2023

Gouvernance des données



Introduction

Le présent document établit les directives de gouvernance des données pour le projet de développement du "Système de Recommandation de Films" destiné à FidelisProd. L'objectif est de garantir la qualité, la sécurité et l'intégrité des données utilisées tout au long du cycle de vie du projet.

Objectifs de Gouvernance des Données

- 1. Assurer la conformité réglementaire, en particulier en ce qui concerne le Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD), la confidentialité et la protection des données personnelles.
- 2. Garantir la qualité et l'intégrité des données utilisées dans le projet, de leur acquisition à leur stockage et leur utilisation dans les différentes phases de développement.
- 3. Mettre en place des politiques de gestion des données pour assurer la traçabilité, la documentation et la transparence dans l'utilisation des données.

Politiques de Gestion des Données

- 1. Consentement et Confidentialité des Données Utilisateur :
- Toute donnée utilisateur collectée doit être traitée conformément aux réglementations en vigueur (RGPD) et nécessite un consentement explicite de l'utilisateur.
- Les informations personnelles des utilisateurs doivent être sécurisées et ne doivent être utilisées que dans le cadre spécifique du projet.

Qualité des Données :

- Les données collectées doivent être fiables, précises et pertinentes pour les besoins du projet.
- Mettre en place des processus de nettoyage, de validation et de prétraitement pour maintenir la qualité des données.

Sécurité des Données :

- Définir des mesures de sécurité pour protéger les données stockées, en utilisant des méthodes de chiffrement, d'accès restreint et de sauvegardes régulières.
- Restreindre l'accès aux données uniquement aux personnes autorisées et nécessitant ces informations pour leurs tâches.

Traçabilité et Documentation :

- Tenir un registre détaillé des sources de données utilisées dans le projet, des transformations effectuées et des personnes responsables de ces opérations.
- Documenter les processus de collecte, stockage, prétraitement, et d'utilisation des données pour assurer la transparence et la traçabilité. Responsabilités
- Chef de Projet : Responsable global de la gestion des données et de la conformité réglementaire.
- Data Scientist/Data Engineer : Responsable de la qualité et de la manipulation des données.
- Responsable de la Sécurité Informatique : En charge de la sécurité et de la protection des données.

Conclusion

Ce document énonce les politiques de gouvernance des données pour garantir un traitement responsable et éthique des informations dans le cadre du projet de "Système de Recommandation de Films". Ces directives doivent être respectées tout au long du projet pour assurer la confiance des utilisateurs et la qualité des résultats obtenus.