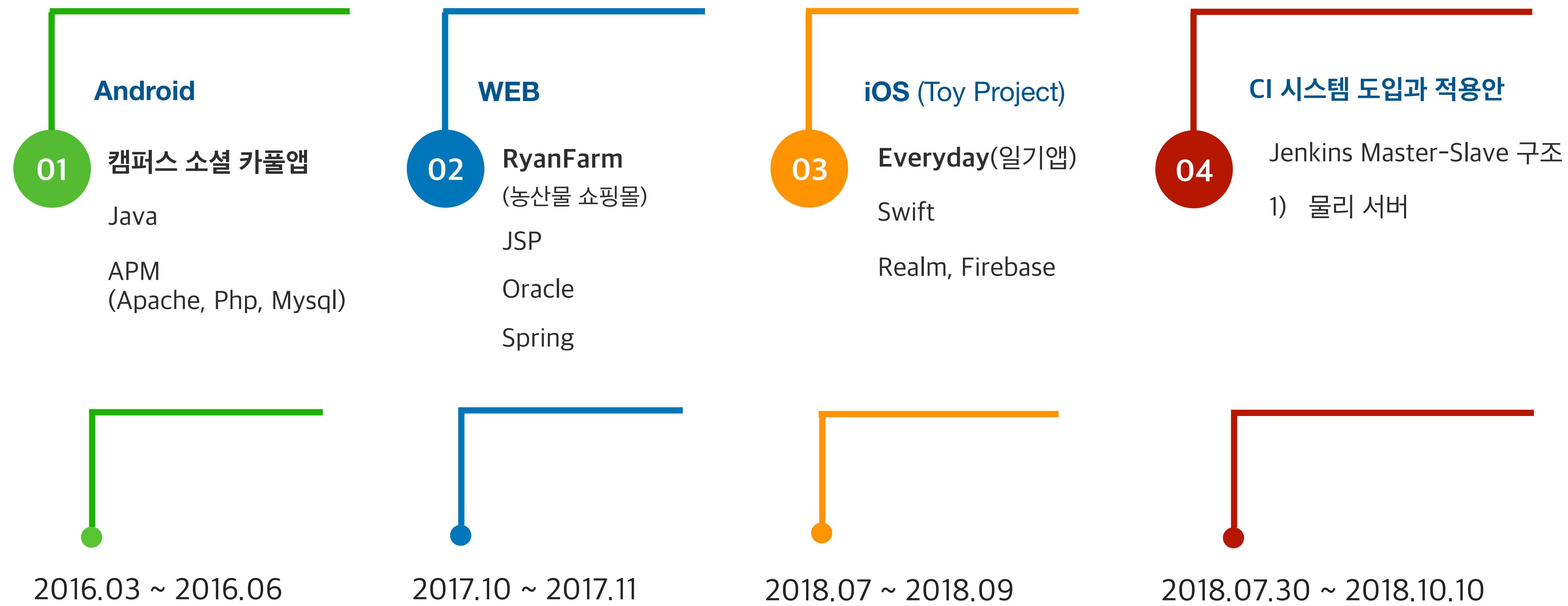

포트폴리오 정경소

INDEX



CI 시스템 도입과 적용안

CI 시스템 도입과 적용안

프로젝트 명

CI 시스템 도입과 적용안

기간

2018.07.30 ~ 2018.10.10

프로젝트 팀 및 담당

수행 1명, 총괄 및 검토 2명
총 3명 중 수행 담당

프로젝트 설명

CI 도구 (Jenkins)를 도입하여 빌드 스크립트를 통해
빌드, 정적 분석, 테스트, 패키징, 배포 등의 CI 자동화 수행

구성 및 환경

CI Server (Jenkins) - Master

OS별 빌드서버

└ Slave (Windows 2012, Ubuntu, CentOS, Solaris, HP-UX)

형상관리 저장소 (SVN, Git)

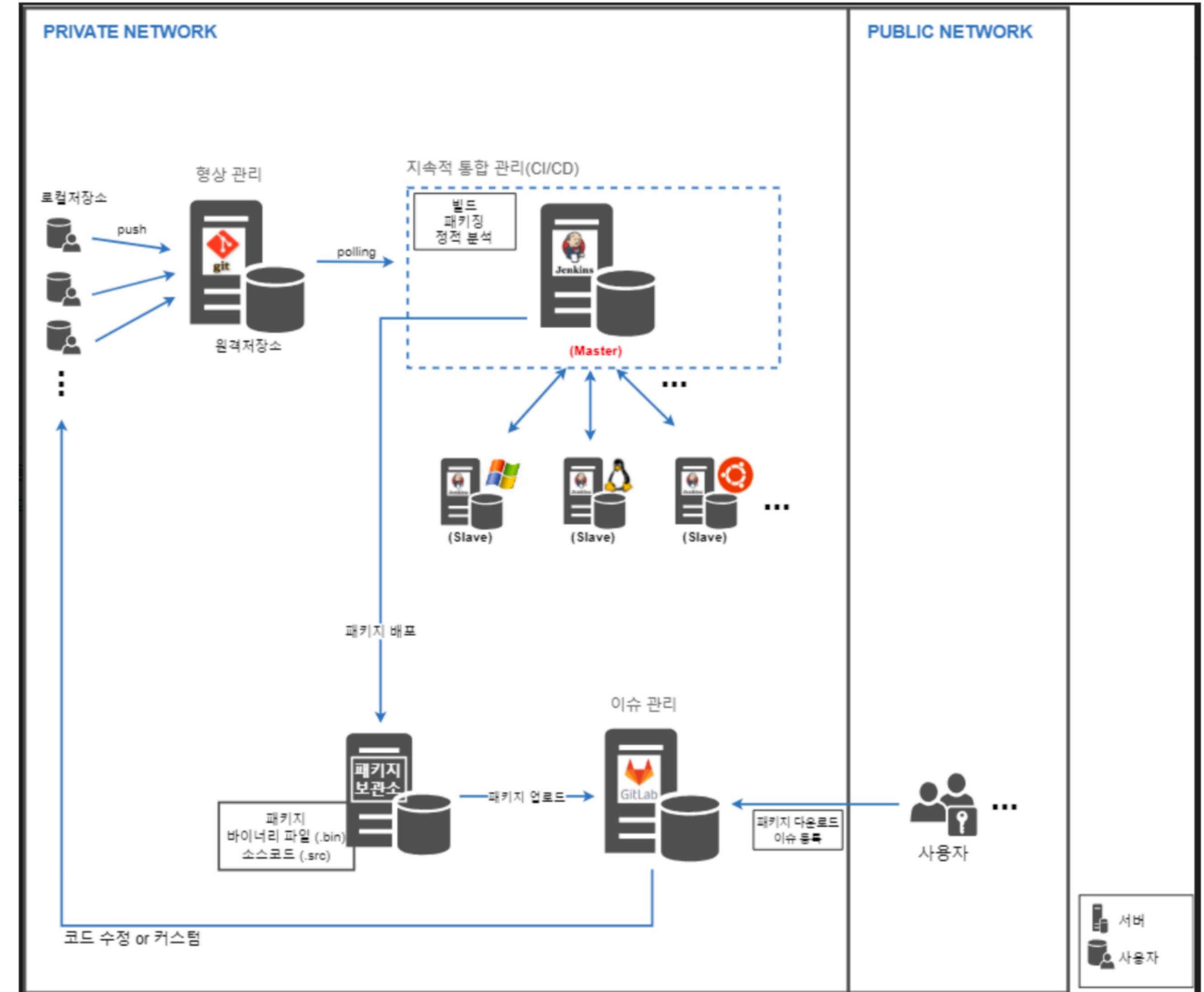
Build Tool (Ant, Maven, Gradle, make)

JDK (1.5 / 1.6 / 1.7 / 1.8)

이슈 관리 및 패키지 다운로드 페이지 (GitLab)

물리 서버로 CI 시스템 구성

- 개발자가 본인 컴퓨터에서 소스 작성하고 빌드 및 테스트 수행
- 개발자가 형상관리 저장소에 소스를 업로드
- CI 서버가 형상관리 저장소에서 변경 내역을 감지하고 소스코드 다운로드
- CI 서버는 다운로드 한 소스를 스크립트에 의해서 빌드 및 테스트 과정 수행
- 빌드 및 테스트 결과를 CI 서버에 저장하거나 담당자에게 알림
- CI 서버는 형상관리 저장소의 변경 사항을 계속해서 감지



[iOS] Everyday (일기 앱)

Everyday (Toy Project)

프로젝트 명

Everyday (일기 앱)

기간

2018.07.21 ~ 2018.09.08

프로젝트 팀 및 담당

총 1명

프로젝트 설명

일기를 작성하고,

작성한 일기를 열람 및 검색할 수 있는 앱을 구현

개발기술 및 환경

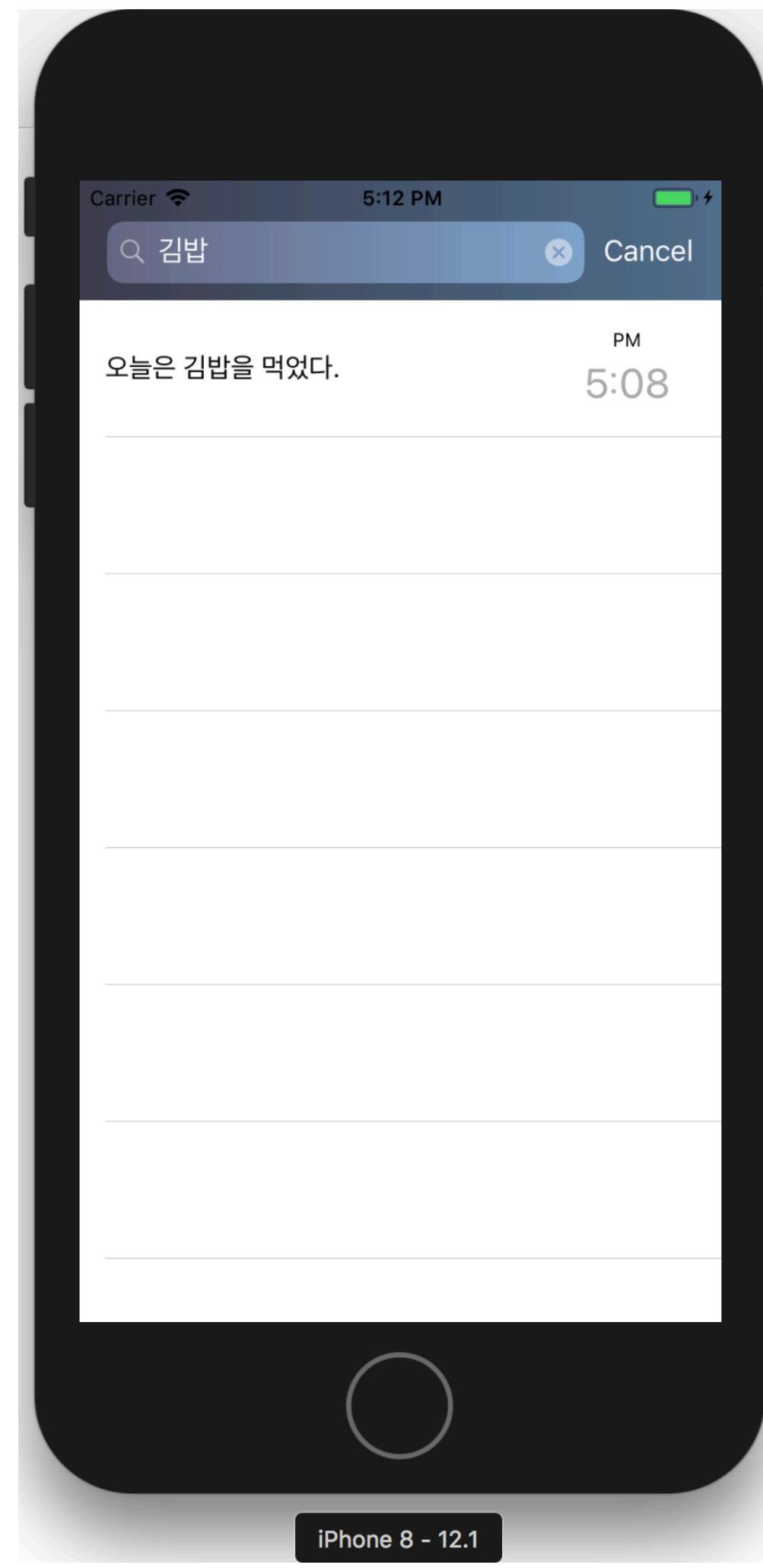
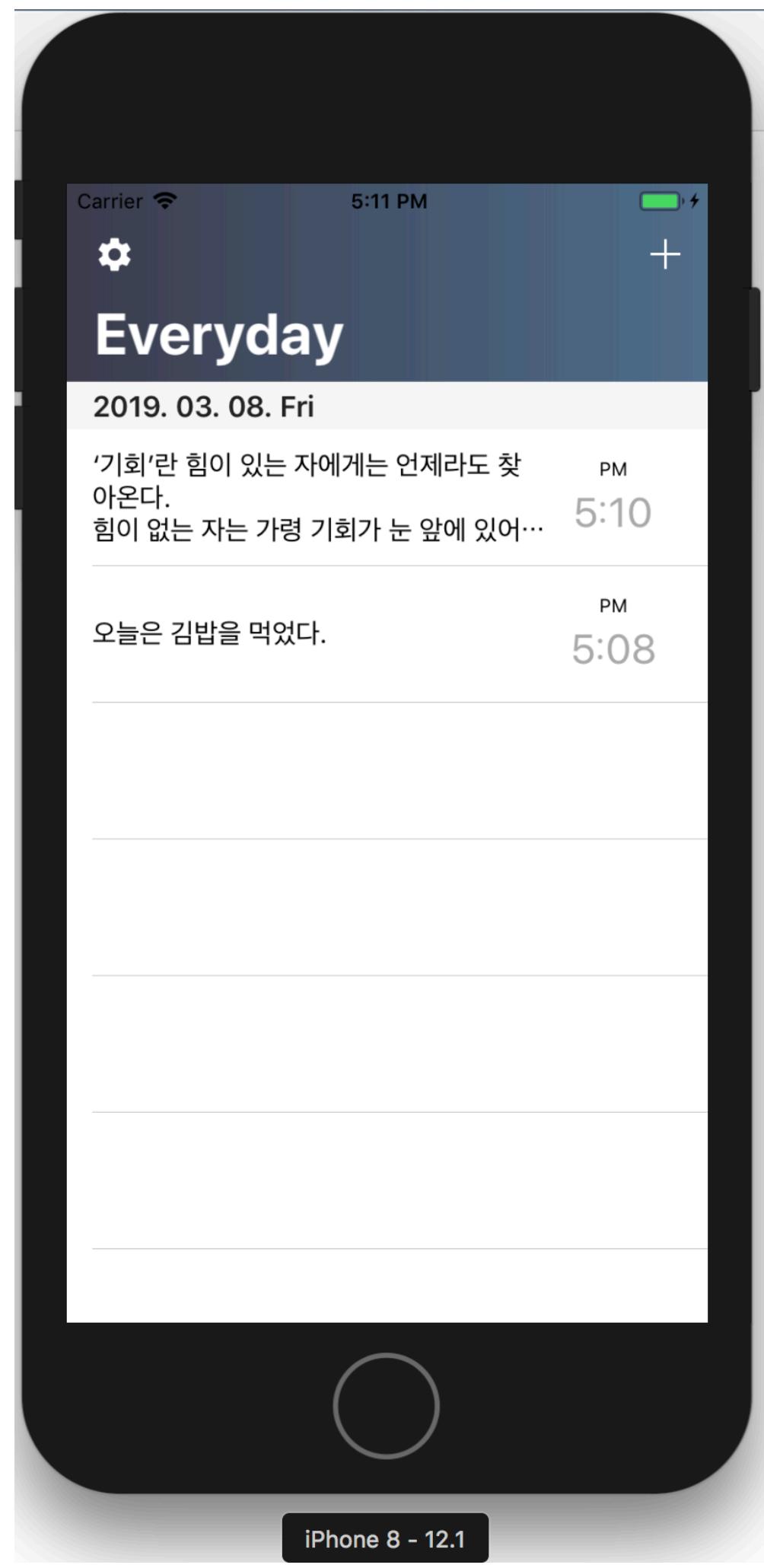
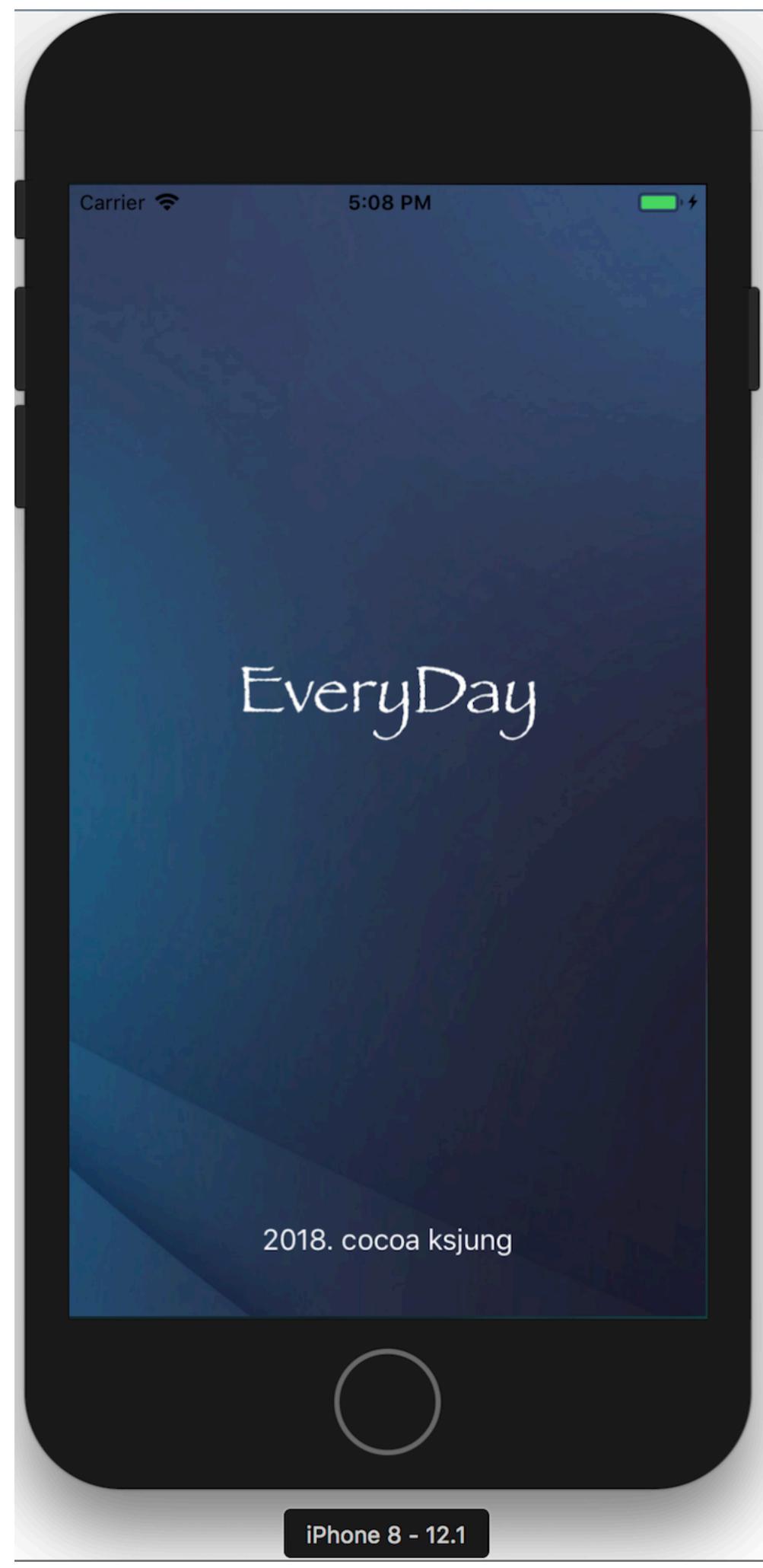
도구 (XCode)

SCM (Git)

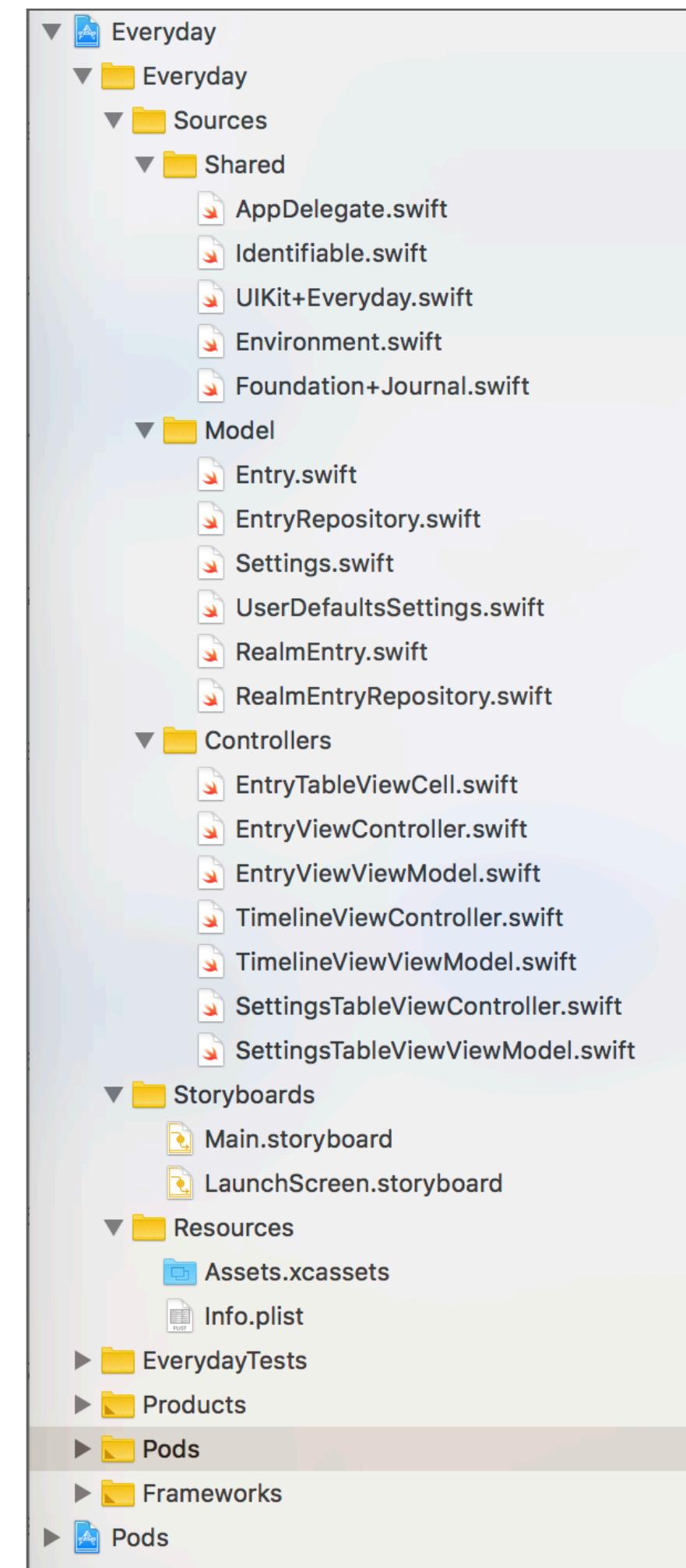
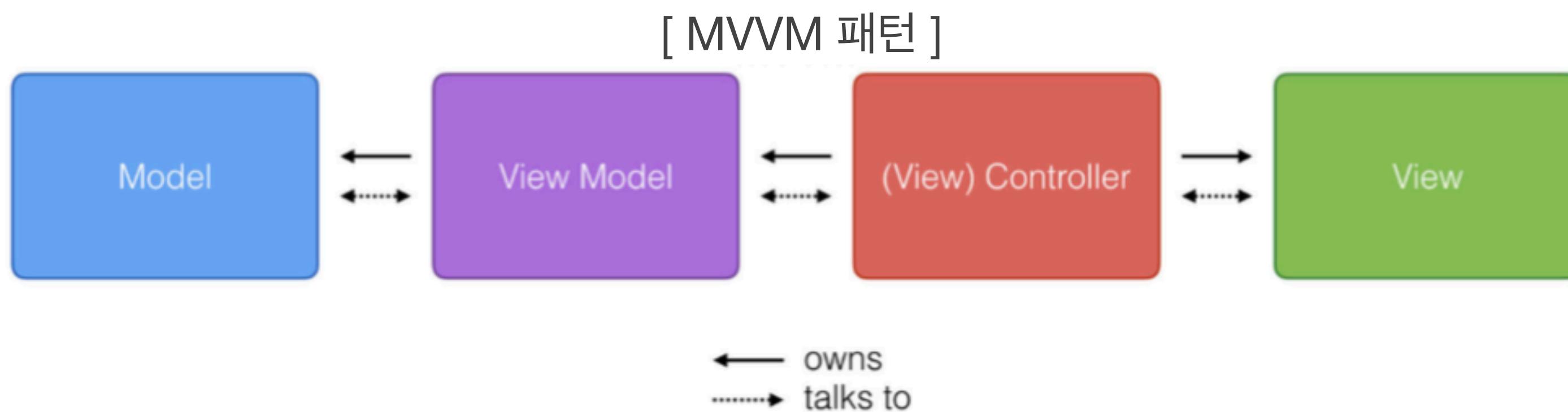
언어 (Swift)

Package Manager (Cocoapods)

작성한 데이터가 사라지지 않도록 CoreData 및 Firebase를 이용한 영속성 구현



Everyday 구조 (Toy Project)



[Web]
RyanFarm (농산물 쇼핑몰)

RyanFarm (농산물 쇼핑몰)

프로젝트 명 RyanFarm

기간 2017.10.01 ~ 2017.11.15

프로젝트 팀 및 담당 총 3명 중

프로젝트 총괄 기획,

상품 목록/장바구니/구매/주문 내역 로직 구현 및 설계

개발기술 및 환경

JSP / Servlet

jQuery / Spring

Database (Oracle)

Web Server (Tomcat 8.5)

프로젝트 설명

회원이 농산물을 직접 사고 팔 수 있는 농산물 직거래 홈페이지 개발

RyanFarm

로그인 회원가입

메뉴전체보기 쇼핑하기 베스트상품 자유게시판

피로야 가라

명절준비로 지친 나의 몸과 마음을 위해
그레잇~ 프로젝트!

GOODFARM PRODUCT

자유게시판

라이언 포도 재배지가 어디인가요? 2017/11/16

회원정보 포인트&주문내역 1:1문의 회원탈퇴

현재 a 님의 포인트는 0 점입니다.

최근 주문내역

- 주문내역 -

조회기간: 2017-08-12 ~ 2017-10-12

주문 상품명을 검색! 조회하기

주문일자	주문 상품 정보	상품금액	주문상태
2017-09-11 상세보기	무항생제 생오리 슬라이스 [옵션: 중량(5kg)]	20900 [(1개)]	구매확정
2017-09-06 상세보기	무농약 무화과 [옵션: 중량(5kg)]	29900 [(1개)]	구매확정
2017-09-06 상세보기	황금향 [옵션: 중량(1kg)]	29900 [(1개)]	구매확정
2017-09-06 상세보기	무농약 무화과 [옵션: 중량(1kg)]	29900 [(1개)]	구매확정
2017-09-06 상세보기	무농약 무화과 [옵션: 중량(1kg)]	29900 [(1개)]	구매확정

1 2 3 4 5 6 7

삭제하기 계속 쇼핑하기

조회기간: 2017-09-16 ~ 2017-11-16
2017년 9월

☰ 메뉴전체보기

쇼핑하기

베스트상품

자유게시판

- 장바구니 -

<input type="checkbox"/> 전체선택	주문번호	상품정보	판매가	수량	합계	
<input type="checkbox"/>	142	 대추방울토마토 [옵션 : 중량(1kg)]	29900	1 <input type="button" value="수정"/>	29900	<input type="button" value="구매"/> <input type="button" value="삭제"/>
<input type="checkbox"/>	141	 무농약 무화과 [옵션 : 중량(1kg)]	29900	1 <input type="button" value="수정"/>	29900	<input type="button" value="구매"/> <input type="button" value="삭제"/>

- 상품 정보 -

	제품코드	F4
	상품명	무농약 무화과
	가격	29900
	배송비	무료배송 (도서 산간지역 별도 배송비 추가)
	상품옵션	<input type="button" value="중량 선택"/>
	주문수량	1 <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>
	<input type="button" value="구매"/> <input type="button" value="장바구니"/>	

농산물직거래장터

로그아웃 마이페이지 장바구니

RyanFarm

☰ 메뉴전체보기

쇼핑하기

베스트상품

자유게시판

주문상품 확인

주문번호	상품정보	판매가	수량
223	 황금황	29,900	1
224	 사인미스켓 포도	29,900	2

총 결제 금액 : 89,700원

고객 정보

이름 : a

우편번호 : 123-456

서울시

주소 : 마포구

휴대전화 : 01012345678

배송지가 동일할 경우 선택하세요

배송지 정보

이름 :

우편번호 : 도로명주소 :

지번주소 :

휴대전화 :

결제수단

신용카드 계좌이체 무통장 입금

농산물직거래장터

RyanFarm

관리자님 로그인 중... [로그아웃](#)

[HOME](#) [회원 관리](#) [게시글 관리](#) [주문 내역 관리](#)

회원수 **9 명**

오늘 주문 내역 **3 건**

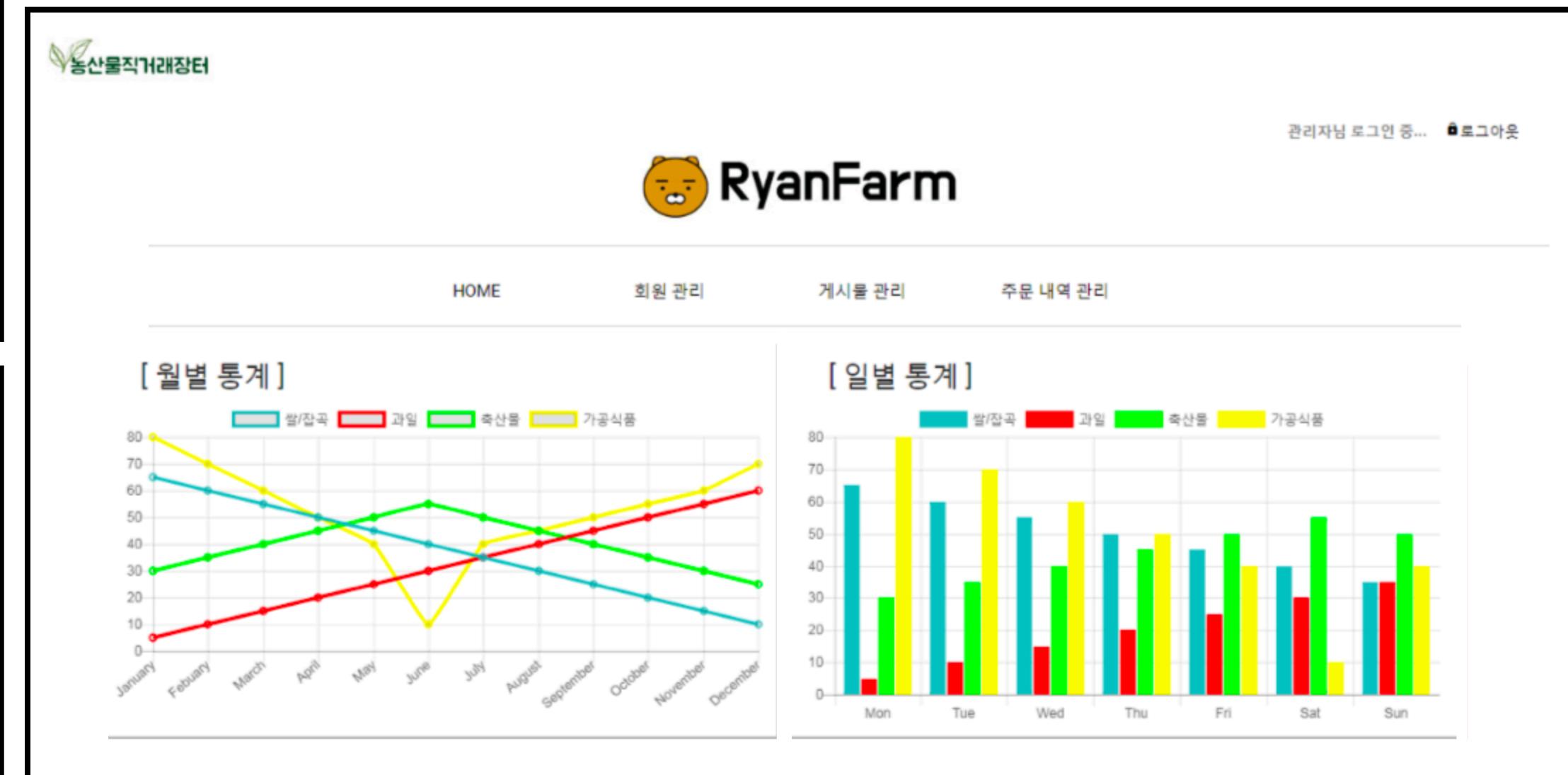
농산물직거래장터

RyanFarm

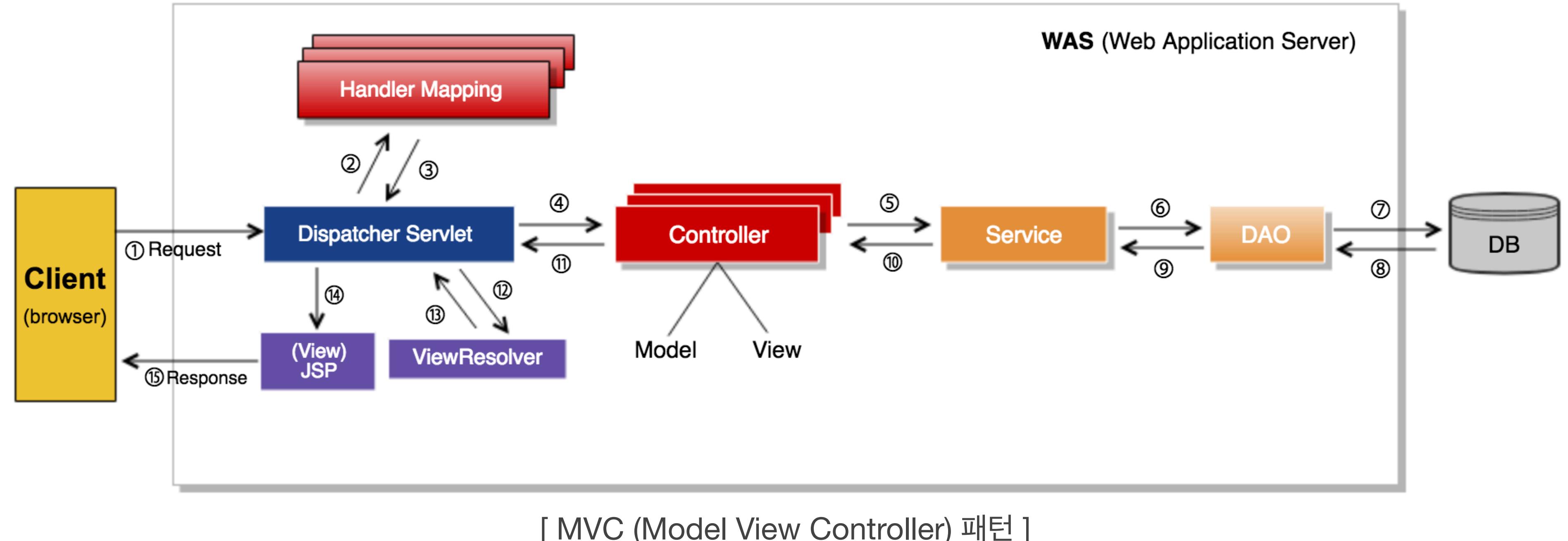
관리자님 로그인 중... [로그아웃](#)

[HOME](#) [회원 관리](#) [게시글 관리](#) [주문 내역 관리](#)

No.	<input type="checkbox"/>	아이디	이름	이메일	전화번호	포인트	구매횟수	등록일
1	<input type="checkbox"/>	aaa	a	cks7@naver.com	010-1234-5678	0	0	2017-01-03 00:00:00
2	<input type="checkbox"/>	bbb	홍길동	cks7@naver.com	010-1234-5678	0	0	2017-01-03 00:00:00
3	<input type="checkbox"/>	ccc	이순신	cks7@naver.com	010-1234-5678	0	0	2017-01-03 00:00:00
4	<input type="checkbox"/>	ddd	한아름	cks7@naver.com	010-1234-5678	0	0	2017-01-03 00:00:00
5	<input type="checkbox"/>	eee	하리수	cks7@naver.com	010-1234-5678	0	0	2017-01-03 00:00:00



RyanFarm 구조



- 1) 클라이언트 요청이 들어오면 DispatcherServlet이 가장 먼저 요청을 받는다.
- 2) HandlerMapping이 요청에 해당하는 Controller를 return 한다.
- 3) Controller는 비즈니스 로직을 수행하고 결과 데이터를 ModelAndView에 반영하여 return 한다.
- 4) ViewResolver는 논리적인 view이름을 받아 해당하는 View객체를 return 한다.
- 5) 마지막으로 Model을 가지고 최종적으로 보여질 JSP로 포워드

[Android]

캠퍼스 소셜 카풀 앱

캠퍼스 소셜 카풀 앱

프로젝트 명

같이 갑시다

기간

2016.03 ~ 2016.6

프로젝트 팀 및 담당

총 3명 중

UI 및 회원관리(로그인, 회원가입) 개발 담당

개발기술 및 환경

APM setup (Apache Php Mysql)

Android Studio

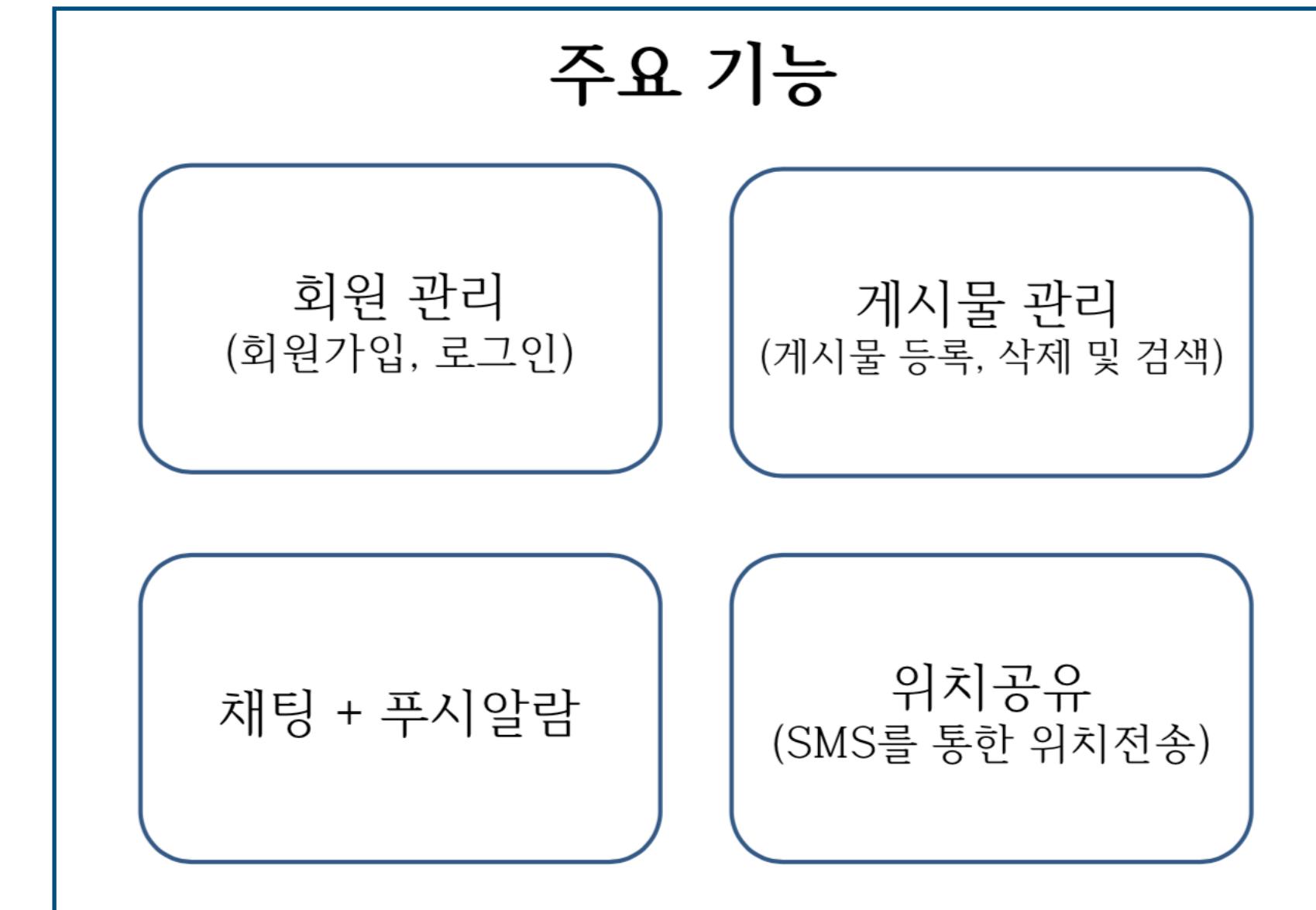
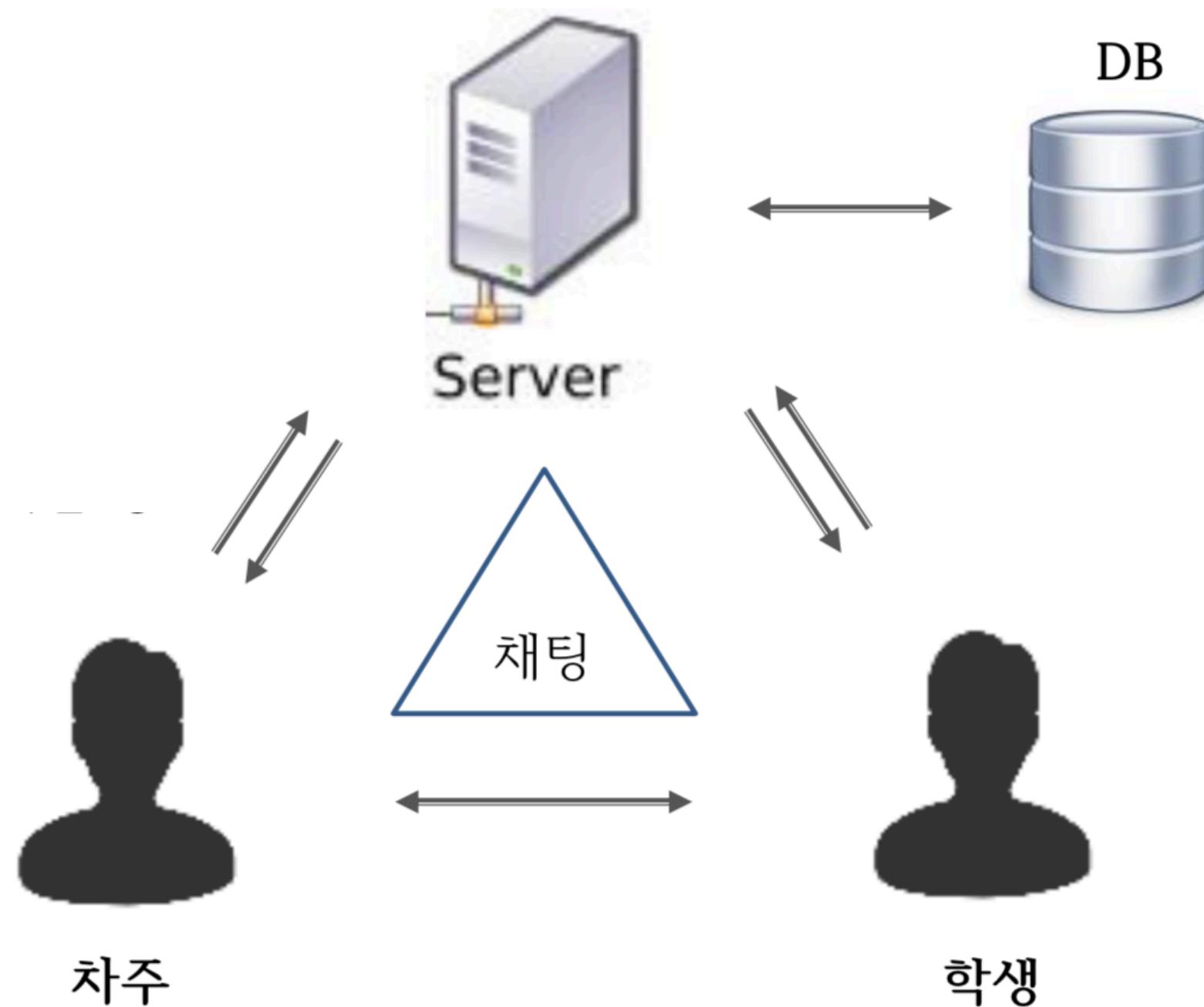
API (Google Maps Android)

프로젝트 설명

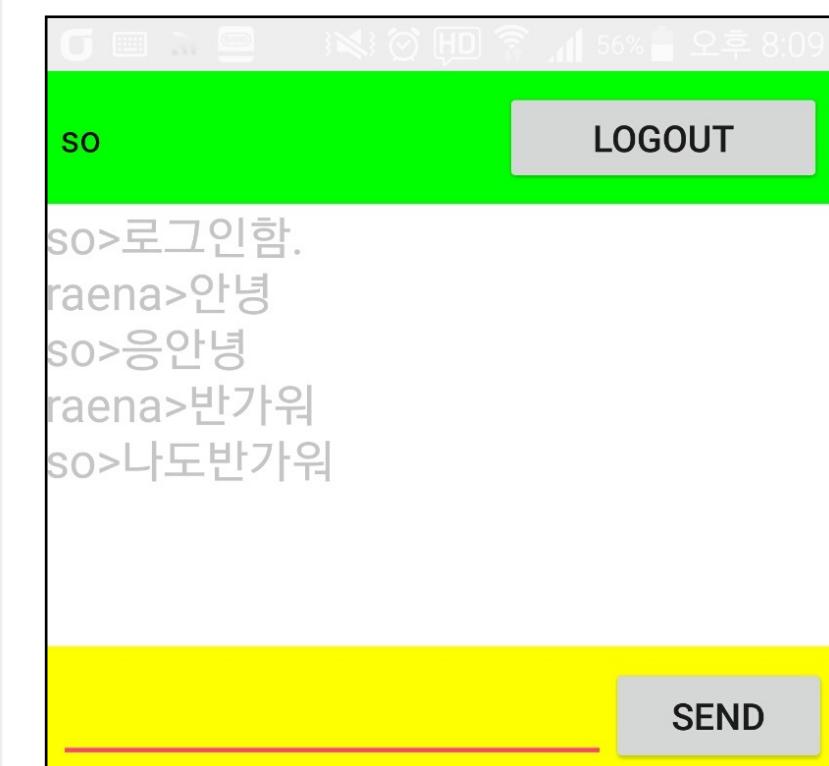
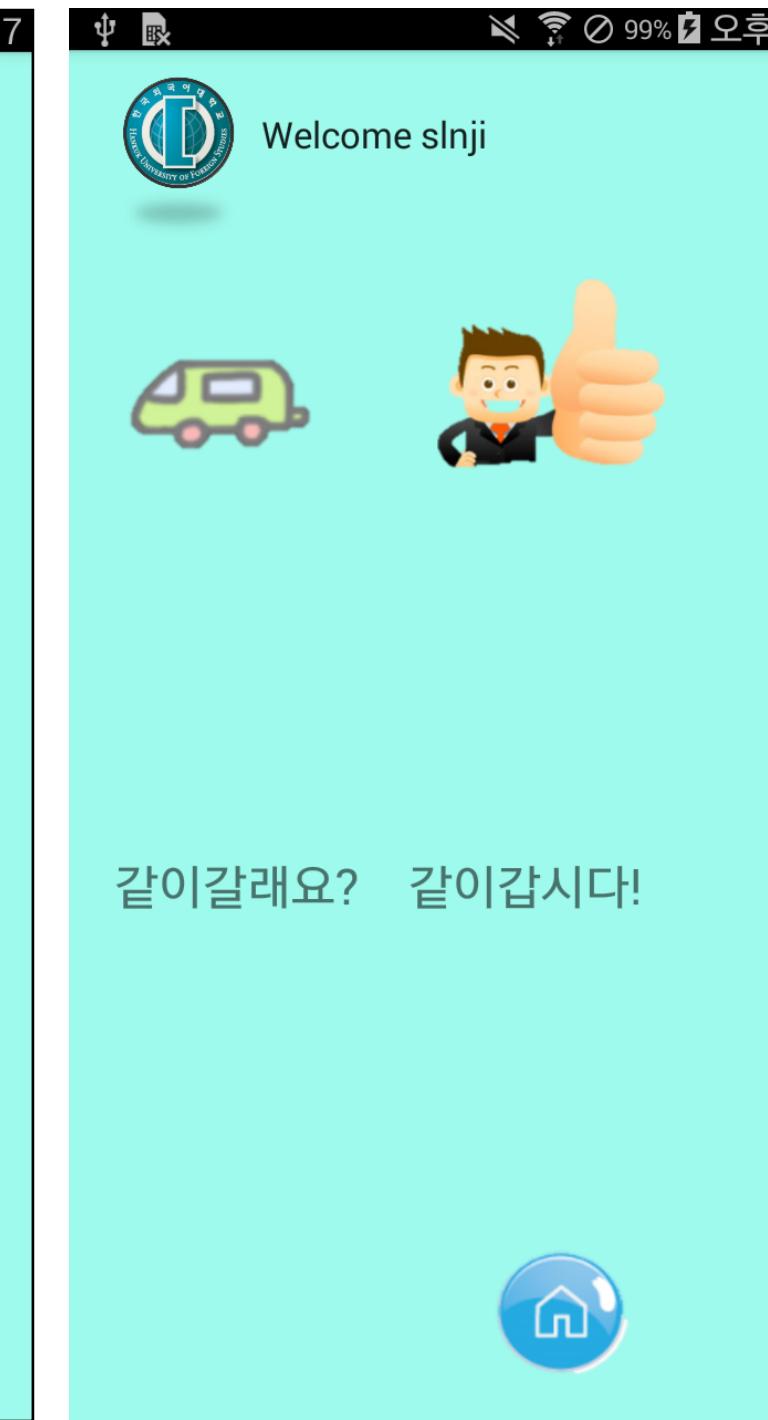
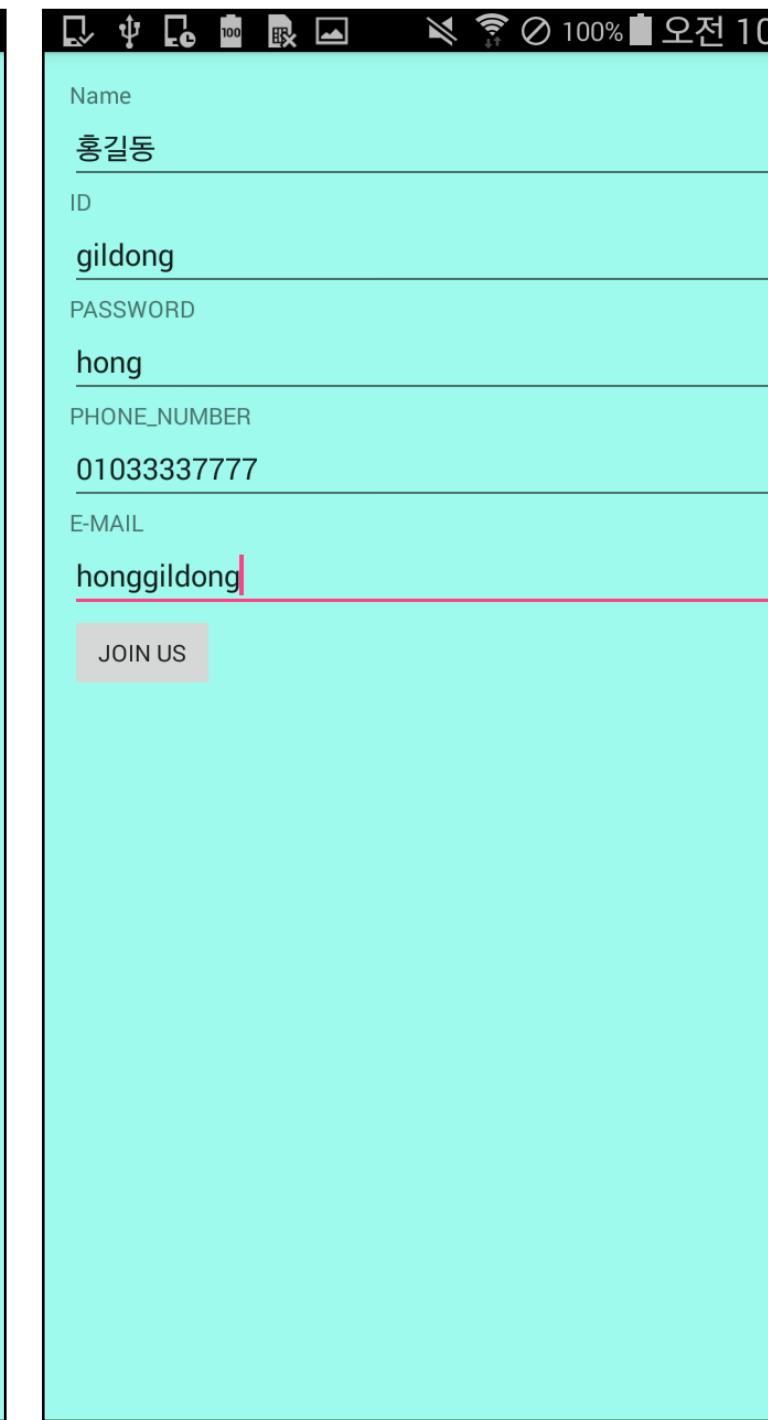
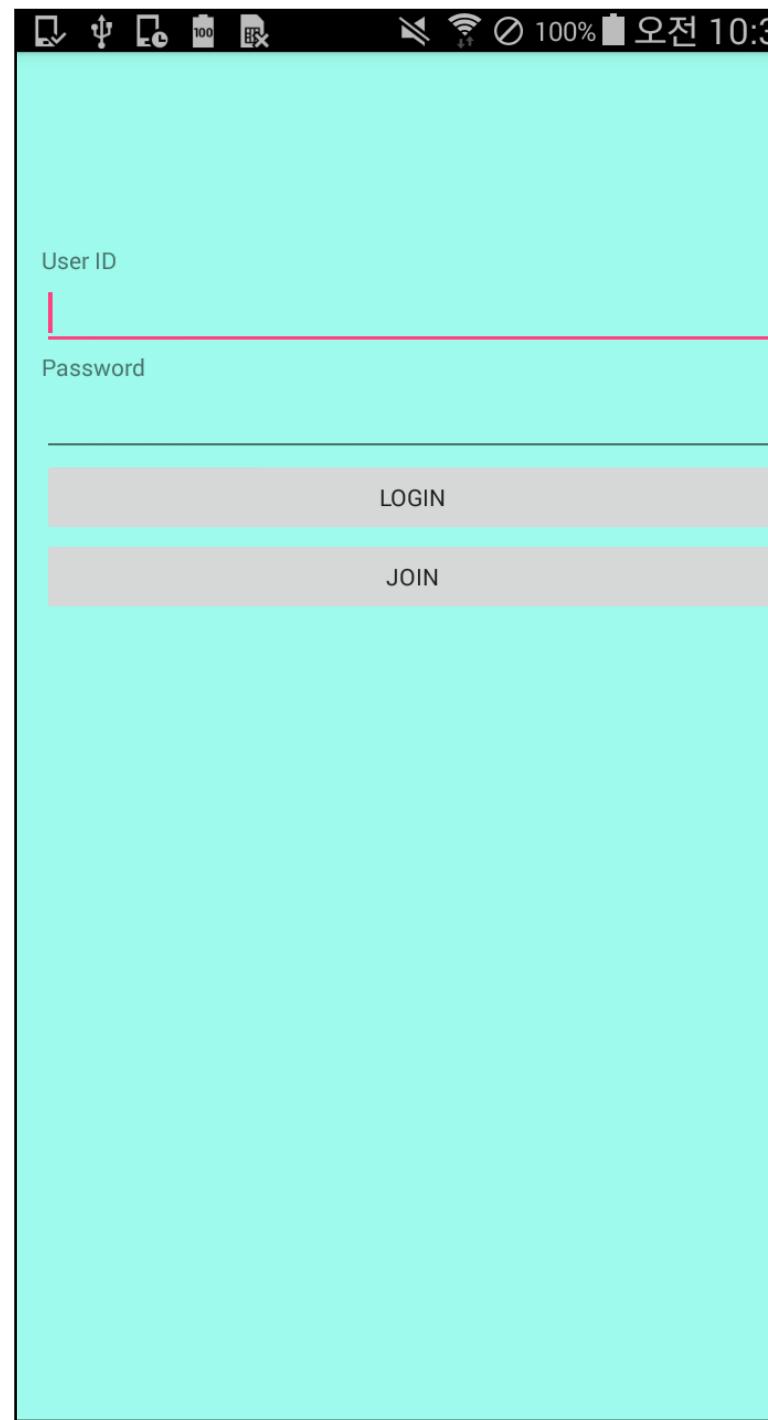
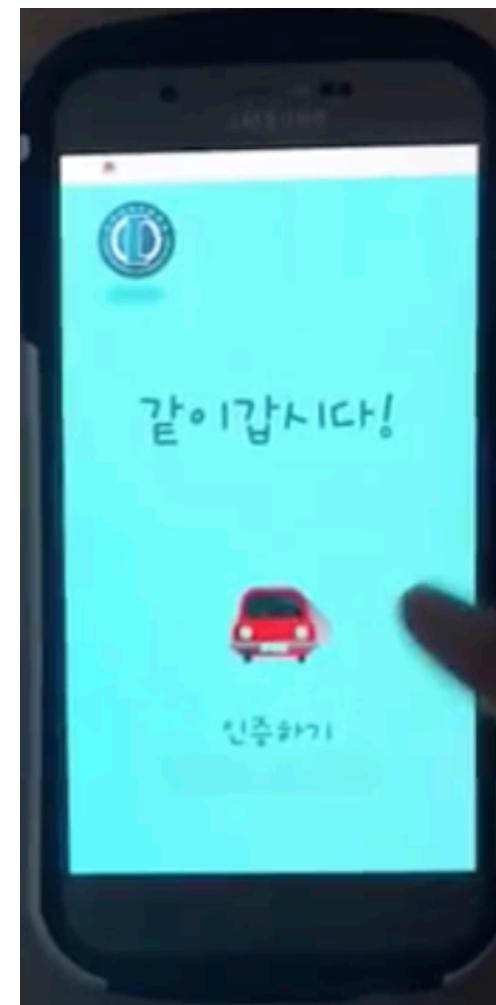
통학할 때와 교내 이동을 원활하게 해줄 카풀 어플리케이션

캠퍼스 소셜 카풀 앱

> 시스템 구조



캠퍼스 소셜 카풀 앱



캠퍼스 소셜 카풀 앱

The screenshot shows two parts: a mobile phone screen and a database table.

Mobile Phone Screen: The top part shows a table with columns: name, id, password, phone_number, email. The bottom part shows a user registration form with fields: User ID (총길동), ID (gildong), PASSWORD (hong), PHONE_NUMBER (01033337777), E-MAIL (honggildong). A red arrow points from the registration form to the database table.

Database Table: The table has columns: name, id, password, phone_number, email. It contains several rows, with the last row highlighted in yellow: 흥길동 (name), gildong (id), hong (password), 01033337777 (phone_number), and honggildong (email).

Text Labels:

- 회원가입 화면에서 name, id, password, phone_number, email을 POST방식으로 값을 서버에 넘겨줌
- 서버에 넘어온 값들은 DB에 접속하여 name, id, password, phone_number, email 값을 DB의 테이블에 삽입함

The screenshot shows a navigation map with a red route line and a blue marker indicating the current location. The map includes labels for '중원구' and '시'. Below the map, it says '1117' and '1시간 7분'.

Diagram: On the right, there is a diagram showing a person icon labeled '학생' (Student) at the top and '차주' (Driver) at the bottom, connected by a downward arrow. To the right of the arrow, text reads: '내 위치를 담은 링크를 문자로 전송' (Send a link containing my location as text) and '상대위치까지 경로와 소요시간 파악' (Understand the route and travel time to the other party's location).

감사합니다.
