C104 기획안발표

20·30대를 위한 바다 낚시 입문 가이드 APP

목차

1. 프로젝트 기획배경

2. 서비스 소개

3. ERD/요구사항정의서

4. 프로젝트 슬로건

프로젝트 기획 배경





【 노로바이러스 장염 】



프로젝트 기획 배경

입문자도 쉽게 이용할만한

간편하고 체계적인 서비스가 필요합니다





<현재 낚시 커뮤니티 현황.JPG>

프로젝트 기획 배경

포인트1

높은 진입장벽

어디서, 어떻게 시작해야 할지 모르는 경우

포인트2

과 태료 부과

금어기, 방생 기준 어길 시 과태료 80만원

포인트3

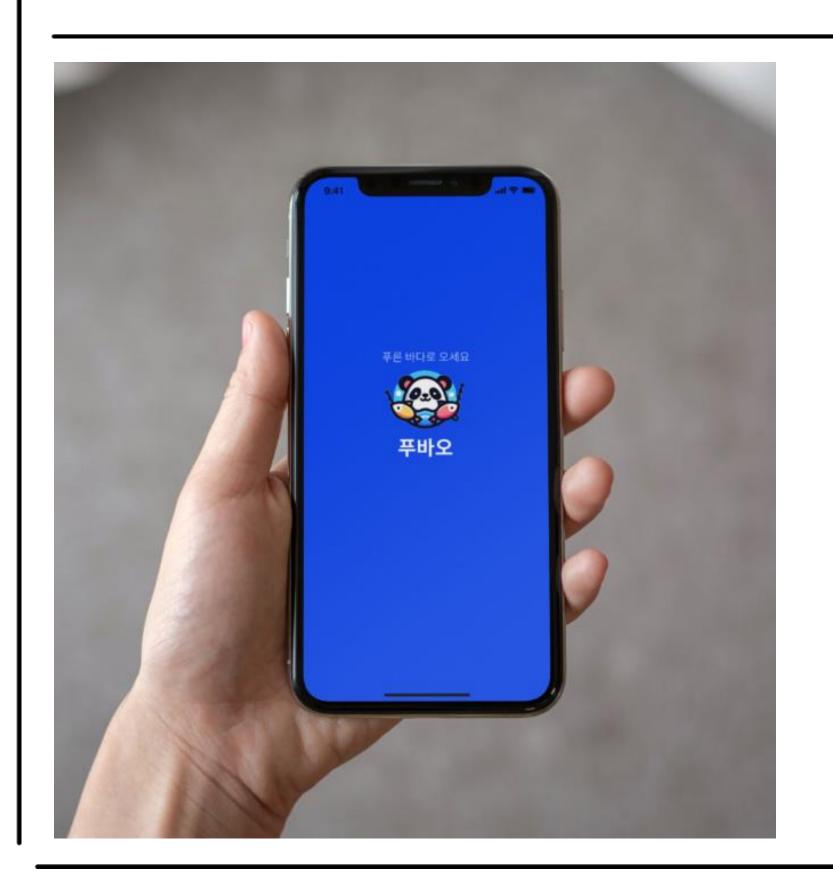
안전사고 증가

무지로 인한 바닷가 안전사고가 증가하는 추세 입문자를 위한 바다 낚시 가이드 APP

푸른 바다로 오세요



C 104 □ 고광현, 김민영, 김지용, 박미성, 오유진



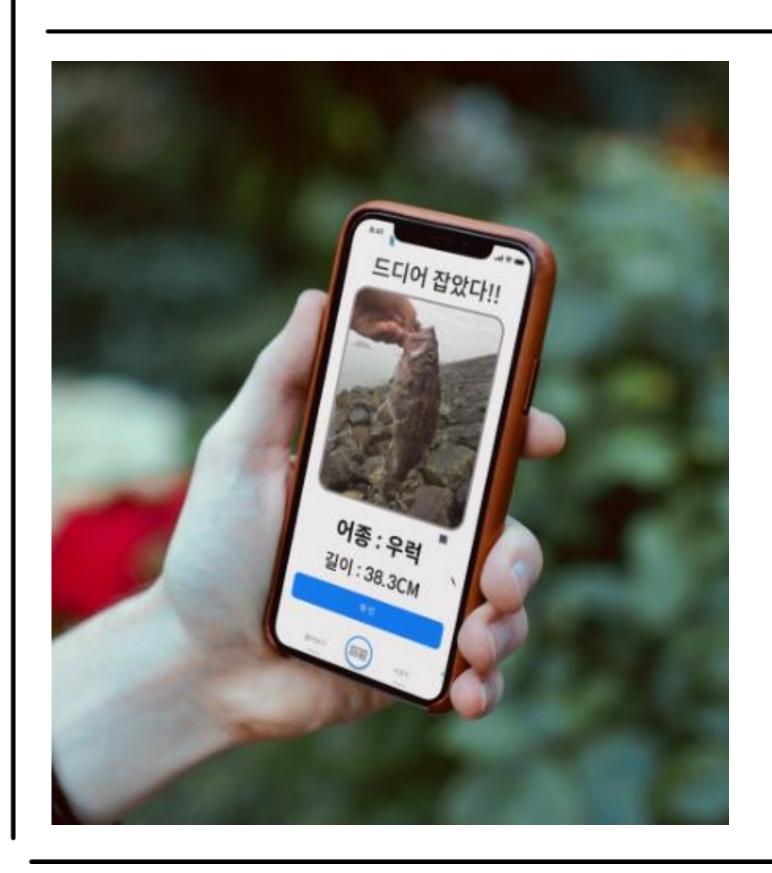
더 쉽고 즐겁게, 푸바오

맞춤형 정보 제공

안전정보 알림기능 인공지능 이미지 인식

- 1. 일정 등록 및 관리 기능
- 2. 일정, 장소에 맞는 정보제공
- 3. 사용자 니즈에 맞는 추천 기능



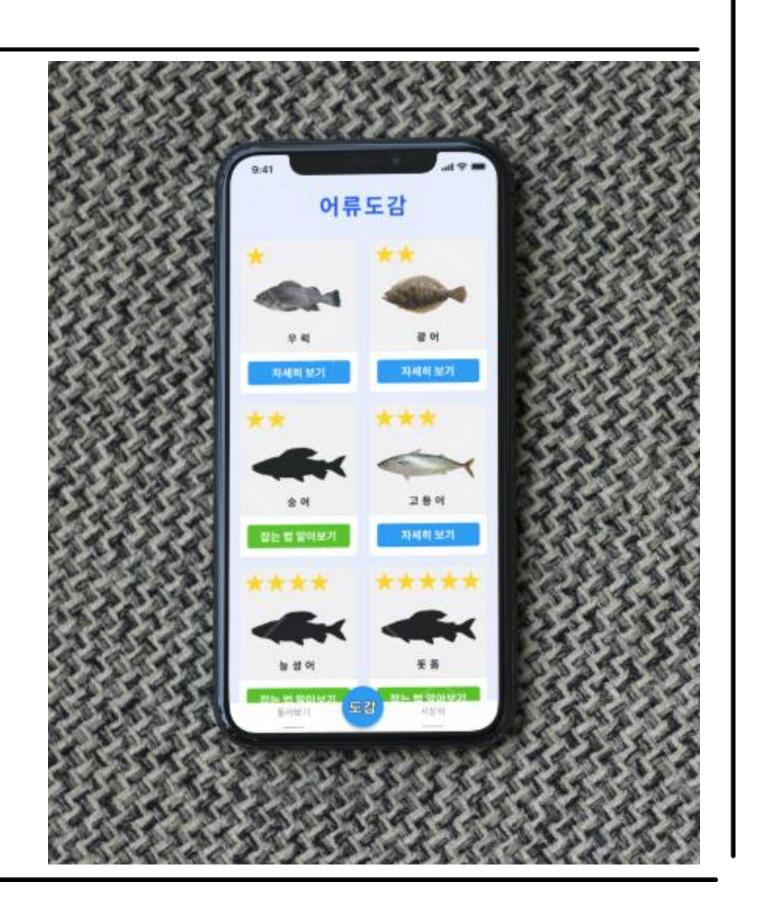


인공지능 기술 활용 어종 인식 및 길이 자동 측정 금어기/방생 기준 미달 알림

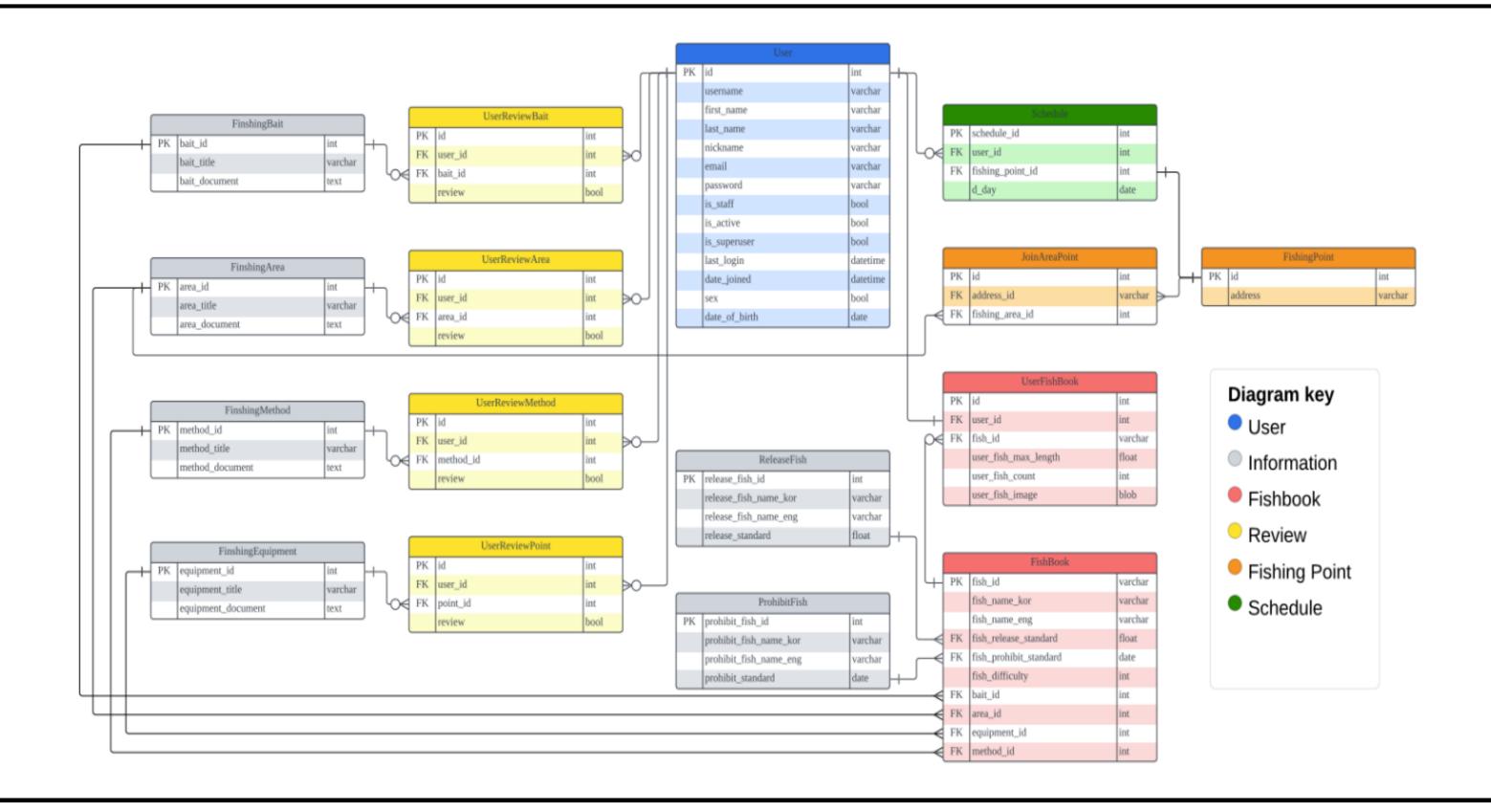
도감 자동 등록

낚시 난이도 표시

잡는 법/어종 정보 제공



ERD



요구사항 정의서

Aa 요구사항 ID	i≣ Story	를 기능	⊙ 우선순위	≣ 설명	⊙ 난이도
REQ-001	회원-가입	소셜 연동 회원가입	0순위	소셜 로그인 기능을 활용한 회원가입	하
REQ-002	회원-로그인	소셜 로그인	0순위	소셜 로그인을 활용한 로그인	상
REQ-003	회원-정보등록	회원 정보 기록	0순위	이름, 별명, 이메일, 성별, 생년월일	중
REQ-004 및 열기	회원-정보수정	회원 정보 수정	0순위	회원 정보 변경	중
REQ-005	회원-탈퇴	회원탈퇴	0순위	팝업 박스로 한번 더 확인, 비밀번호 입 력 후 회원 탈퇴	하
REQ-006	회원-로그아웃	로그아웃 기능	0순위	로그아웃	하
REQ-021	어류판별(AI)-어종분류	어종 판단	0순위	30여개 어종 판단, 이미지 판단	상
REQ-022	어류판별(AI)-어종길이	어종 길이 판단	0순위	잡은 물고기 길이 판단	중
REQ-023	어류판별(AI)-방생알림	금어기, 방생 기준 판단	0순위	금어기, 방생 기준 판단 후 팝업 알림, 어 류도감은 등록	중
REQ-027	어항-Asset(아이콘)	어항 물고기 이미지 생성	0순위	어항 속 3D 물고기 이미지 생성	δŀ
REQ-028	어항-배경	어항 배경 이미지 생성	0순위	어행 배경 이미지 생성	중
REQ-029	어항-이벤트	어항 물고기 터치 이벤트	0순위	터치 시 물고기 달아나는 효과	상
REQ-030	어항-라즈베리파이연동	3D 어항 영상 스크린 연동	0순위	라즈베리파이와 앱 스크린 연동(홀로그 램 제작)	하
REQ-031	어항-애니메이션	물고기 애니메이션	0순위	물고기가 헤엄칠 수 있도록 애니메이션 제작	상
REQ-032	정보제공-낚시장소	낚시 가능 장소 종류별 안내	0순위	갯바위, 방파제, 선상, 부둣가	하
REQ-033	정보제공-낚시방법	낚시 가능 방법 종류별 안내	0순위	원투 낚시, 찌낚시, 루어낚시	하
REQ-034	정보제공-미끼종류	낚시 사용 미끼 종류별 안내	0순위	루어, 갯지렁이, 떡밥, 생선살, 개불	하
REQ-035	정보제공-날씨정보	낚시 날씨 예정 정보 안내	0순위	온도, 습도, 풍향, 풍속, 강수, 날씨정보,	중
REQ-036	정보제공-바다상태	낚시 당일 해상 정보 안내	0순위	파고, 수온, 기압, 물때	중
REQ-037	정보제공-금어기	금어기 정보 안내	0순위	기간에 따른 금어기 정보 안내	하
REQ-038	정보제공-방생기준	물고기 방생 안내	0순위	물고기의 길이에 따른 방생 안내	하
REQ-039	정보제공-장비세팅방법	낚시 장비 장비 세팅 안내	0순위	낚시대, 릴, 바늘, 낚시 줄, 찌, 미끼 등	하
DEO 040	저납제고 아저저밥	체다 나파 체사 아저 저 비	0~0	바다는 체하기 때문도시 하고 이야르	8

우선순위 5순위까지 스토리 단위별 정의

프로젝트 슬로건

기술로 해결하는 간편하고 체계적인 낚시 가이드

당신의 낚시 여정을 위한 항해사, 푸바오



One More Thing

One More Thing



