

REMEMBER KG

internet shoppingmall

Kim isaac



개발환경

Development Environment

1. 개발환경

개발기간



1. 개발환경

분류	명칭
O/S	window 7 primium(64bit)
Language	JAVA version 1.8.0_171
Script	Javascript, jQuery, Ajax
Server	Apache, Tomcat 8.5
Database	Oracle Database 11g Express
Framework	MyBatis-3.4.6, Spring Tool Suite 3.9.5
Tool	Sql Developer

프로젝트 목표

Project Goal

2. 프로젝트 목표

DB 설계

Oracle Database를 이용하여 DB를 구축하고 데이터를 보관/활용

MyBatis

MyBatis를 이용한 sql문 관리와 동적 sql문 작성

형상관리

GitHub를 활용하여 공동 작업물의 형상 관리

웹 사이트 구축

Spring MVC 패턴을 적용하여 웹 서버 구축

디자인

CSS를 활용하여 웹 디자인



데이터 베이스

System

JSPEXAM.ITEM		
P *	ITEM_INDEX	NUMBER
*	ITEM_CODE	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	ITEM_CATEGORY	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	ITEM_DETAIL_CATEGORY	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	ITEM_NAME	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	ITEM_IMG	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	ITEM_DETAIL_IMG	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	ITEM_CONTENT	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	ITEM_BRAND	VARCHAR2 (20 BYTE)
*	ITEM_PRICE	NUMBER
*	ITEM_QUANTITY	NUMBER
*	ITEM_COLOR	VARCHAR2 (20 BYTE)
*	ITEM_SIZE	VARCHAR2 (20 BYTE)
*	ITEM_DATE	DATE
ITEM_PK (ITEM_INDEX)		

JSPEXAM.ORDER_LIST		
P *	ORDER_LIST_NUM	NUMBER
*	ORDER_LIST_QUANTITY	NUMBER
*	ORDER_LIST_PRICE	NUMBER
F *	ITEM_INDEX	NUMBER
F *	ORDER_NUM	NUMBER
ORDER_LIST_PK (ORDER_LIST_NUM)		
FK_ITEM_CODE (ITEM_INDEX)		
FK_ORDER_NUM (ORDER_NUM)		

JSPEXAM.NOTICE		
P *	NOTICE_NUM	NUMBER
*	NOTICE_SUBJECT	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	NOTICE_CONTENT	VARCHAR2 (1000 BYTE)
*	NOTICE_WRITER	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	NOTICE_HIT	NUMBER
*	NOTICE_DATE	DATE
NOTICE_PK (NOTICE_NUM)		

JSPEXAM.ORDERS		
P *	ORDER_NUM	NUMBER
*	ORDER_DATE	DATE
F *	ID	VARCHAR2 (20 BYTE)
ORDERS_PK (ORDER_NUM)		
FK_ID (ID)		

JSPEXAM.BOARD_QNA		
P *	BOARD_QNA_NUM	NUMBER
*	BOARD_QNA_SUBJECT	VARCHAR2 (100 BYTE)
*	BOARD_QNA_CONTENT	VARCHAR2 (300 BYTE)
*	BOARD_QNA_IMG	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	BOARD_QNA_WRITER	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	BOARD_QNA_REF	NUMBER
*	BOARD_QNA_LEV	NUMBER
*	BOARD_QNA_SEQ	NUMBER
*	BOARD_QNA_DATE	DATE
*	BOARD_QNA_PWD	VARCHAR2 (20 BYTE)
BOARD_QNA_PK (BOARD_QNA_NUM)		

JSPEXAM.WISH_LIST		
PF *	ID	VARCHAR2 (20 BYTE)
PF *	ITEM_INDEX	NUMBER
PK_WISH_ID (ID, ITEM_INDEX)		
FK_ITEM_INDEX (ITEM_INDEX)		
FK_MEMBER_ID (ID)		
PK_WISH_ID (ID, ITEM_INDEX)		

JSPEXAM.SHOP_MEMBER		
P *	ID	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	PWD	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	PWD_CHK_Q	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	PWD_CHK_A	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	NAME	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	ADDR1	VARCHAR2 (80 BYTE)
*	ADDR2	VARCHAR2 (80 BYTE)
*	TEL1	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	TEL2	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	TEL3	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	PHONE1	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	PHONE2	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	PHONE3	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	EMAIL1	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	EMAIL2	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	GENDER	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	BIRTH_YEAR	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	BIRTH_MONTH	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	BIRTH_DAY	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	BIRTH_SOLAR_LUNAR	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	JOB	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	ACOUNTER	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	BANK_NAME	VARCHAR2 (50 BYTE)
*	ACCOUNT_NUM	VARCHAR2 (50 BYTE)
SHOP_MEMBER_PK (ID)		

JSPEXAM.REVIEW		
P *	REVIEW_NUM	NUMBER
*	REVIEW_SUBJECT	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	REVIEW_CONTENT	VARCHAR2 (100 BYTE)
*	REVIEW_IMG	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	REVIEW_WRITER	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	REVIEW_GRADE	VARCHAR2 (30 BYTE)
*	REVIEW_LIKE	NUMBER
*	REVIEW_REF	NUMBER
*	REVIEW_LEV	NUMBER
*	REVIEW_SEQ	NUMBER
*	REVIEW_DATE	DATE
REVIEW_PK (REVIEW_NUM)		

<사용자> 시스템 구현

System Implementation

4. 시스템 구현

메인 화면

[TICE|](#) [Q&A|](#) [REVIEW|](#) [FAQ|](#) [WHOLESALE|](#)

login| join us| **cart (0)|** order|

board

notice
Q & A
REVIEW

HELP DESK

1688-9856

mon - fri 10:30 - 18:30
lunch time 13:00 - 14:00
sat, sun, holiday off

banking

SC제일은행
157-20-155301
카카오뱅크
3333-01-5132902
예금주 : 박시연

view item

REMEMBER CLICK
FOR A CHIC DAYS

enter bank info

search

BEST ITEM

OUTWEAR

TEE

SHIRTS

PANTS

BAG

SHOES

ACCESSORY

NEW

SALE



REXISM

MITMITHAN NAMJA SEUTAIL NO!

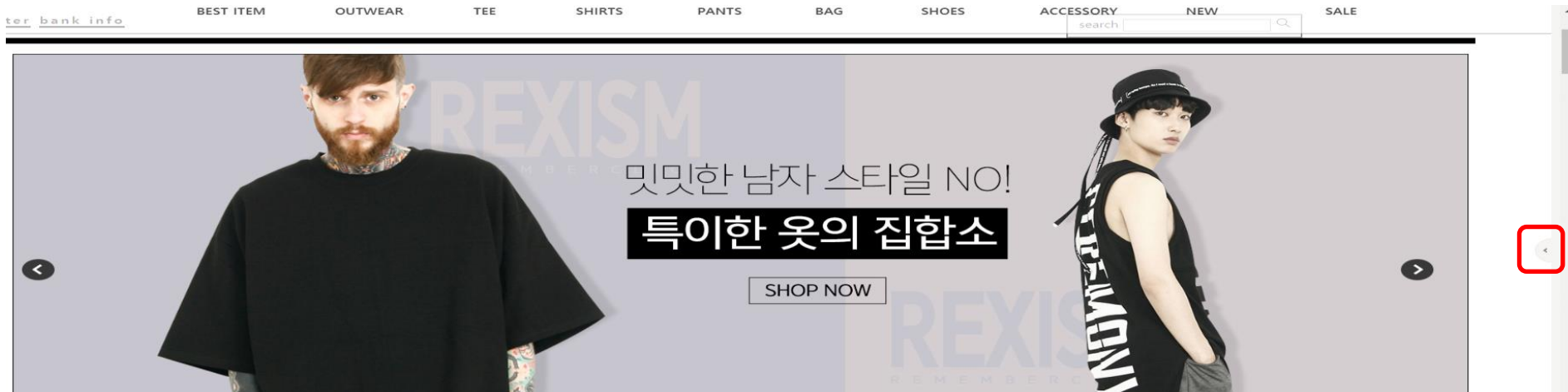
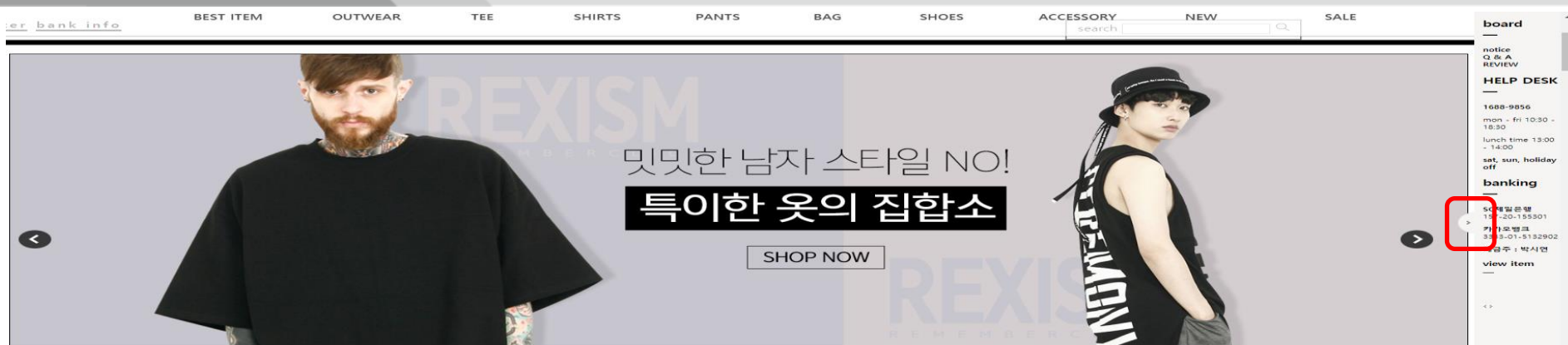
TEUKIHAN OTI JIPHAPSO

SHOP NOW



4. 시스템 구현

메인 화면



join us



	BEST ITEM	OUTWEAR	TEE	SHIRTS	PANTS	BAG	SHOES	ACCESSORY	NEW	SALE
JOIN US										
이메일	<input type="text"/>	<input type="button" value="등록확인"/>								
비밀번호	<input type="password"/>									
비밀번호 확인	<input type="password"/>									
비밀번호 보안 질문	기억에 남는 추억의 장소는? <input type="button" value="▼"/>									
비밀번호 보안 답변	<input type="text"/>									
이름	<input type="text"/>									
이름(영문)	<input type="text"/>	(이름·성 형식으로 입력해 주세요.)								
	<input type="text"/>	우편번호								
주소	<input type="text"/> 기본주소									
	<input type="text"/> 도로지주소									
달년월화	02 <input type="button" value="▼"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>						
휴과월화	010 <input type="button" value="▼"/>	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>						
sms 수신동의	<input type="checkbox"/> 문자발 송물류에서 제공하는 유익한 이벤트 소식을 SMS로 받으실 수 있습니다.									

abc5290

중복확인

중복된 아이디가 없습니다.

14

login | join us | **cart (0)**

↓

MEMBER LOGIN

ID

PW

☐ 아이디 저장 ☒ 보안접속

LOGIN

아이디를 잊어버리셨나요? **FIND ID**
비밀번호를 잊어버리셨나요? **FIND PASSWORD**

N 네이버 로그인

f 페이스북 로그인

g+ 구글 로그인

카카오계정 로그인

JOIN US

→ **MyInfo** | logout | **cart (0)**

MyInfo | logout | cart (0)

HOME > 마이 쇼핑

My Page

First

저희 쇼핑몰을 이용해 주셔서 감사합니다. 회원님은 [퍼스트리멤버] 회원입니다.
무통장 입금으로 50,000원 이상 구매시 1%을 추가할인 받으실 수 있습니다.

주소를 복사하여 친구를 쇼핑몰에 초대해보세요.

주소복사

-친구에게는 가입즉시 2,000원의 적립금이 지급됩니다.

-회원님에게는 초대된 친구 구매 이후 쇼핑몰 운영자가 적립금을 수동 지급합니다.

> 가용적립금

2,000원 조회

> 총적립금

2,000원

> 사용적립금

0원

> 총주문

0(0회)

> 쿠폰

4개 조회

ORDER

PROFILE

WISHLIST

Mypage로 이동



TEE

긴팔

반팔

카라

롱/루즈핏

민소매

니트

슬림/베이직핏

후드



blacksteel

판매가 : 5000원



BEST ITEM

OUTWEAR

TEE

SHIRTS

PANTS

BAG

SHOES

ACCESSORY

NEW

SALE



blacktee1

판매가: 5000원

상품코드: blacktee1

영문상품명:

☒ 국내 ☐ 해외배송

블랙(Black)

▼

Free Size

▼

blacktee1

1

5000원

TOTAL: 5000

[BUY IT NOW](#) [ADD CART](#) [WISH LIST](#)

DETAIL

READ ME

REVIEW

Q&A

WITH
ITEM

board

notice
Q & A
REVIEWHELP
DESK

1688-9856

mon - fri 10:30 -
18:30lunch time 13:00 -
14:00sat, sun, holiday
off

banking

SC제일은행
157-20-155301카카오뱅크
3333-01-5132902

매금주: 박서연

> view item

<>

BEST ITEM

OUTWEAR

TEE

SHIRTS

PANTS

BAG

SHOES

ACCESSORY

NEW

SALE



blacktee1

판매가: 5000원

상품코드: blacktee1

연무사품면.

☒ 국내 ☐ 해외배송

블랙(Black)

Free Size

blacktee1

1

5000원

TOTAL: 5000

BUY IT NOW

ADD CART

WISH LIST



DETAIL

READ ME

REVIEW

Q&A

WITH
ITEM

board

notice
Q & A
REVIEWHELP
DESK

1688-9856

mon - fri 10:30 -
18:30lunch time 13:00 -
14:00sat, sun, holiday
off

banking

SC제일은행
157-20-155301카카오뱅크
3333-01-5132902

예금주: 박시연

> view item

<>

SHOPPING CART

국내배송상품 (0)

해외배송상품 (0)

장바구니에 담긴 상품은 10일 동안 보관됩니다.

일반상품

<input type="checkbox"/>	이미지	상품정보	판매가	수량	적립금	배송구분	배송비	합계	선택
<input type="checkbox"/>		blacktee1	5000	<div>3</div> <div>변경</div>				15000	<div>주문하기</div> <div>관심상품등록</div> <div>삭제</div>

[기본배송]

상품구매금액 + 배송비 0 (무료) = 합계 : 원

할인 적용 금액은 주문서작성의 결제예정금액에서 확인 가능합니다.

선택상품을

삭제하기

장바구니비우기

견적서출력

총 상품금액	총 배송비	결제예정금액
15000	+0원	=15000

전체상품주문

선택상품주문

쇼핑계속하기

notice
Q & A
REVIEWHELP
DESK

1688-9856

mon - fri 10:30 - 18:30

lunch time 13:00 - 14:00

sat, sun, holiday
off

banking

SC제일은행
157-20-155301카카오뱅크
3333-01-5132902

메갈루 : 박시연

view item

<>

NOTICE | Q&A | **REVIEW** | FAQ | WHOLESALE |

MyInfo | logout | **cart (0)** | order |

REMEMBER CLICK
FOR A CHIC DAYS

call center bank info

search

REVIEW

HOME > REVIEW

상품후기를 올려주세요, 한건당 500원씩 적립해드립니다. (구매후 한달이내 작성글에만함)

NO	ITEM	SUBJECT	NAME	DATE	LIKE	GRADE
----	------	---------	------	------	------	-------

글쓰기

HOME | COMPANY | AGREEMENT | PRIVACY POLICY | GUIDE |

CUSTOMER CENTER

1688-9856
MON - FRI 10:30 - 18:30
LUNCH TIME 13:00 - 14:00
SAT, SUN, HOLIDAY OFF

BANKING INFO

SC제일은행 157-20-155301
카카오뱅크 3333-01-5132902
예금주 : 박시연

COMPANY INFO

COMPANY 에스와이 어패럴 TEL. 1688-9856 OWNER 박시연
ADDRESS 서울특별시 동대문구 황산로 128 (용두동) 동의보강타워 1015호
BUSINESS LICENCE 201-08-66902 MAIL-ORDER LICENCE 2009-서울동대문-0469 [사업자정보확인]
WEB MASTER 박시연 (webmaster@rememberclick.com) 포스팅 제공 : 심플릭스 인터넷(주)



COPYRIGHT © 2016 리멤버클릭. ALL RIGHTS RESERVED. DESIGN BY ROMIDESIGN.

Review 클릭시 게시판으로 이동

4. 시스템 구현

리뷰 작성

REVIEW

상품후기를 올려주세요. 한건당 500원씩 적립해드립니다.(구매후 한달이내 작성글에 한함)

SUBJECT

GRADE ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

가름에 잘 입을 수 있을 것 같아요 !!

아래 영역을 드래그하여 입력할 크기를 조절할 수 있습니다. <X

Editor HTML TEXT

file

password

목록 등록 취소

HOME > REVIEW

REVIEW

상품후기를 올려주세요. 한건당 500원씩 적립해드립니다.(구매후 한달이내 작성글에 한함)

NO	ITEM	SUBJECT	NAME	DATE	LIKE	GRADE
9	등록되어있는 이미지	좋아요!	1	2018-10-11 04:23:53.0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
6	등록되어있는 이미지	후기 남깁니다 :)	1	2018-10-11 04:15:32.0	0	<input checked="" type="checkbox"/>

글쓰기

목록에 등록됨

4. 시스템 구현

리뷰 작성


HOME / REVIEW

리뷰

글을 작성할 때 별점을 선택하고 작성내용을 입력해주세요. 별점과 작성한 답변은 저장됩니다.

SUBJECT	후기 남입니디 1)
NAME	1
DATE	2018-10-11 04:15:32.0

작성도 별점도 내용도 필수입니다.



password

비밀번호를 입력해주세요.

목록 삭제 수정

사진과 함께 등록된 리뷰 글



HOME / REVIEW

리뷰

글을 작성할 때 별점을 선택하고 작성내용을 입력해주세요. 별점과 작성한 답변은 저장됩니다.

PASSWORD

정말 삭제하시겠습니까?

확인 취소

목록 삭제 수정

작성한 글 삭제

HOME / REVIEW

NO	ITEM	SUBJECT	NAME	DATE	LIKE	GRADE
9	등록되어있는 이미지	좋아요!	1	2018-10-11 04:23:53.0	0	☑

글쓰기


<관리자> 시스템 구현

System Implementation

MEMBER LOGIN

ID hong

PW ●●●●

☐ 아이디 저장  보안접속

LOGIN

아이디를 잊어버리셨나요? **FIND ID**
비밀번호를 잊어버리셨나요? **FIND PASSWORD**



AdminPage|

MyInfo|

logout|

cart (0)|

order|

등록

삭제

<input type="checkbox"/>	No	상품코드	상품분류	상세상품분류	상품명	상품이미지	브랜드명	가격	재고량	color	size	등록일
<input type="checkbox"/>	4	1	item_shoes	item_shoes	1	8011_shop1_456001.jpg	1	1	1	1	1	2018-10-04 17:03:48.0
<input type="checkbox"/>	5	2	item_shoes	item_shoes	1	mono_tone.jpg	1	2	4	1	1	2018-10-04 17:04:07.0
<input type="checkbox"/>	6	1	item_shoes	item_shoes	2	frothy_tartan.jpg	1	2	3	4	5	2018-10-04 17:04:24.0
<input type="checkbox"/>	7	5	item_shoes	item_shoes	4	girlcrush_check.jpg	2	2	2	2	2	2018-10-04 17:05:01.0
<input type="checkbox"/>	8	1	item_shoes	item_shoes	item_shoes	frothy_tartan.jpg	1	2	3	4	1	2018-10-04 17:05:20.0
<input type="checkbox"/>	9	1	item_bag	item_bag	item_bag	bag.jpg	1	2	3	4	5	2018-10-04 17:21:53.0
<input type="checkbox"/>	10	1	item_acc	item_acc	1	acc.jpg	1	1	1	2	1	2018-10-04 17:22:56.0
<input type="checkbox"/>	11	1	item_outwear	item_outwear	1	butterfly.jpg	1	2	3	4	5	2018-10-04 17:23:38.0
<input type="checkbox"/>	12	1	item_pants	item_pants	item_outwear	denim_biker.jpg	1	2	3	4	5	2018-10-04 17:24:13.0
<input type="checkbox"/>	13	1	item_shirts	item_shirts	item_shirts	crease_paisley.jpg	1	2	3	4	5	2018-10-04 17:24:46.0
<input type="checkbox"/>	14	123	item_tee	item_tee	1	tee.jpg	1	123	123	123	123	2018-10-04 17:25:17.0

[1]

1688-9856

mon - fri 10:30 - 18:30

lunch time 13:00 - 14:00

sat, sun, holiday off

banking

SC제일은행
157-20-155301카카오뱅크
3333-01-5132902

예금주: 박시연

view item

<>

ShoppingMall

BEST ITEM
OUTWEAR
TEE
SHIRTS
PANTS
BAG
SHOES
ACCESSORY
NEW
SALE

board

notice

Q & A

REVIEW

HELP

DESK

1688-9956

mon - fri 10:30 - 18:30

hurch time 13:00 - 14:00

sat, sun, holiday off

banking

SC계좌은행

157-20-155301

카카오뱅크

3333-01-9132902

메그주 : 복시연

view item

TOP

상품 등록

상품코

a_12345

상품분류

대분류 : shirts

상품명

printing

배너 이미지

D:\java_web_4\spring\workspace\Project\WebContent\ 찾아보기...

상세 이미지

D:\java_web_4\spring\workspace\Project\WebContent\ 찾아보기...

상품설명

모노톤의 플리워터티이 매력적인 셔츠입니다.
모델 : 이종원 (L/W), 179/60

브랜드

Remeberclick

가격

49,500

원

재고량 (수량)

50

개

상품 COLOR

white

상품 Size

free

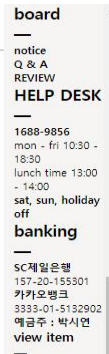
등록하기

다시쓰기

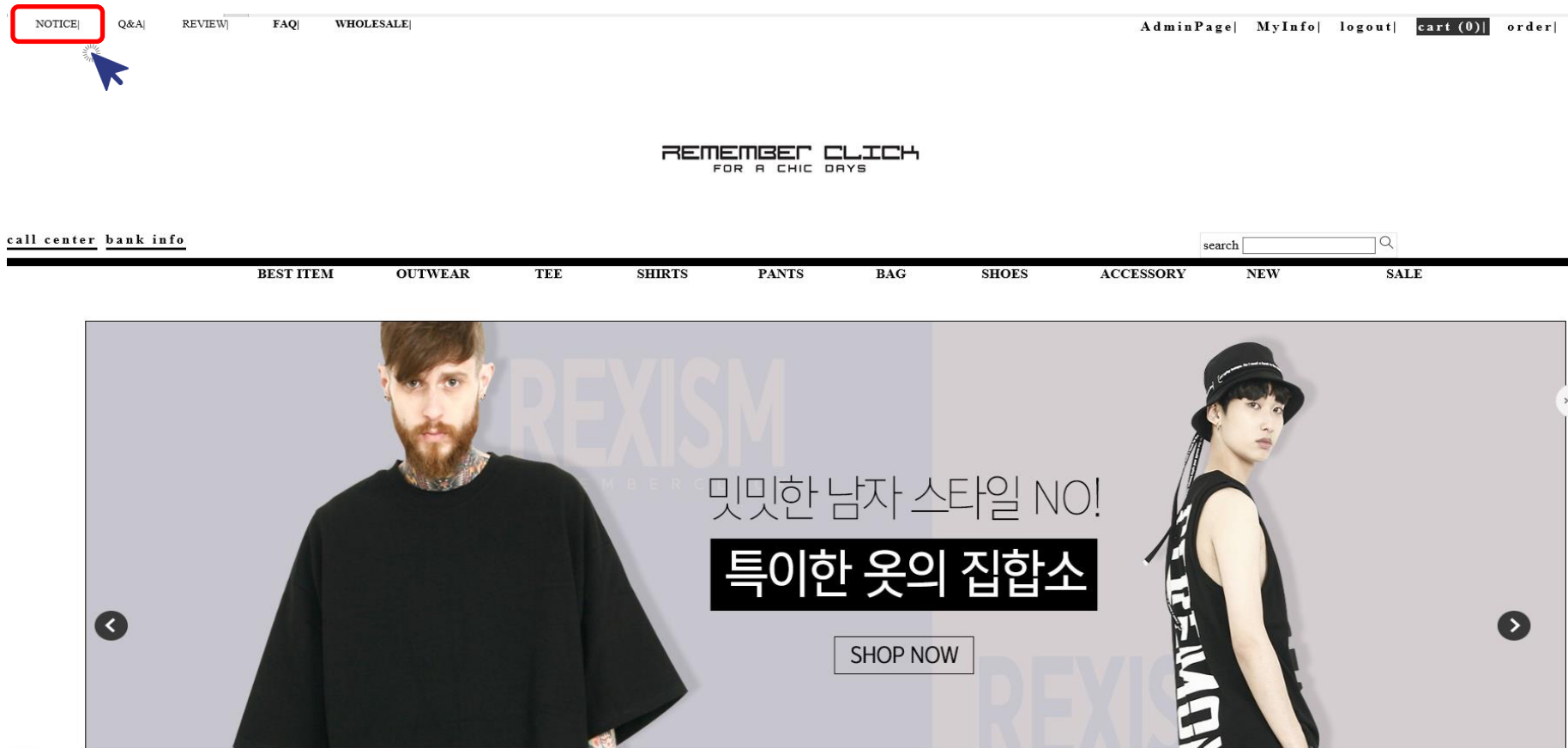
소분류 :

half_sleeve

HOME | COMPANY | AGREEMENT | PRIVACY POLICY | GUIDE |



[1]





board
—
notice
Q & A
REVIEW
HELP
DESK
—
1688-9856
mon - fri 10:30 -
18:30
lunch time 13:00 -
14:00
sat, sun, holiday
off
banking
—
SC푸얼은행
157-20-155301
카카오뱅크
3333-01-513902
해금주·박서연
view item
—

NOTICE

HOME > NOTICE

리멤버클릭 공지사
항

Subject 관리자 공지사항 등록

Name RemberClick

관리자 공지사항 등록

목록 등록 취소

TOP

HOME > NOTICE

NOTICE
리멤버클릭 공지사항

NO	SUBJECT	NAME	DATE	HIT
6	관리자 공지사항 등록	RemberClick	2018-10-11 01:49:25.0	0
5	11111	RemberClick	2018-10-11 01:47:51.0	0
4	124	RemberClick	2018-10-03 14:00:57.0	4
3	1241	RemberClick	2018-10-03 14:00:50.0	4
2	123	RemberClick	2018-10-03 14:00:43.0	2
1	123	RemberClick	2018-10-03 14:00:19.0	1

[1]

글쓰기

HOME | COMPANY | AGREEMENT | PRIVACY POLICY | GUIDE |

CUSTOMER CENTER

1688-9856
MON - FRI 10:30 - 18:30
LUNCH TIME 13:00 - 14:00
SAT, SUN, HOLIDAY OFF

BANKING INFO

SC제일은행 157-20-155301
카카오뱅크 3333-01-5132902
예금주 : 박시연

COMPANY INFO

COMPANY 예쓰와이 어패럴 TEL 1688-9856 OWNER 박시연
ADDRESS 서울특별시 동대문구 왕산로 128 (율두동) 동의보감타워 1015호
BUSINESS LICENCE 201-08-66902 MAIL-ORDER LICENCE 2009-서울등대문-0469 [사업자정보확인]
WEB MASTER 박시연 (webmaster@rememberclick.com) 호스팅 제공 : 심플렉스 인터넷(주)

COPYRIGHT © 2016 리멤버클릭. ALL RIGHTS RESERVED. DESIGN BY ROMIDESIGN.



SC제일은행
157-20-155301
카카오뱅크
3333-01-5132902
예금주 : 박시연
view item

<

>

TOP

시스템 시연

System preview

Q & A

Thank you

