques**

**Introduction**

Bienvenue dans l'application des Jeux Olympiques, conçue pour gérer les épreuves sportives, les tickets, et les achats. Ce manuel vous guidera à travers les principales fonctionnalités de l'application, tant pour les utilisateurs que pour les administrateurs.

**Prérequis**

* Un navigateur web moderne
* Une connexion internet
* Un compte utilisateur (pour certaines fonctionnalités)

**Connexion et Inscription**

**Inscription**

1. Naviguez vers la page d'inscription via la barre de navigation.
2. Remplissez le formulaire avec votre **nom d'utilisateur**, **mot de passe**, **email**, **numéro de téléphone** et sélectionnez le type d'utilisateur.
3. Cliquez sur **S'inscrire**. Vous recevrez un email de confirmation.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Connexion**

1. Accédez à la page de connexion via la barre de navigation.
2. Entrez votre **nom d'utilisateur** et **mot de passe**.
3. Cliquez sur **Se connecter**.

A screenshot of a login screen

Description automatically generated

**Navigation dans l'Application**

**Menu Principal**

* **Accueil** : Présentation générale de l'application.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* **Epreuves** : Liste des épreuves sportives disponibles.

A screenshot of a video game

Description automatically generated

* **Mon Compte** : Accès à votre profil et à vos paramètres.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* **Panier** : Visualisez et modifiez les articles de votre panier.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* **Historique des Achats** : Consultez vos achats passés.

A screenshot of a application

Description automatically generated

**Gestion des Tickets**

**Recherche de Tickets**

1. Allez dans **Epreuves**.
2. Utilisez les filtres pour affiner votre recherche par **type d'épreuve**, **niveau d'épreuve**, etc.

A screenshot of a sports program

Description automatically generated

1. Cliquez sur un ticket pour voir les détails.

A screenshot of a sports program

Description automatically generated

**Achat de Tickets**

1. Sélectionnez le ticket souhaité et cliquez sur **Ajouter au Panier**.
2. Allez dans votre **Panier** pour voir tous les articles ajoutés.
3. Cliquez sur **Procéder au paiement** pour finaliser votre achat.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Historique des Achats**

1. Accédez à **Mon Compte** puis **Dashboard**.
2. Visualisez la liste de vos achats avec les détails comme l'épreuve sportive, le complexe sportif, le tarif, etc.

A screenshot of a application

Description automatically generated

**Administration**

**Gestion des Epreuves**

1. Accédez à l'interface d'administration via **/admin** (nécessite des privilèges administratifs).
2. Ajoutez, modifiez ou supprimez des épreuves sportives.
3. Gérer les tickets, tarifs et utilisateurs.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**Sécurité**

* **Authentification** : Utilisation de tokens JWT pour sécuriser les sessions utilisateurs.
* **Hachage des mots de passe** : Les mots de passe sont hachés avant d'être stockés dans la base de données.
* **Permissions** : Différents niveaux de permissions pour les utilisateurs et les administrateurs.

**Évolutions Futures**

* **Notifications** : Ajouter des notifications en temps réel pour les utilisateurs.
* **Amélioration de l'UI/UX** : Optimiser l'interface utilisateur pour une meilleure expérience.
* **Internationalisation** : Support pour plusieurs langues.
* **Analyses et Rapports** : Intégrer des outils d'analyse pour suivre les performances et les ventes.