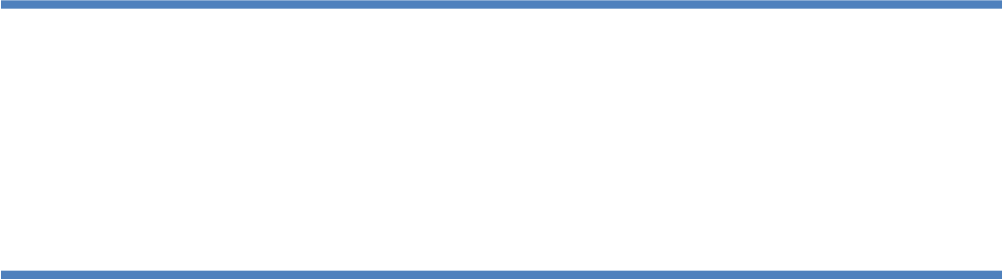
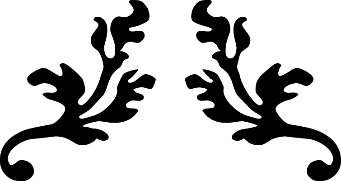
****

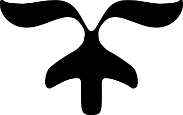
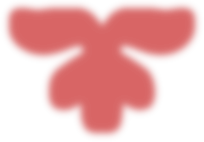


**STRADIVARIUS**

Réalisé par : Ayoub Addi



# GUIDE D’INSTALLATION



* Prérequis

Avant de commencer, assurez-vous d’avoir les éléments suivants installés sur votre machine locale :

* **Node.js:**
* **MongoDB:**
* **MongoDB Compasse:**
* Installation

### **Database**

* + Ouvrir MongoDB Compass
  + Cliquez sur “Connexion” pour établir la connexion avec le serveur.
  + Dans MongoDB Compass, cliquez sur le bouton “Créer une Base de Données”. Nommez-la nesk-investment.
  + Créez une collection appelée users. Assurez-vous que la collection est vide pour l’importation des données.  
    est apres ajouter les donnes dasn les autres collectuons qui va créer une fois le backend démarrer
  + csv\_folder\_paths
  + inventories
  + magasins
  + transfermanuels
  + transfers
  + users

Pour importer les données initiales, suivez ces étapes :

* + - Cliquez sur le bouton “Import” dans MongoDB Compass.
    - Sélectionnez le fichier **users.json** situé dans le répertoire **STRADIVARIUS /DB/.**
    - Assurez-vous de sélectionner la base de données **nesk-investment** et la collection users comme cible de l’importation.
    - Suivez les instructions pour finaliser l’importation du fichier.

### **Frontend**

* + Accédez au répertoire du projet :

cd STRADIVARIUS

* + Accédez au répertoire frontend :

cd client

* + Installez les dépendances

npm install --legacy-peer-deps

Accédez au fichier Client***/*** créer un fichier .env à la Racine du répertoire:

*Remplacez l’adresse IP localhost par l’adresse IP de votre serveur ou de votre machine locale.*

VITE\_API\_BASE\_URL=http://localhost:5000

* + Démarrez le serveur

npm run dev

### **Backend**

* + Accédez au répertoire du projet :

cd STRADIVARIUS

* + Accédez au répertoire backend :

cd server

Créez un fichier **.env** à la racine du répertoire :  
*Remplacez l’adresse IP localhost par l’adresse IP de votre serveur ou de votre machine locale.*

* PORT=5000
* NODE\_ENV=development
* MONGO\_URI=mongodb://localhost:27017/nesk-investment
* JWT\_SECRET=votre\_secret\_jwt
* JWT\_EXPIRE=10h
* FRONTEND\_URL=http://localhost:5173/  
    
  NODE\_ENV: Spécifie l’environnement de l’application (dans cet exemple, “development” pour le développement).
* PORT: Spécifie le port sur lequel le serveur sera exécuté.
* MONGO\_URI=: Spécifie l’URL de connexion à la base de données MongoDB locale.
* JWT\_SECRET: Spécifie la clé secrète utilisée pour générer les tokens JWT pour l’authentification.
  + Installez les dépendances :

npm install --legacy-peer-deps

* + Démarrez le serveur :

npm run dev