

Projet de Gestion de Stock et Inventaire :

Nous sommes ravis de vous présenter notre projet de gestion de stock et d'inventaire, conçu pour offrir une solution plus efficace et robuste que les systèmes précédents. Voici quelques raisons pour lesquelles notre projet se distingue :

1. Gestion Optimisée des Erreurs : Chaque erreur rencontrée par l'utilisateur est accompagnée d'un message clair et approprié, facilitant ainsi la résolution rapide des problèmes.
2. Intégrité des Données : Nous avons implémenté le maximum de contraintes possibles pour garantir une base de données cohérente et fiable. Chaque donnée saisie est validée selon des critères stricts, minimisant ainsi les erreurs de saisie.
3. Saisie Minimale pour l'Utilisateur : Nous avons réduit le nombre de champs que l'utilisateur doit remplir en pré-remplissant les valeurs évidentes avec des valeurs par défaut. Cela simplifie l'expérience utilisateur et réduit le risque d'erreur.
4. Code VBA Structuré : Le code VBA est soigneusement structuré et réparti entre des modules pour les fonctions globales et des feuilles pour les fonctions privées, assurant une meilleure organisation et maintenabilité du code.
5. Interface Dynamique : L'interface est plus dynamique, avec des choix qui s'adaptent en fonction des sélections de l'utilisateur, rendant l'utilisation du système plus intuitive et flexible.
6. Sécurité Renforcée : Nous avons renforcé la sécurité en utilisant des fonctions VBA personnalisées au lieu des fonctions prédéfinies d'Excel, réduisant ainsi les vulnérabilités potentielles.

NB :

- Pour toute information ou modification, n'hésitez pas à nous contacter.
- Les détails de chaque fonction sont disponibles dans le rapport fourni à la fin du stage.
- Veuillez suivre strictement l'arborescence du code pour éviter toute erreur liée aux noms de fichiers ou de fonctions.

Réalisé par : Haitham El Abdioui et Aboubakr Ketoun