Speech to Text

음성의 데이터 형식을 텍스트 단위로 변환하여 출력해주는 API

Input

(( Language model ))

신호 시스템의 광대역, 협대역 모델 사용

(( Audio transmission ))

모델을 통해 변환한 입력 데이터를 연속된 stream 형식으로 데이터 전송

Output

입력 받은 음성에 대해서

1. 해당 음성에 대하여 가장 신뢰도가 높은 단어 선정 – 신뢰도도 같이 보여줌
2. 음성 내용의 단어와 유사한 대체 단어들도 요청
3. 그 중 가장 신뢰도가 높은 단어를 선정 – 해당 신뢰도도 반영해줌