

Dokumentation

Data Engineering mit Stock Daten

Jacob Throwarth, Nicole Titze, Luis Lohse

16.09.24

1 Überblick

Wir laden Daten über eine API (alphavantage.co), transformieren diese und speichern sie in einer Datenbank. Danach wird eine Zeitreihenanalyse durchgeführt.

2 Die Dateien

2.1 main.py

2.2 load.py

2.3 mining.py

2.4 transform.py

2.5 extract.py