요구사항명세서

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **카테고리** | **카테고리**  **상세** | **간략**  **요구사항** | **세부 요구사항** | **전제조건** |
| **회원관리** | 회원가입 | 1.아이디 중복체크  2.비밀번호유효성체크  3. 회원정보 수집 | 1. 아이디는 중복될 수 없으므로 아이디 중복체크를 하여 이중가입을 사전에 방지한다 2. 비밀번호는 특수문자와 영문을 조합하여 작성하고 비밀번호 재확인을 통해 재대로 입력하였는지 확인한다 3. 회원가입 시 이름, 생년월일, 성별, 휴대전화는 필수정보로 반드시 입력하여야하고 본인확인 이메일은 선택정보로 해도되고 안해도 되게 만든다. 4. 개인정보 이용동의서 메일발송 | 회원가입을 하지 않은 회원이어야 한다. |
| 로그인 | 1.아이디,비밀번호 유효성체크  2.아이디,비밀번호 찾기  3.회원가입  4.로그인상태유지 | 1. 아이디는 이메일형식으로 입력하였는지 비밀번호는 특수문자와 영문을 조합하여 작성했는지 확인한다. 2. 로그인할떄 아이디나 비밀번호를 까먹었을 경우 회원정보인 휴대폰 인증으로 찾거나 재설정하게 해준다. 3. 아이디가 없을경우 만들수 있게 회원가입 창으로 이동해주는 기능을 만든다 4. 로그인상태유지를 체크하고 로그인을 할 경우 사이트가 정보를 저장하게하여 다음번에 로그인할경우 입력하지 않아도 바로 로그인해준다. 5. Qr코드 로그인 기능 제공 | 회원가입 완료가 된 회원이어야 한다. |
| 회원정보  관리 | 1.회원정보 수정 및 삭제  2.회원탈퇴기능 제공  3.사이트 이용내역 제공 | 1. 아이디를 제외한 회원정보의 수정 및 탈퇴가 이루어져야 한다. 2. 회원 탈퇴 시 사용자 확인을 거친 후 완전삭제 유예기간을 안내하여 설정한다. 3. 장바구니, 주문내역, 찜한 상품 등 사이트 이용내역을 요약하여 출력한다. 4. 월별, 카테고리별 구매금액을 보여준다(빅데이터 관련 ex : 1월 잡화류 얼마, 식품류 얼마…) 5. 회원이 저장한 배송지 및 최근 배송지 정보를 보관 | 로그인이 완료된 회원이어야 한다. |
|  |  |  |  |
| **제품판매** | 메인 페이지 | 사이트 정보제공 | 1. 판매하는 상품의 카테고리를 안내한다. 2. 이번주 인기상품을 랭킹을 매겨서 1등부터 4등까지 게시하고 신상품은 8개, 베스트리뷰상품은 4개, 추천해주는 제품 8개를 메인 사이트에 제공한다 3. 이번달의 베스트 상품을 안내한다. 4. 계절별 주간별 인기상품 안내 |  |
| 상품페이지 | 상품내역 요약제공 | 1. 상품의 제목, 가격, 제품사진, 헤시태그, 간단한설명 등을 적어놓는다 2. 관리자는 상품 등록 및 수정이 가능하다 3. 검색창을 통해서 원하는 상품을 찾을 수 있다. 4. 상품을 클릭하여 상세페이지에 들어가지 않고도 장바구니에 담거나 즉시구매하기 기능을 지원한다. | 품절 시 페이지 표시 여부 클라이언트와 협의 |
| 상품페이지  (상세) | 1.개별상품 상세정보 확인  2.고객요구사항 처리 | 1. 개별 상품에 대한 세부사항을 안내한다 2. 구매할때 상품의 상세 옵션을 설정할 수 있다.(예를 들어 떡의 종류와 용량) 3. 장바구니 페이지에 상품을 담거나 찜하기, 즉시 구매하기 기능을 지원한다. 4. 문의답변, 리뷰기능, 반품/교환정보를 지원한다. 5. 관리자는 글,상품 등록 및 수정이 가능하다. 6. 상품별 판매량을 보여준다. | 구매,장바구니 담기,문의답변 리뷰기능은 로그인이 완료된 회원만 가능하다. |
| 장바구니 |  | 1. 사용자가 담은 상품을 모아서 볼 수 있다. 2. 페이지 내에서 주문조건 추가/변경, 선택상품 삭제, 선택상품 찜 등의 기능을 지원한다. 3. 장바구니에 담긴 상품의 배송비 포함 총 주문금액을 볼수있다. 4. 이전에 구매했던 상품을 보여주는 페이지(또는 블록)를 만든다. |  |
| 구매페이지 | 1.결제기능  2.상품구매내역제공 | 1. 상품구매내역, 배송지 등의 정보를 조회 할 수 있다. 2. 배송정보에 맞게 사용자 정보를 추가하거나 수정하고 배송시 요청사항을 입력할수있다. 3. 결제방법을 선택할수있고 쿠폰이나 포인트를 적용시켜 할인받을수 있다. 4. 결제수단 제공(포인트,계좌,카드,휴대폰 등등). 5. 최종 결제금액을 출력하고 결제하기 기능을 지원한다. |  |
| **관리자** | 공지사항 | 1.사이트 이슈 안내 | 1. 해당 사이트의 이벤트, 점검 등 특이사항에 대한 안내를 한다. 2. 자주 묻는 질문 3. 관리자는 글 작성 및 수정이 가능하다 4. 연관 채널(인스타그램, 페이스북, 카카오톡채널) 링크를 만들어 사이트 홍보 |  |