학기 중 최소 1주일 2회 포스팅 (블로그, facebook)

AWS서버 개설

진행중인 프로젝트 : kaggle(CNN), 미디어프로젝트(RNN) / tool : keras

#1 Kaggle

-> Google의 landmark classification 진행. CNN, SVM 등의 분류 모델 앙상블 생각중.

-> UR등록.

-> 1인당 1model.

#2 미디어프로젝트

주제 : 음악을 학습한 모델이 test데이터를 이용하여 새로운 작곡을 하는 것.

베토전생 (옛날 작곡가가 현대의 음악을 작곡한다면?)

=> 중세시대 작곡가들의 곡들을 training한 모델을 이용하여 현대의 음악을 재해석

training data는 오케스트라곡들 사용 (악기가 나누어져 있기 때문)

현대 음악은 newage

[포지션 선정]

1. 어떻게 보여줄 것인지? (웹 사이트, 시각화방법 등 모델을 제외한 전체적인 기획)

2. 모델의 기획

어떤 모델을 쓸 건지

3. 데이터 자체에 대한 기획

------------------------------------------차후에--------------------------------------------

비슷한 모델로 챗봇