

# C104

# 기획안 발표

20·30대를 위한 바다 낚시 입문 가이드 APP

# 목차

1. 프로젝트 기획배경

---

2. 서비스 소개

---

3. ERD/요구사항 정의서

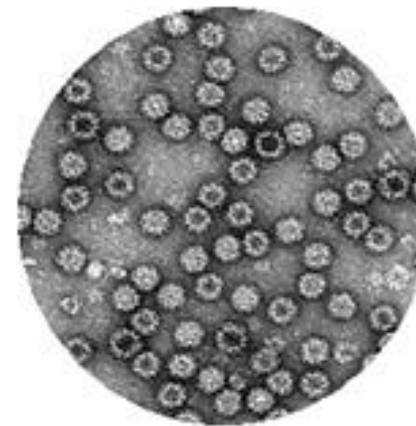
---

4. 프로젝트 슬로건

---

Contents.

# 프로젝트 기획 배경



노로바이러스

【 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

과태료  
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



# 서비스 소개



더 쉽고 즐겁게, 푸바오

맞춤형  
정보 제공

안전정보  
알림기능

인공지능  
이미지 인식

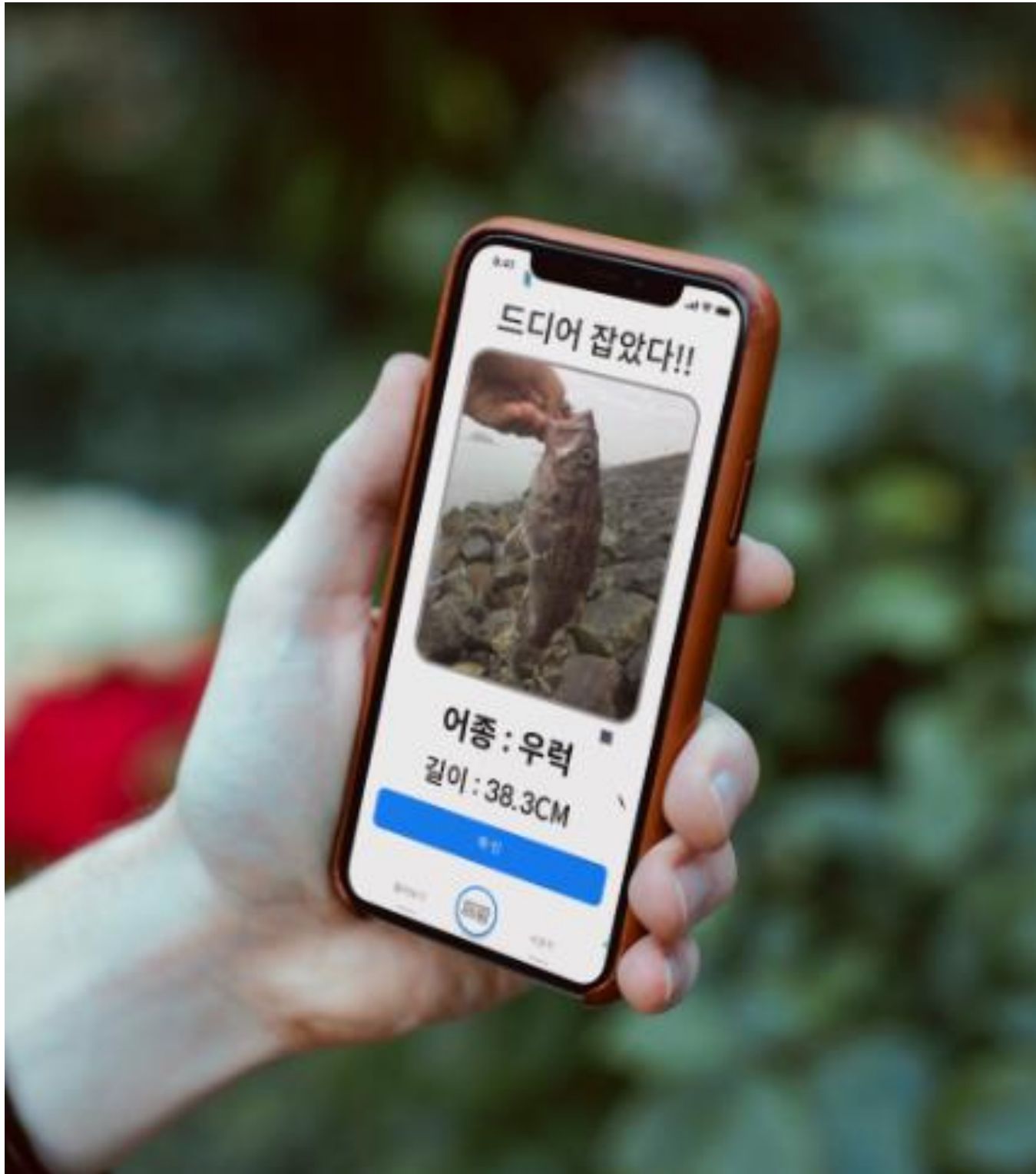
# 서비스 소개

1. 일정 **등록** 및 **관리** 기능
2. 일정, 장소에 맞는 **정보** 제공
3. 사용자 니즈에 맞는 **추천** 기능





# 서비스 소개



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

# 서비스 소개

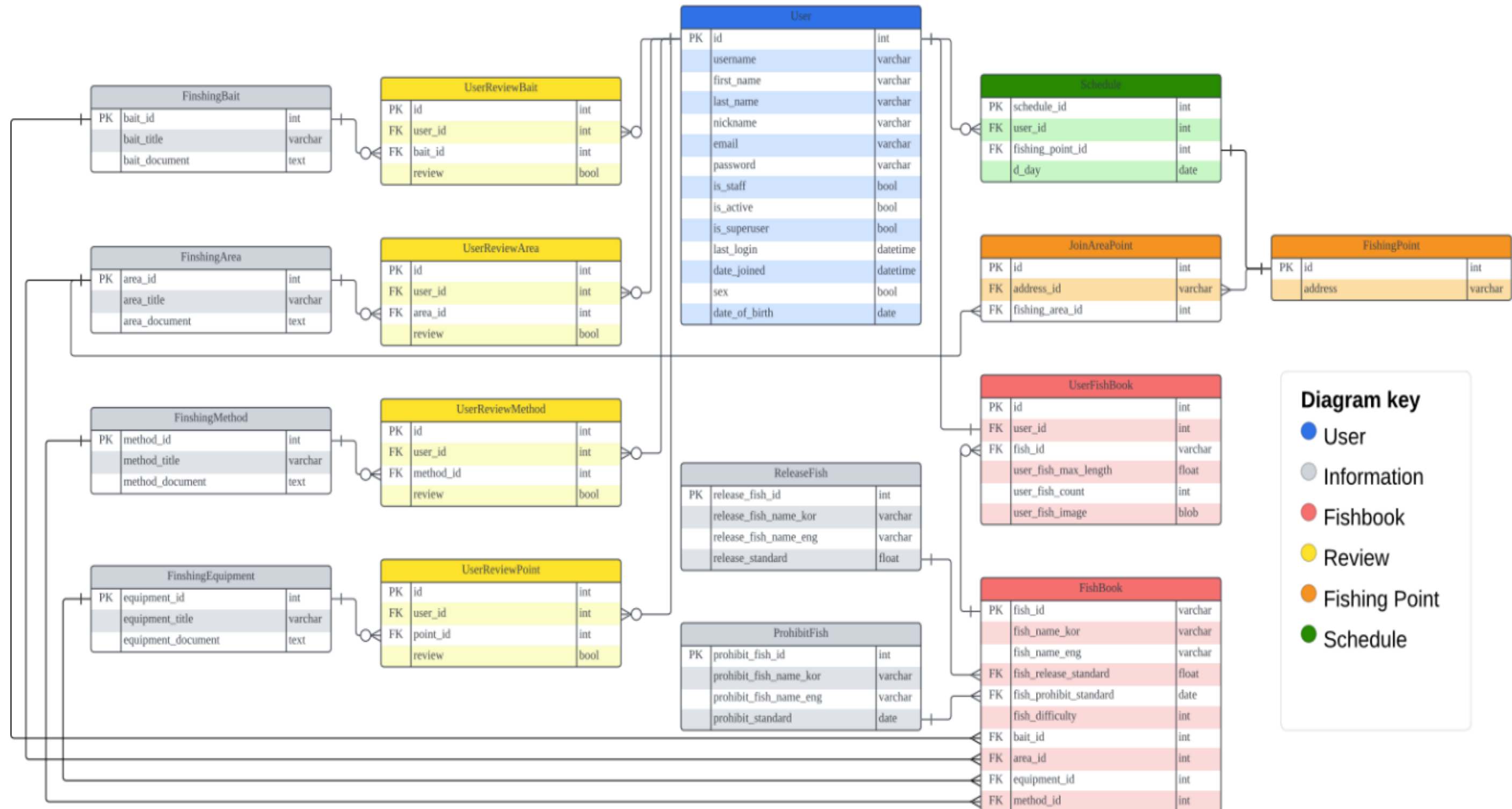
도감 자동 등록

낚시 난이도 표시

잡는 법/어종 정보 제공



# ERD





# 요구사항 정의서

Aa 요구사항 ID	Story	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	회원-정보수정	회원 정보 수정	0순위	회원 정보 변경	중
REQ-005	회원-탈퇴	회원탈퇴	0순위	팝업 박스로 한번 더 확인, 비밀번호 입력 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, 어류도감은 등록	중
REQ-027	어항-Asset(아이콘)	어항 물고기 이미지 생성	0순위	어항 속 3D 물고기 이미지 생성	하
REQ-028	어항-배경	어항 배경 이미지 생성	0순위	어항 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(홀로그래م 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
REQ-040	정보제공-아저씨정보	체다 나파 체사 아저씨 정보	0순위	바다낚시 체파리 패턴토스 파크 이아콘	중

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





감사합니다.