

2020 제2회 KNU코드페어

스타트업오디션 사업계획서(개요)

팀 이름	오토클리핑	팀장	김대건
사업명	AutoClipping		
소요기간	2020년 10월 ~		
타겟층	라이브 스트리머, 1인미디어 크리에이터, 생방송 편집자		
추진과정 세부내용	<p style="text-align: center;">영상 하이라이트 추출 프로그램 제작</p> <p style="text-align: center;"><오토클리핑 Version.1 제작> (주로 채팅 로그를 분석함)</p> <ul style="list-style-type: none"> -초당, 분당 채팅률 분석을 통한 하이라이트 추출 (개발완료) -‘ㅋ’ string 등, 시청자의 반응 분석을 통한 하이라이트 추출 (개발완료) -스트리머의 유행어, 자주 사용하는 단어 분석 (개발중) -인공지능 모델 학습을 통한 추출 데이터 신뢰성 향상 (개발중) <p style="text-align: center;"><오토클리핑 Version.2 제작> (사운드와 영상을 분석함)</p> <ul style="list-style-type: none"> -오디오 데이터를 분석하여 하이라이트를 추출 (개발예정) -오픈CV라이브러리를 활용하여 영상의 표정을 분석 (개발예정) 		
수익창출방안	B2C : 영상을 편집하는 편집자에게 프로그램 판매를 통한 수익창출		
추후 자금 조달계획	<p style="text-align: center;">(2021.02) K-startup 예비창업패키지 지원예정</p> <ul style="list-style-type: none"> -창업 사업화에 소요되는 사업화 자금 -창업 교육 및 멘토링 <p style="text-align: center;">(2021.06) 빅데이터 신산업 스타트업 콘테스트</p>		
기대효과	<ol style="list-style-type: none"> 1. 빠른 하이라이트 추출로 편집시간 감소 2. 영상의 퀄리티 향상 3. 편집자의 시간당 편집량 증가 		