

팀명	캡슐톤	팀장	김동휘	수업주 (1~15)	13
금주 예정작업	<p>전지원 - 5.30 전시회 시 사용될 애플리케이션 정상 동작 확인 및 수정</p> <p>김동휘 - 5.30 전시회 시 사용할 서버 정상 동작 확인 및 수정</p> <p>박진영 - 5.30 전시회 시 사용할 서버 정상 동작 확인 및 수정</p> <p>노경민 - 5.30 전시회 시 사용할 애플리케이션 정상 동작 확인 및 수정</p>				
금주 수행결과 및 문제점 해결방법	<p>실제 핸드폰 기기에 애플리케이션을 설치했을 때, OCR 결과를 불러오는 과정에서 글자 디코딩과 데이터 연결은 잘 이루어졌지만, 촬영한 이미지 결과를 제대로 반환하지 못하는 문제가 있었습니다. 해당 문제를 확인하고 수정하여 이미지 결과가 정상적으로 출력되도록 개선하였습니다.</p> <p>또한 실제 기기에서 앱을 실행했을 때 일부 UI가 화면에서 깨지거나 글자가 잘리는 현상이 발생하여, 이러한 부분들도 전반적으로 수정하였습니다.</p> <p>이러한 수정 과정을 통해 전시회를 방문하는 사용자들이 앱을 사용하는 데 불편함이 없도록 하고, 전반적인 사용자 경험을 개선하였습니다.</p>				
지도교수 면담 및 토론회 결과	일시	-	면담방법 (예: 전화, 화상회의, 직접대면, 이메일 등)	-	
	<p>이번 주에는 교수님 면담이 따로 없었습니다. 12 주 차에 이미 전시회 관련해서 피드백 완료했습니다.</p>				
다음주 예정작업 및 담당자	<p>팀 전체 최종 결과 보고서 제출 준비를 할 예정입니다.</p>				

팀장 명

김동휘

(인)

지도교수

이청용

(인)

첨부: 주간 팀활동 근거자료

(지도교수 면담 또는 기타 팀활동과 관련된 인증사진, 화상회의 캡처화면, 통화기록, 이메일 등)

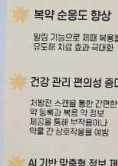
## 필가이



## 작품 설명

말가이 사용하는 복음 중인 악을 간파해 등록하고 복약 알람을 받을 수 있으며, 증상이 생기면 AI가 상황에 맞는 일반의약품과 대처 가이드를 자동 추천한다. 반복 증상 시 의심 질환과 관련 진료과까지 안내해 주어, 효율적인 자가 건강 관리와 불필요한 병원 방문을 줄이는 데 도움을 준다.

## 기대 효과



**복약 순응도 향상**  
알림 기능으로 제때 복용  
유도해 치료 효과 극대화

**건강 관리 편의성 증대**  
처방전 스캔을 통한 간편한  
약 정보와 복용 약 정보  
제공을 통해 부작용이나  
약물 간 상호작용을 예방

**시 기바 맞춤형 정보 제공**

**복약 순응도 향상**  
알림 기능으로 제때 복용  
유도해 치료 효과 극대화

**건강 관리 편의성 증대**  
처방전 스캔을 통한 간편한  
약 정보와 복용 약 정보  
제공을 통해 부작용이나  
약물 간 상호작용을 예방

**시 기바 맞춤형 정보 제공**

증상에 따라 일반의약을  
주천하고, 반복 증상에 대해  
심 질환 및 진료를 안내함  
으로써 적절한 대응을 지원

**의료비 절감 및 산업적 파급 효과 기대**

필요한 병원 방문을 줄여 의료비 부담을 완화하고, 제약사의 일반의약품 매출과 판매 견제에도 긍정적으로 작용

#### 주요 적용 기술 및 구조

개발 환경: Windows, Mac OS, Ubuntu  
개발 도구: MySQL, Flutter, SpringBoot, Naver Cloud Platform  
개발 언어: Java, Dart, SQL  
주요 기술: Naver OCR, Data.go.kr API, Gemini API

100



Team Capsule: