

프로젝트명:

화면정의서

Version 1.0

목차

내용

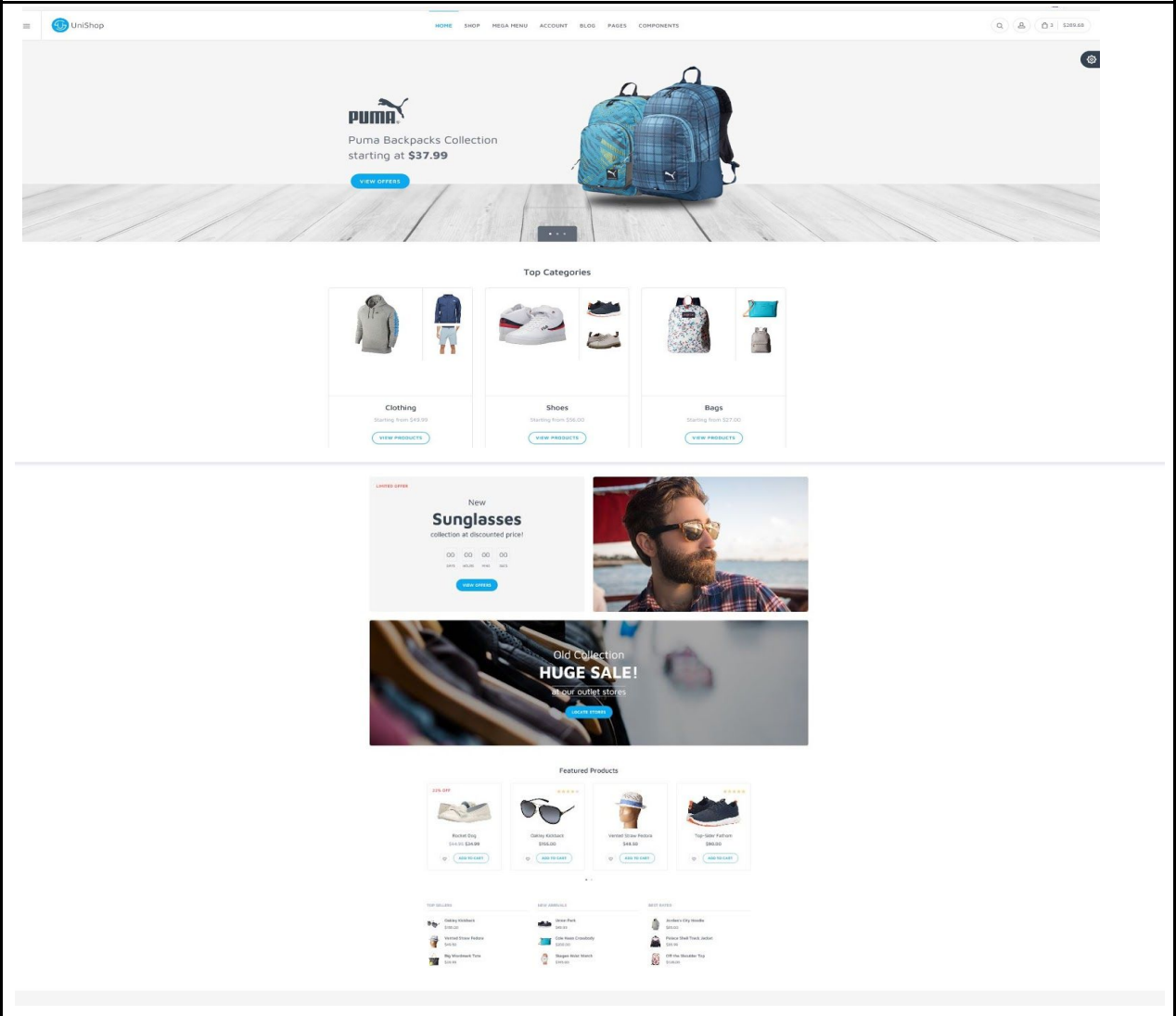
1. 메인화면	3
2.1. 로그인	4
2.2. 회원가입	6
3.1 회원정보수정	8
3.2. 주문내역확인	10
3.3 주소록	12
3.4. 찜목록	14
3.5. 문의내역	16
4.1. 상품리스트(대분류)	18
4.2. 상품리스트(중분류)	20
4.3. 상품리스트(소분류-상세)	23
5.1. Q&A	
5.2. Q&A 리스트	
5.3. Q&A 세부사항	
6.1. 장바구니	
6.2. 배송지	
6.3. 배송방법	
6.4. 결제창	
6.5. 주문확인	
6.6. 주문완료화면	

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	1	작 성 자	이종호	작 성 일	20.09.14

1. 메인화면

업무시스템	메인화면	화면명	shop_main
업무기능	메인화면	관련 TABLE	
단위시스템	메인화면		

1.1 화면



1.2 처리 개요

1) 쇼핑몰의 메인 화면을 출력한다.

2) 판매하는 상품의 리스트를 출력한다.

1.3 화면 입/출력 정보일람

1.4 업무 흐름

- 1) 쇼핑몰을 이용하기 위한 로그인/회원가입 버튼을 클릭해야 한다.
- 2) 상품의 이미지를 클릭하면 상품의 상세 정보 화면으로 넘어간다.
- 3) All Categories를 누르면 판매하는 모든 상품군을 보여주는 화면으로 넘어간다

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	2	작 성 자	정수환	작 성 일	20.10.09

2_1. 로그인

업무시스템	회원관리	화면명	shop_login
업무기능	DB에 등록된 id와 패스워드로 회원 로그인 실행	관련 TABLE	MEMBER
단위시스템	로그인		

2.1.1 로그인화면

Or using form below

Email

Password

☒ Remember me

[Forgot password?](#)

Login

2.1.2 처리 개요

- 1) 쇼핑몰 이용을 위해 등록된 회원은 로그인을 한다.

2) 등록된 회원의 아이디와 비밀번호가 일치해야 로그인 작업이 이루어진다.

2.1.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I	회원 아이디	member_id	VARCHAR2(50)
2	I	비밀번호	member_password	VARCHAR2(50)

2.1.4 업무 흐름

1. 사용자가 쇼핑몰 우측 하단의 로그인 버튼을 통해 로그인을 실행할 수 있다.
2. 사용자는 아이디와 password를 입력하고 로그인을 요청한다.
3. 입력받은 아이디가 등록된 아이디와 불일치하면 아이디 불일치 오류 경고창을 띄운다.
4. 입력받은 password가 등록된 password와 불일치하면 패스워드 불일치 오류 경고창을 띄운다.
5. 아이디/ 비밀번호를 잊은 회원의 경우는 이메일 혹은 휴대 전화번호를 통해 찾을 수 있다.
6. 입력하지 않고 로그인버튼을 누르면 오류 경고창을 띄운다.
7. 로그인 성공시 메인화면으로 이동한다.

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	3	작 성 자	정수환	작 성 일	20.10.09

2_2. 회원가입

업무시스템	회원관리	화면명	member_join_form
업무기능	고객의 정보를 받아서 멤버로 등록	관련 TABLE	MEMBER
단위시스템	회원가입		

2.2.1 화면

No Account? Register

Registration takes less than a minute but gives you full control over your orders.

First Name

Last Name

E-mail Address

Phone Number

Password

Confirm Password

Register

2.2.2 처리 개요

고객의 정보를 입력받고, 입력 조건에 맞을 시에 멤버로 등록한다.
필수항목이 입력되었는지 체크한다. 중복된 이메일이 없어야 한다.

2.2.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I	이름	member_name	VARCHAR2(50)
2	I	아이디	member_id	VARCHAR2(50)

3	I	전화번호	member_phone	VARCHAR2(50)
4	I	비밀번호	member_password	VARCHAR2(50)
5	I	이메일	member_email	VARCHAR2(50)
2.2.4 업무 흐름				
1. 회원의 정보를 form을 통해 입력받는다. 2. 누락된 데이터항목이 없는지 확인한다. 3. 아이디 중복체크 실시하여 중복인 경우 이메일중복 경고창을 띄운다. 4. 비밀번호입력란과 비밀번호확인란의 입력값이 다른경우 경고창을 띄운다.				

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	5	작 성 자	신혜원	작 성 일	20.10.09

3_2. 주문내역확인


업무시스템	회원관리	화면명	member_order
업무기능	회원관리	관련 TABLE	member,order
단위시스템	주문내역 확인		

3.2.1 화면

My Orders

Home · Account · My Orders

290 points



Daniel Adams

Joined February 06, 2017

Orders6

Profile

Addresses

Wishlist3

My Tickets4

Order #	Date Purchased	Status	Total
78A643CD409	August 08, 2017	Canceled	\$760.50
34VB5540K83	July 21, 2017	In Progress	\$315.20
112P45A9DV2	June 15, 2017	Delayed	\$1,264.00
26BA67U0981	May 19, 2017	Delivered	\$198.35
502TR872W2	April 04, 2017	Delivered	\$2,133.90
47H76G09F33	March 30, 2017	Delivered	\$86.40

ORDER DETAILS

3.2.2 처리 개요

- 주문 내역을 확인할 수 있다
- 주문 번호를 클릭하면 상세내역을 확인할 수 있다

3.2.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	주문 번호	order_no	NUMBER(10)
2	O	주문 날짜	order_date	DATE
3	O	주문 상태	order_status	VARCHAR2(30)
4	O	주문 총가격	order_tot_amt	NUMBER(10)

3.2.4 업무 흐름

1. 주문 내역을 확인하다

2. 주문 번호를 클릭해 상세 내역을 확인한다

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	6	작 성 자	신혜원	작 성 일	20.10.09

3_3. 주소록


업무시스템	회원관리	화면명	member_address
업무기능		관련 TABLE	member
단위시스템	주소록		

3.3.1 화면

Contact / Shipping Address

Home · Account · Contact Address

290 points



Daniel Adams

Joined February 06, 2017

Orders

6

Profile

Addresses

Wishlist

3

My Tickets

4

Contact Address

Company

Bets Company Ltd.

Country

United States

City

New York

ZIP Code

Address 1

Address 2

Shipping Address

☒ Same as Contact Address

UPDATE ADDRESS

3.3.2 처리 개요

- 주소 확인 및 수정이 가능하다

3.3.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	I	주소명	address_name	VARCHAR2(50)
2	I	국가	address_country	VARCHAR2(50)
3	I	도시	address_city	VARCHAR2(50)
4	I	우편번호	address_zipcode	NUMBER(10)
5	I	주소1	address_address1	VARCHAR2(50)

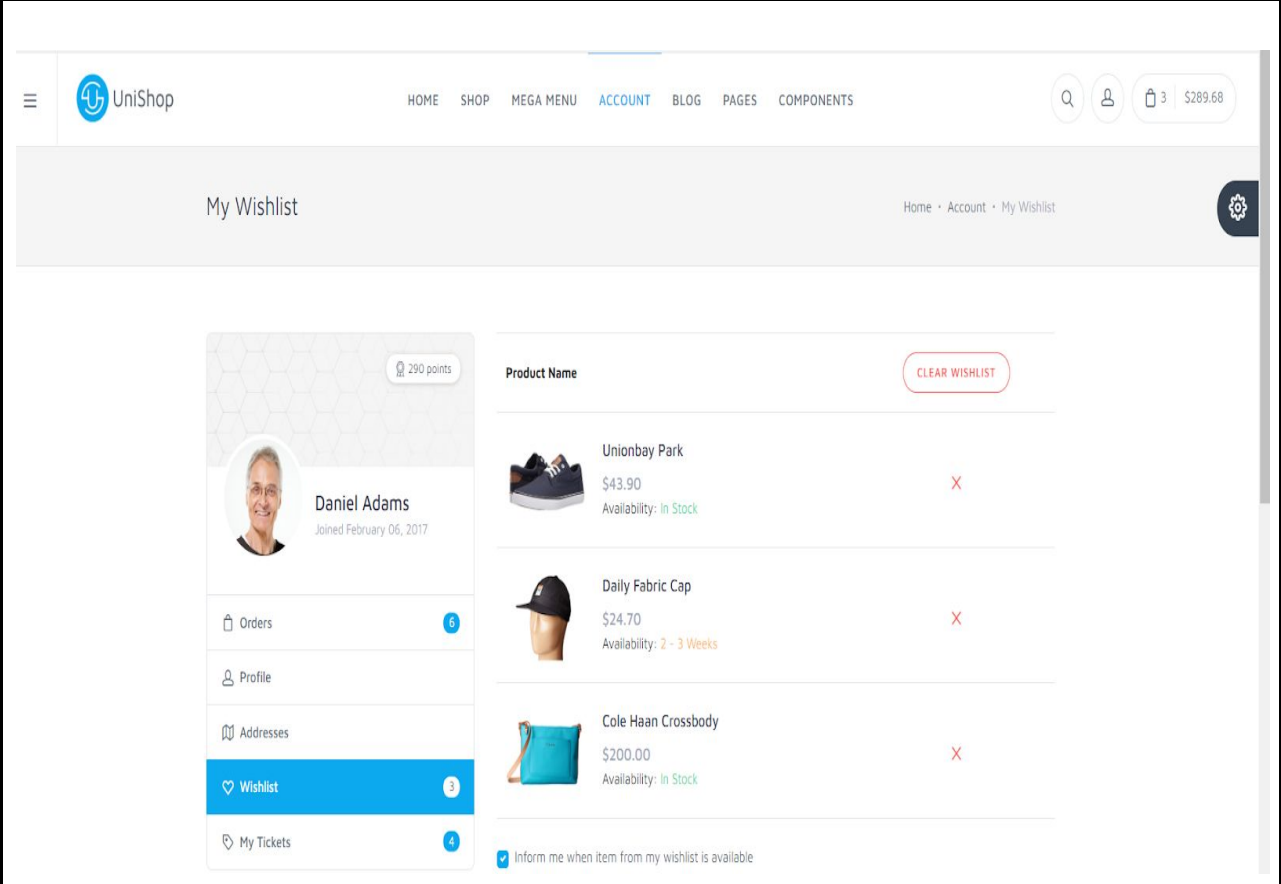
6	I	주소2	address_address2	VARCHAR2(50)
3.3.4 업무 흐름				
<div>1. 입력란에 주소를 입력한다</div> <div>2. UPDATE ADDRESS 버튼을 누른다</div>				

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	7	작 성 자	신혜원	작 성 일	20.10.09

3_4. 짐목록

업무시스템	상품관리	화면명	member_wishlist
업무기능	wishlist	관련 TABLE	member,product
단위시스템	짐 목록		

3.4.1 화면



3.4.2 처리 개요

자신의 짐 목록을 보여준다.

3.4.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	상품명	product_name	Varchar2(100)
2	O	상품이미지	product_image	Varchar2(100)
3	O	상품가격	product_price	Number(10)

3.4.4 업무 흐름

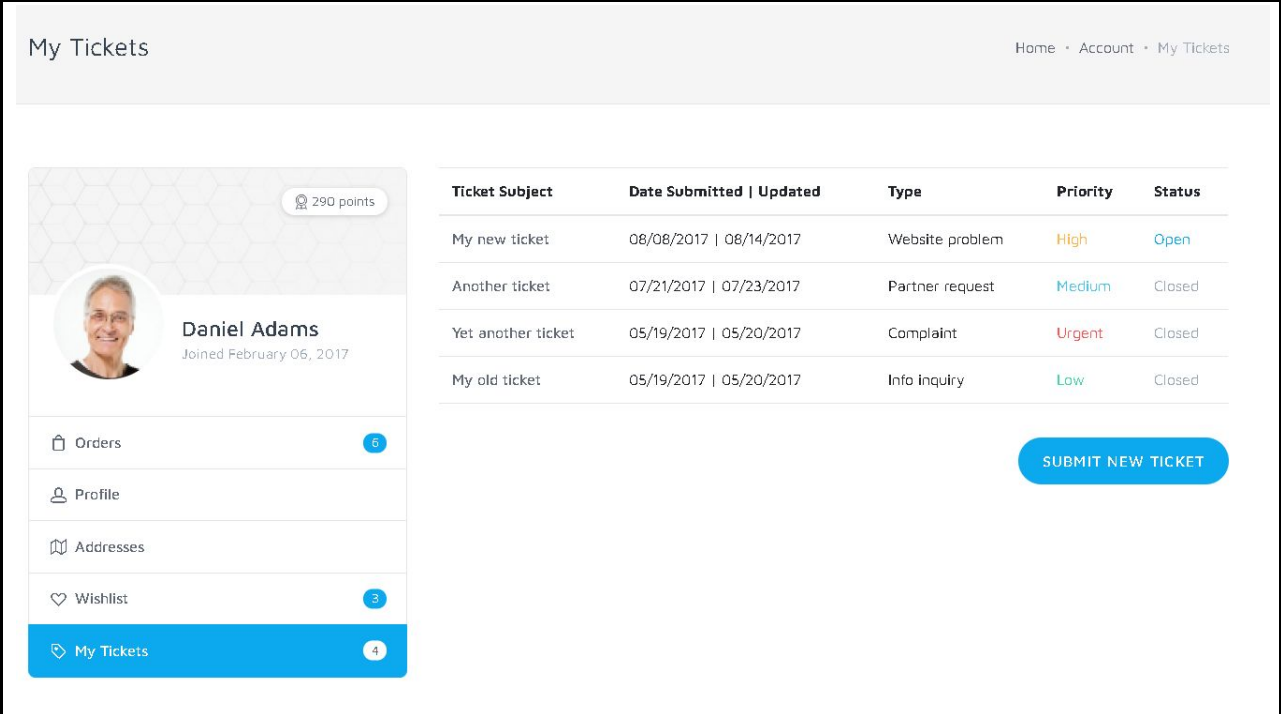
- 1) 상품사진이나 상품명을 클릭하면 해당 상품의 상세페이지로 이동한다.
- 2) 상품의 오른쪽의 X 버튼을 클릭하여 해당 상품을 찜목록에서 삭제할 수 있다.
- 3) 오른쪽 상단의 CLEAR WISHLIST 버튼을 클릭하여 찜목록을 초기화 할 수 있다.

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	8	작 성 자	신혜원	작 성 일	20.10.09

3_5. 문의내역관리

업무시스템	회원관리	화면명	member_ticket
업무기능		관련 TABLE	member
단위시스템	문의내역관리		

3.5.1 화면



3.5.2 처리 개요

- 문의 사항 입력 및 조회가 가능하다
- 문의 사항 제목을 클릭하면 상세 조회가 가능하다

3.5.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	문의사항 제목	ticket_title	VARCHAR2(50)
2	O	문의사항 작성일/최종수정일	ticket_date	VARCHAR2(50)
3	O	문의사항 분류	ticket_type	VARCHAR2(50)
4	O	문의사항 상태	ticket_status	VARCHAR2(50)

3.5.4 업무 흐름

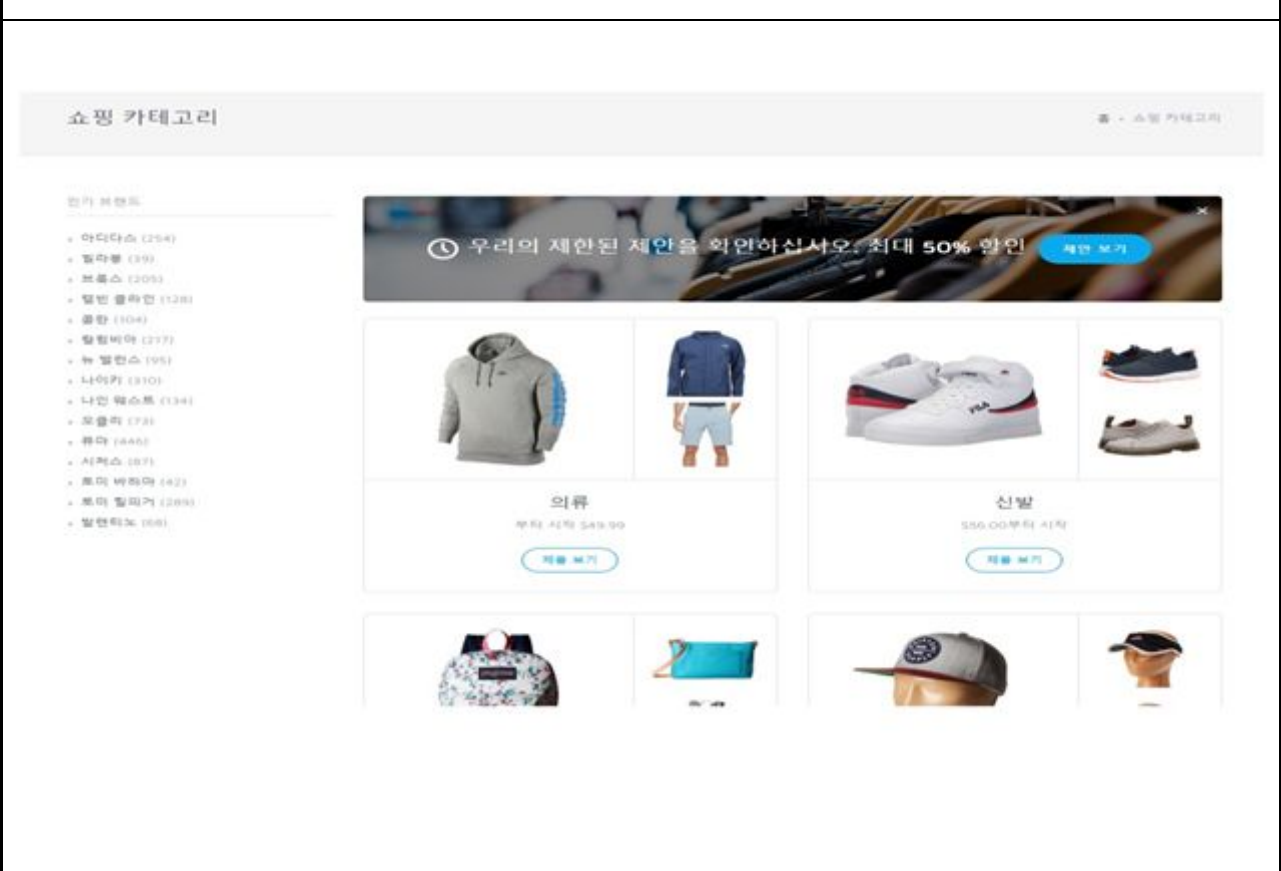
1. SUBMIT NEW TICKET 버튼을 눌러 새로운 문의사항을 작성한다

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	9	작 성 자	김용재	작 성 일	20.10.09

4_1. 상품리스트(대분류)

업무시스템	상품관리	화면명	product_list_main
업무기능		관련 TABLE	product
단위시스템	상품리스트(대분류)		

4.1.1 화면



4.1.2 처리 개요

- 좌측 : 상품 (대분류-브랜드) 카테고리별 리스트(상품갯수 포함) 표시, 커테고리 선택시 오른쪽에 (중분류-상품군) 카테고리별 상품 이미지 출력
- 우측 : 상품 (중분류) 카테고리별 이미지 출력, 이미지 선택시 중분류별 상품 상세페이지View 이동

4.1.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	대분류상품명(브랜드명)	product_l_name	Varchar2(50)

2	O	중분류상품명(개별 상품군)	product_m_image	Varchar2(50)
3	O	상품갯수	product_tot_count	Number(10)

4.1.4 업무 흐름

- 1) 이 화면은 전체 상품의 리스트를 출력하는 페이지이다.
- 2) 상품 (대분류)카테고리의 각 항목들을 클릭하면 상품의 (대분류)카테고리에 해당하는 (중분류)상품들이 출력된다.
- 3) 한 화면에 출력되는 상품의 수를 제한하여 출력하고 하단에 페이지번호를 클릭하면 다음 페이지의 상품이 출력된다.
- 4) 중분류 상품 출력에서 각 상품의 이미지 또는 제품보기를 클릭하면 그 상품의 중분류 상세보기 페이지로 이동한다.

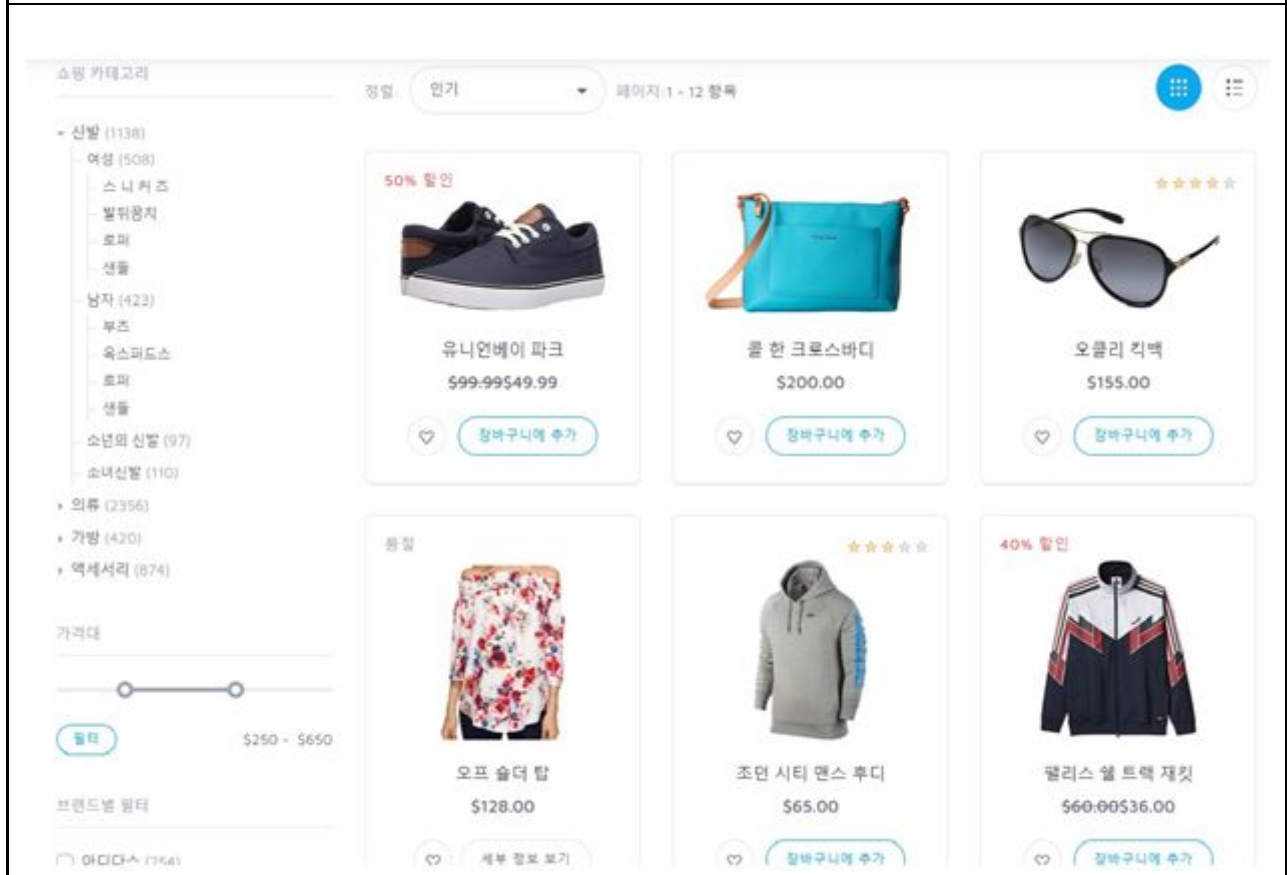
사용자화면정의서	프로젝트명	
-----------------	--------------	--

		작성부서/팀			
화면번호	10	작 성 자	김용재	작 성 일	20.10.09

4_2. 상품리스트(중분류)

업무시스템	상품관리	화면명	product_list_mid
업무기능		관련 TABLE	product
단위시스템	상품리스트(중분류)		

4.2.1 화면



4.2.2 처리 개요

- 좌측 : 상품 (중분류-상품군) 카테고리별 리스트(상품갯수 포함) 표시
 - 카테고리 선택시 오른쪽에 (소분류) 카테고리별 상품 이미지 출력
- 우측 : 상품명, 가격, 이미지 출력,
 - 이미지 선택시 상품 상세페이지View 이동,
 - 장바구니 클릭시 “장바구니 담기 성공” 메시지 나타남

4.2.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	상품명	product_name	Varchar2(30)
2	O	상품이미지	product_image	Varchar2(100)
3	O	상품가격	product_price	Number(10)

4.2.4 업무 흐름

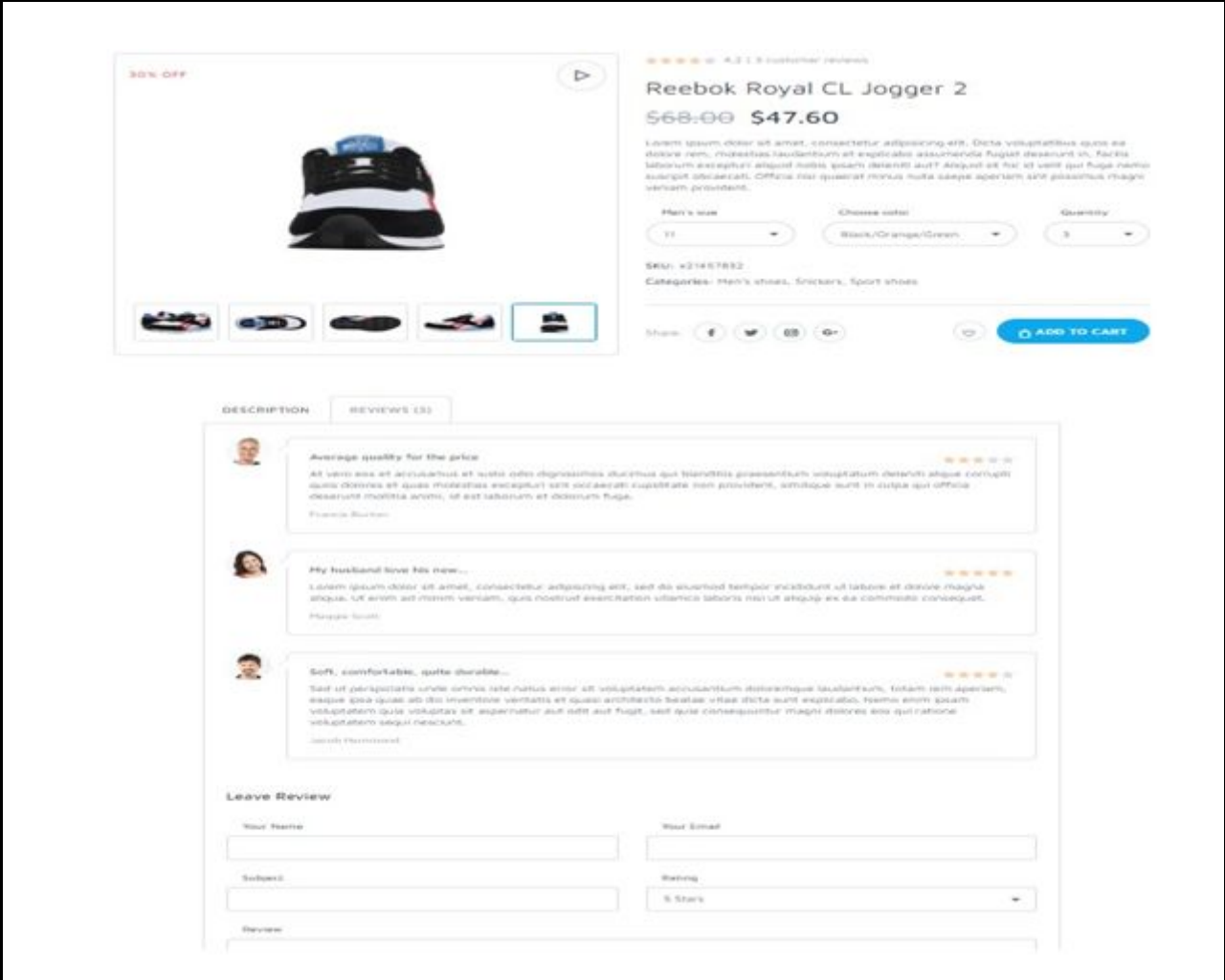
- 1) 이 화면은 중분류 상품의 리스트를 출력하는 페이지이다.
- 2) 상품 (중분류)카테고리의 각 항목들을 클릭하면 상품의 (중분류)그룹에 맞는 상품들이 출력된다.
- 3) 한 화면에 출력되는 상품의 수를 제한하여 출력되도록 하여 하단에 페이지번호를 클릭하면 다음 페이지의 상품이 출력된다.
- 4) 우측, 상품 출력에서 각 상품의 이미지와 상품명 및 가격을 표시하고 상품의 이미지를 클릭하면 그 상품의 상세보기 페이지로 이동한다.
- 5) 장바구니 담기 버튼 클릭시 “장바구니 담기 성공” 메시지를 보여준다.(장바구니 화면으로 자동 이동하지 않음)

		작성부서/팀			
화면번호	11	작 성 자	김용재	작 성 일	20.10.09

4_3. 상품리스트(소분류-상세)

업무시스템	상품관리	화면명	product_list_detail
업무기능		관련 TABLE	product
단위시스템	상품리스트(소분류)-상세		

4.3.1 화면



4.3.2 처리 개요

- 1) 상품명, 가격, 이미지, 상품상세내용 출력
 - 수량 선택 후 장바구니 담기 선택("장바구니 담기 성공 메시지 나타남")
- 2) 화면하단 : 상품 상세설명과 해당 상품의 리뷰내용을 보여주고 리뷰는 입력이 가능하다.

4.3.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	상품명	product_name	Varchar2(30)
2	O	상품이미지	product_image	Varchar2(100)
3	O	상품가격	product_price	Number(10)
4	I	수량	Product_count	Number(10)
5	O	상품상세내용	Product_detail	Varchar2(1000)
6	O	리뷰작성자	member_id	Varchar2(30)
7	O	리뷰작성자이메일주소	member_email	Varchar2(30)
8	O	리뷰제목	review_board_title	Varchar2(100)
9	O	리뷰추천등급	review_board_rating	Char(1)
10	O	리뷰상세내용	review_board_content	Varchar2(1000)

4.3.4 업무 흐름

- 1) 이 화면은 상품 상세내용을 출력하는 페이지이다.
- 2) 수량을 선택하고 장바구니를 선택하면 “장바구니 담기 성공 메시지”를 보여준다.
- 3) 상품명위에 리뷰 받은 수량과 리뷰 추천 등급받은 평균값을 보여준다.
- 4) 화면 하단에 상품상세내용과 상품리뷰를 보여준다.
- 5) 상품리뷰리스트 아래에 이름, 메일주소, 제목, 추천등급, 상세내용을 입력 가능하게 한다.

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	12	작 성 자	이윤희	작 성 일	20.09.15

5_1. Q&A

업무시스템	Q&A	화면명	board_form
업무기능	Q&A 등록	관련 TABLE	board
단위시스템			

5.1.1 화면

HOME

SHOP

MEGA MENU

ACCOUNT

BLOG

PAGES

COMPONENTS

Help / FAQ

Home • Help / FAQ

Most Popular Questions

Managing Account

Working With Dashboard

Available Payment Methods

Delivery Information

Order Tracking Instructions

Refund Policy

Offers And Discounts

Reward Points

Affiliate Program

Service Terms & Conditions

What payment methods do you accept?

Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo. Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione voluptatem sequi nesciunt. Neque porro quisquam est, qui dolorem ipsum quia dolor sit amet, consectetur, adipisci velit, sed quia non numquam eius modi tempora incidunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Pariatur, harum. Asperiores mollitia sed ullam quae blanditis explicabo, reprehenderit sint rerum, labore, fugit obcaecati laboriosam nulla voluptatem inventore nobis esse nemo.

How long will delivery take?

Do you ship internationally?

Do I need an account to place an order?

Do you have discounts for returning customers?

How can I track my order?

What are the product refund conditions?

Haven't found the answer? Ask us.

We normally respond within 2 business days. Most popular questions will appear on this page.

Your Name

Your Email

Subject

Category

Account Management

Question

SUBMIT QUESTION

5.1.2처리 개요

1) 구매자의 질문을 받기위한 화면				
5.1.3 화면 입/출력 정보일람				
번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
5.2.4 업무 흐름				
<p>쇼핑몰 고객을 위한 Q&A페이지</p> <p>고객들이 흔히 겪는 문제점을 요약해서 미리 알려주는 Q&A를 볼수 있도록 help박스가 나온다.</p> <p>submit버튼을 누를시 운영자에게 좀더 자세히 문제점을 서술하여 제출할수있는 팝업창이 나온다</p>				

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	13	작 성 자	이윤희	작 성 일	20.09.15

5_2. Q&A SUBMIT

업무시스템	Q&A Submit	화면명	
업무기능	Q&A 제출	관련 TABLE	board
단위시스템			

5.2.1 화면

Submit New Ticket

We normally respond tickets within 2 business days.

Subject

Type

Choose type

Priority

How urgent is your issue?

Description

Choose file...

Browse

SUBMIT TICKET

5.2.2 처리 개요

문제점을 자세하게 서술하여 운영자에게 전달할 수 있는 팝업창

5.2.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1	O	제목	ticket_title	Varchar2(50)
2	O	카테고리 타입	ticket_category	Varchar2(50)

3	O	우선순위	ticket_priority	Varchar2(10)
4	O	내용	ticket_description	Varchar2(1000)
5.2.4 업무 흐름				
질문의 제목, 카테고리, 우선순위를 선택한뒤 내용을 작성하고 SUBMIT TICKET버튼을 누르면 운영자에게 전달된다.				

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	14	작 성 자	이운호	작 성 일	20.09.15

5_3. Q&A 세부사항

업무시스템	Q&A	화면명	board_detail
업무기능	Q&A 세부사항	관련 TABLE	board
단위시스템			

5.3.1 화면

HOME

SHOP

MEGA MENU

ACCOUNT

BLOG


PAGES

COMPONENTS

Single Ticket

Home · Account · My Tickets · Single Ticket

290 points



Daniel Adams

Joined February 06, 2017

Orders

6

Profile

Addresses

Wishlist

3

My Tickets

4

Date Submitted

08/08/2017

Last Updated

08/14/2017

Type


Website problem

Priority

High


Status

Open




At vero eos et accusamus et iusto odio dignissimos ducimus qui blanditiis praesentium voluptatum deleniti atque corrupti quos dolores et quas molestias excepturi sint occaecati cupiditate non provident, similique sunt in culpa qui officia deserunt mollitia animi,

Daniel Adams



Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo. Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione voluptatem sequi nesciunt.

Jacob Hammond, Staff



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Jacob Hammond, Staff

Leave Message

Write your message here...

SUBMIT MESSAGE

5.3.2 처리 개요				
고객이 질문한 Q&A의 디테일을 볼수 있는 페이지				
5.3.3 화면 입/출력 정보일람				
번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
3	O	카테고리	ticket_category	Varchar2(10)
4	O	우선순위	ticket_priority	Varchar2(10)
5	O	상태	ticket_status	Varchar2(10)
6	O	메시지	ticket_message	Varchar2(1000)
7	O	질문자	member_name	VARCHAR2(50)
5.3.4 업무 흐름				
제출한 Q&A List를 클릭시 자세한 내용과 답변을 볼 수 있다.				

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	15	작 성 자	정종헌	작 성 일	20.10.09

6_1. 장바구니

업무시스템	장바구니	화면명	cart
업무기능	장바구니	관련 TABLE	
단위시스템			

6.1.1 화면

<div> <div>Cart</div> <div>Home · Cart</div> </div> <div> <div> With this purchase you will earn 290 Reward Points. </div> <table> <tr> <th>Product Name</th> <th>Quantity</th> <th>Subtotal</th> <th>Discount</th> <th></th> </tr> <tr> <td> <div>Unionbay Park</div> <div>Size: 10.5</div> <div>Color: Dark Blue</div> </td> <td>1</td> <td>\$43.90</td> <td>\$18.00</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td> <div>Daily Fabric Cap</div> <div>Size: XL</div> <div>Color: Black</div> </td> <td>2</td> <td>\$24.89</td> <td>—</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td> <div>Cole Haan Crossbody</div> <div>Size: —</div> <div>Color: Turquoise</div> </td> <td>1</td> <td>\$200.00</td> <td>—</td> <td>×</td> </tr> </table> <div> <div>Coupon code</div> <div>APPLY COUPON</div> <div>Subtotal: \$289.68</div> </div> <div> <div>← BACK TO SHOPPING</div> <div>UPDATE CART</div> <div>CHECKOUT</div> </div> </div>					Product Name	Quantity	Subtotal	Discount		<div>Unionbay Park</div> <div>Size: 10.5</div> <div>Color: Dark Blue</div>	1	\$43.90	\$18.00	×	<div>Daily Fabric Cap</div> <div>Size: XL</div> <div>Color: Black</div>	2	\$24.89	—	×	<div>Cole Haan Crossbody</div> <div>Size: —</div> <div>Color: Turquoise</div>	1	\$200.00	—	×
Product Name	Quantity	Subtotal	Discount																					
<div>Unionbay Park</div> <div>Size: 10.5</div> <div>Color: Dark Blue</div>	1	\$43.90	\$18.00	×																				
<div>Daily Fabric Cap</div> <div>Size: XL</div> <div>Color: Black</div>	2	\$24.89	—	×																				
<div>Cole Haan Crossbody</div> <div>Size: —</div> <div>Color: Turquoise</div>	1	\$200.00	—	×																				

6.1.2 처리 개요

- 1) 제품 상세 페이지에서 장바구니로 추가한 상품들이 리스트에 표시된다.
- 2) 제품의 색상, 사이즈등의 상세내역은 바꿀 수 없지만, 수량은 변경가능하며 UPDATE CART를 클릭시 수량과 총금액도 새로 계산되어 저장된다.
- 3) 소지하고 있는 쿠폰을 적용시 할인된 가격으로 계산된다.
- 4) 체크아웃 버튼 클릭시 화면에 표시된 내용을 가지고 다음단계로 진행한다.

6.1.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1		제품명	product_name	
2		제품 사이즈	product_size	
3		제품 컬러	product_color	
4		제품 수량	product_count	
5		제품별 계산된 가격	product_tot_price	

6		할인이 적용된 가격	product_dc_price	
7		장바구니 총 금액	cart_tot_price	

6.2.4 업무 흐름

- 1) 장바구니에 추가된 상품을 확인하고 수량, 쿠폰등을 적용한 총금액을 계산한다.
- 2) 최종적으로 저장된 정보를 가지고 다음 단계로 넘어간다.

6_2.배송지

업무시스템	배송지 설정	화면명	배송지 설정
업무기능	배송지 설정	관련 TABLE	
단위시스템			

6.2.1 화면

The screenshot displays a checkout page with a multi-step navigation bar at the top: 1. Address (active), 2. Shipping, 3. Payment, and 4. Review. The main content area is titled 'Billing Address'. It contains several input fields: First Name (filled with '브리엘'), Last Name (filled with '가'), E-mail Address (filled with 'gabriel@gaga.com'), Phone Number (filled with '010-1234-1234'), Company (filled with 'itwill'), Country (a dropdown menu showing 'France'), City (a dropdown menu showing 'New York'), ZIP Code (filled with '043532'), Address 1 (filled with '경기도 뉴욕시 브루클린 54'), and Address 2 (filled with '어벤져스빌딩 703호'). Below these is a 'Shipping Address' section with a checkbox labeled 'Same as billing address' which is checked. At the bottom of the form are two buttons: '← BACK TO CART' and 'CONTINUE →'. On the right side, there is an 'ORDER SUMMARY' showing a Cart Subtotal of \$289.68, Shipping of \$22.50, Estimated tax of \$3.42, and a total of \$315.60. Below this is a 'RECENTLY VIEWED' section listing four items: Oakley Kickback (\$155.00), Top-Sider Fathom (\$90.00), Vented Straw Fedora (\$49.50), and Big Wordmark Tote (\$29.99). At the bottom right, there is a promotional banner for 'New Collection of Sunglasses' with a 'SHOP NOW' button.

6.2.2 처리 개요

- 1) Billing Address 내용은 회원정보에 입력된 값으로 자동 입력된다.
- 2) 입력해놓은 정보가 없을시, 혹은 Billing Address와 다른 주소로 배송을 원할 시 하단의 'Same as billing address' 박스를 체크해제하고 새롭게 정보값들을 입력한다.
- 3) Company 항목은 null값을 허용하되 나머지 필수항목은 null값을 허용하지 않는다.
- 4) 우측의 주문요약에는 장바구니에 넘어온 총 금액과 배송비를 표시한다.
- 5) 배송비는 해당화면에선 기본배송비로 계산된다.
- 6) 'BACK TO CART' 버튼을 클릭시 장바구니 화면으로 돌아간다.

6.2.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1		구매자 아이디	member-id	

[illegible]

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	17	작 성 자	정종훈	작 성 일	20.10.09

6_3.배송방법

업무시스템	배송방법 선택	화면명	shipping
업무기능	배송방법 선택	관련 TABLE	
단위시스템			

6.3.1 화면

Choose Shipping Method

Shipping method	Delivery time	Handling fee
<input type="radio"/> Courier All Addresses(default zone), United States & Canada	2 - 4 days	\$22.50
<input checked="" type="radio"/> Local Shipping All Addresses(default zone), United States & Canada	up to one week	\$10.00
<input type="radio"/> Flat Rate All Addresses(default zone)	5 - 7 days	\$33.85
<input type="radio"/> UPS Ground Shipping All Addresses(default zone)	4 - 6 days	\$18.00
<input type="radio"/> Local Pickup from store All Addresses(default zone)	—	\$0.00
<input type="radio"/> Pick Up at Unishop Locker All Addresses(default zone), United States & Canada	—	\$9.99
<input type="radio"/> Unishop Global Export All Addresses(default zone), outside United States	3 - 4 days;	\$25.00

ORDER SUMMARY

Cart Subtotal: \$289.68
Shipping: \$22.50
Estimated tax: \$3.42
\$315.60

RECENTLY VIEWED

- Oakley Kickback \$155.00
- Top-Sider Fathom \$90.00
- Vented Straw Fedora \$49.50
- Big Wordmark Tote \$29.99

New Collection of Sunglasses
SHOP NOW

← BACK CONTINUE →

6.3.2 처리 개요

- 1) 기본배송방법은 디폴트 값으로 선택되어져 있도록 한다.
- 2) 각 배송방법은 각각의 배송소요시간, 배송비를 가진다.
- 3) 각 배송방법에 따라 총결제금액이 변동된다.
- 4) 선택된 정보를 가지고 다음 화면으로 이동한다.
- 5) 'BACK' 버튼을 누르면 배송지선택 화면으로 돌아간다.

6.3.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1		배송방법	shipping_method	
2		배송소요시간	shipping_time	
3		배송비	shipping_fee	

6.3.4 업무 흐름

1) 배송방법을 선택하고 주문을 진행한다.

사용자화면정의서		프로젝트명				
		작성부서/팀				
화면번호	18	작 성 자	이종호	작 성 일	20.09.15	

6_4.결제창

업무시스템	결제	화면명	결제
업무기능	결제	관련 TABLE	payment
단위시스템			

6.4.1 화면

6.4.2 처리 개요

- 1) 구매하려는 상품에 대해 결제를 진행한다

6.4.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1		신용카드 번호	card_no	VARCHAR2(25)
2		신용카드 만료일	card_expire_date	DATE()
3		신용카드 CVC	card_cvc	VARCHAR2(6)
4		신용카드 소유자 이름	card_member_name	VARCHAR2(10)
5		상품 총가격	order_tot_amt	NUMBER(10)
6		배송비	shipping_fee	number(5)

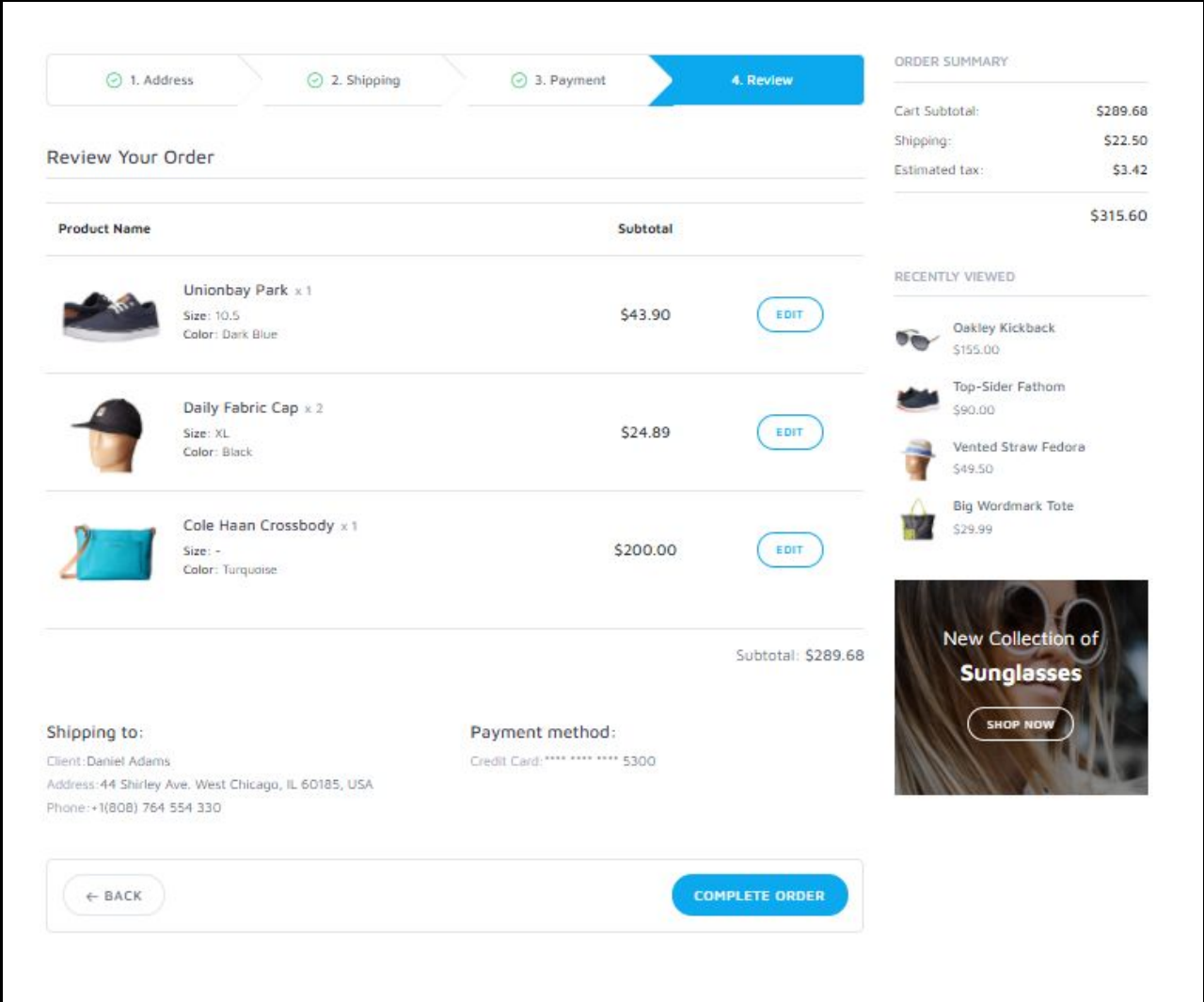
[illegible]

- 1) 신용카드로 결제시신용카드 번호, 카드 만료일, cvc,카드 소유자 이름 값을 입력한다.
- 2) submit 버튼을 눌러 카드 확인을 받는다.
- 3) 카드 확인을 받지 않으면 다음 단계로 진행이 불가함
- 4) 결제 정보 미입력시 submit 단계를 진행할 수 없다.
- 5) back 버튼을 누르면 이전단계인 배송방법 화면으로 넘어간다

<div> <div>사용자화면정의서</div> </div>		프로젝트명				
		작성부서/팀				
화면번호	19	작 성 자	정종훈	작 성 일	20.10.09	

업무시스템	최종 주문 확인	화면명	order_review
업무기능	최종 주문 확인	관련 TABLE	
단위시스템			

6.5.1 화면



6.5.2 처리 개요

- 1) 지금까지 선택되어진 카트에 담긴 상품들의 값, 배송지, 배송방법, 결제방법들의 최종적인 내용을 표시한다.
- 2) ‘Subtotal’에는 배송지, 배송방법들이 모두 적용된 최종금액을 표시한다.
- 3) ‘EDIT’ 버튼을 누르면 카트화면으로 다시 넘어가 다시 순서대로 값을 입력하며 진행한다.
- 4) 최종내용을 확인 후 ‘COMPLETE ORDER’ 버튼을 누르면 주문완료화면으로 넘어간다.
- 5) ‘BACK’버튼을 클릭시 결제방법 화면으로 돌아간다.

6.5.3 화면 입/출력 정보일람

번호	I/O	한글명	영문명	자료형태
1		제품명	product_name	

[illegible]

- 1) 최종적인 해당 주문내역을 확인 후 주문을 완료한다.
- 2) 수정이 필요하다면 'EDIT' 버튼을 누르고 장바구니화면부터 순차적으로 진행한다.

사용자화면정의서		프로젝트명			
		작성부서/팀			
화면번호	20	작 성 자	정종훈	작 성 일	20.10.09

프로젝트명

작성부서/팀

화면번호

20

작 성 자

정종헌

작성일

20.10.09

6_6. 주문완료화면

업무시스템	주문완료	화면명	checkout_complete
-------	------	-----	-------------------

주문완료

화면명

checkout complete

