**Tableau des utilisateurs et rôles**

**1. Liste des utilisateurs cibles**

| **Type d’utilisateur** | **Description (qui ils sont)** |
| --- | --- |
| Visiteur | Toute personne non connectée qui consulte l’app |
| Utilisateur inscrit | Personne ayant un compte et interagissant sur l’app |
| Administrateur | Responsable technique ou modérateur de la plateforme |

**2. Rôles et permissions**

| **Type d’utilisateur** | **Rôles et permissions** |
| --- | --- |
| Visiteur | - Voir les tweets publics  - Accéder à la page d’inscription/connexion |
| Utilisateur inscrit | - Publier, modifier, supprimer ses propres tweets  - Suivre/désabonner  - Liker, commenter  - Gérer son profil |
| Administrateur | - Supprimer n’importe quel tweet  - Gérer les utilisateurs (bloquer, supprimer)  - Voir les statistiques  - Accéder à une interface d'administration |

**3. Lien avec les technologies**

* **Laravel (Back-end) :**
  + Gestion des rôles via **middleware**, **gates** ou **policies** (can, Gate::define, etc.)
  + Exemple : middleware auth, role:admin pour sécuriser les routes sensibles
  + Utilisation potentielle de packages comme **spatie/laravel-permission**
* **React (Front-end) :**
  + Affichage conditionnel des composants et routes selon les rôles de l’utilisateur
  + Par exemple :
    - Si rôle = admin → accès à la page d'administration
    - Si !auth → redirection vers /login

**4. Livrable final attendu**

Je peux te générer un **tableau clair** au format Word, Excel, Google Sheets, ou PDF, contenant :

| **Type d’utilisateur** | **Description** | **Rôles et permissions** |
| --- | --- | --- |
| Visiteur | Non connecté | Voir tweets publics, accéder à login/signup |
| Utilisateur inscrit | Utilisateur avec compte | Poster, modifier, supprimer ses tweets, suivre, liker, commenter, gérer profil |
| Administrateur | Gestionnaire de la plateforme | Supprimer n’importe quel tweet, gérer utilisateurs, voir statistiques, admin UI |