

## 목차





### **Introduce**

R.C 소개 / 역할 분담

# **System**

기획 / 명세서





# UI/UX

유저 페이지

# **Suggestion**

개선 방안





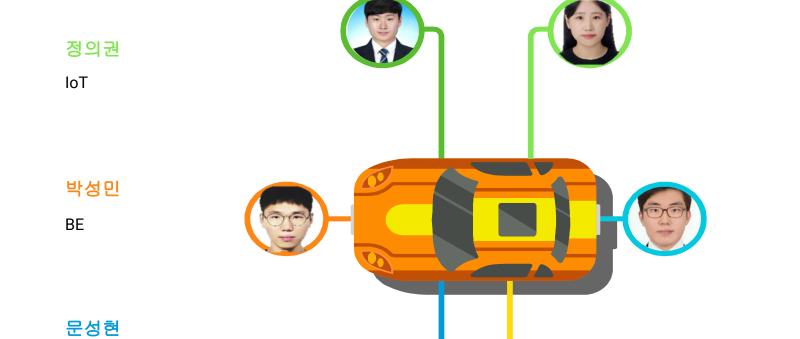
**Introduce** Necessity



**Introduce** Differences



**Introduce** Team



FE

주해린

ΙoΤ

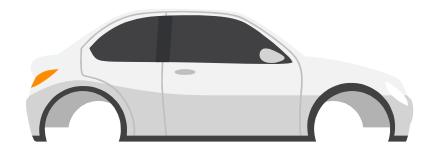
박상우

BE

박소정

FE

**Introduce** role







웹페이지의 레이아웃 구성 백엔드 서버와 연동하여 서비스 UI/UX 구현



Backend



Entity에 상응하는 DB 구축 RC카와 웹 브라우저간의 중계서버 구축



03 IoT





실시간 카메라 화면 송출 유저 키 입력에 대응하여 **RC**카 주행 조작 Stakeholder Stakeholder

#### 01 관리자

- 많은 유저 확보
- 수익성 창출

#### 02 경주 유저

- RC카 조종
- 레코드 기록

#### 03 관전 유저

- 승리 예측
- 채팅



### **04 AUTH**

- · 유저 데이터 확보 - 유저 이탈 방지
  - **05 SNS**
  - 접근 활성화
  - 게시글 게시

### 06 결제 대행

- 결제 수수료
- 카드/은행 제휴

System Tech Stack

# **Spring boot**

**Backend Server** 

## Mysql

**RDBMS** 

## Raspberrypi

ΙoΤ



#### **AWS EC2&RDS**

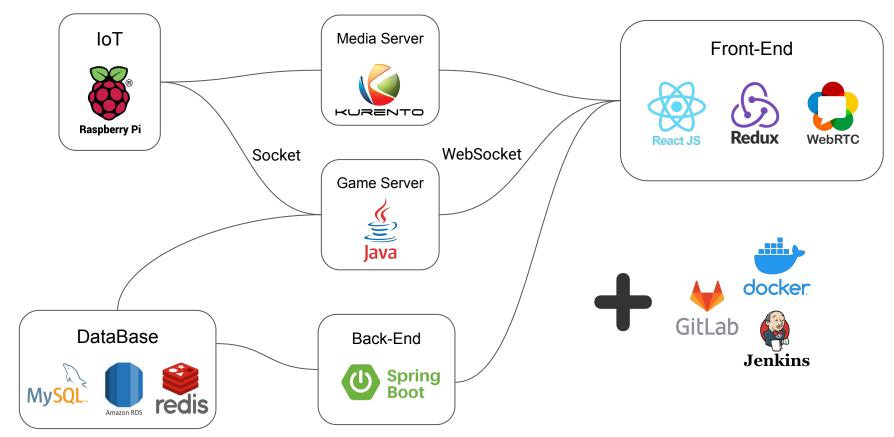
**Cloud Server** 

#### React

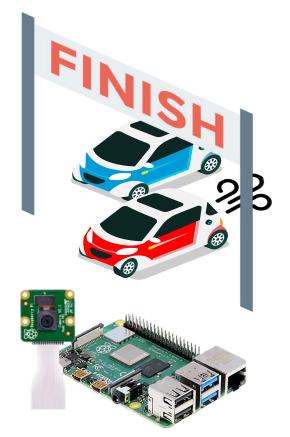
UI/UX

#### **Redux**

State 관리



System Data Communication

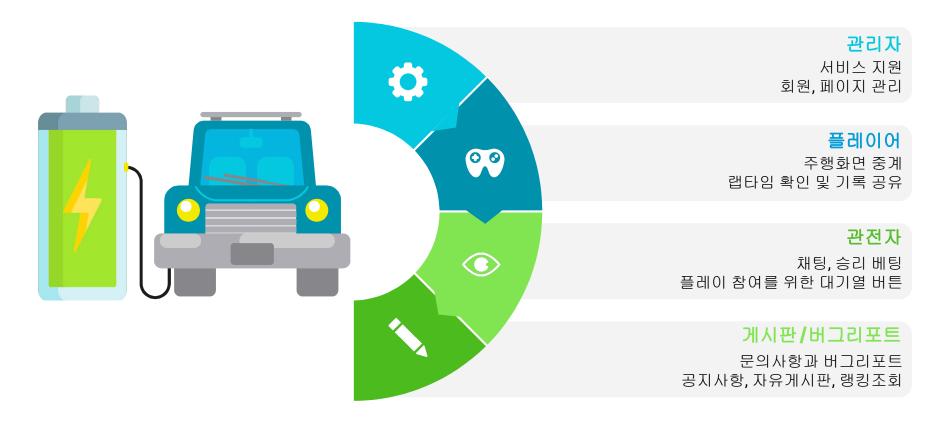






System Data Communication





UI/UX User Display



