

화면설계서

스프링부트 version – 2.1.5

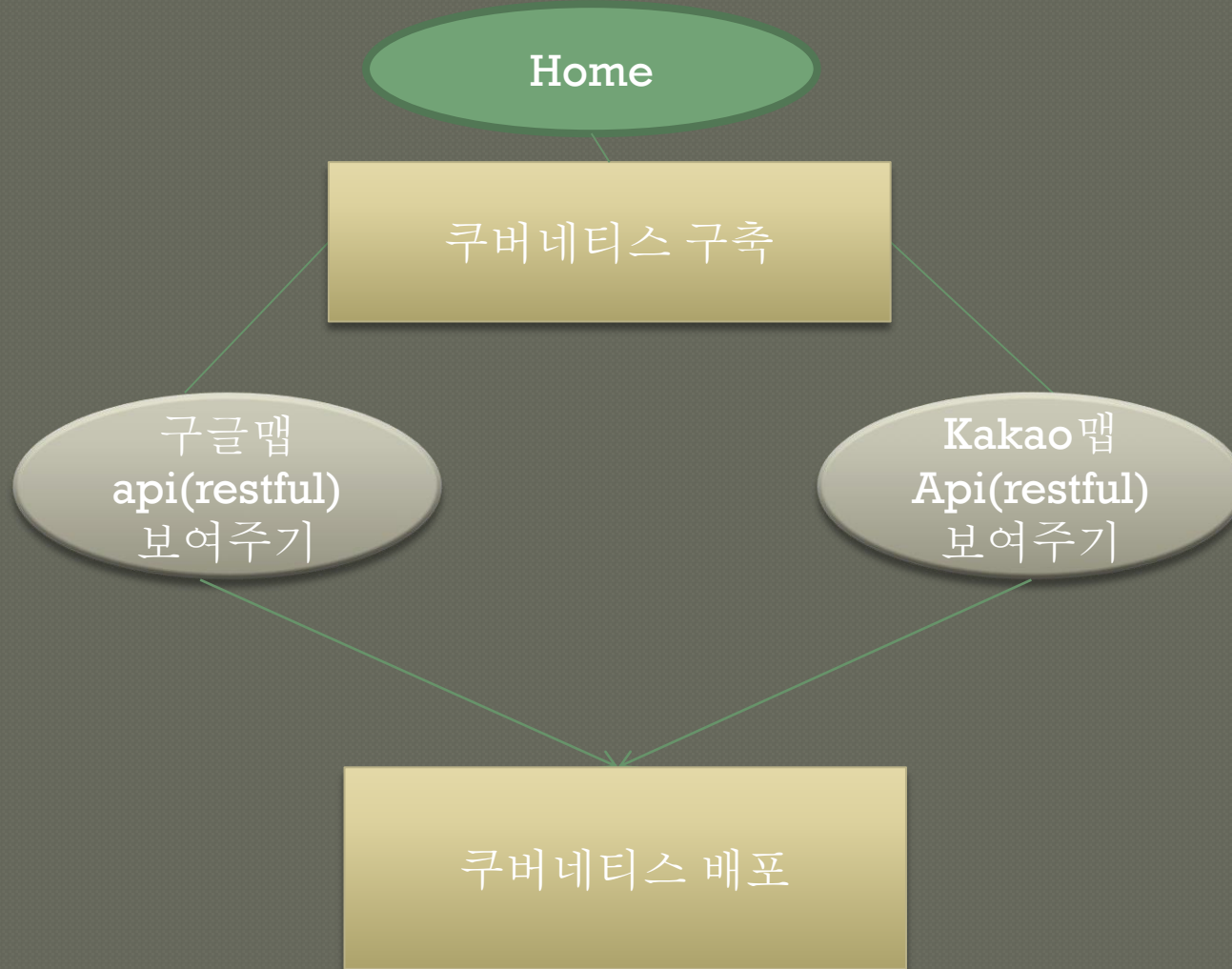
Document history

Version	date	page	description
2.1.5	2020.11.12	쿠버네티스 구축	쿠버네티스 구축
2.1.5	2020.11.13	3.1	구글맵api 사용하기
2.1.5	2020.11.14	3.2	Kakao맵api 사용하기
2.1.5	2020.11.20	쿠버네티스 배포	쿠버네티스 배포

Index

- 기획 단계정리
- 화면구조
 - Main 화면구조
-] - 구글맵api 화면 구조
- Kakao맵api 화면 구조
- GIS map
 - A page로가기
 - B page로 가기
- 주요기능1
- 주요기능2
- RESTFUL api정리

기획 단계정리



화면구조(Main구조)

A rectangular box with a light beige background and a thin black border, divided diagonally from the top-left to the bottom-right.

LOGO

Header

Home | GIS map

구글 map 카카오 map

Footer

화면구조(구글맵 api 화면 구조)

LOGO

Header

Home | GIS map

구글 map 카카오 map

구글맵 api

Footer

화면구조(Kakao맵 api 화면 구조)

LOGO

Header

Home | GIS map

구글 map 카카오 map

Kakao맵 api

Footer

GIS map(A page로 가기)

LOGO

Header

Home | GIS map

구글맵 `restful api`로 설정하기

Footer

GIS map(B page로 가기)

LOGO

Header

Home | GIS map

Kakao 맵 restful api로 설정하기

Footer

주요기능1(구글 api)

Google APIs

API Project

API 및 서비스 검색

API 및 서비스

API 키 제한 및 이름 변경

키 다시 생성

삭제

대시보드

라이브러리

사용자 인증 정보

OAuth 동의 화면

도메인 확인

페이지 사용 동의

이름*

API key

API Key

[REDACTED]

key=API_KEY

매개변수로 키를 전달하여 애플리케이션에서 이 키를 사용하세요.

생성일

2018년 4월 21일 PM 4시 47분 51초 GMT+9

생성자

sky17893@gmail.com (L)

키 제한사항

이 키는 제한되지 않습니다.제한사항을 통해 승인되지 않은 사용 및 할당량 도용을 방지할 수 있습니다.

자세히 알아보기

애플리케이션 제한사항

애플리케이션 제한사항은 API 키를 사용할 수 있는 웹사이트, IP 주소 또는 애플리케이션을 제어합니다. 키별로 애플리케이션 제한사항 1개를 설정할 수 있습니다.

없음

HTTP 리퍼러(웹사이트)

IP 주소(웹 서버, 크론 작업 등)

Android 앱

iOS 앱

API 제한사항

API 제한사항은 이 키를 호출할 수 있는 사용 설정된 API를 지정합니다.

키 제한 안함

이 키는 모든 API를 호출할 수 있습니다.

키 제한

참고: 설정이 적용되는 데 최대 5분이 걸릴 수 있습니다.

<

주요기능2(Kakao api)

kakao developers

내 애플리케이션

제품

문서

도구

포럼

good!

mail



내 애플리케이션 > 앱 설정 > 요약 정보

앱 설정

요약 정보

일반

비즈니스

앱 키

플랫폼

팀 관리

제품 설정

카카오 로그인

동의항목

간편가입

카카오톡 채널

개인정보 국외이전

연결 끊기

사용자 프로퍼티

보안

APP

dafs

ID 501661

OWNER

Web

앱 키

네이티브 앱 키

[REDACTED]

REST API 키

[REDACTED]

JavaScript 키

[REDACTED]

Admin 키

[REDACTED]

플랫폼

Android

-

IOS

-

RESTFUL API 정리

그래서 **RESTful**한 웹 **API**가 뭔데?

REST(**R**epresentational **s**tate **t**ransfer - 구체적인 형상을 나타내는 상태 전송)
은 소프트웨어 아키텍처의 스타일이다.

이 용어를 소개한 사람은 **HTTP**의 주요 저자 중 한명인 로이 필

Web의 프로토콜과 기술을 이용하여 만든 것

RESTful은 결국 이러한 아키텍처로 구현한 **Web Service**를 뜻

RESTful하지 않으면 어떻게 되는데?

SOAP랑 비교

SOAP란 무엇인가!?
일단 **SOAP**는
Simple Object
Access Protocol의 약
자입니다. 직역을 하
면 객체를 접근하는
간단한 프로토콜?? 간
단하게 객체에 접근하
는 프로토콜?? 즉,
XML을 이용해서 분산
처리 환경에서 정보교
환을 쉽게 할 수 있도
록 도와주는 프로토콜!