

요구사항 명세서

프로그램 개요

주제	전국의 지역 축제 정보와 주변 관광 정보 안내
목적	코로나 블루로 인해 시민들의 여행 수요가 저하되어 관광 시장이 침체되었기에 관광 시장의 활기를 되찾고 시민들의 여행 의욕을 돋우기 위하여 제작.
대상	전국의 국내 여행자, 전국의 국내 여행 희망자

프로그램 기능 정의

[별첨 1] 유스케이스 식별자 목록

UML

유스케이스	[별첨 2] 유스케이스
유스케이스상세	[별첨 3] 유스케이스 상세

프로토 타입

[별첨 4] 프로토 타입

웹 페이지 계층 구조

[별첨 5] 웹페이지 계층 구조

[별첨 1] 유스케이스 식별자 목록

분류	설명	식별자	행위자
공통	회원가입	UC-C01	비회원
공통	이메일 인증	UC-C02	메일 시스템
공통	로그인	UC-C03	회원
행사게시판	행사목록조회	UC-F01	회원,비회원
행사게시판	행사상세조회	UC-F02	회원,비회원
행사게시판	행사검색	UC-F03	회원,비회원
행사게시판	주변 관광지보기	UC-F04	회원,비회원
행사게시판	리뷰보기	UC-F05	회원,비회원
행사게시판	리뷰작성	UC-F06	회원
행사게시판	추천행사보기	UC-F07	회원,비회원
이벤트	이벤트 보기	UC-E01	회원, 비회원
이벤트	이벤트 당첨확인	UC-E02	회원, 비회원
이벤트	이벤트 응모	UC-E03	회원
마이페이지	내정보수정	UC-M01	회원
마이페이지	회원탈퇴	UC-M02	회원
마이페이지	내 찜 목록 보기	UC-M03	회원
마이페이지	내 찜 삭제	UC-M04	회원
마이페이지	내 리뷰 목록 보기	UC-M05	회원
마이페이지	내 리뷰 삭제	UC-M06	회원
마이페이지	내 리뷰 수정	UC-M07	회원
관리자	관리자 로그인	UC-A01	관리자
관리자	리뷰 조회	UC-A02	관리자
관리자	리뷰상세조회	UC-A03	관리자
관리자	리뷰삭제	UC-A04	관리자
관리자	회원조회	UC-A05	관리자
관리자	회원삭제	UC-A06	관리자

```

    usecaseDiagram
        actor MailSystem as 메일시스템
        actor NonMember as 비회원
        actor User as 사용자
        actor Member as 회원
        actor Admin as 관리자
        actor AdminSystem as 관리자시스템

        subgraph GeneralFunctions
            UC1(회원가입)
            UC2(이메일인증)
            UC3(전채행사목록보기)
            UC4(행사검색)
            UC5(추천행사보기)
            UC6(행사상세보기)
            UC7(주변관광지보기)
            UC8(리뷰보기)
            UC9(리뷰작성)
        end

        subgraph EventManagement
            subgraph Event
                UC10(이벤트보기)
                UC11(당첨확인)
                UC12(이벤트응모)
            end
            subgraph MyPage
                UC13(리뷰목록보기)
                UC14(리뷰보기)
                UC15(내리뷰수정)
                UC16(내리뷰삭제)
                UC17(내찜보기)
                UC18(내찜삭제)
                UC19(내정보수정)
                UC20(탈퇴)
            end
        end

        subgraph AdminFunctions
            UC21(회원조회)
            UC22(회원삭제)
            UC23(관리자로그인)
            UC24(리뷰삭제)
            UC25(리뷰상세조회)
            UC26(리뷰조회)
        end

        MailSystem --> UC2
        NonMember --> UC1
        NonMember --> UC2
        NonMember --> UC3
        NonMember --> UC4
        NonMember --> UC5
        NonMember --> UC6
        NonMember --> UC7
        NonMember --> UC8
        NonMember --> UC9
        User --> UC10
        User --> UC11
        User --> UC12
        Member --> UC10
        Member --> UC11
        Member --> UC12
        Member --> UC13
        Member --> UC14
        Member --> UC15
        Member --> UC16
        Member --> UC17
        Member --> UC18
        Member --> UC19
        Member --> UC20
        Member --> UC21
        Member --> UC22
        Member --> UC23
        Member --> UC24
        Member --> UC25
        Member --> UC26
        Admin --> UC21
        Admin --> UC22
        Admin --> UC23
        Admin --> UC24
        Admin --> UC25
        Admin --> UC26
        AdminSystem --> UC21
        AdminSystem --> UC22
        AdminSystem --> UC23
        AdminSystem --> UC24
        AdminSystem --> UC25
        AdminSystem --> UC26

        UC2 -.-> UC1
        UC4 -.-> UC3
        UC5 -.-> UC6
        UC7 -.-> UC6
        UC8 -.-> UC6
        UC9 -.-> UC6
        UC12 -.-> UC10
        UC13 -.-> UC14
        UC15 -.-> UC14
        UC16 -.-> UC14
        UC17 -.-> UC14
        UC18 -.-> UC14
        UC19 -.-> UC14
        UC20 -.-> UC19
        UC21 -.-> UC22
        UC23 -.-> UC24
        UC25 -.-> UC26

        UC13 ..> UC14 : include
        UC15 ..> UC14 : include
        UC16 ..> UC14 : include
        UC17 ..> UC14 : include
        UC18 ..> UC14 : include
        UC19 ..> UC14 : include
        UC20 ..> UC19 : extend
        UC21 ..> UC22 : include
        UC23 ..> UC24 : include
        UC25 ..> UC26 : include
    
```

[별첨 5] 웹페이지 계층 구조

