


2021년 지역SW기업 성장지원사업

제2차 SW분야 기업 수요형 산학 협력 프로젝트 제안서

| | |
|--------------------|---|
| 과 제 명 | 푸른들소프트 온라인 동영상 플랫폼 솔루션 개발 |
| 기 업 명 | 푸른들소프트 |
| 팀원 요건 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 웹/앱 프로그래밍에 관심이 있고, 진로 희망이 있는 팀원 ○ 개발학습 가능, 기획 및 설계 역량이 있는 팀원 ○ 개발환경 : Android, PHP |
| 추진배경 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 온라인강의, 화상회의, 온라인공연 등 다양한 동영상 플랫폼들이 우리 생활 전반에 깊숙이 자리를 잡아가고 있습니다. ○ 푸른들소프트에서 구축하고, 솔루션화 시키고 있는 라이브 스트리밍 서비스, 영상구매 서비스에 대한 보완 및 고도화를 진행하고자 합니다. |
| 프로젝트 목표 및 개발 내용 | <p>푸른들소프트 온라인 동영상 플랫폼 솔루션 개발 < 통합 라이브/VOD 플랫폼 - MIDION ></p>  <p>The project aims to develop a comprehensive Live/VOD platform named MIDION. The development content includes five main areas:</p> <ul style="list-style-type: none"> PC & 모바일 연동: PC와 모바일 모두 만족할 수 있는 반응형 UI 제공 콘텐츠보안: <ul style="list-style-type: none"> • 동일ID의 동일로그인 차단 • 녹화방지 영상워터마크 기능 • 영상주소 추출방지 URL 보안 미디어관리: <ul style="list-style-type: none"> • 원격적이고 안전한 미디어 관리 환경을 제공 • 미디어 시청자 뿐만 아니라 콘텐츠 시청자에게도 유용 통계분석: <ul style="list-style-type: none"> • 라이브 / VOD 강의 등을 실시간 시청자들을 여러 항목으로 분석하여 향후 수익에 대한 정보 수집 관리기능: <ul style="list-style-type: none"> • 회원관리, 결제관리, 라이브 관리, 강의관리 등 각종 통계 등 다양한 관리기능 제공 |
| 기대 효과 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 코로나19 시대에 맞는 솔루션 서비스 마련 ○ 트렌드를 읽고 대응하는 '고객경험' 제공 |