

Project # 4 – Use Case diagram

A Customer can place an Order. The Order Food process receives the order, forwards it to the Kitchen, stores it in the Order data store, and stores the updated Inventory details in the Inventory data store. The process also delivers a Bill to the Customer.

The Manager can receive Reports through the Generate Reports process, which takes Inventory details and Orders as input from the Inventory and Order data store respectively.

The Manager can also initiate the Order Inventory process by providing Inventory order. The process forwards the Inventory order to the Supplier and stores the updated Inventory details in the Inventory data store.

Draw a use-case diagram.

Un client peut passer une commande. Le processus Order Food reçoit la commande, la transmet à la cuisine, la stocke dans le magasin de données de commande et stocke les détails d'inventaire mis à jour dans le magasin de données d'inventaire. Le processus délivre également une facture au client.

Le gestionnaire peut recevoir des rapports via le processus Générer des rapports, qui prend respectivement les détails de l'inventaire et les commandes en entrée du magasin de données d'inventaire et de commande.

Le gestionnaire peut également lancer le processus de commande d'inventaire en fournissant une commande d'inventaire. Le processus transmet la commande d'inventaire au fournisseur et stocke les détails d'inventaire mis à jour dans le magasin de données d'inventaire.

Dessinez un diagramme de cas d'utilisation.