

종합설계 최종보고서 : 2022. 11. 29
허O진, 김O준, 문O곤

일상 대화 답변 추천 시스템

1. 작품 개요
2. 학습데이터 구축
3. 모델 아키텍처
4. 모델의 훈련 및 검증
5. 일상 대화 답변 추천 SW

1. 작품 개요

- 작품 소개
- 적용 기술
- 개발 및 사용 환경

■ 목적

- 최근 비 대면 면접이나 회의 등 코로나 시대 전후로 비 대면 대화의 비중이 상당히 커졌으며, 익숙하지 않은 비 대면 대화를 힘들어하는 사람이 많음
- 최근 갤럭시에서 제공하는 문자나 SNS에 대한 답변 추천 기능이 생겼는데 이 기능을 직접 사용해본 결과 단순한 단답형 대답이나 감탄사 등을 제공하는 경우가 대부분이고 문장형이나, 대화의 흐름에 맞는 문장은 드물었음

■ 프로그램 기능

- 답변을 추천 받기 전에 상대방에게 온 대화에 알맞는 카테고리(대화의 주제, 관심분야)를 선택
- 상대방에게 온 대화를 입력한다, 그리고 그에 맞는 3가지의 추천 답변이 결과로 출력
- 사용자는 추천 1~3가지 답변 중 하나를 선택하여 상대방에게 전달함