

CoronaKiller

김 동 영

CONTENTS

01

개발동기

02

사용기술

03

유스케이스

04

페이지 레이아웃

05

느낀점

01

개발동기

01. 개발동기

프로젝트명 : CoronaKiller

프로젝트 팀구성: 김동영

일정 (전체, 주간, 일간 등) 총 4일

기획의도

목표 : 코로나바이러스 확진자를 줄이기 위해 마스크판매처, 선별진료소, 국민안심병원 위치 정보를 공유하기 위함

누구나 언제 어디서든 편리하게 사용할 수 있도록 웹어플리케이션 방식으로 기획하였다.

최근 마스크 구매처를 찾기가 힘든부분에서 아이디어가 떠올라서 구현하게 되었으며, 공공데이터를 활용하여 3가지(마스크 판매처, 선별진료소, 국민안심병원)을 Crawling하여 카카오 지도API로 위치정보를 마커와, 인포윈도우로 구현하였다.

URL(Mobile): <http://49.50.163.88:8787/Corona Project/>

02

사용기술

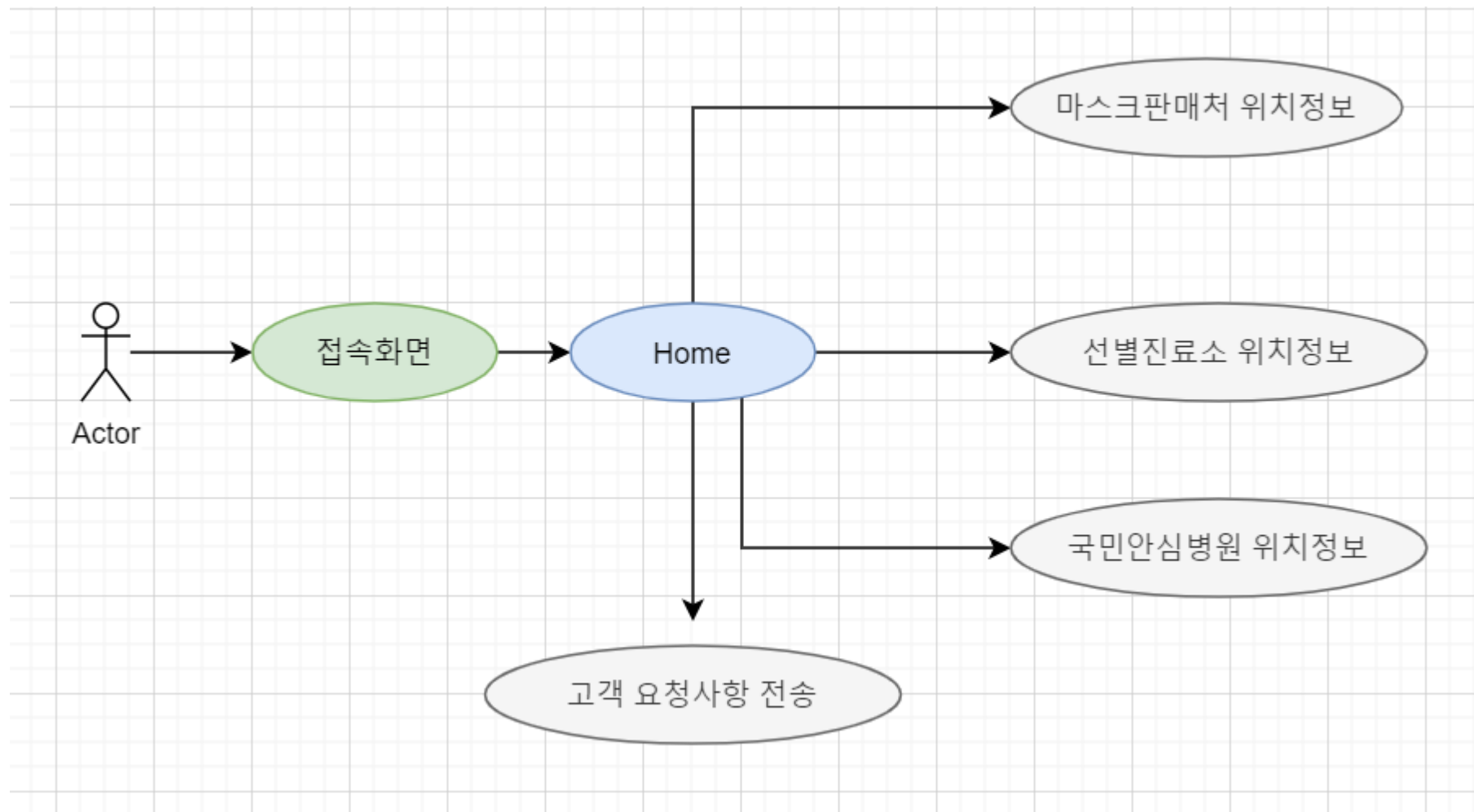
02. 사용기술



03

유스케이스

03. 유스케이스



04

페이지 레이아웃

04. 페이지레이아웃



접속 시 메인화면



Home화면상단



Home화면하단

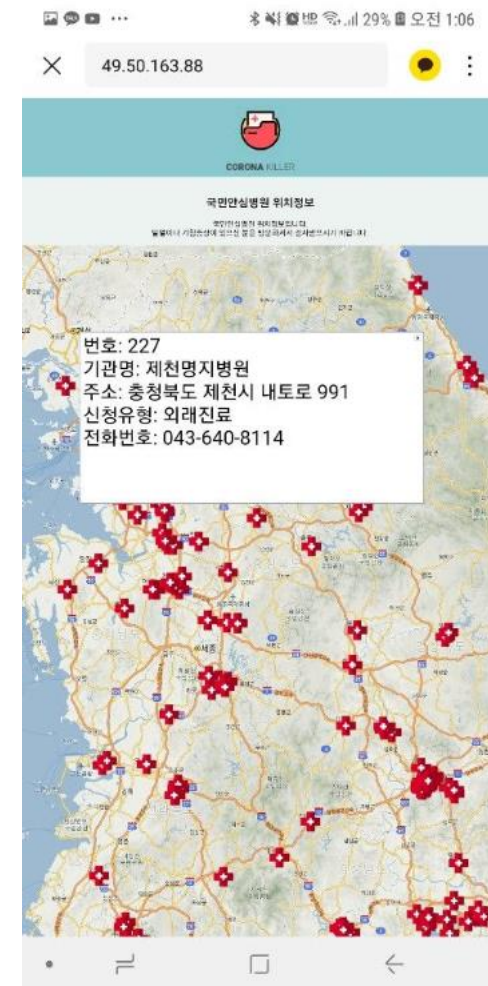
04. 페이지 레이아웃



마스크 판매처 위치정보



선별진료소 위치정보



국민안심병원 위치정보

04. 페이지레이아웃

CoronaKiller 고객의 메일 입니다. > 받은편지함 x



kdy41000@gmail.com

나에게 ▾



오후 6:06 (0분 전) ☆ ↶ ⋮

CoronaKiller 고객의 메일입니다.



이 메일은 CoronaKiller에서 보낸 고객의 요청메일입니다.

이름 : [김동영]

이메일 : [kdy41000@naver.com]

내용 : [안녕하세요, 코로나 감염수 수도 그래프로 보기 쉽게 개발해 주셨으면 좋겠어요~]

고객 요청사항 메일확인

05

느낀 점

05. 느낀 점

프로젝트를 마치고, 주위사람들에게 마스크판매처, 선별진료소, 국민안심병원 위치를 공유하고 싶었지만 **Localhost**로 공유 할 수 없었기 때문에, 처음으로 네이버 클라우드 우분투 서버에 **tomcat**서버, 데이터베이스 설정을 하게 되었습니다.

서버에 배포하기에 앞서 **tomcat**서버, 데이터베이스를 설정하는 부분이 많이 힘들었지만, 기존에 **RaspberryPI** 때 사용하였던 **Linux**명령어가 많은 도움이 되었습니다.

그리고 **Json**타입의 파일, **CSV**파일을 **Parsing** 경험이 없었기 때문에, 추후의 프로젝트를 진행할 때, 이번 프로젝트에서 적용시켰던 기술이 많은 도움이 될 것 같습니다.

Thank you

김 동 영

GitHub : <https://github.com/kdy41000>

Notion : <https://www.notion.so/kdy41000/HOME-46fe6a1a58514a31a5cb4d4738ccf587>