관리자 페이지 요구사항

작성일 : 2023.08.04

| 프로젝트명 | Mom’s Clean |
| --- | --- |
| 작성자 | 김희재 |
| 요구사항 | 1. 관리자 로그인, 관리자 메인페이지  1.1 관리자 로그인 페이지 : 초기 아이디, 비밀번호 제공  - 초기 ID : admin / 초기 PW : 1234    1.2 관리자 메인 페이지 : 신규 예약현황, 신규 문의글, 신규 리뷰 정보  - 헤더 : 로고, 상품관리, 회원정보관리, 예약정보관리, 게시판관리  - 로고 : 클릭 시 관리자 메인페이지로 이동  - 상품관리 : 클릭 시 상품관리 페이지로 이동  - 회원정보관리, 예약정보관리, 게시판관리 : 마우스 가져다 대면 드롭다운 메뉴  메뉴 클릭 시 해당 페이지로 이동 ( 예: 회원정보관리 → 회원리스트)  - 메인 : 신규 예약현황 5개, 신규 문의 5개, 신규 리뷰 5개  - 신규 예약현황 : 승인요청 리스트의 목록 출력  - 신규 문의 : 글 제목 클릭 시 해당 문의 상세페이지로 이동    - 신규 리뷰 : 글 내용 클릭 시 해당 리뷰 상세페이지로 이동  리뷰 내용 15자 넘어가면 …으로 표시    1.3 관리자 로그아웃 : 버튼으로 로그아웃  로그아웃 후 관리자 로그인 페이지로 이동  2. 상품관리  2-1. 상품관리 페이지 : 한 페이지에 상품리스트, 옵션리스트 출력  - 상품리스트 : 상품번호, 상품명, 상품가격  - 옵션리스트 : 옵션명, 옵션가격  리스트에서 변경 버튼 클릭 시 상세페이지로 이동 (수정, 삭제, 취소)  2-2. 상세페이지 : 등록된 이미지 있으면 미리보기 가능  상품 및 옵션 등록, 수정, 삭제  - 상품 등록 : 상품번호, 상품명, 상품가격, 이미지 2개 (상세설명, 버튼) 등록 가능  상품번호 : 2자리 숫자만 입력 가능 (문자 입력 시 숫자만 입력 가능합니다. 출력)  상품가격 : 숫자만 입력 가능 (문자 입력 시 숫자만 입력 가능합니다. 출력)  - 상품 수정, 삭제 : 예약이 잡힌 상품 수정 및 삭제 불가능  1. 상세페이지에서 수정 버튼 클릭 시 청소 상품 수정 페이지로 이동  상품번호, 상품명, 가격, 이미지, 썸네일 수정 가능  수정 후 하단 수정 버튼 클릭 시 수정완료 메시지 출력 후 상품관리 페이지로 이동    2. 상세페이지에서 삭제 버튼 클릭 시 확인 창 출력  확인 창 : 확인 클릭 시 완료 메시지 출력 후 상품 삭제  3. 상세페이지에서 취소 버튼 클릭 시 상품관리 페이지로 이동  - 옵션 등록 : 옵션명, 옵션가격  옵션 가격 숫자만 입력 가능 (문자 입력 시 숫자만 입력 가능합니다. 출력)  등록 버튼 클릭 시 완료 메시지 출력 후 상품관리 페이지로 이동  - 옵션 수정, 삭제 : 예약이 잡힌 옵션 수정 및 삭제 불가능  옵션명, 옵션가격 수정 가능  수정 후 하단 수정 버튼 클릭 시 수정완료 메시지 출력 후 상품관리 페이지로 이동  3. 회원 정보 관리  3-1. 회원 리스트 페이지 : 회원구분 = ‘유지’인 리스트만 회원번호 오름차순 출력  - 회원번호, 아이디, 이름, 전화번호, 이메일, 이메일인증여부, 가입일자, 회원구분  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 회원 검색 기능 : 회원번호, 아이디, 이름으로 검색 (영어 대소문자 구분없이 가능)  카테고리 미지정 시 모든 카테고리로 검색  - 탈퇴 버튼 클릭 시 회원 탈퇴처리 페이지로 이동  3-2. 회원 탈퇴처리 페이지 : 선택 회원 상세정보 출력  - 탈퇴 클릭 : 회원구분 ‘유지’ → ‘탈퇴’로 변경, 탈퇴일 생성 (리스트에서 사라짐)  이후 회원 리스트 페이지로 이동  - 목록 클릭 : 변경 없음. 회원 리스트 페이지로 이동    3-3. 탈퇴회원 리스트 페이지 : 회원구분 = ‘탈퇴’인 리스트만 탈퇴일자 내림차순 출력  - 회원번호, 아이디, 이름, 전화번호, 이메일, 이메일인증여부, 가입일자, 회원구분, 탈퇴일자  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 탈퇴회원 검색 기능 : 회원번호, 아이디, 이름으로 검색 (영어 대소문자 구분없이 가능) / 카테고리 미지정 시 모든 카테고리로 검색  - 복구 버튼 클릭 시 회원 복구처리 페이지로 이동  3-4. 회원 복구처리 페이지 : 선택 탈퇴회원 상세정보 출력  - 복구 클릭 : 회원구분 ‘탈퇴’ → ‘유지’로 변경, 탈퇴일 제거 (리스트에서 사라짐)  이후 탈퇴회원 리스트 페이지로 이동  - 목록 클릭 : 변경 없음. 탈퇴회원 리스트 페이지로 이동  4. 전체 예약 관리  4-1. 승인요청 리스트 페이지 : 예약현황 = 예약대기인 리스트만 출력  - 예약번호, 회원번호, 아이디, 이름, 상품번호, 예약주소, 총금액, 예약일자, 청소일자, 예약현황, 요청상태  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 요청 검색 기능 : 예약번호, 회원번호, 아이디, 이름으로 검색 (영어 대소문자 구분없이 가능) / 카테고리 미지정 시 모든 카테고리로 검색  - 승인 버튼 클릭 시 예약 상세정보 페이지로 이동  4-2. 승인요청 리스트 → 예약 상세정보 페이지 : 선택 예약 상세정보 출력  - 승인 클릭 : 해당 요청에 맞게 승인처리 후 리스트에서 사라짐.  - 예약요청 : 예약현황 = 예약대기 → 예약완료로 변경  요청상태 = 예약요청 → 예약완료로 변경  - 취소요청 : 예약현황 = 예약대기 →취소완료로 변경  요청상태 = 취소요청 → 취소완료로 변경  승인 시간으로 취소일자 생성  - 목록 클릭 : 승인요청 리스트 페이지로 이동  4-3. 예약완료 리스트 페이지 : 예약현황 = 예약완료인 리스트만 출력  - 예약번호, 회원번호, 아이디, 이름, 상품번호, 예약주소, 총금액, 예약일자, 청소일자, 예약현황, 요청상태, 청소완료  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 예약 검색 기능 : 예약번호, 회원번호, 아이디, 이름으로 검색 (영어 대소문자 구분없이 가능) / 카테고리 미지정 시 모든 카테고리로 검색  - 수정 버튼 클릭 시 예약 상세정보 페이지로 이동  4-4. 예약완료 리스트 → 예약 상세정보 페이지 : 선택 예약 상세정보 출력  - 완료여부수정 클릭 : 청소완료 = N → Y  - 복구 클릭 : 예약현황 = 예약완료 -> 예약대기로 변경  요청상태 = 예약완료 -> 예약요청으로 변경  이후 리스트에서 사라짐  - 목록 클릭 : 예약완료 리스트 페이지로 이동    4-5. 예약 취소 리스트 페이지 : 예약현황 = 예약취소인 리스트만 출력  - 예약번호, 회원번호, 아이디, 이름, 상품번호, 예약주소, 총금액, 예약일자, 청소일자, 취소일자, 예약현황, 요청상태  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 취소예약 검색 기능 : 예약번호, 회원번호, 아이디, 이름으로 검색 (영어 대소문자 구분없이 가능) / 카테고리 미지정 시 모든 카테고리로 검색  - 수정 버튼 클릭 시 예약 상세정보 페이지로 이동  4-6. 예약취소 리스트 → 예약 상세정보 페이지 : 선택 예약 상세정보 출력  - 복구 클릭 : 예약현황 = 취소완료 -> 예약대기로 변경  요청상태 = 취소완료 -> 취소요청으로 변경  이후 리스트에서 사라짐  - 목록 클릭 : 예약취소 리스트 페이지로 이동  5. 게시판 관리  5-1. 공지사항 게시판 페이지  - 게시글번호, 글 제목, 작성일    - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 공지사항 검색기능 : 글 제목으로 검색 가능  - 등록 버튼 클릭 시 공지사항 등록 페이지로 이동  - 글 제목 클릭 시 공지사항 상세 페이지로 이동  5-2. 공지사항 등록 페이지  - 글 제목, 글 내용 작성가능  - 등록 클릭 : 작성 내용 저장 후 공지사항 리스트 페이지로 이동  - 리스트로 돌아가기 클릭 : 공지사항 리스트 페이지로 이동  5-3. 공지사항 상세 페이지  - 수정 클릭 : 공지사항 수정 페이지로 이동  - 리스트로 돌아가기 클릭 : 공지사항 리스트 페이지로 이동  5-4. 공지사항 수정 페이지  - 글 제목, 글 내용 수정 가능 (게시글번호 수정 불가)  - 편집 클릭 : 해당 게시글 수정 내용 저장 후 공지사항 게시판으로 이동  - 삭제 클릭 : 해당 게시글 삭제 후 공지사항 게시판으로 이동  5-5. 문의게시판 페이지  - 게시글번호, 제목, 작성자, 등록 날짜  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 문의 검색기능 : 게시글 번호, 글 제목, 작성자로 검색 가능  - 글 제목 클릭 시 문의 글 상세 페이지로 이동  5-6. 문의 글 상세 페이지  - 목록 클릭 : 문의게시판 페이지로 이동  - 답글 클릭 : 답글 등록 페이지로 이동  5-7. 답글 등록 페이지  - 제목, 작성자, 내용, 등록 날짜  - 제목 : 기본 제목 = RE:선택한 문의 글 제목 (변경가능)  - 내용 : 기본 내용 = 선택한 문의 글 내용 (변경가능)  - 등록 날짜 : 현재 날짜  - 등록 버튼 : 클릭 시 답글이 등록되어 선택했던 문의 글의 아래에 보여진다.  (답글이 여러 개 일 경우 가장 마지막에 쓴 답글이 답글 중 제일 밑으로 내려감.)  - 취소 버튼 : 답글 등록 X, 문의게시판 페이지로 이동  5-8. 리뷰게시판 페이지  - 게시글번호, 평점, 내용, 작성일자  - 리뷰 내용 15자 이상 넘어가면 …으로 표시  - 리스트는 10개까지 출력. 넘어가면 페이징처리  - 리뷰 검색기능 : 글 내용으로 검색 가능  - 글 내용 클릭 시 리뷰게시판 상세 페이지로 이동  5-9. 리뷰게시판 상세 페이지  - 리스트로 돌아가기 클릭 : 리뷰게시판 페이지로 이동  - 삭제 클릭 : 해당 리뷰 삭제 후 리뷰게시판 페이지로 이동  6. 통계 출력 : 누적 상품판매비율, 누적 예약 취소율, 월 별 매출액  6-1. 누적 상품판매비율 통계 : 전체 상품 판매량에 대한 상품들의 비율 (예약완료건)  6-2. 누적 예약취소율 : 전체 예약에서 취소된 예약의 비율  전체 예약 = 예약 완료, 취소건과 완료 예정인 예약 대기건도 포함  (취소요청이 들어온 예약은 제외)  6-3. 월 별 매출액 통계 : 상품판매액, 옵션판매액, 총 판매액, 총 예약수로 각각 표시 |
|  |  |