**시험조건/시험 데이터 및 예상결과**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **더조은 아카데미** | | | | | **테스트 케이스** | | | | | |
| 작성자 : 김신 | | | 작성일 : 2021.03.17 | | | | Ver 1.1 | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| BUILD NO | 프로그램명 | 서버프로그램 | | 프로그램ID : Member\_MOD01 | | | 확인 | 우선순위 | 조치내역 | 조치일자 |
| 시험조건 | 시험데이터 | | 예상결과 | | 결과 |
| Member\_MOD01\_1 | 로그인 | 없는 아이디, 아무 비밀번호 입력 후 로그인 버튼 클릭. | | 로그인 후 메인 페이지 다시 불러오기. | | **X**  [Request processing failed; nested exception is java.lang.NullPointerException] | O |  | MemberController.java에서 memberDto.getName()때문에 오류 발생.  🡺없는 아이디 입력했을 때 불러온 Dto가 없어서 nullPointException뜬 것임.  🡺리플용 세션 생성을 로그인 성공시에만 되도록 함  🡺로그인 쪽에서는 오류 없게 됨.  🡺리플 로직 담당자과 수정한 내용 공유까지 마침. | |
| Member\_MOD01\_2 | 내 정보 수정 | 로그인 후 내정보 수정 페이지 보기 | | 비밀번호를 제외한 회원 정보가 보여야함. | | △  이메일 입력창이 좁아 내용이 전부 보이지 않음. | O |  | 입력창 크기를 키워 이메일이 전부 보이도록 했다. (Size=’30’) | |
| Member\_MOD01\_3 | 회원탈퇴 | 사용자 암호 입력 후 회원 탈퇴 | | 메인으로 이동하는 버튼이 보여지며, 5초 후 메인으로 이동 | | △  5초 후 이동하기는 하나, 메인으로 이동하는 버튼이 없음. | O |  | ‘메인으로’ 버튼 추가 완료. | |
| Member\_MOD01\_4 | 회원가입 | 유효성체크 | | 아이디, 비밀번호, 비밀번호 확인, 이름까지 입력하고 나면 회원가입 가능. | | △  필수 입력사항 표시해주기  (기능상 문제는 없음) | O |  | 아이디, 비밀번호, 비밀번호 확인, 이름  🡺빨간 글씨로 **‘\*필수’** 표시 추가함 | |
| Member\_MOD01\_5 | 회원정보수정 | 유효성체크 | | 비밀번호, 비밀번호 확인, 이름까지 입력하고 나면 회원정보수정 가능. | | △  필수 입력사항 표시해주기  (기능상 문제는 없음) | O |  | 비밀번호, 비밀번호 확인, 이름  🡺빨간 글씨로 **‘\*필수’** 표시 추가함 | |
| Member\_MOD01\_6 | 내정보  수정 | 로그인 후 ‘내정보  수정’ 페이지 열기  **Case. 회원 가입 시, 아이디, 비밀번호, 이름까지 입력한 사용자.** | | 사용자가 입력한 개인정보 보여야함 | | **X**  **주소 정보를 불러올 때 에러 발생**  [Request processing failed; nested exception is java.lang.ArrayIndexOutOfBoundsException: 0] | O |  | 주소와 상세주소를 분리하기 위해 생성한 배열에 적절한 값이 저장되지 않아 문제가 발생  🡺  **‘주소와 상세주소를 모두 입력하지 않은 경우’,**  **‘주소만 입력한 경우’,**  **‘주소와 상세주소를 모두 입력한 경우’를 모두 고려하여 다시 코딩.**  🡺  ‘내정보 수정’ 페이지가 정상적으로 출력됨.  🡺주소 없이 상세주소만 입력된 경우는?  🡺정상 작동! | |
| Member\_MOD01\_7 | 세션 무효화 | **Case 1. 로그아웃**  **Case 2. 회원탈퇴** | | 로그아웃이나 회원탈퇴 시, memId, name 세션 무효화. | | **X**  **[memId]**  **🡺로그아웃, 회원탈퇴 시 세션 무효화**  **[name]**  **🡺세션 무효화 안됨** | O |  | memberLogout.jsp, memberDeletePro.jsp에서 ‘name’세션 무효화 해주었음.  🡺**name 세션 사용하는 리플 담당자에게 공유해야함!!!!\*\*\***  **🡺공유까지 완료.** | |
| Member\_MOD01\_9 | 내정보 수정 | **우편번호와 주소 입력 및 수정** | | 다음 지도 API에서 불러온 데이터만 입력할 수 있음. | | **X** | O |  | 수정 완료. | |
| Member\_MOD01\_10 | 회원가입 | **입력창 힌트**  **Ex)아이디 입력** | | 사용자 정보 입력창에 힌트 출력 | | **X** | O |  | 수정 완료. | |
| Member\_MOD01\_11 | 내정보 수정 | **입력창 힌트**  **Ex)비밀번호 입력** | | 사용자 정보 입력창에 힌트 출력 | | **X** | O |  | 수정 완료. | |
| Member\_MOD01\_12 | 메인 글쓰기 | **이미지 업로드** | | 텍스트편집기로 이미지를 업로드한다. | | △  **jasonObject사용을 위한 jar파일이 공유가 되지 않았다.** |  |  | pom.xml에 라이브러리 maven 등록하여 문제 해결. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **더조은 아카데미** | | | | | **테스트 케이스** | | | | | |
| 작성자 : 김신 | | | 작성일 : 2021.03.18 | | | | Ver 1.1 | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| BUILD NO | 프로그램명 | 서버프로그램 | | 프로그램ID : Qna\_MOD01 | | | 확인 | 우선순위 | 조치내역 | 조치일자 |
| 시험조건 | 시험데이터 | | 예상결과 | | 결과 |
| Qna\_MOD01\_1 | 글쓰기, 답변쓰기 | 유효성 체크 | | 제목, 카테고리, 글 내용, 공개 범위를 모두 입력했을 때 저장 가능해야함. | | **X**  **글 제목과 글내용에 공백(스페이스)를 주면 그냥 저장된다.** | O |  | 글제목이나 글내용의 공백이 문자열로 처리되었기 때문에 유효성 체크가 제대로 이루어지지 않았다.  🡺 공백 유무 확인 성공. 공백만 있을 시 제목과 내용 입력하도록 알림 처리. | |
| Qna\_MOD01\_2 | 글수정 | 유효성 체크 | | 제목, 카테고리, 글 내용, 공개 범위를 모두 입력했을 때 저장 가능해야함. | | **X**  **글 제목과 글내용에 공백(스페이스)를 주면 그냥 저장된다.** | O |  | 글제목이나 글내용의 공백이 문자열로 처리되었기 때문에 유효성 체크가 제대로 이루어지지 않았다.  🡺 공백 유무 확인 성공. 공백만 있을 시 제목과 내용 입력하도록 알림 처리. | |