Réunion avec Tristan Allard

🡪 Bien gérer les formes normales 3NF

1NF : Une relation est en 1NF si tout attribut est atomique.

2NF : tout attribut n'appartenant pas à une clé ne dépend pas que d'une partie de cette clé.

3NF : tout attribut n'appartenant pas à une clé ne dépend pas d'un attribut non clé.

Faire de l’héritage

* Déterminer les dépendances fonctionnelles (quels attributs dépendent de la clé primaire)

Dans un premier temps avoir un schéma 3NF et après les fusionner pour gagner un peu plus en efficacité.

MySQL = fonctionnel mais plus difficile à comprendre sur l’efficacité

PostgreSQL qui est bien peut être mieux

Voir pour faire un SGBD tout simple pour la routine et un autre pour les requêtes agrégat avec une synchronisation toutes les nuits par exemple

SGBD de type colonne Monet DB qui parait vachement bien pour les agrégats

Première étape : essayer avec des SGBD connus

Deuxième étape : ajouter des index, des modèles de données

Troisième étape : voir si ça suffit sinon reconsidérer le SGBD

Compatible avec Windows

Environnement local pour faire les tests

OVH offre des choses avec les SGBD communs

* SE MEFIER DU NOUVEAU REGLEMENT EUROPEEN pour les sanctions et tout pour les sauvegardes des données personnelles (si y a fuite ils sont responsables)

A voir les chiffrements des données !