요구 사항 리스트

No	Requirement	Use Case
1.	아이디나 비밀번호가 일치하지 않으면 경고 문구가나타난다.	로그인 페이지
2.	아이디나 비밀번호를 입력하지 않은 채 로그인 버튼을 누르면 경고 문구가 나타난다.	로그인 페이지
3.	입력 창 아래에 경고창이 나타나면 로그인 버튼을 눌러도 로그인이 되지 않는다.	로그인 페이지
4.	입력이 안 된 부분이 존재한 채로 로그인 버튼을 누 르면 로그인이 되지 않는다.	로그인 페이지
5.	입력이 되지 않는 입력 창이 존재하면 focus 이벤트 가 작동한다.	로그인 페이지
6.	아이디나 비밀번호가 일치하지 않으면 비밀번호 입력창에 focus 이벤트가 작동한다.	로그인 페이지
7.	아이디나 비밀번호가 일치하지 않아 focus 이벤트가 작동하면 비밀번호 입력창은 빈칸이 된다.	로그인 페이지
8.	로그인에 성공하면 이전 페이지로 이동합니다.	로그인 페이지
9.	로그인은 판매자 로그인, 구매자 로그인이 존재합니다.	로그인 페이지
10.	비밀번호는 8자 이상, 영 소문자를 포함해야 합니다.	로그인 페이지

11.	회원가입은 구매자 회원가입과 판매자 회원가입으로 나눠집니다.	회원가입 페이지
12.	구매자 회원가입시 아이디, 비밀번호, 비밀번호 재확 인, 이름, 휴대폰 번호, 이용약관을 입력으로 받습니 다.	회원가입 페이지
13.	판매자 회원가입시 아이디, 비밀번호 , 비밀번호 재확인, 이름, 휴대폰 번호, 사업자등록번호, 스토어이름, 이용약관을 입력으로 받습니다.	회원가입 페이지
14.	회원가입시 입력은 상단의 인풋창부터 입력이 되어 야 하며 입력을 하지 않은 채 하단의 인풋 창에 입력하는 경우 상단의 인풋 창에 '필수 정보입니다.' 경고메세지를 출력해야 합니다.	회원가입 페이지
15.	회원가입시 ID는 20자 이내의 영어 소문자 ,영어 대문자, 숫자만 가능합니다.	회원가입 페이지
16.	회원가입시 아이디는 중복된 아이디가 있는지 확인 해야 합니다.	회원가입 페이지
17.	회원 가입시 아이디 인풋창의 포커스를 잃을 경우에 아이디의 유효성 검사가 진행되어야 합니다.	회원가입 페이지
18.	아이디의 유효성 검사가 일치하지 않을 경우 '20자이내의 영문 소문자, 대문자 ,숫자만 사용 가능합니다.'라는 경고메세지를 출력해야 합니다.	회원가입 페이지
19.	아이디의 중복확인 버튼을 클릭시 아이디의 유효성 검사와 중복체크가 함께 진행되어야 합니다.	회원가입 페이지
20.	중복된 아이디의 경우 '이미 사용 중인 아이디입니다.'라는 경고메세지를 출력해야 합니다.	회원가입 페이지

	i .
우효한 아이디의 경우 '멋진 아이디네요:)'라는 메시 지를 출력해야 합니다.	회원가입 페이지
회원가입시 비밀번호는 8자 이상이어야 하며 , 한 개 이상의 영소문자와 한 개 이상의 숫자가 필수로들어갑니다.	회원가입 페이지
회원가입시 비밀번호 입력창에서 포커스를 잃으면 우효성 검사가 진행되어야 합니다.	회원가입 페이지
유효성 검사에서 일치하지 않는 비밀번호의 경우 '8 다 이상, 영문 대 소문자,숫자,특수문자를 사용하세 요.'라는 경고메세지를 출력해야 합니다.	회원가입 (질문 필요 : API 명세와 차이가 존재)
우효성 검사에서 통과한 비밀번호는 우측 체크 아이 콘의 색상을 변경하여 유효한 패스워드임을 알려야합니다.	회원가입 페이지
비밀번호 재확인의 입력이 유효하지 않은 경우 '비 밀번호가 일치하지 않습니다.'라는 경고메세지를 출 력해야 합니다.	회원가입 페이지
우효한 비밀번호 재확인 입력인 경우 우측 체크 아 기콘의 색상을 변경하여 유효한 패스워드임을 알려 야 합니다.	회원가입 페이지
회원가입시 휴대폰 번호의 중복을 확인해야 합니다.	회원가입 페이지
이미 가입된 전화번호인 경우 '해당 사용자 전화번 호는 이미 존재합니다.'라는 경고메세지를 출력해야 합니다.	회원가입 페이지
만매자 회원가입시 사업자 등록번호를 인증해야 합 니다.	회원가입 페이지
	응 출력해야 합니다. 의원가입시 비밀번호는 8자 이상이어야 하며 , 한 에 이상의 영소문자와 한 개 이상의 숫자가 필수로 한어갑니다. 의원가입시 비밀번호 입력창에서 포커스를 잃으면 유효성 검사가 진행되어야 합니다. 라

31. 판매자 회원가입시 사업자 등록번호를 인증 버튼을 클릭했을 때 사업자 번호가 10개의 숫자가 아니면 경고메세지를 출력해야합니다. 32. 사업자 등록번호는 중복될 수 없습니다. 중복된 경우 "이미 등록된 사업자등록번호입니다."라는 경고메세지를 출력합니다. 33. 사업자 등록번호 인증 버튼을 클릭했을 시 유효성검사와 중복 검사가 진행됩니다. 34. 판매자 회원 가입시 스토어 이름은 중복될 수 없습니다. 35. 스토어 이름의 유효성 검사는 포커스를 잃었을 시 진행됩니다. 회원가입 페이지			
32. 우 "이미 등록된 사업자등록번호입니다."라는 경고메 세지를 출력합니다. 33. 사업자 등록번호 인증 버튼을 클릭했을 시 유효성 검사와 중복 검사가 진행됩니다. 34. 판매자 회원 가입시 스토어 이름은 중복될 수 없습니다. 35. 스토어 이름의 유효성 검사는 포커스를 잃었을 시 회원가입 페이지	31.	클릭했을 때 사업자 번호가 10개의 숫자가 아니면	회원가입 페이지
33. 검사와 중복 검사가 진행됩니다. 회원가입 페이지 34. 판매자 회원 가입시 스토어 이름은 중복될 수 없습니다. 회원가입 페이지 45. 스토어 이름의 유효성 검사는 포커스를 잃었을 시 회원가입 페이지	32.	우 "이미 등록된 사업자등록번호입니다."라는 경고메	회원가입 페이지
34. 니다. 회원가입 페이지 35. 스토어 이름의 유효성 검사는 포커스를 잃었을 시 회원가입 페이지	33.		회원가입 페이지
35. 회원가입 페이시	34.		회원가입 페이지
	35.		회원가입 페이지
36. 중복된 스토어 이름의 경우 '해당 스토어이름은 이 회원가입 페이지 회원가입 페이지	36.		회원가입 페이지
32. 휴대폰 번호는 01*로 시작하는 10~11자리의 숫자여 회원가입 페이지 학합니다.	32.		회원가입 페이지
유효한 회원 정보 입력 후 회원가입 버튼을 누르면 33. 회원가입이 된 후 로그인 페이지로 이동해야 합니 회원가입 페이지 다.	33.	회원가입이 된 후 로그인 페이지로 이동해야 합니	회원가입 페이지
34. 판매자 센터에서 등록된 물품의 경우 상품 목록 페이지 상품 목록 페이지	34.		상품 목록 페이지
35. 상품 목록 페이지에 있는 배너의 경우 등록된 상품 중에서 선택됩니다. 상품 목록 페이지	35.		상품 목록 페이지

36.	배너의 경우 좌 우 슬라이드가 가능해야 합니다.	상품 목록 페이지
37.	상품 목록 페이지에서는 상품 판매자 ,상품명, 가격 이 보여져야 합니다.	상품 목록 페이지
38.	상품 목록 페이지에서 특정 상품을 클릭한 경우 해 당 상품의 상품 상세 페이지로 이동해야 합니다.	상품 목록 페이지
39.	상품의 productId 가 일치하는 상품의 정보를 불러 오고 보여줘야 합니다.	상품 상세 페이지
40.	상품 상세 페이지에서 보여주는 정보는 상품의 이미지, 상품 판매자 ,상품명, 가격, 배송 정보,상품의 구매 수량 , 바로구매 ,장바구니, 상품의 상세 정보 ,리뷰,Q&A , 반품/교환정보입니다.	상품 상세 페이지
41.	상품의 상세정보 , 리뷰 , Q&A , 반품/교환정보의 경우 버튼으로 구성 되어 클릭된 정보만을 보여줘야 합니다.	상품 상세 페이지
42.	상품의 구매량은 +, - 버튼을 통해서만 조작이 가 능합니다.	상품 상세 페이지
43.	상품의 구매량을 선택할 때 현재 재고보다 많은 수 량을 초과하게 될 경우 + 버튼이 비활성화 되어야 합니다.	상품 상세 페이지
44.	상품 구매량의 최소 구매량은 1개입니다.	상품 상세 페이지
45.	선택된 옵션에 맞춰서 가격을 계산하고 총 가격을 출력해야 합니다.	상품 상세 페이지

46.	상품은 바로 구매 또는 장바구니에 담기가 가능합니 다.	상품 상세 페이지
47.	상품 바로 구매 버튼을 누른 경우 결제 페이지로 이 동합니다.	상품 상세 페이지
48.	상품을 장바구니에 담기 버튼을 눌렀을 경우 장바구 니 페이지로 넘어갑니다.	상품 상세 페이지
49.	상품을 구매 또는 장바구니에 담기 위해서는 구매자 로 로그인이 되어있어야 합니다.	상품 상세 페이지
50.	판매자로 로그인하여 상품 상세 페이지에 접근하는 경우 구매량 + - 버튼 , 장바구니 , 바로구매 버튼 은 비활성화 되어야 합니다.	상품 상세 페이지
51.	장바구니 페이지에 접근하기 위해서는 구매자로 로 그인이 되어있어야 합니다.	장바구니 페이지
52.	장바구니에서 상품의 수량을 수정할 수 있습니다.	장바구니 페이지
53.	상품의 수량을 수정할 때는 수정을 위한 모달창이 나타납니다.	장바구니 페이지
54.	모달창에서 + - 버튼을 통해 수량을 조절할 수 있으며 재고를 초과하는 경우 + 버튼이 비활성화 됩니다.	장바구니 페이지
55.	장바구니에서 선택된 상품의 경우에만 총 상품 금 액, 할인, 배송비가 적용되어 총 결제할 가격이 출력 되어야 합니다.	장바구니 페이지

56.	상품의 X 버튼을 클릭할 시 상품 삭제를 재확인 하는 모달이 브라우저 중앙에 나타나야 합니다.	장바구니 페이지
57.	상품 삭제의 재확인을 확인하는 모달에서 확인을 클 릭할시 장바구니에서 상품이 삭제되어야 합니다.	장바구니 페이지
58.	이미 장바구니에 있는 상품을 추가할 시 현재 장바 구니에 있는 수량과 추가한 수량이 합쳐져서 나타나 야 합니다.	장바구니 페이지
59.	주문/결제 페이지에 접근하기 위해서는 구매자로 로 그인 해야 합니다.	주문/결제 페이지
60.	주문/결제 페이지에서는 상품 정보의 수정이 불가능합니다.	주문/결제 페이지
61.	배송 정보 칸에 주문자 정보와 배송지 정보를 입력할 수 있어야 합니다.	주문/결제 페이지
62.	주문자 정보로는 이름 , 휴대폰 , 이메일을 입력받습 니다.	주문/결제 페이지
63.	배송지 정보로는 수령인 , 휴대폰 , 배송주소 , 배송 메시지를 입력 받습니다.	주문/결제 페이지
64.	결제 수단으로는 신용/체크카드 , 무통장 입금 , 휴 대폰 결제 , 네이버페이, 카카오페이의 선택이 가능 합니다.	주문/결제 페이지
65.	최종결제 정보에 상품 금액 , 할인 금액 , 배송비와 모든 금액을 계산한 결제 금액을 출력해야 합니다.	주문/결제 페이지

66. 주문 내용을 확인하였으며 정보 제공등에 동의한다는 입력을 체크박스로 받아야합니다. 77. 모든 입력이 완료 되어야 결제하기 버튼이 활성화 됩니다. 78. 결제하기 버튼을 누르면 결제가 됩니다. 79. 상단 네비게이션에 있는 마이페이지를 클릭하면, 마이페이지, 로그아웃 기능이 있는 드롭다운 박스가 나타나야 합니다. 70. 백그라운드를 클릭시 드롭다운이 사라집니다. 71. 마이페이지는 드롭 박스내에 UI로만 존재합니다. 72. 로그인을 하지 않은 경우에는 장바구니 로그인 버튼이 나타납니다. 73. 구매자로 로그인한 경우 장바구니, 마이페이지가 나타납니다. 74. 판매자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 상단 GNB NAV			
67. 됩니다. 수본/결제 페이지 68. 결제하기 버튼을 누르면 결제가 됩니다. 주문/결제 페이지 69. 상단 네비게이션에 있는 마이페이지를 클릭하면, 마이페이지 , 로그아웃 기능이 있는 드롭다운 박스가 나타나야 합니다. 70. 백그라운드를 클릭시 드롭다운이 사라집니다. 상단 GNB NAV 71. 마이페이지는 드롭 박스내에 UI로만 존재합니다. 상단 GNB NAV 72. 로그인을 하지 않은 경우에는 장바구니 로그인 버튼이 나타납니다. 73. 구매자로 로그인한 경우 장바구니, 마이페이지가 나타납니다. 74. 판매자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 사다 GNB NAV	66.		주문/결제 페이지
69. 상단 네비게이션에 있는 마이페이지를 클릭하면, 마이페이지 , 로그아웃 기능이 있는 드롭다운 박스가 나타나야 합니다. 70. 백그라운드를 클릭시 드롭다운이 사라집니다. 상단 GNB NAV 71. 마이페이지는 드롭 박스내에 UI로만 존재합니다. 상단 GNB NAV 72. 로그인을 하지 않은 경우에는 장바구니 로그인 버튼이 나타납니다. 73. 구매자로 로그인한 경우 장바구니, 마이페이지가 나타납니다. 74. 판매자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 사다 GNB NAV	67.		주문/결제 페이지
69. 이페이지 , 로그아웃 기능이 있는 드룹다운 박스가 나타나야 합니다. 상단 GNB NAV 70. 백그라운드를 클릭시 드룹다운이 사라집니다. 상단 GNB NAV 71. 마이페이지는 드룹 박스내에 UI로만 존재합니다. 상단 GNB NAV 72. 로그인을 하지 않은 경우에는 장바구니 로그인 버튼이 나타납니다. 상단 GNB NAV 73. 구매자로 로그인한 경우 장바구니, 마이페이지가 나타납니다. 상단 GNB NAV 74 판매자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 사다 GNB NAV	68.	결제하기 버튼을 누르면 결제가 됩니다.	주문/결제 페이지
71. 마이페이지는 드롭 박스내에 UI로만 존재합니다. 상단 GNB NAV 72. 로그인을 하지 않은 경우에는 장바구니 로그인 버튼 이 나타납니다. 73. 구매자로 로그인한 경우 장바구니, 마이페이지가 나 타납니다. 장단 GNB NAV	69.	이페이지 , 로그아웃 기능이 있는 드롭다운 박스가	상단 GNB NAV
72. 로그인을 하지 않은 경우에는 장바구니 로그인 버튼이 나타납니다. 상단 GNB NAV 장단 GNB NAV 장단 GNB NAV 장단 GNB NAV 자꾸 다납니다. 상단 GNB NAV 사다 GNB NAV	70.	백그라운드를 클릭시 드롭다운이 사라집니다.	상단 GNB NAV
72. 이 나타납니다. 성단 GNB NAV 73. 구매자로 로그인한 경우 장바구니, 마이페이지가 나 타납니다. 상단 GNB NAV 전대자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 사다 GNB NAV	71.	마이페이지는 드롭 박스내에 UI로만 존재합니다.	상단 GNB NAV
73. 타납니다. 상단 GNB NAV 판매자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 상다 GNB NAV	72.		상단 GNB NAV
'/4	73.		상단 GNB NAV
나타납니다.	74.	판매자로 로그인한 경우 마이페이지, 판매자 센터가 나타납니다.	상단 GNB NAV
75. 상단 GNBNAV 는 검색창과 페이지 로고가 포함됩니 다.	75.		상단 GNB NAV

76.	페이지 로고 클릭시 메인 페이지로 이동합니다.	상단 GNB NAV
77.	로그아웃 버튼을 클릭했을 시 로그아웃 되어야 합니다.	로그아웃
78.	판매자 센터 페이지에 접근하기 위해서는 판매자로 로그인해야 합니다.	판매자 센터 페이지
79.	상단 네비게이션에 판매자 센터 버튼을 통해 접근할 수 있습니다.	판매자 센터 페이지
80.	상품 업로드 페이지에서 등록한 상품들이 판매 상품 목록에 보여집니다.	판매자 센터 페이지
81.	판매 상품 목록에서는 상품 이미지 ,상품명 , 재고 , 판매 가격 , 수정 , 삭제를 정보로 보여줍니다.	판매자 센터 페이지
82.	수정 버튼을 누르면 상품 업로드 페이지로 이동합니 다.	판매자 센터 페이지
83.	삭제 버튼을 누르면 삭제를 재확인 하는 모달이 나 타납니다.	판매자 센터 페이지
84.	삭제를 재확인 하는 모달에서 삭제 버튼을 누르면 등록된 상품이 삭제 됩니다.	판매자 센터 페이지
85.	판매자 센터에서는 판매중인 상품, 주문/배송, 문의/리뷰 , 통계 , 스토어 설정을 aside바로 접근할 수있습니다.	판매자 센터 페이지

86.	상품 업로드 페이지에 접근하기 위해서는 판매자로 로그인해야 합니다.	상품 업로드 페이지
87.	판매자 센터의 상품 업로드 버튼을 눌러 접근이 가 능합니다.	상품 업로드 페이지
88.	판매자 센터의 상품 수정 버튼으로 접근한 경우에는 일치하는 productId 의 상품 정보를 출력해야 합니 다.	상품 업로드 페이지
89.	상품의 이미지를 등록할 수 있습니다.	상품 업로드 페이지
90.	상품명, 판매가 , 기본 배송비 , 재고의 입력이 가능합니다. (default = 0)	상품 업로드 페이지
91.	상품명은 20자 이내로 제한됩니다.	상품 업로드 페이지
92.	저장하기 버튼을 누르면 상품 등록이 완료되며 상품 상세 페이지로 이동합니다.	상품 업로드 페이지
93.	상품 상세 정보를 입력하는 에디터 영역이 있습니다. UI 제공 X	상품 업로드 페이지
94.	상품 등록 주의사항을 상품 이미지 좌측에 출력해야 합니다.	상품 업로드 페이지
95.	저장하기 버튼을 누르면 상품 등록이 완료 되며 상 품 상세 페이지로 이동합니다.	상품 업로드 페이지

96.	취소 버튼을 누르면 취소를 재확인 하는 모달이 나타납니다.	상품 업로드 페이지
97.	취소를 재확인 하는 모달에서 확인 버튼을 누르면 상품 판매자 센터로 이동합니다.	상품 업로드 페이지
98.	검색 결과 페이지는 검색한 단어와 연관된 모든 상 품의 목록이 나타납니다.	검색 결과 목록 페이지
99.	상품 목록의 상품을 클릭하면 상품 상세 페이지로 이동합니다.	검색 결과 목록 페이지
100.	잘못된 URL 로 접근시 페이지를 찾을 수 없습니다 를 나타내는 404 페이지로 이동합니다.	404 페이지