|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 팀 명 | KykyMouse | | 프로젝트 이름 | LipNet Library | 지도교수 | 장재영 |
| 김한솔 [doingnow94@gamil.com](mailto:doingnow94@gamil.com)  양병운 [yoriri77@naver.com](mailto:yoriri77@naver.com) (팀장)  유동진 [ydj515@naver.com](mailto:ydj515@naver.com)  김채현 [rlacoguskch603@naver.com](mailto:rlacoguskch603@naver.com) | | | | | | |
| 프로젝트 개요 설명   * 기존 LipNet의 영어버전을 한국어 버전으로 확장 시킨다. * 기존 음성인식은 시끄러운 환경에 영향을 많이 받는다. 따라서 음성인식 뿐만 아니라 입 모양 인식을 같이 결합하여 인식률 향상시킬 수 있다. * 기존의 영어 음성인식은 좋으나 한국어의 음성인식은 그에 비해 떨어진다. 따라서 한국어 LipNet Library를 사용함으로써 보다 질 높은 한국어 자막을 만들고 제공할 수 있다.   타겟 머신 : 안드로이드 스마트폰, PC  타겟 운영체제: Android, Linux, Windows  개발 도구 : PyCharm, Eclipse, MySQL  개발 언어 : Python, JAVA, SQL | | | | | | |
| Homepage URL | | https://github.com/kykymouse | | | | |