

FOK

프로젝트 수행 계획서

컴퓨터소프트웨어과

팀명 : 3M

조원 : 안상민 201530122

박웅균 201530115

채희정 201530136

19.10.16

목차

① 프로젝트 개요

- 프로젝트 명, 기간, 목적, 기대효과 등

② 프로젝트 범위

③ 시스템 구축 환경

- 소프트웨어 구성도

④ 프로젝트 추진체계

- 프로젝트 수행 조직도, 조직별 역할

⑤ 관리 프로세스 계획

- 작업 계획, 산출물 검수 계획

⑥ 프로젝트 관리 방안

- 프로젝트 보고 계획

① 프로젝트 개요

프로젝트 명 : FOK (Festival Of Korea)

기간 : 19.06.01 ~ 19.10.15

목적 : 대한민국의 축제 및 여행지에 대한 정보 제공

기대효과 : 사용자가 축제 및 여행지에 대한 정보에
접근이 용이하다.

②프로젝트 범위

-제약 사항

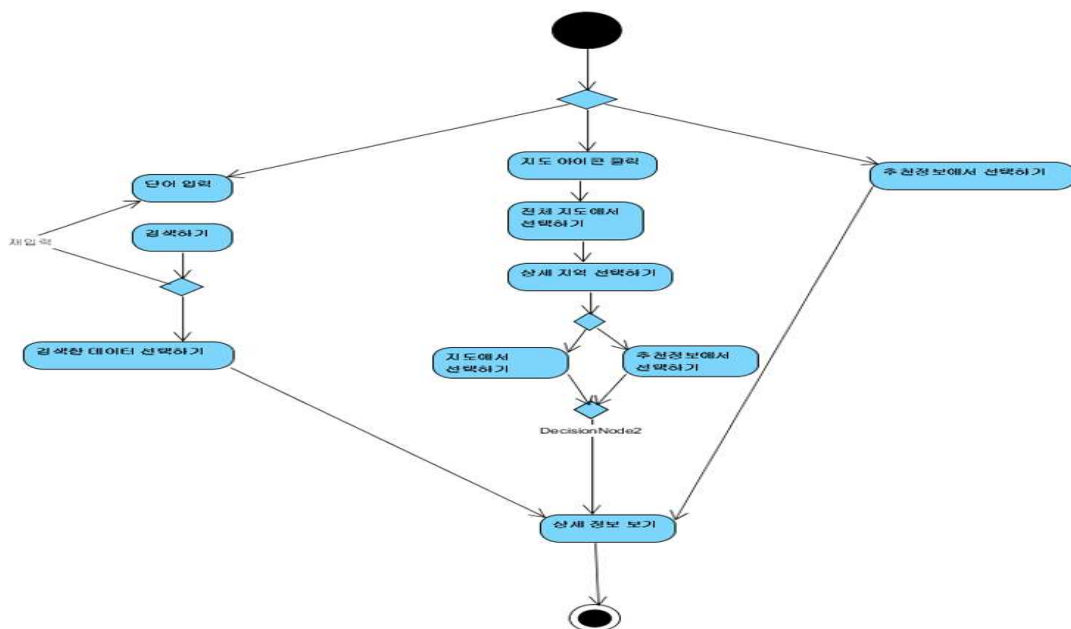
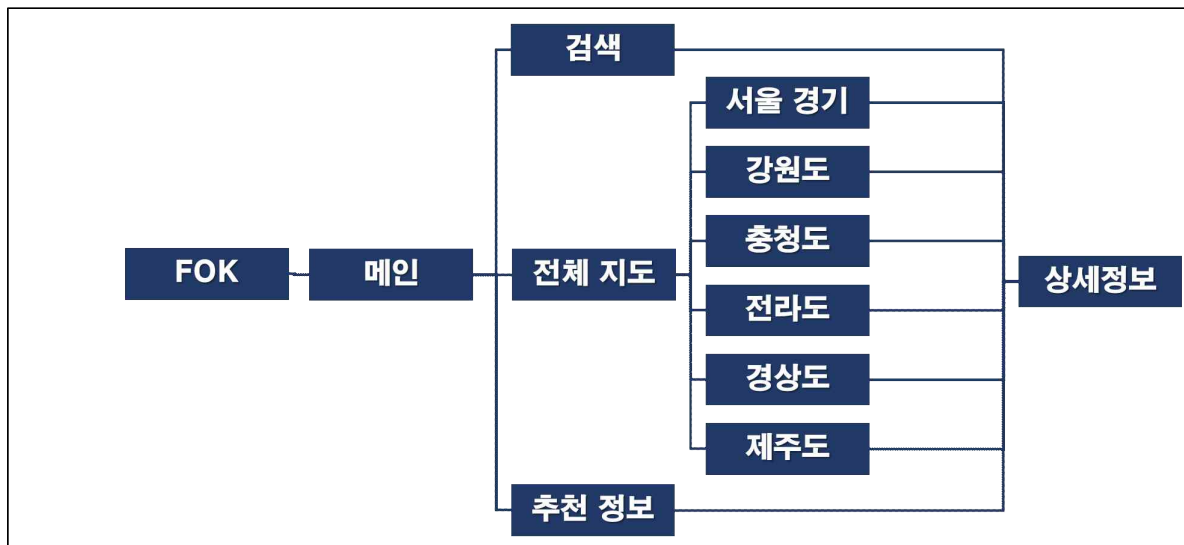
| 제약사항 | 내용 |
|------------|-------------------------------------|
| 일정 제약사항 | 평일 아르바이트로 인한 시간 제약 |
| 기술적 제약사항 | 일일 트래픽 1000 건 이상 사용시 데이터가 나오지 않는 현상 |
| 인터페이스 제약사항 | 리스트뷰 스크롤을 내릴시 footer 가 출력되지 않는 현상 |

-기능 구현

| 기능 | 내용 |
|----------------|---|
| API Data 파싱 | 공공 데이터 포털에 있는 오픈 API 를 OpenStream 과 XmlPullParser 를 이용해 앱으로 불러오는 기능 |
| Thread | 앱에서 인터넷 연결을 요청할 때 스레드를 이용해야만 하므로 스레드 사용 |
| CustomListView | 기존의 기본 리스트 뷰 가 아닌 사용자의 설정에 맞는 커스텀 리스트 뷰를 만들어 사용 |

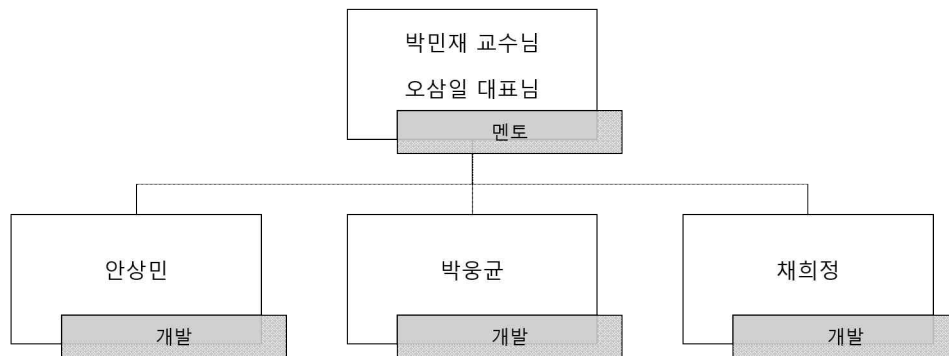
③시스템 구축 환경

- 소프트웨어 구성도



④ 프로젝트 추진체계

-조직도



-조직별 역할

| 성명 | 업무내용 |
|-----|---|
| 박웅균 | UI 제작(아이콘,테마,디자인) , XML(화면 설계 및 구현),기능 설계 및 구현 |
| 안상민 | API 데이터 파싱 (관광정보서비스) , 지도 기능 구현 기능 설계 및 구현 |
| 채희정 | UI 제작(아이콘,테마,디자인) , XML(화면 설계 및 구현),기능 설계 및 구현 |

⑤ 관리 프로세스 계획

- 작업 계획

[illegible]

⑥ 프로젝트 관리 방안

- 프로젝트 보고 계획

| 단계 | 산출물 | 제출일 | 비고 |
|---------|------------|----------|----|
| 계획수립 | 프로젝트 수행계획서 | 19.06.30 | |
| 분석 | 요구사항 정의서 | 19.07.15 | |
| 설계 | 구조 설계서 | 19.09.25 | |
| 테스트 | 운영 매뉴얼 | 19.10.8 | |
| 설치 및 이행 | 완료 보고서 | 19.10.16 | |