Lớp: IE221.M22.CNCL

SV1 : Mã Hải Nhật – 19521953

SV2 : Đấu Vũ Hoàng – 19521530

Nội dung có sẵn :

* Model máy học (tensorflow , scikitlearn)
* Những chức năng xuất hiện trên những app tham khảo (không có source code sẵn)

Nội dung công việc:

* Chọn bộ dữ liệu phù hợp với đề tài
* Phân tích công việc cần làm bằng cách tham khảo các chức năng của các app trên google dựa trên giao diện tổng quan
* Sử dụng StarUML để vẽ sơ đồ OOP
* Tổ chức dữ liệu

+phương thức cũ : tổ chức dữ liệu từng biến cho từng file .csv cho từng đồng coin và khử những cột không thể ép về kiểu float để train model máy học

+phương thức mới : gọi file theo paths và đọc dữ liệu lần lượt bằng vòng lập

* Tính năng sắp xếp và visualization dữ liệu
* Tính năng dữ đoán bằng mô hình máy học
* Sử dụng thư viện tkinter để build cửa sổ ứng dụng (chưa hoàn thành việc xuất biểu đồ dữ liệu ra màn hình)
* Viết báo cáo và slide