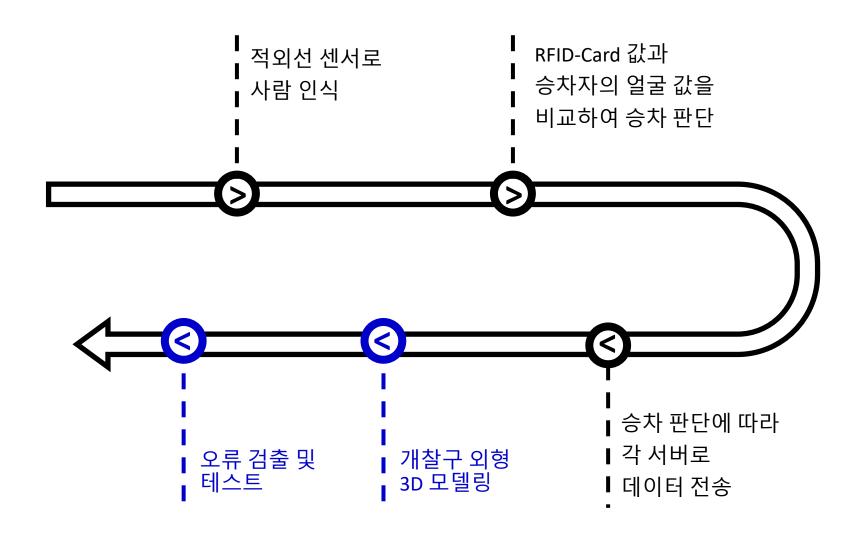


### CONTENTS.

- 1. Progress.
  - 1. Gate.
  - 2. App.
  - 3. Web.
  - 4. 3D Modeling.
- 2. Plan.
  - 1. Gate.
  - 2. App.
  - 3. Web.
- 3. QnA.



### Gate



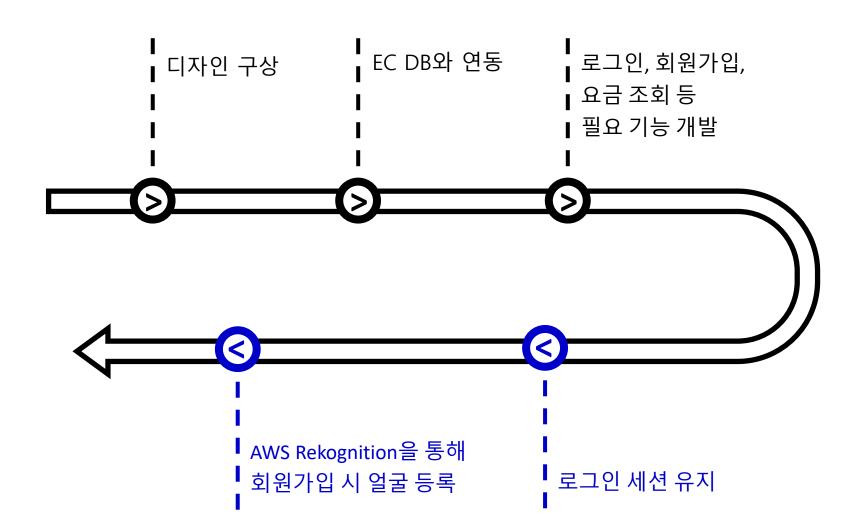


So CINO SALES OF THE SALES OF T

수신부 (개찰구)

송신부 (RFID Card)

## App





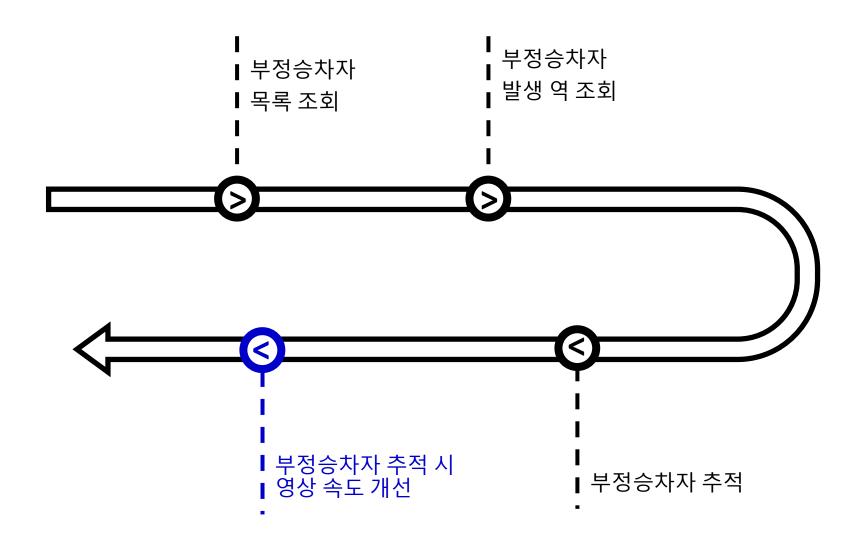


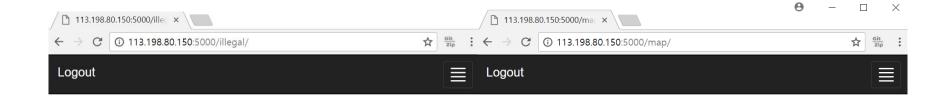






### Web





#### An Illegal ride

#### Map Point view

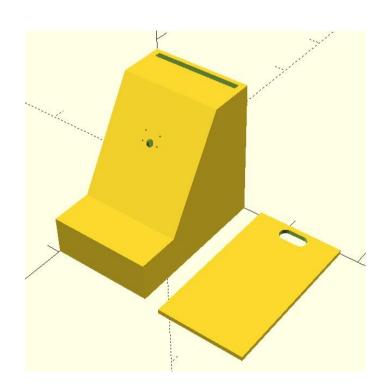
7 111 1110 9	jai mao				Map I on	10 10 10		
Station	Year	Month	Day	lmage	성신여대입구	한성대입구	혜화	동대문
sungsin	2018	5					8	8
				C	CCTV	_	office	•
hansung	2018	05					7	3
					3	Y	Т	otal = 16

sungsin

# 3D Modeling



**RFID-Card Case** 



Camera Case



### Gate

O : 완료

△ : 진행중

x : 예정

기능		주차별 추진 일정													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
RFID를 송신부(고객)와 수신부(개찰구)로 나눠 데이터 주고 받기			0	0	0										
Rfid-Card의 ID 값과 AWS Rekognition을 통한 승차 판단				0	0	0	0	0	0						
정상 승차자 DB 연동 (Raspberry Pi → AWS EC2)						0	0	0	0	0	0				
부정 승차자 DB 연동 (Raspberry Pi → Raspberry Pi)						0	0	0	0	0	0				
통합 테스트									Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	

## **APP**

O : 완료

△ : 진행 중

x : 예정

기능		주차별 추진 일정														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
기본 틀 제작			0	0	0											
로그인, 회원 가입			0	0	0			0	0	0	0					
승·하차 기록 조회			0	0				0	0	0	0					
이용 금액 조회									Δ	Δ	Δ					
사용자 정보 조회 및 변경										Χ	X					
RFID Card 분실 신고 및 정지										Х	Х					
DB 연동 (AWS EC2)					0	0	0	0	0	0					_	
통합 테스트									Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ		

# Web

O : 완료

△ : 진행중

x : 예정

기능		주차별 추진 일정														
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
서버 구축			0	0	0											
관리자 Web 로그인					0											
부정 승차자 발생역 조회						0	0									
부정 승차자 목록 조회						0	0									
Person Tracking(CCTV)						0	0	0	0	0						
Person Tracking 속도 개선										Δ	Δ	$\triangle$	Δ	Δ		

