L'entreprise xxx commercialise du matériel informatique de tout genre. Les clients commandent du matériel informatique en envoyant un bon de commande à cette entreprise.

Au cas où la commande est validée (produits disponibles), une facture globale est générer et remis au client. Le client en accord avec l'entreprise peut payer la commande en plusieurs tranches et recevra à chaque paiement une facture partielle qui comporte le montant à payer, le montant payé et le montant restant. Dans la commande le client spécifie chaque produit demandé et sa quantité et la date de livraison voulu. Chaque commande doit prendre en compte la TVA qui est 18%. L'application est censée générer les factures aux formats pdf et sauvegarder dans la base de données.

Informations complémentaires

Chaque produit à un prix normal (ex : 60000) et un prix minimum (55000) de vente mais peut se définir en fonction de la vente mais sera toujours dans l'intervalle ou plus.

Le système doit permettre de saisir les informations de paramétrage (matériel, utilisateurs, prix, etc).

Gestion des commandes (enregistre, modifier, annuler, rechercher (client, periode (date de début et date de fin).

Possibilité de comparer les statistiques de vente par année (type de graphique défini par l'utilisateur).

Pour un client avoir la possibilité de suivre ses paiements

Avoir un tableau de bord de suivi des paiements (payés, partiellement payés, et non encore payer)

Paramétrage (ajouter / modifier, supprimer, lister, recherche prix, matériel, etc.)

Un client qui n'a pas encore soldé une commande ne peut pas en passer une autre.

TAF:

Mettre en place une application back-end sous spring boot et une application front-end sous angular.