



# Glossaire / Lexique

Ce glossaire a pour objectif d'unifier le vocabulaire utilisé dans l'ensemble des livrables du projet **Le Vinyle** (note de cadrage, analyse de l'existant, analyse du besoin, cahier des charges fonctionnel) afin d'éviter toute ambiguïté ou incompréhension, notamment liée aux anglicismes, aux termes du streaming et aux notions techniques.

---

## A

### **API (Application Programming Interface)**

Interface permettant à deux applications de communiquer entre elles. Dans le projet Le Vinyle, les API Twitch et Spotify sont utilisées pour l'authentification, la récupération des données utilisateurs et la gestion des morceaux et playlists.

### **Authentification**

Processus permettant de vérifier l'identité d'un utilisateur. Le Vinyle utilise l'authentification via Twitch (pour tous les utilisateurs) et Spotify (pour les streamers).

---

## B

### **Ban / Bannissement**

Sanction appliquée à un viewer l'excluant totalement d'une session pour toute sa durée. Le viewer banni ne peut plus interagir ni proposer de morceaux.

### **Back-end**

Partie serveur de l'application qui gère la logique métier, les données, les règles de modération et les interactions avec les API externes.

---

## C

### **Chat Twitch**

Espace de discussion en temps réel intégré à Twitch, utilisé par les viewers pour interagir avec le streamer et la communauté pendant un live.

### **Cycle en V**

Méthodologie de gestion de projet structurée où chaque phase de conception est associée à une phase de validation correspondante.

---

## **D**

### **Doublon**

Morceau déjà proposé ou déjà diffusé dans une session. Le système doit empêcher ou signaler les doublons afin de préserver la diversité musicale.

---

## **F**

### **FIFO (First In, First Out)**

Mode de gestion des propositions musicales dans lequel les morceaux sont traités dans l'ordre de leur soumission.

### **Front-end**

Partie visible de l'application avec laquelle l'utilisateur interagit (interfaces streamer, modérateur et viewer).

### **Flood**

Envoi excessif et répétitif de propositions ou de messages par un utilisateur, perturbant le bon déroulement de la session.

---

## **H**

### **Hôte de session / Streamer**

Utilisateur principal qui crée et anime une session musicale. Il définit les paramètres, supervise la modération et valide ou refuse les propositions musicales.

---

## **I**

### **Interface utilisateur (UI)**

Ensemble des écrans et composants visuels permettant aux utilisateurs d'interagir avec l'application.

---

## K

### **Kick**

Sanction consistant à exclure temporairement un viewer d'une session, sans bannissement définitif.

---

## L

### **Live / Streaming**

Diffusion de contenu en direct sur Twitch, permettant une interaction en temps réel entre le streamer et les viewers.

---

## M

### **Modérateur**

Utilisateur disposant de droits spécifiques pour gérer les propositions musicales et modérer les comportements des viewers pendant une session.

### **Mute**

Sanction temporaire empêchant un viewer de proposer de nouveaux morceaux pendant une durée définie.

---

## P

### **Playlist**

Liste de morceaux musicaux. Dans Le Vinyle, les playlists sont hébergées sur Spotify et alimentées automatiquement à partir des morceaux validés.

### **Proposition musicale**

Morceau soumis par un viewer via un lien Spotify ou une recherche intégrée, en attente de validation.

---

## R

### **Responsive**

Capacité de l'interface à s'adapter automatiquement à différents formats d'écran (ordinateur, tablette, mobile).

---

## S

### **Session**

Espace temporaire de collaboration musicale créé par un streamer, dans lequel les viewers peuvent proposer des morceaux.

### **Spam**

Comportement abusif consistant à envoyer de nombreuses propositions non pertinentes ou répétitives.

### **Spotify**

Plateforme de streaming musical utilisée pour la recherche, la lecture et la gestion des playlists dans Le Vinyle.

---

## T

### **TDD (Test Driven Development)**

Méthode de développement consistant à écrire les tests avant le code afin de garantir la conformité fonctionnelle.

### **Twitch**

Plateforme de streaming en direct servant de base communautaire et d'authentification pour l'application Le Vinyle.

---

## V

### **Viewer**

Spectateur d'un stream Twitch participant à une session musicale en proposant des morceaux et en suivant leur validation.

---

## W

### **WebSocket**

Technologie permettant des échanges bidirectionnels en temps réel entre le client et le serveur, utilisée pour les mises à jour instantanées des propositions

et décisions de modération.

---

*Ce glossaire constitue une annexe de référence et s'applique à l'ensemble des documents du projet Le Vinyle.*