



Heart-ing!

chillin' B307

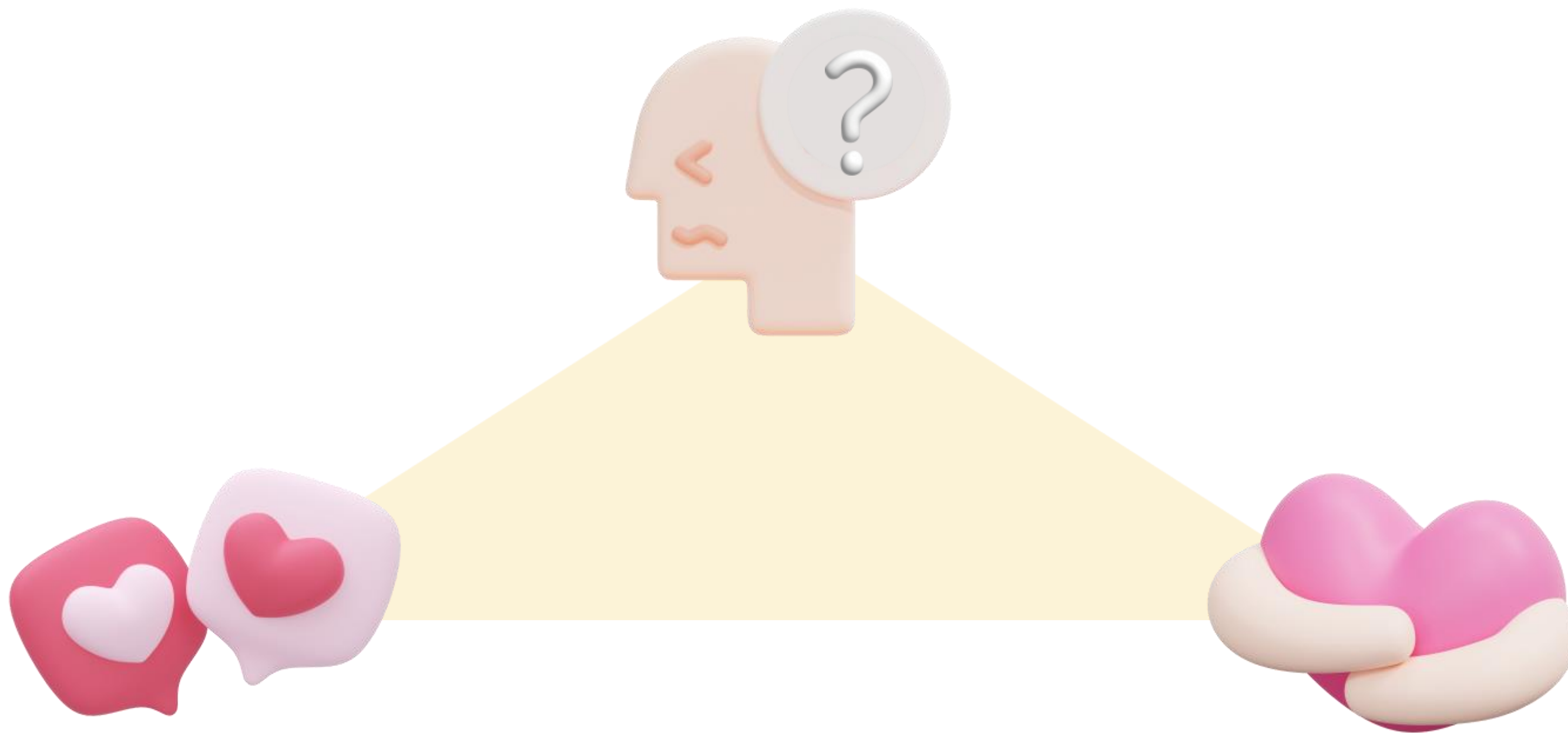
권오연 서현경 손민혁 이가은 임영묵 황정주



- 1 기획의도
- 2 서비스 철학
- 3 와이어프레임
- 4 기술 특징
- 5 산출물
- 6 프로젝트 목표



기획 의도



기획 의도

사랑을 가볍게, 자주 표현할 수 있는 서비스

본격 두근두근

마음 전달 프로젝트 ♥

기획 의도



익명의 메시지 서비스

url 공유를 통한 프라이빗 메시지함 전달





익명성

감정 전달



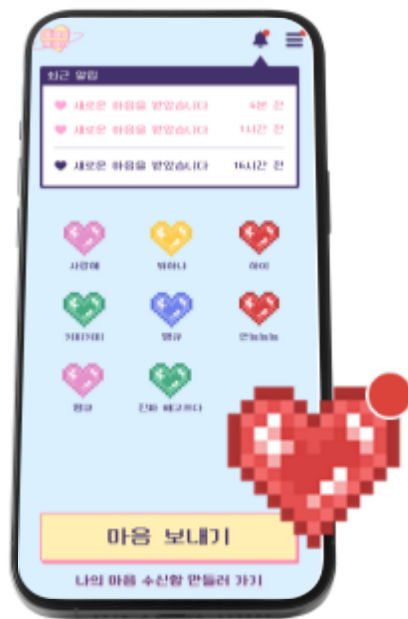
직관성



Let's 
Heart - ing !



웹소켓 전용 서버 사용 - 실시간 알림



CLIENT

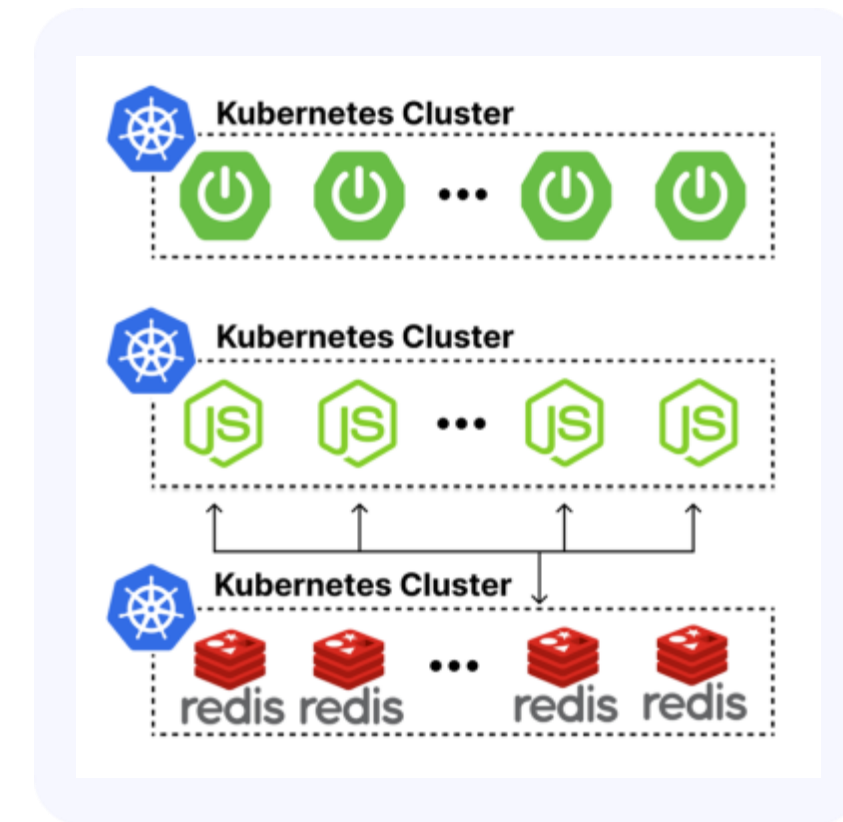


SERVER

Kubernetes Cluster



대규모 트래픽 대비

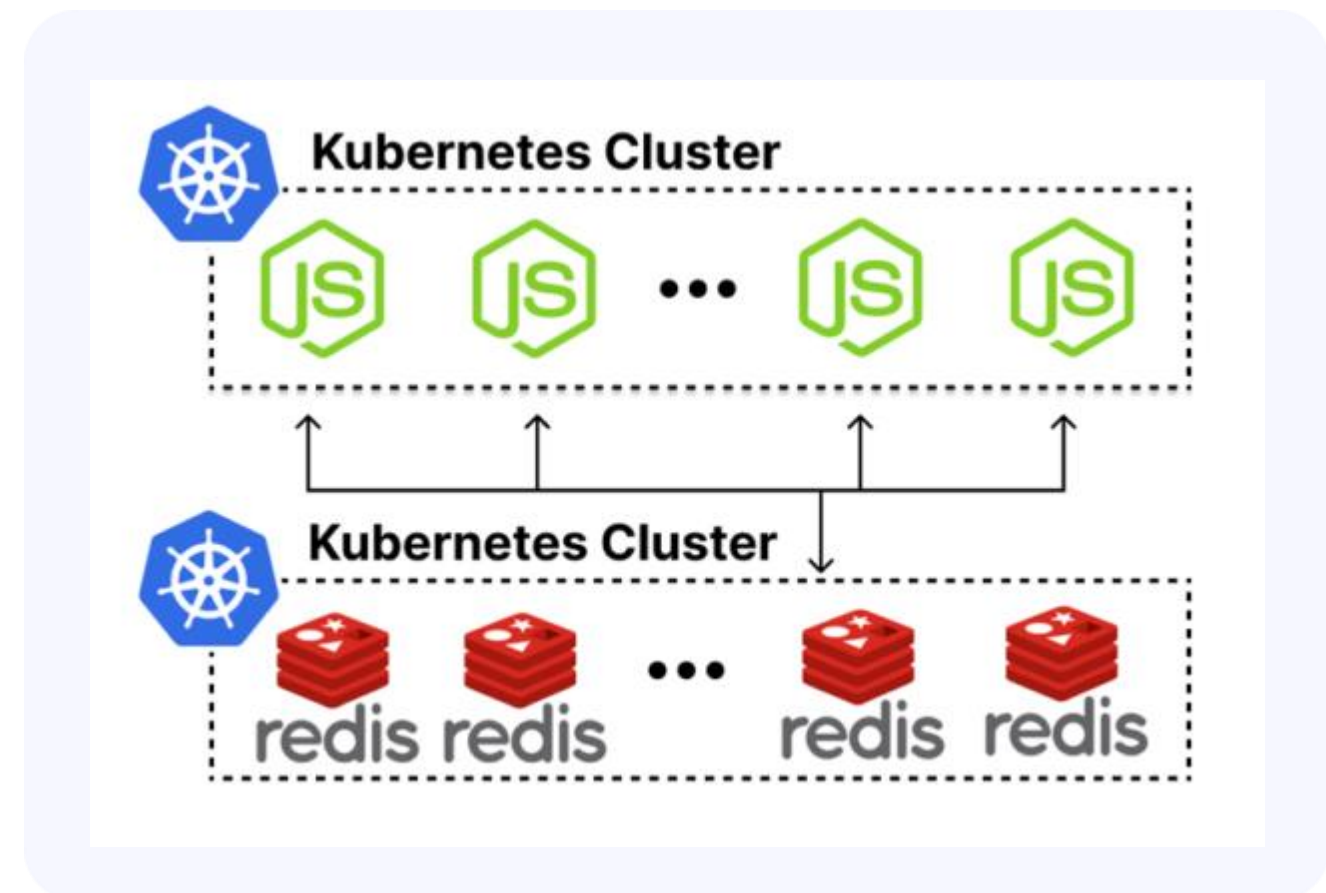


Nginx Load Balancer
요청 분산 처리

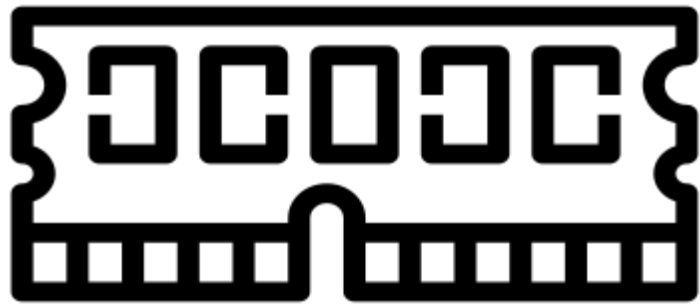
Kubernetes Cluster

웹소켓 통신 상태 관리

Redis Cluster



Redis 캐싱



In Memory 구조 DB



MySQL보다 빠르게
데이터에 접근 가능





기능명세서

1차(4월 27일): 지인배포
2차(5월 4일 오전): 대중&싸피 배포 + 필터
3차(5월 11일): 피드백 반영 및 확장 버전 배포 (최종)
3차 이후: 버그 fix

모든 작업보드 +

필터정렬새로 만들기

상태	페이지	요소	담당자	Aa 기능명	요약	배포 시기	우선순위	마감일
시작 전	홈	화면구성		홈 화면 구성		1차	화면구성	
시작 전	홈	로그인		기존 회원 카카오로그인		1차	0	
시작 전	홈	로그인		신규 회원 카카오로그인		1차	0	
시작 전	홈	로그인		기타 소셜로그인		3차		
시작 전	홈	누적 하트수 표기		실시간 누적 하트수 표기		1차	2	
시작 전	홈	서비스 소개		서비스 소개		1차 2차 3차	1	
시작 전	하트판	화면구성		화면구성	미니하트 네이밍 필요	1차	화면구성	
시작 전	하트판	실시간 하트전송 표시		해당 하트판의 실시간 하트 수신 표시	불꽃	1차 2차	2	
시작 전	하트판	실시간 미니하트 수신 표시		실시간 미니하트 수신 표시	프로필	1차 2차	2	
시작 전	하트판	최근 받은 하트 표시		24시간 내 받은 하트 표시 및 열람	하트 선반	1차	0	
시작 전	하트판	최근 받은 하트 표시		받은 모든 하트 중 최근 N개 표시	하트관	1차	0	
시작 전	하트판	메시지 열람		받은 메시지 상세보기		1차	0	
시작 전	하트판	메시지 열람		메세지 신고		2차 3차		
시작 전	하트판	메시지 열람		메시지 반응		2차		

API DOCS

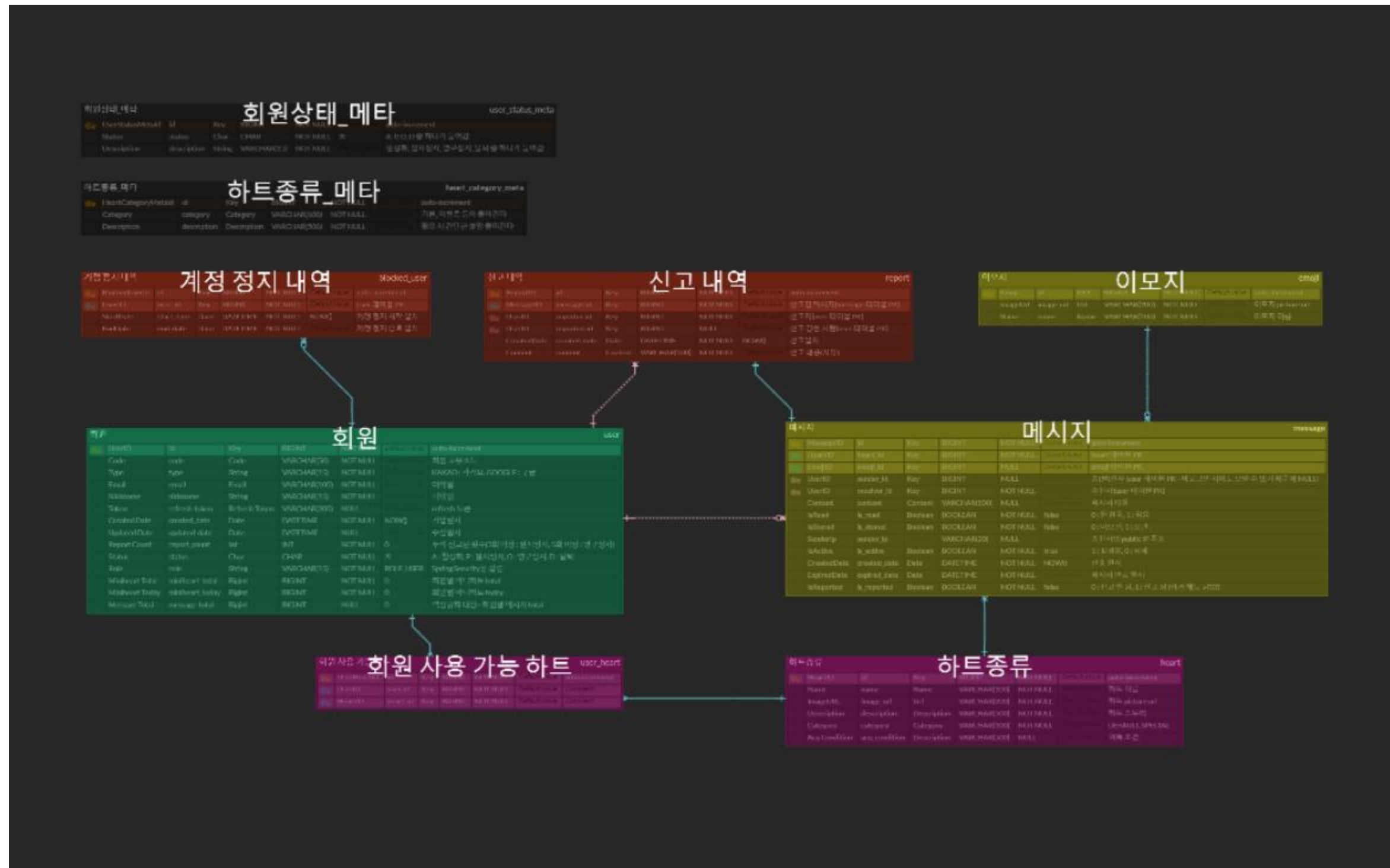
컨벤션

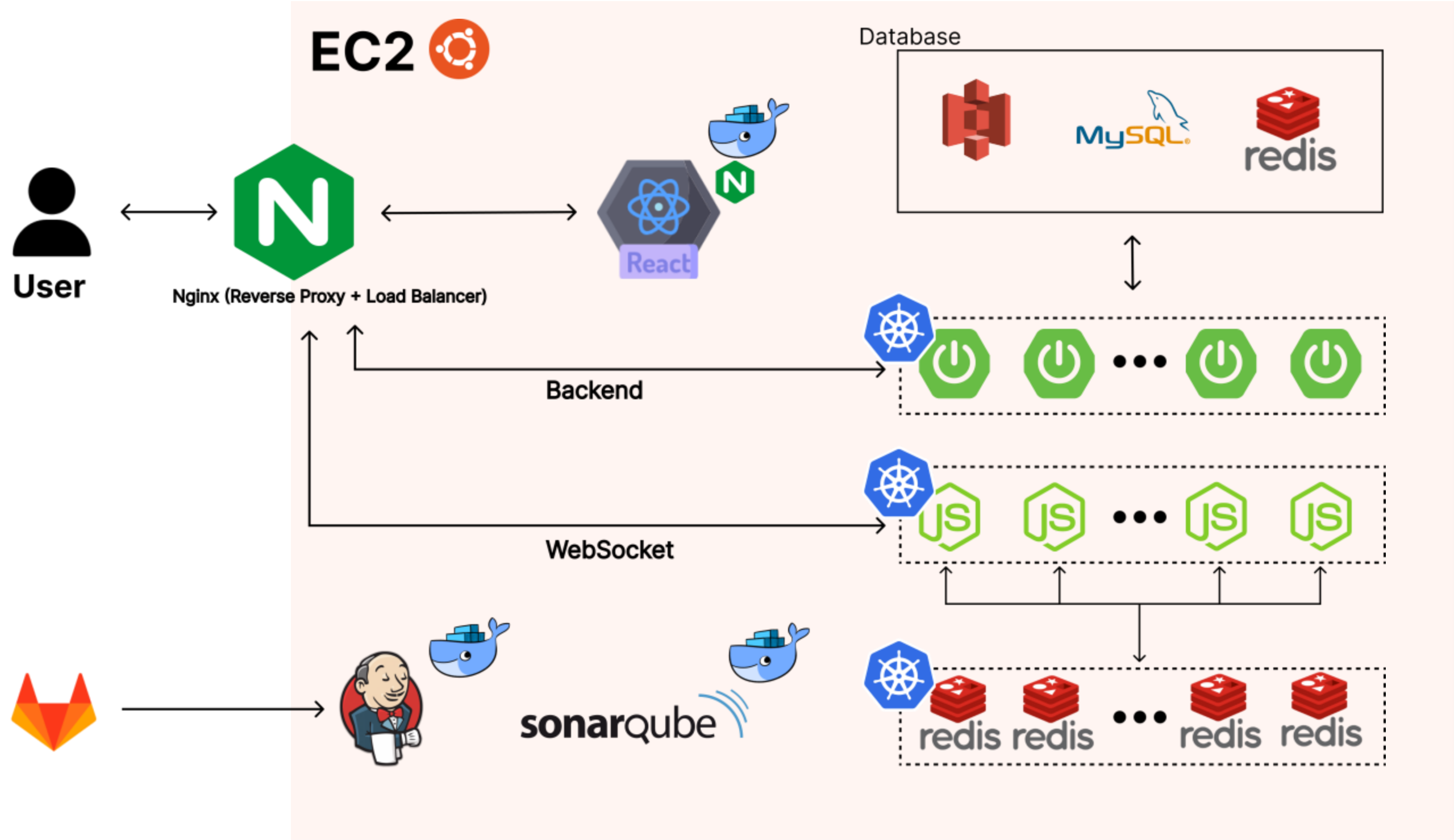
- api/v1 으로 시작
- 복수형이 좋다

표

회원 관리

Aa API 이름	담당자	Header	권한	Method	URI	API 기능 설명	매개변수
소셜 회원가입 & 로그인	황정주		ALL	POST	api/v1/auth/guests/kakao/{code}	인가코드를 파라미터로 받아와서 카카오로부터 user 정보를 받아오고 가공하여 user 정보를 반환한다. 최초 로그인 시에는 nickname에 빈 String("") 을 담아서 반환한다.	PathVariable { code : "string" }
닉네임 중복 체크	황정주		ALL	GET	api/v1/auth/guests/nickname/{nickname}	회원 가입 시 비동기로 nickname 중복 체크	PathVariable { nickname: "string" }
프로필 수정	황정주	Authorization : access token	USER	PATCH	api/v1/auth/users/profile	변경된 닉네임을 DB에 반영한다.	RequestParam { nickname : "string" }







프로젝트 목표



애자일한 개발



사용자 받기



피드백 기반 개선

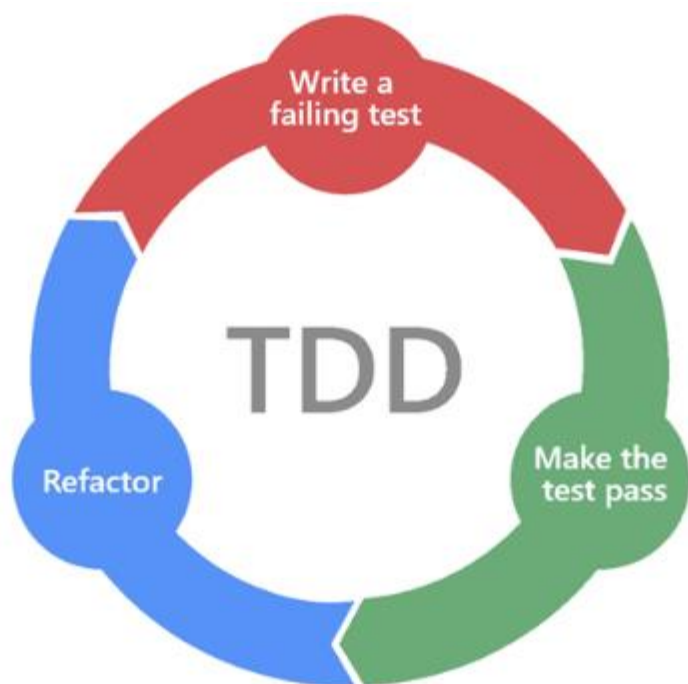
User 피드백



서비스 개선

사용자 경험 분석

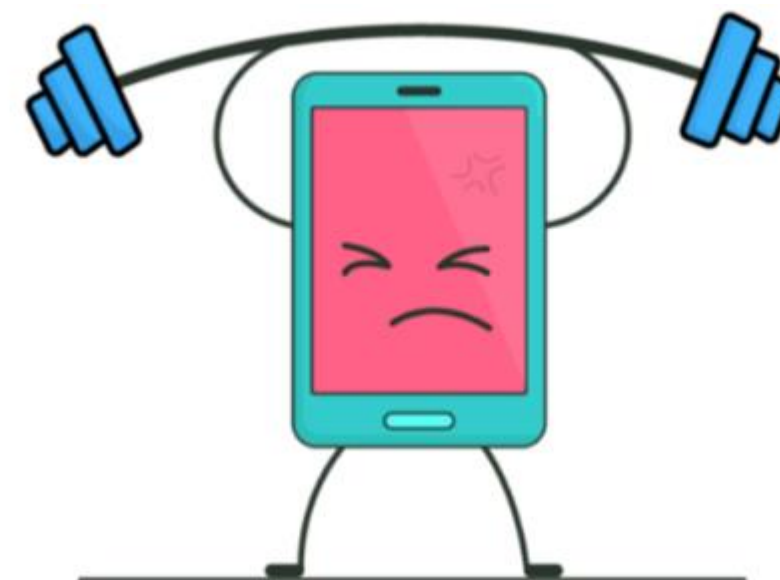
코드 품질관리



TDD
(Test Driven Development)

sonarqube

정적 코드 분석



부하 테스트



★

배포 일정

★

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
16	17	18	19	20	21	22
						부처님오신날
23	24	25	26	27	28	29
				1차 배포		
30	1	2	3	4	5	6
				2차 배포	어린이날	
7	8	9	10	11	12	13
				3차 배포		
14	15	16	17	18	19	20

