|  |
| --- |
| 요구 사항 기술서 |
| 공유 오피스 |

|  |
| --- |
| IPSA  양승인, 김예진, 심유미, 하헌민 |

**목차**

1. 프로젝트 목적
   1. 목표
   2. 구현 목표
2. 비즈니스 요구사항

2-1. 기능 요구사항

3. 상세 요구사항

4. 유즈 케이스 모델링

**프로젝트 목적**

* 1. **목표**

**포스트 코로나 시대에 사무실 관리 및 임대료에 대한 부담이 있는 기업이나 스타트업**

**들을 위한 상생 개념의 공유오피스 페이지를 작성.**

**단순 사무실 임대업을 넘어 기업 운영에 필요한 여러가지 부가서비스를 포함한 비즈**

**니스 플랫폼으로 차별화되는 공유오피스 페이지를 작성**

**1-2. 구현 목표**

1. 기능

1. 회원 가입

- 유저 정보를 입력 받아 회원가입 기능

1. 위치 정보

- 웹 기능 구현을 통한 위치정보 제공

1. 예약문의 서비스

- 회원가입한 회원에 한해 예약 문의를 작성하고 관리자가 응답

1. 사무실 선택 서비스

- 각 사무실 정보 제공-

1. 이용 후기

- 별점기능 제공

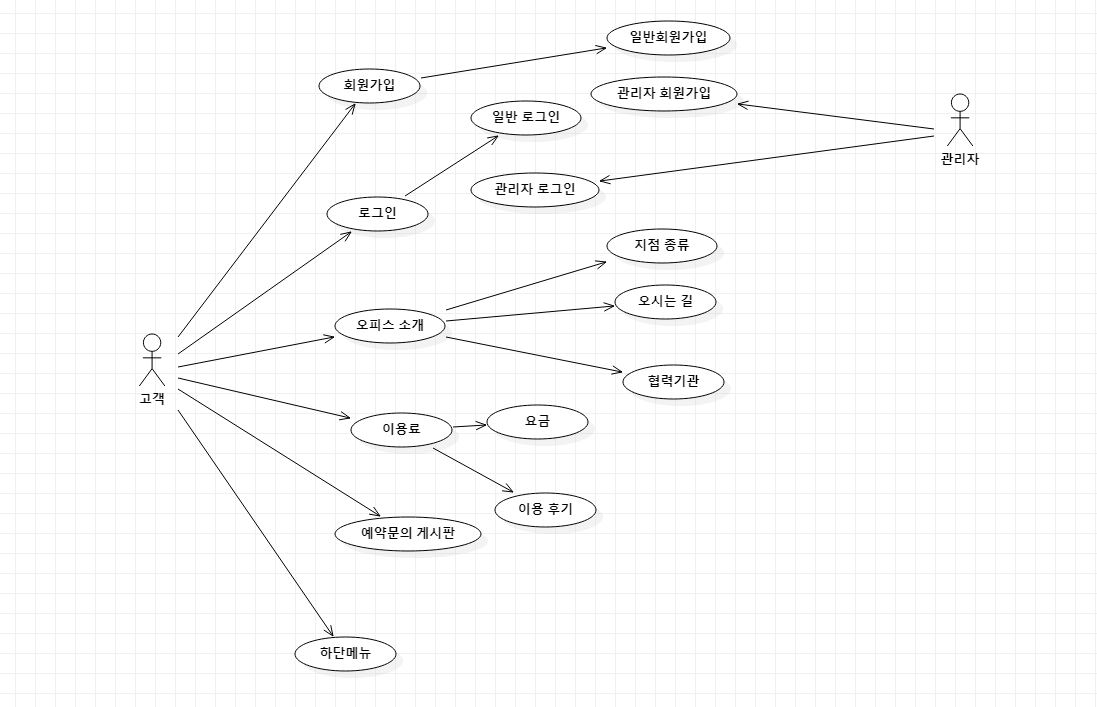
**비즈니스 요구사항**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **번호** | **분류** | **비즈니스 요구 사항** | **상세 요구 사항** |
| A1 | 회원가입 | 일반회원 가입 | 1. 아이디, 비밀번호, 이름, 이메일, 전화번호 등록 |
| A2 | 로그인 | 일반/관리자 계정 로그인 | 1. 일반 로그인 시 – 예약문의 게시판에 글 작성 가능 2. 관리자 로그인 시 – 관리자 페이지 접속 가능   예약문의 게시판 응답 글 작성 가능 |
| B1 | 오피스 소개 | 지점종류 | 1. 지점 종류 클릭 시- 각 지점 페이지로 이동 |
| B2 | 오피스 소개 | 오시는 길 | 1. 지도를 활용하여 위치 정보 표시 |
| B3 | 오피스 소개 | 협력기관 | 1. 웹상으로 입주사들 로고 표출 기능 |
| C1 | 이용료 | 이용후기 | 1. 이용후기 및 별점이용 기능 |
| D1 | 예약문의 게시판 | 예약문의 | 1. 일반 로그인 시 - 예약 테이블에 맞게 문의 작성 가능 2. 관리자 로그인 시 – 게시글 응답 글 작성 가능 |
| E1 | 하단 메뉴 | 하단에 회사 정보 제공 | 1. 회사주소, 사업자 등록번호, 지점 연락처 등 간단한 정보 표시 |

**상세 요구사항**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 요구사항  번호 | 유형 | 작성자 | 내용 | 상세 내용 | 처리 상태 | 우선순위 |
| A1 | 기능 | 김예진 | 회원가입 | 1. 일반 회원의 가입 이름, 아이디, 이메일, 전화번호, 비밀번호 DB저장 2. 아이디 중복 체크 시 DB에 저장되어 있는 아이디 값과 비교하여 중복 체크 | 완료 | 상 |
| A2 | 기능 | 김예진 | 로그인 | 1. 로그인 시 입력한 아이디, 비밀번호 DB에 저장되어 있는 아이디, 비밀번호 값과 검사 | 완료 | 상 |
| B1 | 기능 | 심유미 | 지점 종류 | 1. 각 지점에 대한 상세 페이지 작성 2. 규모, 호실 수, 지점별 세부 특정 서비스 표시   Ex(구로디지털단지점 – 개발자를 위한 아이티 컨퍼런스 등) | 완료 | 상 |
| B2 | 기능 | 심유미 | 오시는 길 | 1. 구글 맵 API를 통해 위치 데이터를 받아서 화면에 표출   //사용자 위치 정보 받아서 사용자 위치에 가까운 지점 표출// | 완료 | 상 |
| B3 | 기능 | 양승인 | 협력 기관 | 1. 회사 로고 클릭 시 각 회사의 홈페이지로 새 창 링크 이동 | 완료 | 상 |
| C1 | 기능 | 양승인 | 이용 후기 | 1. 일반회원이 남길 수 있고 1~5점까지 별점부여 가능 2. 입력된 별점들을 모아 평균 별점 화면에 표출 | 완료 | 상 |
| D1 | 기능 | 하헌민 | 예약 문의 | 1. 일반회원이 게시글 등록 시 DB에 있는 예약게시판 테이블에 게시글 번호 기준으로 저장 2. 해당 게시글을 작성한 회원이 수정 및 삭제 3. 예약게시판 테이블에 등록일 및 등록자 아이디, 게시글 제목으로 검색기능 구현 | 완료 | 상 |
| E1 | 기능 | 하헌민 | 하단 메뉴 | 1. 사업자 등록번호, 연락처, 대표이름 표시 | 완료 | 상 |

**유즈 케이스 모델링**

****