|  |
| --- |
| **IWPERSON 프로젝트 요구분석서** |
| 수정이력 |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 버전 | 주저자 | 버전 설명 | 완성한 날짜 | | 0.1 | 한인우 | 초안 작성 | 2021/05/18 | | 0.2 | 한인우, 주민기 | 수정 | 2021/05/21 | | 0.3 | 한인우 | 회원정보관리 페이지 추가 | 2021/05/26 | | 0.4 | 한인우 | 일부 용어 수정  회원정보 찾기 내용 추가 | 2021/05/27 | |
| 시스템 개요 |
| 1. 개요   각 사진관들과 연계한 통합 소개 및 예약 사이트  2. 환경 및 시스템 모델  IWPERSON은 HTML, JAVASCRIPT, Oracle을 이용해 개발되며, PC 웹 환경에서 수행 된다.  다음과 같은 기능을 제공한다.(상세정보는 기능적 요구에 기록)  - **ADMIN 페이지(관리자)**  - INDEX 페이지  - 검색 페이지 (개인)  - 사진관 상세 페이지 (개인)  - 예약 및 결제 페이지 (개인)  - 사진관 등록 페이지(기업)  - 로그인 페이지  - 회원가입 페이지  - 회원정보 페이지  - 회원정보 관리(공통)  - 회원정보 찾기(공통)  - 이벤트 페이지  - 공지사항 페이지 |
| 시스템 성능 1 |
| 3. 기능적 요구  가. 실행 시 index페이지를 보여주고 각 기능을 제공하는 버튼이 등장한다.  - 검색, 카테고리를 이용해 검색을 하면 검색페이지로 이동한다.  - 로그인 버튼을 클릭하면 로그인 페이지로 이동한다.(로그아웃 상태)  - 로그아웃 버튼을 클릭하면 로그아웃 후 보던 페이지를 유지한다.(로그인 상태)  - 회원정보 버튼을 클릭하면 회원정보 페이지로 이동한다.(로그인 상태)  - 회원가입 버튼을 클릭하면 회원가입 페이지로 이동한다.(로그인 상태)  - 공지사항 버튼을 클릭하면 공지사항 페이지로 이동한다.  - 이벤트 버튼을 클릭하면 이벤트페이지로 이동한다.  - 사진관 등록(기업) 사진관 등록 페이지로 이동한다.  나. 각 메뉴 별 공통요구  - 모든 메뉴는 클릭 시 페이지가 이동되는 형식으로 버튼을 제공한다.  - 각 기능을 이용하는 화면 죄측 상단에 로고를 버튼형식으로 제공하여 클릭 시 index페이지로 이동한다.  다. 검색 페이지  - 필터 조건은 평점, 가격, 태그, 지역 등을 포함.  - 필터를 통해 검색 후 조회되는 사진관 클릭 시 사진관 상세 페이지로 이동한다.  라. 상세 페이지  - 상세 페이지는 사진관 상세 설명, 평점 등을 조회 가능.  - 예약가능 일자, 예약 종류 선택 후 예약 및 결제 페이지로 이동한다.  마. 예약 및 결제 페이지  - 예약 완료 시 팝업 창을 생성하여 예약 완료를 확인.  바. 사진관 등록 및 수정 페이지 (기업)  - 상세 내용 작성 시 게시글 작성 형식으로 기능(사진 첨부, 동영상 첨부) 제공  - 작성 완료 시 상세페이지로 이동한다.  사. 로그인 페이지  - 아이디, 비밀번호를 입력해서 로그인 시 이전 페이지로 이동한다.  - 회원가입 버튼 클릭 시 회원가입 페이지로 이동한다.  아. 회원가입 페이지  - 아이디, 비밀번호, 이메일, 전화번호, 이름, 생년월일을 작성한다.  - 아이디, 이메일, 전화번호 중복 불가  - 사업자 여부 체크박스 체크 시 기업 정보 입력란 활성화.(대표명, 사업자번호, 사업장번호, 사업장주소)  자. 회원정보 페이지  - 비밀번호 변경, 예약 정보, 결제내역 확인이 가능하다.  - 기업의 경우 예약 정보 클릭 시 스케줄러 페이지로 이동한다  - 회원정보 관리 페이지 버튼 클릭 시 회원정보 관리 페이지로 이동한다.  차. 이벤트 페이지  - 진행중인 이벤트를 종합해서 보여준다.  - 이벤트 배너 클릭 시 해당 홍보 업체의 상세 페이지로 이동한다.  카. 공지사항 페이지  - 공지사항은 관리자만 수정가능.  - 공지사항은 회원 모두 조회 가능하다.  타. 회원정보 관리 페이지  - 각 회원은 본인의 회원정보 수정이 가능하다.  - 개인, 기업별로 수정이 가능한 정보가 다르다.  파. 회원정보 찾기 페이지  - 각 회원은 회원가입시 입력한 정보를 토대로 회원정보를 찾을 수 있다.  - 회원정보 찾기 문답, 휴대전화 인증, 이메일 인증을 이용한다.. |
| 시스템 성능 2 |
| 4. 비기능적 요구  가. 추후 변경사항이나 기능 도입을 위해 융통성 있게 설계하여야 한다.  나. 처음 이용하는 사람을 위해 이용방법에 대한 설명은 이해하기 쉬워야 한다. |
| 시스템 UI |
| 6. 별첨3. 참조 |