|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 요구기능목록 | 김주성 | 송무송 | 문효원 | 안희주 | 조계철 | 담당강사 |
| 팀장 | 부팀장 | 팀원 | 팀원 | 팀원 |  |
|  |  |  |  |  |  |

● 회원(점주/일반회원 공통)

|  |  |
| --- | --- |
| 항목 | 내용 |
| 회원 등록 | 회원은 점주 회원과 일반 회원으로 나눠져 등록된다.  등록 시 이메일 / 비밀번호 / 비밀번호 확인 / 이름 / 거주지 / 전화번호 / 회원 유형(점주, 일반)을 입력받는다.  이메일은 중복확인을 통해 유일한 값을 갖는다.  개인정보보호법에 민감한 항목에 대해서는 가입 시 암호화 처리한다.  탈퇴 후 1년동안 보관되는 개인정보에 대해서는 가입 시 동의를 받는다. |
| 회원 정보  상세보기 | 사전에 입력받았던 정보를 띄워준다. |
| 회원 탈퇴 | 비밀번호 입력받은 뒤 탈퇴유무를 재확인한 뒤 탈퇴를 진행한다.  탈퇴 후 해당 회원의 정보는 1년동안 데이터베이스에 보관된다.  점주 회원이 탈퇴할 경우 매장정보도 함께 삭제됩니다. |
| 회원 수정 | 사전에 입력받았던 정보를 띄워 이메일을 제외한 나머지는 수정이 가능하다. |
| 로그인 | 회원은 기존에 가입한 정보를 활용해 로그인을 진행한다.  비밀번호를 잊은 회원은 비밀번호찾기를 통해 비밀번호를 찾는다. |
| 로그아웃 | 로그아웃은 마이페이지에서 별도의 확인없이 진행되며 로그아웃 후 로그인 화면으로 돌아간다. |
| 1:1 문의전송 | 유형(문의,건의,신고), 제목, 내용을 입력한 뒤 해당 홈페이지 관리자에게 전송한다. |
| 위치 기반  매장 목록 보기 |  |

● 회원(일반회원)

|  |  |
| --- | --- |
| 항목 | 내용 |
| 카테고리별  매장 목록 보기 | 현 서비스에서 제공되는 상품들의 카테고리 목록을 출력  카테고리 진입시, 해당 카테고리에 해당하는 매장 목록을 출력 |
| 매장 검색하기 | 검색창을 통해 사용자가 메뉴를 검색  해당하는 메뉴를 가진 매장들을 거리순으로 정렬해서 출력  한 페이지에 최대 5개 매장을 보여줌 |
| 매장 상세보기 | 선택된 매장의 정보를 출력  매장에서 제공하는 메뉴들의 세부 내용 출력(한 페이지당 최대 5개 메뉴 출력)  선택한 제품에 대하여 장바구니 관리 및 주문 기능 제공  수량이 0인 제품은 화면에 보여지지 않음  후기 보여질 때 한 페이지 당 최대 5개까지 출력 |
| 장바구니 담기 | 매장정보에서 표시되는 메뉴를 골라서 장바구니에 담을 수 있다.  여러 개 선택해서 담기 가능 |
| 장바구니 조회 | 사용자가 장바구니에 담은 메뉴들을 보여준다.  한 페이지에 최대 5개 상품 보여줌 |
| 주문하기 | 장바구니에서 구매하고자 하는 메뉴들을 선택해서 주문한다.  여러 메뉴 한번에 결제 가능 |
| 결제하기 | 수령자명, 수령자 전화번호, 픽업시간, 결제방법 입력 필요  주문하기에서 주문을 완료한 제품들의 실제 결제를 진행한다.  결제가 완료되면 해당 재료의 재고는 자동으로 줄어든다 |
| 결제내역 확인 | 주문한 제품들을 목록으로 보여준다.  한 페이지에 최대 10개 내역을 보여줌 |
| 후기 작성 | 회원은 후기 작성시 별점을 함께 부여한다. 차후 별점은 평균을 내어 매장 평가로 보여준다. |
| 1:1 문의  목록보기 | 사용자가 과거에 보냈던 자신의 문의사항에 대한 목록을 출력한다. |
| 1:1 문의  상세보기 |  |

● 점주

|  |  |
| --- | --- |
| 항목 | 내용 |
| 매장 등록 | 사업자번호, 매장카테고리(뷔페,빵) , 매장명, 매장주소, 매장전화번호, 매장영업시간,  매장사진을 입력받는다. 등록버튼을 누르면 관리자가 이를 확인할 수 있으며, 관리자가 승인을 하면 매장등록이 완료된다.  매장카테고리와 매장영업시간은 셀렉트박스로 처리한다  계정 당 하나의 매장만 등록이 가능하다 |
| 매장 관리 | 점주가 자신의 매장을 관리(매장정보,메뉴,주문) |
| 매장정보관리 | 점주가 자신의 매장정보를 확인 |
| 매장정보수정 | 매장등록폼과 동일하며, 사업자번호는 수정이 불가능하다 |
| 매장 삭제 | 매장삭제버튼을 누르면 비밀번호를 입력 받고 삭제한다  삭제버튼을 누르면 관리자가 이를 확인할 수 있으며, 관리자가 승인을 하면 매장삭제가 완료된다 |
| 메뉴 등록 | 메뉴분류, 메뉴사진, 제품명, 가격, 수량, 제품설명, 유의사항을 입력받는다.  메뉴분류는 셀렉트박스로 처리한다.  유의사항은 필수입력항목이다(모든 입력폼이 필수입력항목이다) |
| 메뉴 정보 수정 | 메뉴등록폼과 동일하며, 모든내용을 수정할 수 있다 |
| 메뉴 목록 보기 | 메뉴사진, 메뉴명, 가격, 수량을 제공하며, 5개씩 페이지별로 보여준다  오프라인판매를 고려하여 재고수를 직접 늘리거나 줄일 수 있다. |
| 메뉴 상세 보기 |  |
| 메뉴 삭제 | 메뉴삭제버튼을 누르면 확인메시지를 띄운 뒤, 삭제한다 |
| 주문관리 | 각 메뉴마다 결제거부버튼과 수령확인버튼이 있다  결제거부버튼을 누를시 환불이 되며 재고가 자동으로 늘어난다.  수령확인버튼을 누를시 모든 거래가 완료된다. |

● 관리자

|  |  |
| --- | --- |
| 항목 | 내용 |
| 관리자  메인페이지 | 관리자의 매장관리, 1:1문의 관리를 위한 메인페이지 |
| 매장등록 신청  목록보기 | 점주들의 매장등록 신청들의 목록을 열람  한 페이지에 최대 5개 신청 내역을 보여줌 |
| 매장등록 신청  상세보기 | 점주들의 매장등록 신청들의 목록에서 하나의 신청정보를 자세히 열람 |
| 매장 등록  신청 승인 | 점주들의 매장등록 신청승인 |
| 매장 등록  신청 거부 | 매장등록 신청거부  승인을 못 받은 매장을 해당 사이트에서 서비스를 제공하지 않는다. |
| 매장 목록 열람 | 등록된 전체 매장들의 목록을 열람 |
| 매장 검색 | 매장명으로 매장을 검색하여 해당 매장들의 목록을 열람  한 페이지에 최대 5개 매장 개요 목록을 보여줌 |
| 매장 삭제 | 등록된 매장을 삭제  점주 계정이 탈퇴 시 매장도 같이 삭제 |
| 1:1 문의  목록보기 | 사용자들의 1:1문의 목록을 열람  한 페이지에 최대 10개의 문의 개요를 보여줌 |
| 1:1 문의  상세보기 | 관리자가 목록에서 선택한 문의에 대한 상세를 보여줌 |
| 1:1 문의  답변 | 사용자들의 1:1문의 조회 후 답변 작성 |