

PAPA

권<sub>권</sub>왕<sub>왕</sub>왕<sub>왕</sub>권<sub>권</sub>



## CONTENT

01 팀원 및 역할 분담

02 주제

03 주요 기능 소개 및  
시연 영상

04 구현 시 미흡한 부분

# 01 팀원 및 역할 분담



**권신영**  
어플리케이션 GUI  
검색



**홍지민**  
회원 관리 DB  
서비스 기능 구현



**황지수**  
어플리케이션 기능  
(OCR, Activity)

## 02 주제 선정 및 동기 결론

- 사용자의 처방 약, 복용 약 관리
- 사용자의 건강 상태에 맞는  
생활 리듬 추천



“

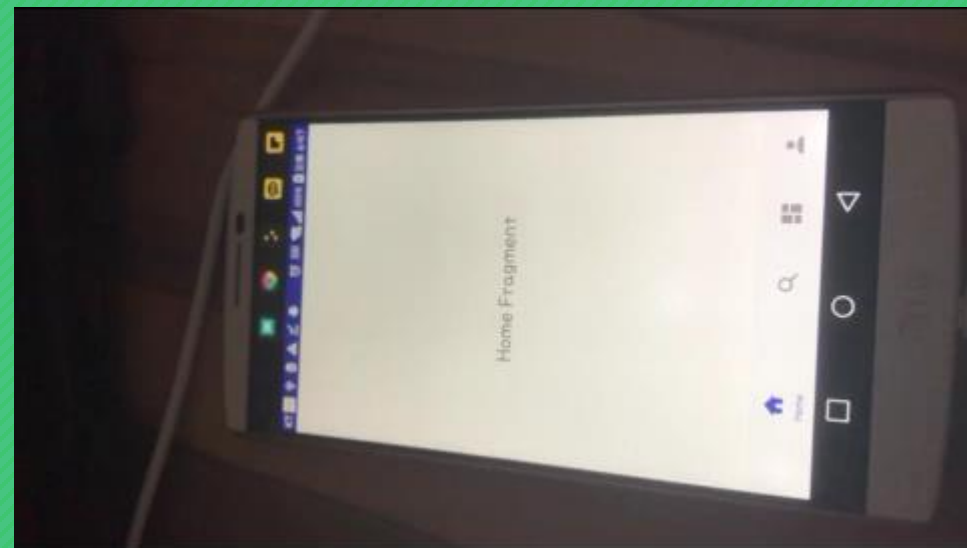
Prescription Aid Protect Anyone

**PAPA**

”

# 03 주요 기능

- 로그인, 회원가입
  - E-mail을 통한 회원 가입
  - 회원 별 서비스 제공
- 나의 건강 관리
  - 기본 건강 멘트
  - 질병 별 멘트



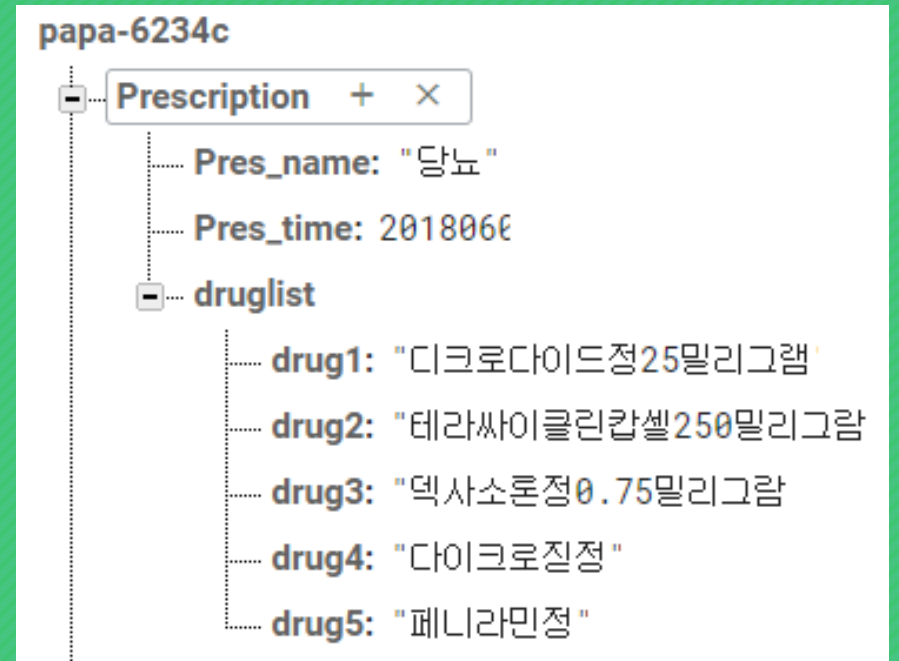
# 03 주요 기능

## • 처방전 등록

- OCR 기능을 통한 처방전 등록
- 추가적인 등록 시, 검색기능을 통해 등록

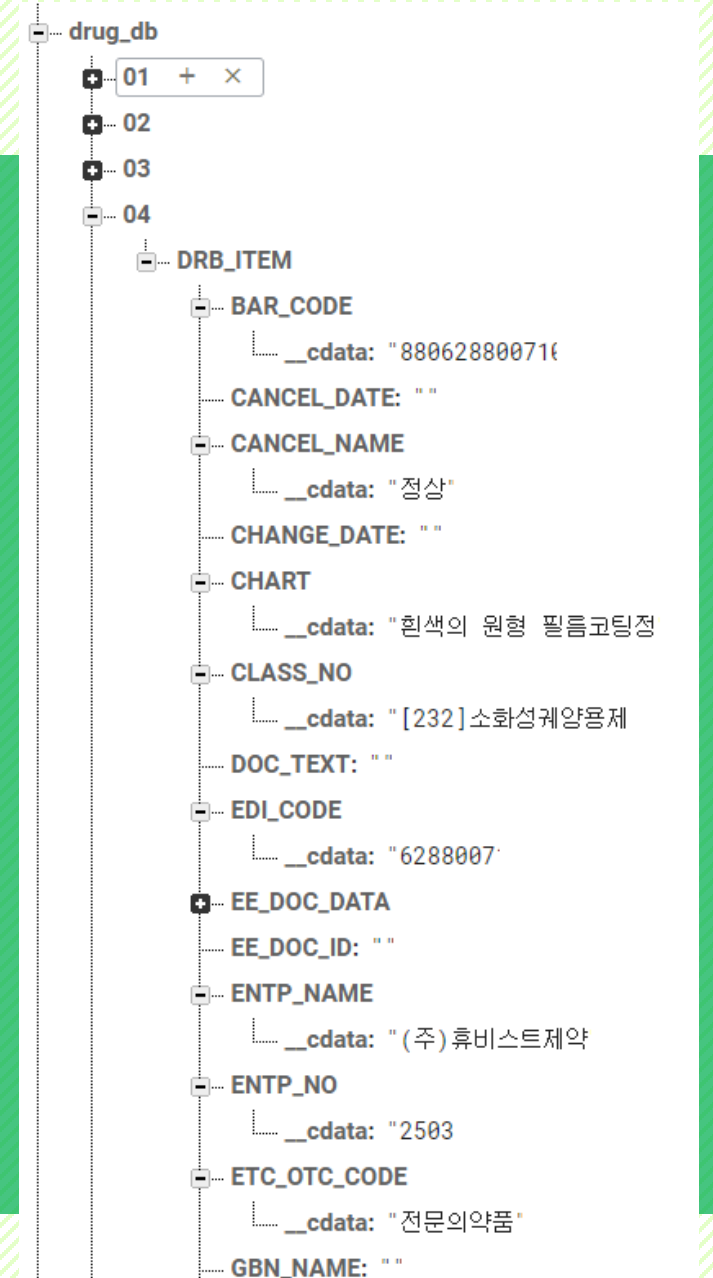
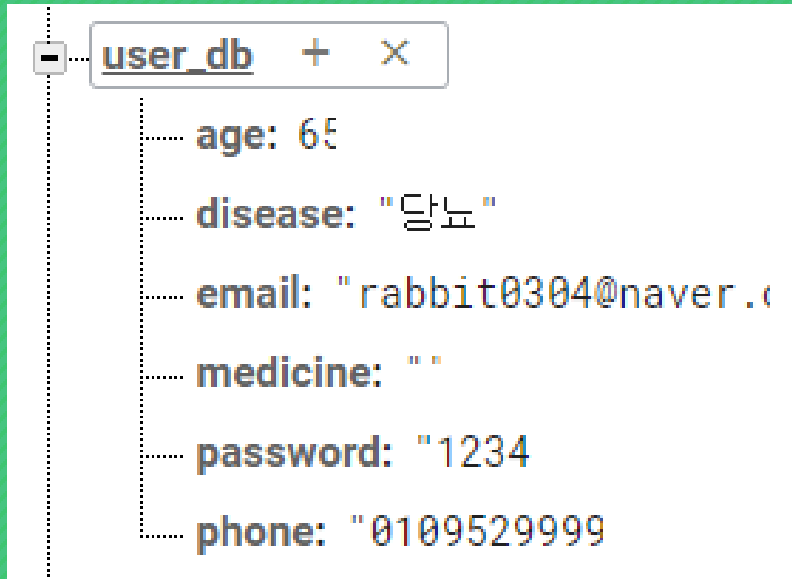
## • 약품 검색

- 약품 검색
- 효능 효과, 용법 용량, 이미지, 이름



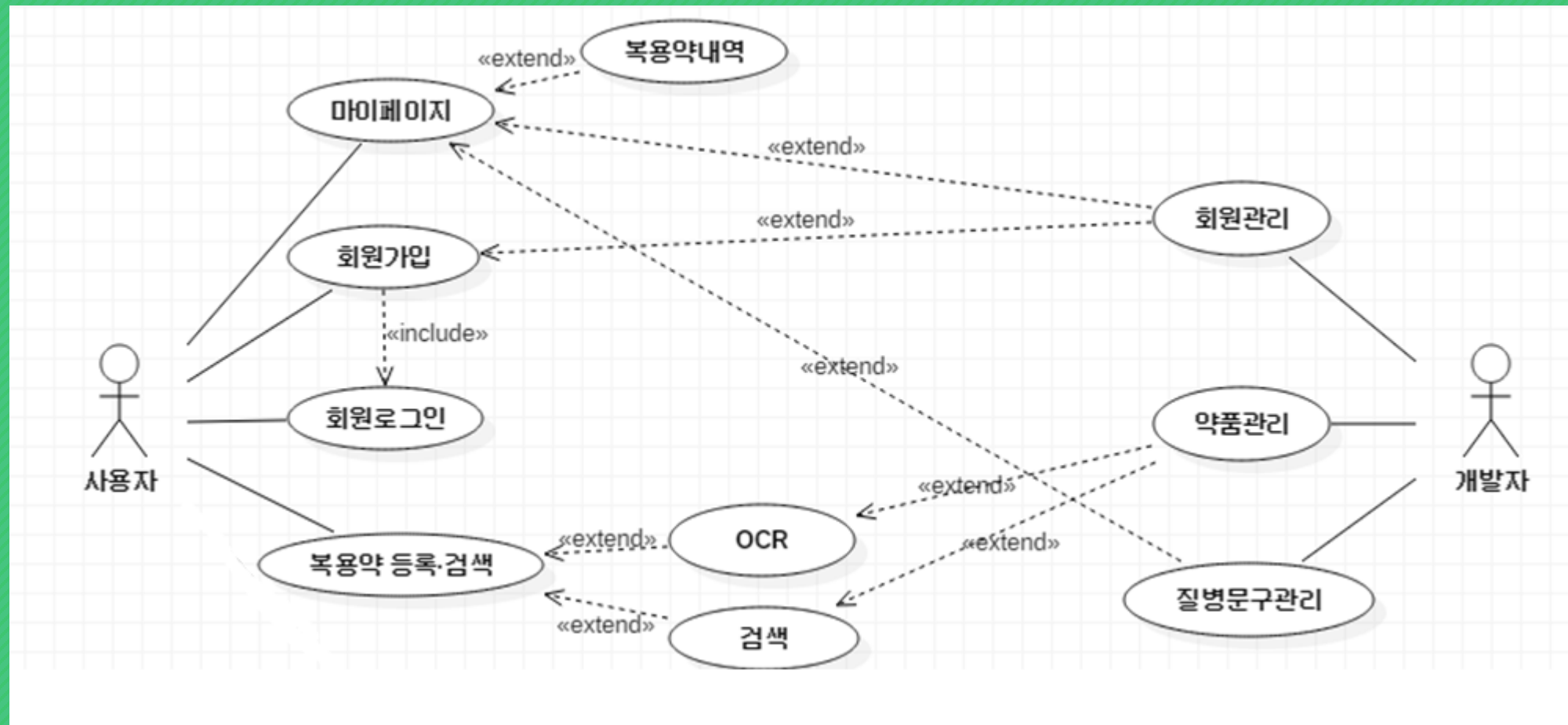
# 04 구현 시 미흡한 부분

- DB 관리
  - FireBase 활용 미흡
- OCR
  - OCR의 정확도



# 03 주요 기능

UseCase





## 04 상세 구현



보건의료빅데이터  
개방 시스템



OCR





감사합니다

Q & A