

프로젝트명: 4 SKIN

# 통합테스트설계서

문서번호: D180

Version 1.0

박지숙

4 조



통합테스트설계서		프로젝트 명: 4 SKIN	
		시스템 명 : MY SKIN	
단계 명: 점진적개발단계	활동 명: 통합테스트	작업 명: 통합테스트준비	
문서번호 : D180	작성자 : 박지숙	작성일: 2019/11/27	버전: 1.1

## 목차

1. 개요	4
2. 테스트 케이스 및 데이터	4
3. 테스트케이스 수행 절차	6

통합테스트설계서		프로젝트 명: 4SKIN	
		시스템 명 : MY SKIN	
단계 명: 점진적개발단계	활동 명: 통합테스트	작업 명: 통합테스트준비	
문서번호 : D180	작성자 : 박지숙	작성일: 2019/11/27	버전: 1.0

## 1. 개요

본 프로젝트에서 웹 서비스의 구축, 화장품 선택 시 수행되는 테스트 활동으로서 4SKIN 사이트의 주요 항목인 로그인, 피부타입 선택, 화장품 추천, 구매 등의 테스트를 시행 한다.

## 2. 테스트 케이스 및 데이터

테스트 유형	테스트 항목	특성	테스트 케이스 ID	입력	예상 출력	사전조건	순서
통합테스트	ILogin.login(aId : String, aPassword : String) : boolean	기능성	Test2-1	Id="hello", Password="hello"	사용자가 로그인 하기 전 페이지를 출력		
	ILogin.login(aId : String, aPassword : String) : boolean		Test2-2	Id="hello"	패스워드를 입력하라는 메시지 출력.		
	ILogin.login(aId : String, aPassword : String) : boolean		Test2-3	Id="hello", Password="hi"	ID/Password 가 틀렸다는 메시지 출력		
	RecommandCosmUp.Choice : String, RecommCosmUp.Recomm: Int, RecommCosmUp.Bucket: String		Test2-4	Choice="blackhead" Recomm="removerStick" Bucket="장바구니"	'블랙헤드'라는 피부타입을 선택 후 '리무버스틱'이라는 화장품을 추천받아 '장바구니'에 품목을 넣는다.		

통합테스트설계서		프로젝트 명: 4SKIN	
		시스템 명 : MY SKIN	
단계 명: 점진적개발단계		활동 명: 통합테스트	
단계 명: 점진적개발단계			
문서번호 : D180	작성자 : 박지숙	문서번호 : D180	작성자 : 박지숙

테스트 유형	테스트 항목	특성	테스트 케이스 ID	입력	예상 출력	사전조건	순서
	Cosm.Bucket : Buy		Test2-5	Buy="removerstick"	'bucket'에 있는 상품을 구매		

통합테스트설계서		프로젝트 명: 4SKIN	
		시스템 명 : MY SKIN	
단계 명: 점진적개발단계	활동 명: 통합테스트	단계 명: 점진적개발단계	
문서번호 : D180	작성자 : 박지숙	문서번호 : D180	작성자 : 박지숙

### 3. 테스트케이스 수행 절차

ID	테스트 수행 절차
Test2-1	Id 와 Password 를 입력하고 login(Id, Password)를 호출하여 로그인 되는 지 return 값을 확인한다.
Test2-2	Id 만 입력하고 login(Id, Password)를 호출하여 오류 처리가 되는 지 return 값을 확인한다.
Test2-3	Id, Password 에 잘못된 암호를 입력하고 login(Id, Password)를 호출하여 오류 처리가 되는 지 return 값을 확인한다.
Test2-4	Choice 에 자신의 피부타입을 선택하고, recomm 에 화장품을 추천받은 후 bucket 에 선택한 화장품을 담는다.
Test2-5	Bucket 에 있는 화장품을 buy 를 선택하여 구매한다.