

Biking 기획서

대장 김진휘
조원 송평현

Biking 목적

기존에 있는 지역 자전거 대여 서비스
따릉이를 커스터 마이징 하여 서비스
시스템을 구축 하여 서비스를 함



요구 사항

1. 가입된 사용자가 자전거 대여소에서 자전거를 대여 할 수 있어야 함
2. admin은 자전거를 추가/삭제 할 수 있어야 함
3. 사용자가 대여/반납이 원활한 서비스여야 함



customer explained it



How the Project Leader understood it



How the Analyst designed it



How the Programmer wrote it



How the Business Co described it



project was
ted



What operations installed



How the customer was billed



How it was supported



What the customer re
needed

admin 정책

1. admin은 자전거를 등록/삭제 할 수 있음
2. admin은 실제 유저가 아니므로 자전거 대여가 안됨

user 정책

1. user는 자전거 대여소에서 자전거를 대여/반납 할 수 있음
2. 자전거 대여시 user의 1시간 동안 사용 할 수 있음
3. user가 자전거 대여중이면 다른 자전거를 대여 할 수 없음
4. user가 1시간 이상 사용시 자동으로 사용시간이 1시간 늘어남

주차장 정책

1. user가 주차장에서 자전거 대여시 보유수 -1
2. user가 주차장에서 자전거 반납시 보유수 +1

자전거 정책

1. 한 자전거는 대여 중 다른 사람이 대여 할 수 없음