Voici un composant React Native complet pour gérer les opérations CRUD sur les clients avec Firebase Firestore. Ce composant permet :

* **Ajouter des clients** : Avec des champs pour le nom, l'email, et la catégorie.
* **Modifier des clients existants** : En cliquant sur "Edit", les informations du client sont chargées pour édition.
* **Supprimer des clients** : Un bouton "Delete" pour chaque client dans la liste.
* **Lister les clients** : Les clients sont affichés dans une liste interactive.

Voici un fichier pour gérer les fonctionnalités suivantes :

1. **Catégorisation/Segmentation des clients** :
   * Les clients sont regroupés par catégorie (exemple : Premium, Standard).
   * Chaque catégorie affiche une liste des clients avec leurs informations.
2. **Liste des produits achetés par client** :
   * Les produits achetés par chaque client sont listés sous leur nom.
3. **Chiffre d'affaires par client** :
   * Le chiffre d'affaires total généré par chaque client est calculé et affiché.
4. **Solvabilité des clients** :
   * L’état de solvabilité (solvable ou non) est affiché pour chaque client.