investment-strategies-project/

│── backend/ # Backend - Flask, Dash & Datenverarbeitung

│ ├── data/ # Speicherung & Verarbeitung von Finanzdaten

│ │ ├── historical\_data.py # Abruf & Speicherung von Finanzdaten in der Datenbank

│ ├── db/ # Datenbank & Datenmanagement

│ │ ├── create\_database.py # Erstellung der SQLite-Datenbank

│ │ ├── investment.db # SQLite-Datenbank (automatisch erstellt)

│ │ ├── database\_utils.py # Hilfsfunktionen für Datenbankabfragen

│ ├── strategies/ # Investmentstrategien

│ │ ├── momentum.py # Momentum-Strategie

│ │ ├── ect.

│ │

│ ├── api.py # Flask-API für Datenabfragen (optional)

│ ├── dashboard.py # Flask Dash - Haupt-Dashboard der Anwendung

│── tests/ # Unit Tests (API-Tests, Strategie-Tests)

│── docs/ # Dokumentation & Anleitungen

│── requirements.txt # Liste der benötigten Bibliotheken

│── README.md # Installations- & Nutzungshinweise