

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

로그인 케이스				프로젝트명		넥서스 웹 게시판 시스템 구축		
				대상 시스템명		넥서스 WEB 로그인 서비스 시스템		
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2020		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 로그인 테스트						
테스트 기능		사용자의 ID와 PW 입력						
입력 데이터		사용자 ID, PW						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		사용자가 ID 없이 로그인 시도			오류메세지			
		사용자가 PW 없이 로그인 시도			오류메세지			
		잘못된 ID로 로그인 시도			오류메세지			
		잘못된 PW로 로그인 시도			오류메세지			
		올바른 ID/PW로 로그인 시도			성공메세지			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 사용자 계정(ID, PW)이 등록되어야 한다.						
성공/실패 기준		정상적으로 출력되면 성공						
기타 테스트 의견 사항		ID는 영문 숫자로 구성되어있다. PW는 영문,숫자, 특수문자로 구성되어있다.						

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

약관 케이스				프로젝트명		넥서스 웹 게시판 시스템 구축		
				대상 시스템명		넥서스 WEB 약관 서비스 시스템		
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2020		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 회원가입 약관 동의						
테스트 기능		사용자 회원 가입시 약관을 보여주고 동의하는						
입력 데이터		약관 CHECK BOX						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		약관을 확인하지 않고 회원가입시			오류메세지			
		약관을 체크하지 않고 회원가입시			오류메세지			
		약관 확인 후 체크하고 회원가입시			성공메세지			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 약관을 확인하고 체크박스에 <u>등록되어야 한다.</u>						
성공/실패 기준		정상적으로 출력되면 성공						
기타 테스트 의견 사항								

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

회원가입 케이스				프로젝트명	넥서스 웹 게시판 시스템 구축			
				대상 시스템명	넥서스 WEB 회원가입 서비스 시스템			
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2020		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 회원가입 테스트						
테스트 기능		사용자의 개인정보 입력 및 본인 확인						
입력 데이터		사용자 이름, 생년월일, 연락처, 이메일, 주소						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		사용자가 이름 없이 회원가입 시도			오류메세지			
		사용자가 생년월일 없이 회원가입 시도			오류메세지			
		사용자가 연락처 없이 회원가입 시도			오류메세지			
		사용자가 이메일 없이 회원가입 시도			오류메세지			
		사용자가 주소 없이 회원가입 시도			오류메세지			
		이름, 생년월일, 연락처, 이메일, 주소 입력 후 회원가입 시도			성공메세지			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 개인정보 (이름, 생년월일, 연락처, 이메일, 주소)이 등록되어야 한다.						
성공/실패 기준		정상적으로 출력되면 성공						
기타 테스트 의견 사항		연락처, 이메일 주소는 중복 확인을 한다.						

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

글목록 케이스				프로젝트명	넥서스 웹 게시판 시스템 구축			
				대상 시스템명	넥서스 WEB 글목록 서비스 시스템			
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2019		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 글목록 테스트						
테스트 기능		게시판에 글목록 기능						
입력 데이터		글보기, 페이지, 검색 기능						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		글목록 번호 순차적으로 입력			숫자			
		글목록 제목 입력			제목			
		글목록 작성자 입력			이름 또는 닉네임			
		글목록 작성 날짜 입력			작성날짜			
		글목록 댓글수 입력			숫다			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 글목록 창에(번호, 제목, 이름, 날짜, 댓글수) <u>등록되어야 한다.</u>						
성공/실패 기준		정상적으로 출력되면 성공						
기타 테스트 의견 사항		글번호는 최신순이 오름차순으로 설정한다. 날짜는 글쓰기 또는 수정한 날짜로 자동 업데이트한다.						

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

글쓰기 케이스				프로젝트명		넥서스 웹 게시판 시스템 구축		
				대상 시스템명		넥서스 WEB 글쓰기 서비스 시스템		
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2019		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 글쓰기 테스트						
테스트 기능		사용자가 글쓰기 기능						
입력 데이터		사용자가 제목, 내용, 파일을 첨부할수있음						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		사용자가 글제목 입력하지않음			오류메세지			
		사용자가 글내용 입력하지않음			오류메세지			
		사용자가 파일을 첨부하지않음			성공메세지			
		사용자가 글제목 30자 이상 입력			오류메세지			
		사용자가 글제목, 글내용, 파일을 정상적으로 입력			성공메세지			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 사용자는 글제목, 글내용, 파일을 등록되어야 한다.						
성공/실패 기준		정상적으로 출력되면 성공						
기타 테스트 의견 사항		글제목은 5~30자로 설정 글내용 3000자 이하 설정 파일은 50mb이하 가능						

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

글보기 케이스				프로젝트명	넥서스 웹 게시판 시스템 구축			
				대상 시스템명	넥서스 WEB 글보기 서비스 시스템			
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2019		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 글보기 테스트						
테스트 기능		사용자가 글목록에서 글보기 실행기 정상적으로 작동하는지 확인						
입력 데이터		글목록에서 보고자 하는 글 제목 클릭						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		글 제목 클릭시 접속			성공메세지			
		화면에 정상적으로 출력하는지 확인						
		글보기 후 확인자 숫자 늘어나는지 확인						
		사용자외 글수정, 삭제 버튼			오류메세지			
		사용자는 본인글 글수정 삭제 버튼 클릭시			성공메세지			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 사용자 계정으로 로그인시 글수정, 삭제 기능 <u>되어야 한다.</u> <u>사용자 외 글보기사 수정,삭제 기능 없음</u>						
성공/실패 기준		정상적으로 출력되면 성공						
기타 테스트 의견 사항		.						

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

글수정 케이스				프로젝트명		넥서스 웹 게시판 시스템 구축		
				대상 시스템명		넥서스 WEB 글수정 서비스 시스템		
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	1팀	
테스트 ID		BS_DM_2018		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 글수정 테스트						
테스트 기능		사용자가 작성한 글수정 기능						
입력 데이터		본인 로그인시 수정 가능						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		다른 사용자가 글수정 시도			오류메세지			
		글수정 비밀번호 입력 오류			오류메세지			
		글수정 비밀번호 입력 정상			성공메세지			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 사용자 계정 로그인시 <u>수정 되어야 한다.</u>						
성공/실패 기준		정상적인 사용자 계정 로그인시 성공						
기타 테스트 의견 사항								

# 게시판 어플리케이션 테스트 케이스 작성

글삭제 케이스				프로젝트명		넥서스 웹 게시판 시스템 구축		
				대상 시스템명		넥서스 WEB 글삭제 서비스 시스템		
단계명	단위테스트	작성자	김은표	승인자	김철학	변경	최초작성	
작성일	2020.12.18	버전	1.0	테스트범위	단일시스템	테스트조직	3팀	
테스트 ID		BS_DM_2017		테스트 일자		2020.12.18		
테스트 목적		사용자 삭제 테스트						
테스트 기능		사용자가 작성한 글삭제 기능						
입력 데이터		본인 로그인시 삭제 가능						
테스트 단계		케이스 설명			예상출력	중요도	확인	비고
		다른 사용자가 글삭제 시도			오류메세지			
		사용자가 글삭제시 확인 메시지			삭제하시겠습니까?			
		사용자가 확인 메시지 선택시 삭제			삭제되었습니다.			
테스트 환경		개발 환경의 테스트 서버 및 형상 관리						
전제 조건		정상적으로 사용자 계정 로그인시 <u>삭제 되어야 한다.</u>						
성공/실패 기준		정상적인 사용자 계정 로그인시 확인 더블 체크시 성공						
기타 테스트 의견 사항		더블체크						