애플리케이션 포트폴리오 시험

테스트 케이스 작성(표만 이미지 캡처하시오)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 테스트 케이스ID | | | MemberServiceImplTest-testMemberUpdateOne() | | 테스트 케이스 명 | testMemberUpdateOne() | | |
| 수행시스템 | | | spriExam | | 하위시스템 |  | | |
| 작성자 | | | 정혜미 | | 작성일자 | 2019-04-17 | | |
| 수행자 | | | 정혜미 | | 수행일자 | 2019-04-17 | | |
|  | | | | | | | | |
| 선행 조건 | |  | | | | | | |
| NO | Action | | | 예상응답 | | | 결과 | 비고 |
| 1 | 홍길동수정후 | | | 멤버의 수정된 사항이 데이터베이스에 반영된다 | | | pass |  |
| 2 | 홍길동수정두번째 | | | 멤버의 수정이 실패하여 데이터베이스에 반영되지 않는다 | | | fail |  |
| 3 |  | | |  | | |  |  |
| 후행확인 | | 데이터베이스에서 mno=1 인 멤버의 이름이 홍길동에서 홍길동수정후 로 변경됨을 확인하였다 | | | | | | |

< 강사님 정답!!!! >

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 테스트 케이스ID | | | MemberServiceImplTest-testMemberUpdateOne() | | 테스트 케이스 명 | testMemberUpdateOne() | | |
| 수행시스템 | | | springExam | | 하위시스템 | 없음(이곳을 비워두면 안된다) | | |
| 작성자 | | | 정혜미 | | 작성일자 | 2019-04-17 | | |
| 수행자 | | | 정혜미 | | 수행일자 | 2019-04-17 | | |
|  | | | | | | | | |
| 선행 조건 | | 회원테이블에 회원번호가 1인 데이터가 존재한다(로그인한 회원을 대상으로 한다) | | | | | | |
| NO | Action | | | 예상응답 | | | 결과 | 비고 |
| 1 | 변경하고자 하는 회원 정보 입력 (1, 홍길, [hg@tg.com](mailto:hg@tg.com), pw12) | | | 회원의 정보가 정상적으로 변경됨 | | | ture |  |
| 2 | 변경하고자 하는 회원 정보 입력 (2, 동지, [dj@tg.com](mailto:dj@tg.com), 1234) | | | 회원테이블에 존재하지 않는 회원번호인 경우 다른 회원들이 변경되면 안됨. | | | false |  |
| 3 |  | | |  | | |  |  |
| 후행확인 | | 1. Members 테이블에 회원번호가 1인 데이터의 정보의 확인 2. 이외의 회원들의 정보가 변경되지 않았는지 확인 | | | | | | |

# Junit

MemberVo memberVo = new MemberVo(1, “홍길”, “hg@tg.com”, “pw12”, null, null);

Int result = memberServiceImpl.memberUpdateOne(memberVo);

Assert.assertTrue( result > 0 ); -> (0이면 안바뀌었다, 0이상이면 바뀌었다는 것) -> ture

Assert.assertEquals(2, result); -> false