

# 김태훈

## 포트폴리오



What I did

## 1. STIRRING

## 2. PlanMaker

# 프로젝트

## 1. STIRRING

#이미지 공유 웹서비스

#Vue.js

#Node.js

#MongoDB

## 2. PlanMaker

#캘린더 앱

#일정 자동 추천

#Android

#Node.js



# 1. STIRRING

## 프로젝트

#이미지 공유 웹서비스

#Vue.js

#Node.js

#MongoDB

# STIRRING

## 프로젝트 개요

1. 이미지를 쉽게 공유하고 소통하는 **웹 서비스**이다.  
(개발 참조 모델: [Unsplash.com](https://unsplash.com), [Pixabay.com](https://pixabay.com))
2. **VueJS, NodeJS** 등의 웹 프레임워크를 이용하여 웹 서비스를 개발한다.
3. 웹 서비스의 전반적인 이해와 개발 역량 향상을 목적으로 한다.

## 기술 스택

Front-End	Vue.js, Vuex, Vue-router, Vue-material, Axios
Back-End	Node.js, Express, JWT, Multer, NodeMailer, REST API
Database	MongoDB, Mongoose

# STIRRING

## 테스트 서비스 환경

1. 웹 서비스: AWS S3 Bucket
2. API Server: 개인PC Node.js Server
3. Database: 개인PC MongoDB Server

## 상세 참조

1. 테스트 서비스 링크: <http://stirring.s3-website.ap-northeast-2.amazonaws.com/>
2. GitHub: <https://github.com/Mounc/Stirring>
3. 프로젝트 기술서: [문서보기](#) (GitHub)



STIRRING

오브젝트 모델링

서비스에 사용될 데이터 오브젝트를 모델링한다



사용자

(USER)



이미지

(Filedata)



태그

(TAG)



게시물

(POST)

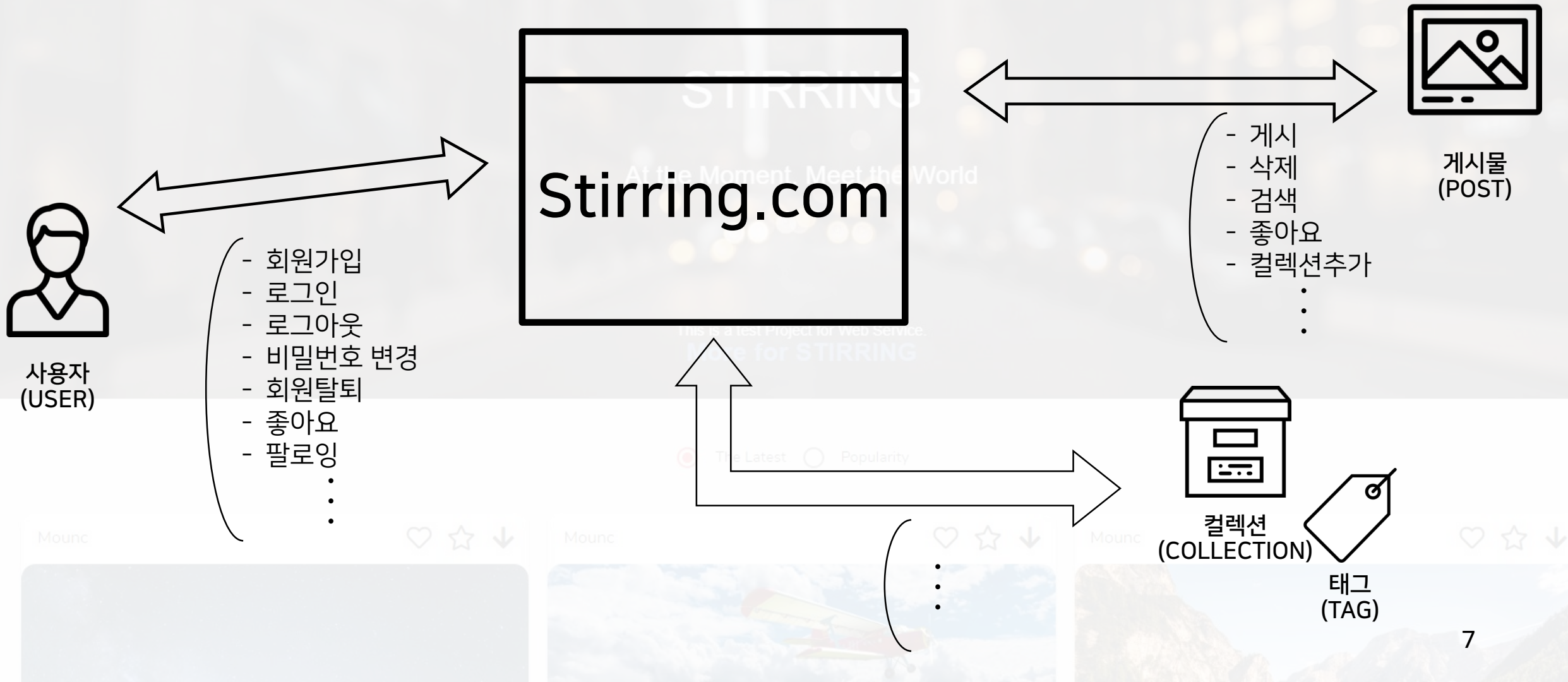


컬렉션

(COLLECTION)

# STIRRING

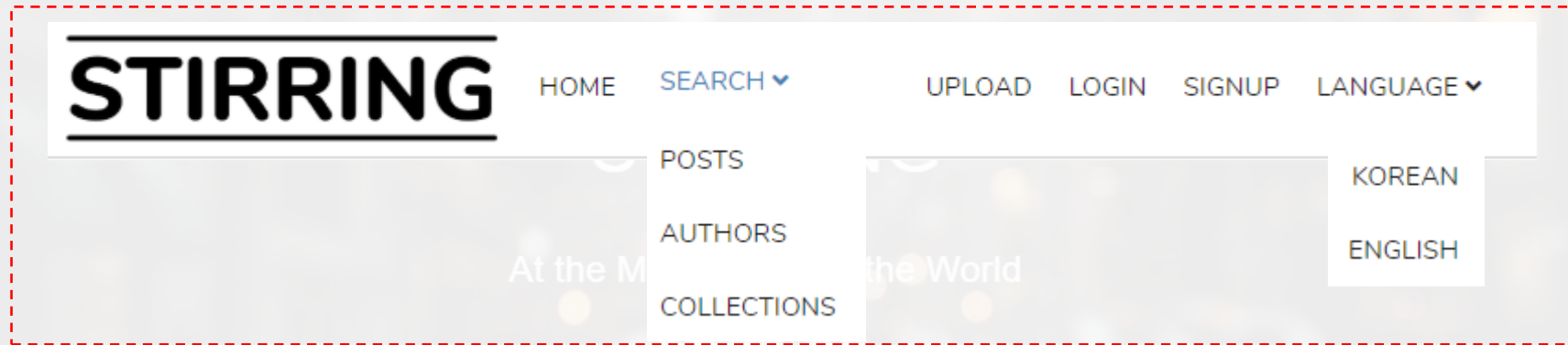
## Simple Usecase 서비스 이용에 필요한 Usecase를 오브젝트 별로 구성한다



# STIRRING

**페이지 구성** 서비스 될 기능들을 페이지 단위로 구성한다.

## HEADER

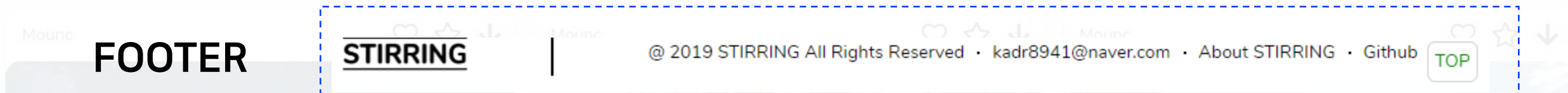


## Content

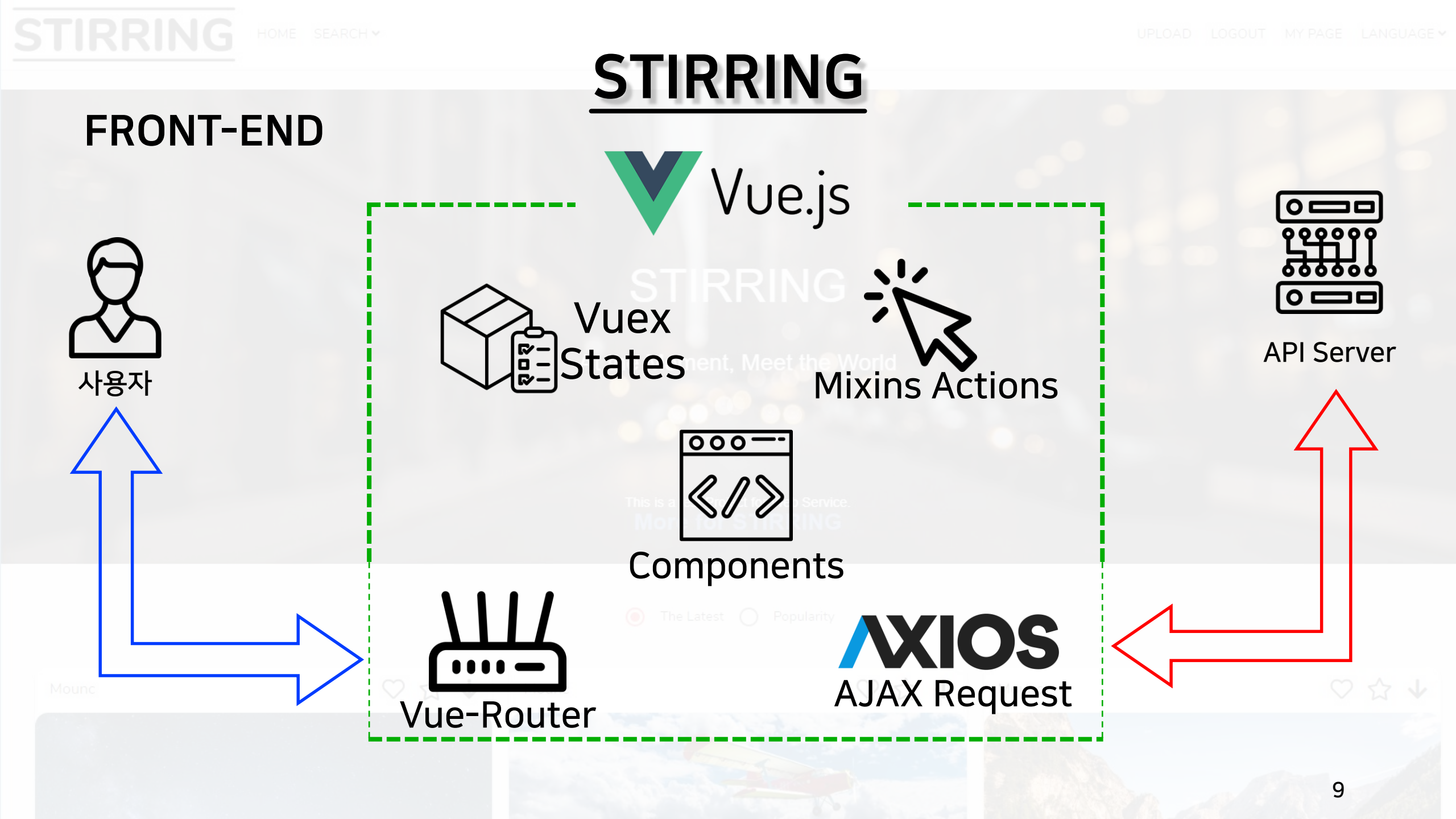
**<router-view />를 이용한 동적 로딩**

메인, 검색, 업로드, 게시물, 컬렉션, 작가, 로그인, 회원가입 등의 페이지를 Router가 매핑

## FOOTER







# STIRRING

## BACK-END | DATABASE

node  
express

MULTER



Nodemailer

At the Moment, Meet the World

mongoose

This is a test Project for Web Service.

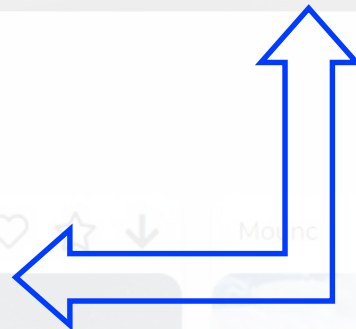
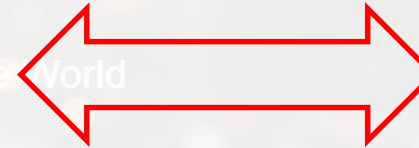
More for STIRRING



Email



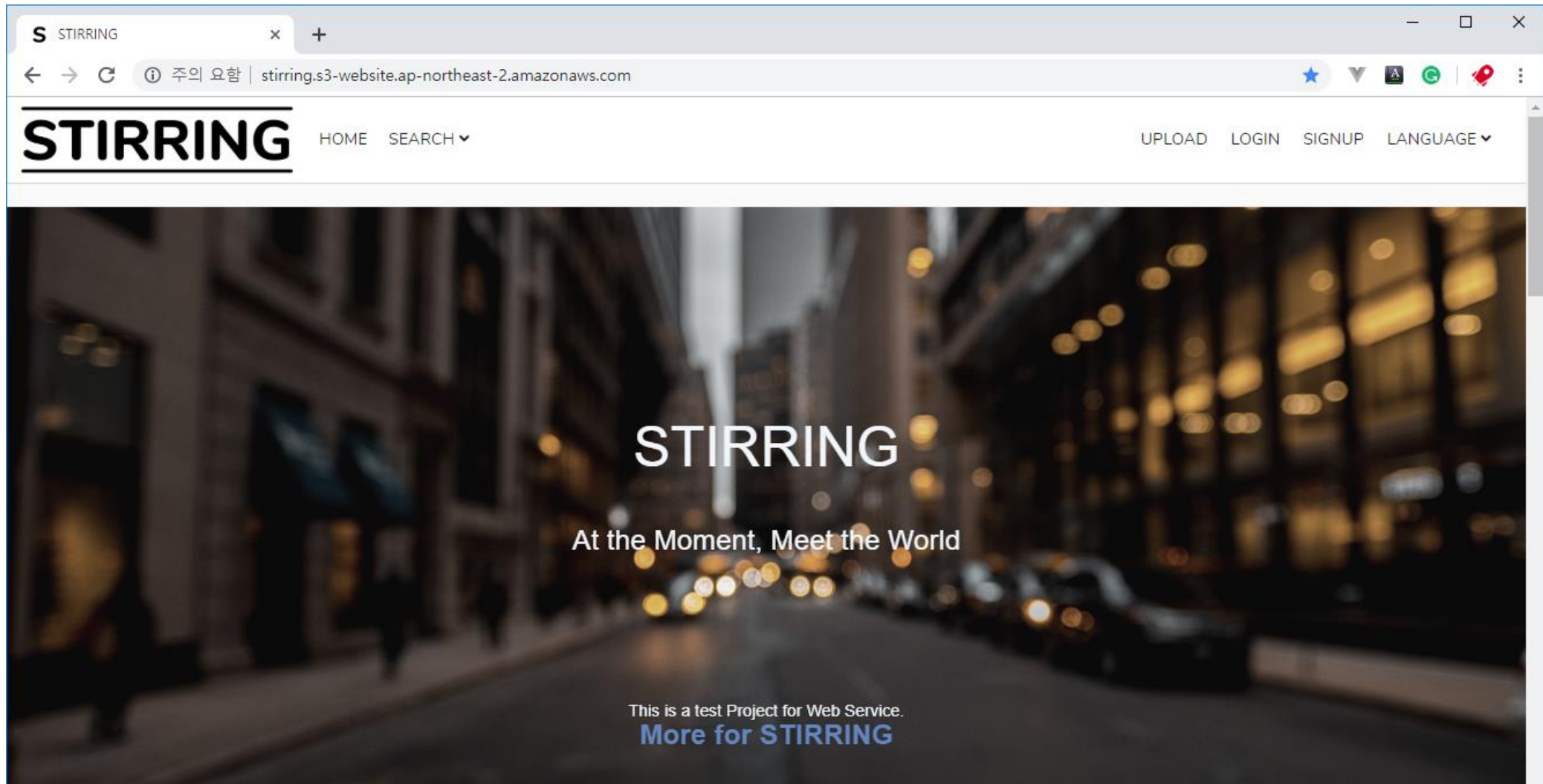
ImageFiles



FRONT-END  
HTTP-REQUEST

## 서비스 스크린 샷

# STIRRING



테스트 서비스 링크: <http://stirring.s3-website.ap-northeast-2.amazonaws.com/>



## 2. PlanMaker

프로젝트

#캘린더 앱

#일정 추천

#Android

#Node.js

# PlanMaker

## 프로젝트 개요

1. 개인 일정 관리를 위한 안드로이드 캘린더 앱
2. 상호 일정 수립을 위한 시간, 장소 추천 기능
3. 일상에 가까워진 IT 기술이 만드는 새로운 경험 제공

## 개발 환경

1. Android 8.0, Target SDK Version 28
2. Node.js 웹 서버
3. Android Studio

CALENDAR						
				THU	FRI	SAT
		1	2	3	4	5
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



# PlanMaker

## 기술 스택

- **Android/Java**
- Node.js Express
- Mysql(Server), Sqlite(Android)
- **FCM**(Firebase Cloud Messaging)
- **Google Maps API**
- **KAKAO OAuth Login**

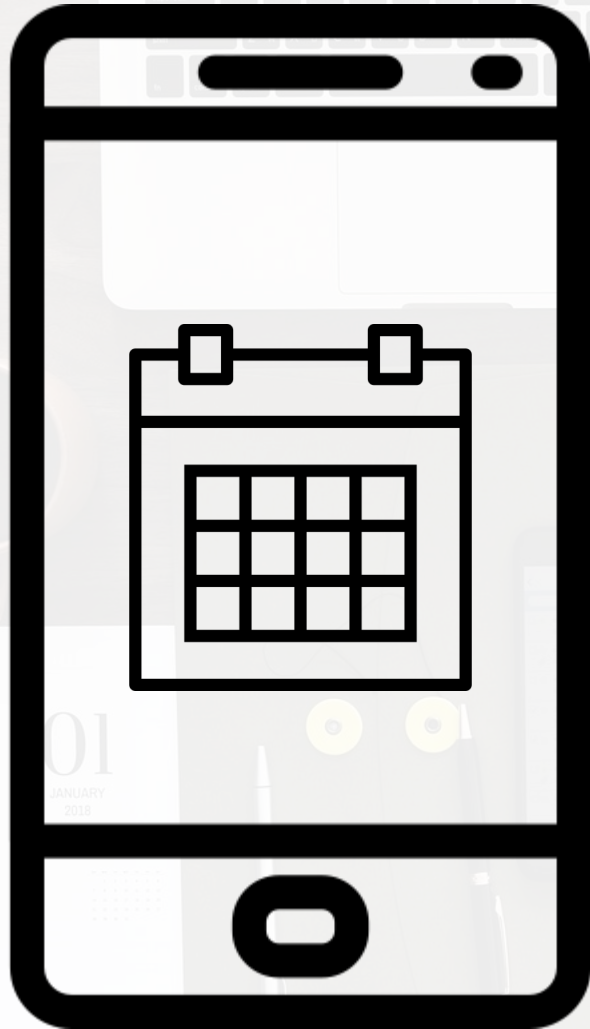
## 상세 참조

1. GitHub: <https://github.com/Mounc/PlanMaker>
2. 데모 영상: [영상보기](#) (GitHub)

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



# PlanMaker



## 일반 기능

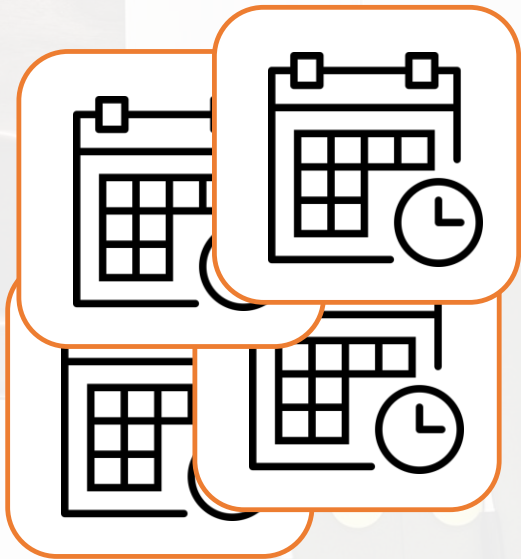
일정 추가/수정/삭제  
일정 알림  
일정 검색  
계정 로그인/가입  
일정 백업  
일정 복구

## 차별화된 기능

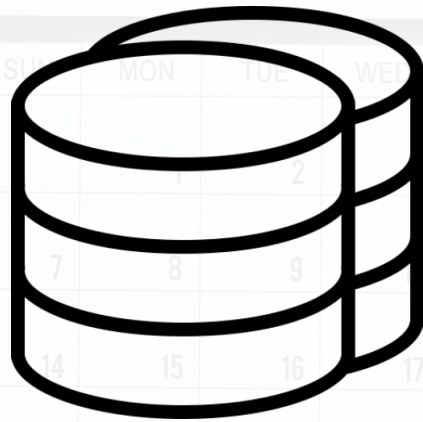
사용자 검색  
사용자 그룹 생성  
그룹 일정 생성  
DB분석을 통한 시간, 장소 추천

# PlanMaker

시간 추천 기능



사용자 일정



서버



그룹 일정



# PlanMaker

장소 추천 기능



사용자 위치 정보

분석

Google  
Maps  
API

Google Maps API

추천



그룹 일정



# PlanMaker

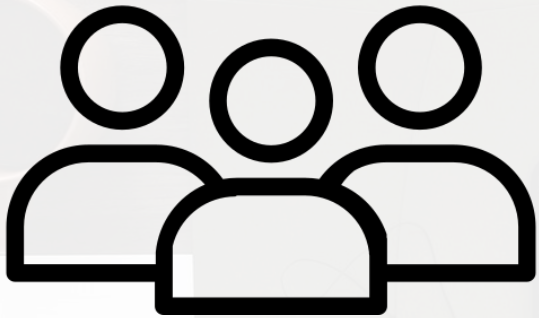
그룹 일정 생성



선택

시간, 장소 추천

분석



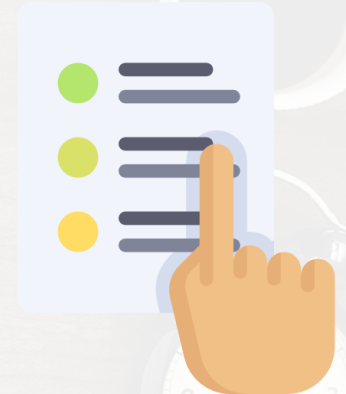
사용자 그룹 생성



이벤트 초대 알림

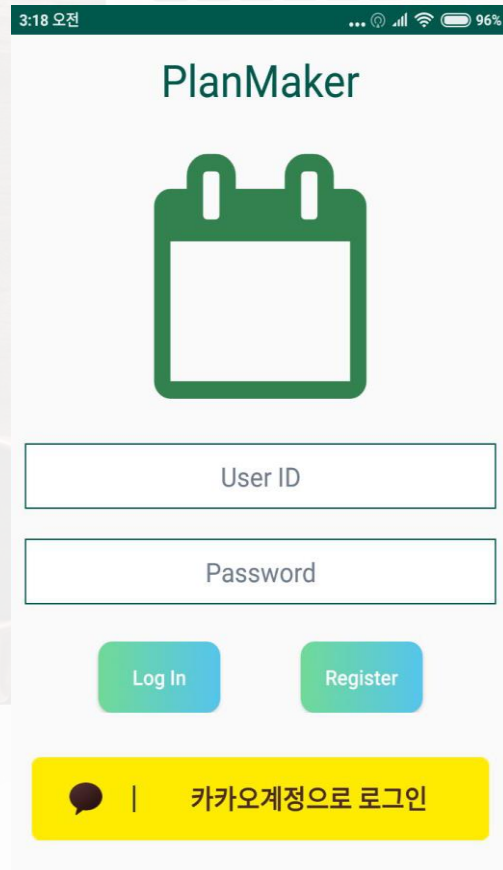
FCM

그룹 일정

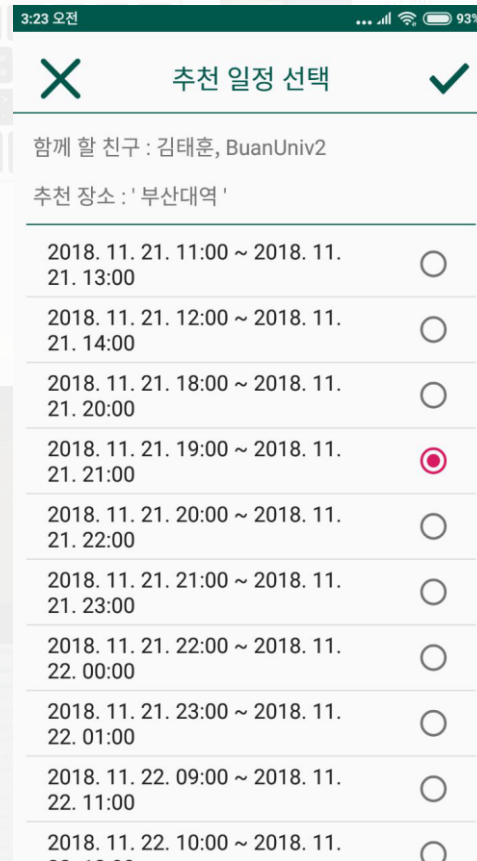


## 스크린샷

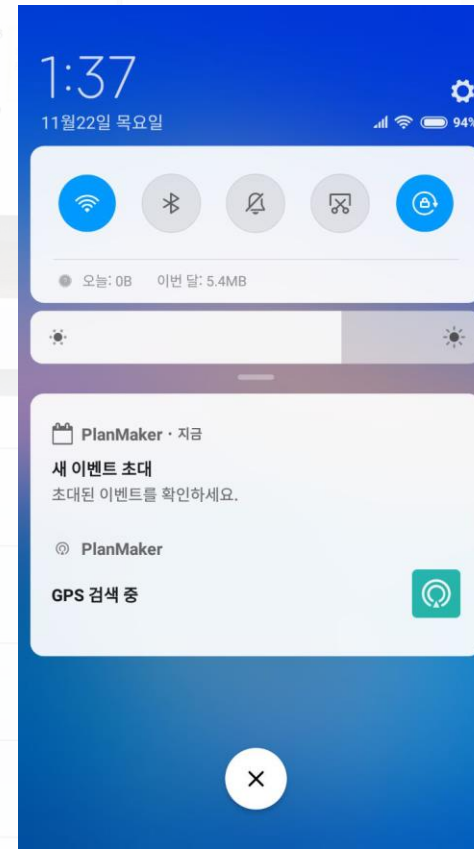
# PlanMaker



로그인



추천된 일정



초대 알림



그룹 일정



# PlanMaker

데모 영상

영상 링크  
(GitHub)





THINK

OUTSIDE

THE BOX

**Thank You**