소프트웨어 전시회 개발 계획서

학번 : 20185164, 20185118

이름 : 전진완, 김우정

소속 팀: Tensor

주제

* 외국인들 입장에서 구분하기 힘든 아시아 사람들의 인종을 구별해주는 분류기 만들기.

플랫폼

* Jupyter lab, Colab, Kaggle

개발 도구 및 기술

* 파이썬에서 딥러닝을 이용한 classification
* 이미지 분류를 위한 Convolution Neural Network
* Numpy, Sklearn, MatplotLib, Pytorch, Keras 등 딥러닝, 머신러닝 관련 라이브러리

진행 상황

* 학습을 위한 데이터 수집 및 전처리