## Documentation pour un Site de Streaming My netflix



une interface utilisateur d'un site de streaming fictif, nommé 'My Netflix'. Cette plateforme propose une expérience utilisateur similaire à celle de Netflix, avec des fonctionnalités telles que la navigation par catégories ('Accueil', 'Séries', 'Films', 'Ma Liste'), gestion des profils d'utilisateurs, et des options de personnalisation du contenu visualisé.

## **Fonctionnalités Détaillées**

- 1. \*\*Accueil\*\* : Page principale offrant un aperçu des nouveautés, des contenus tendance et des recommandations personnalisées.
- 2. \*\*Séries\*\* : Accès à une bibliothèque de séries, classifiables par genre, popularité, ou recommandations.
- 3. \*\*Films\*\*: Similaire à la section séries, mais dédiée aux films.
- 4. \*\*Ma Liste\*\* : Permet aux utilisateurs de sauvegarder leurs films ou séries préférés pour un accès rapide.
- 5. \*\*Gestion des profils\*\* : Chaque utilisateur peut créer et personnaliser plusieurs profils sur un même compte.

## **Exemples de Code PHP**

Voici des exemples de code PHP illustrant comment implémenter les fonctionnalités principales de la plateforme :

## Connexion à la base de données

Exemple de script PHP pour se connecter à une base de données MySQL avec PDO:

```
```php
$host = '127.0.0.1';
$db = 'streaming_site';
$user = 'root';
$pass = '';
$charset = 'utf8mb4';
$options = [
  PDO::ATTR_ERRMODE
                            => PDO::ERRMODE_EXCEPTION,
  PDO::ATTR_DEFAULT_FETCH_MODE => PDO::FETCH_ASSOC,
  PDO::ATTR_EMULATE_PREPARES => false,
];
$dsn = "mysql:host=$host;dbname=$db;charset=$charset";
  $pdo = new PDO($dsn, $user, $pass, $options);
} catch (\PDOException $e) {
  throw new \PDOException($e->getMessage(), (int)$e->getCode());
}
```