

NF18 - PROJET : NOTES DE CLARIFICATION

Le sujet présente certaines imprécisions que nous avons décidé de lever.

Tout d'abord, comme le numéro de téléphone est sujet à changer au fil du temps, bien qu'il soit unique, nous ne nous le considérerons pas comme clé primaire de la table Client mais comme simple clé candidate. Nous privilégierons l'ajout d'une clé artificielle pour la clé primaire.

La date de création étant "unique" selon le sujet, nous avons choisi de considérer qu'il ne pouvait y avoir qu'un seul compte créé au maximum par jour. Étant non null et ne pouvant être modifié au cours du temps, cette date peut être la clé primaire de la table Compte.

Afin de modéliser les différentes opérations possibles, nous avons opté pour une modélisation avec de l'héritage, chaque type d'opération représentant une classe fille.

Pour les fichiers SQL (semaine 3 du projet), les contraintes à vérifier étant nombreuses à vérifier (sans aide de la partie applicative), les données auront peut-être certaines incohérences.

Pour la partie applicative, nous avons choisi de laisser la possibilité de choisir la date de création du compte et non d'insérer avec la date `CURRENT_DATE()` afin de permettre de faire des tests.