

JUST DO IT



V
i
r
t
u
a
l
S

h
o
p
p
i
n
g
m
a
l
l

G

r
o
u

Context

1.

Abstract

2. Role
Distribution
3. Database Design
4. Screen Composition
& Program
functions

1. Abstract

- **What?**

MVC model 2 based
Servlet & JSP

Web Development
Virtual Shopping mall
Project

- **Why?**

Nike is a popular brand, so we thought it might be easily approachable to daily consumers assuming ours is going to be commercialized.

→ Also, since this project is for study-purpose, we thought this will

contribute to prodigious
improvements in our
coding skills since the
brand Nike can easily be
benchmarked.

2. Role Distribution

Taelib Kim

Product search, Community
forum

Hyehyeon Lee

P
r
o
d
u

c
t
i
o
n
m
a
n
a
g
e
m
e
n
t
,

I
n
c
o
m
e
s
e
l
e
c
t
i
o
n
o

n
t
h
e
a
d
m
i
n
p
a
g
e
,
S
c

r
e
e
n
D
e
s
i
g
n

Youngwoong Jin

Production management,
Adding a function of file
attachment when writing on

the board, Store Guidance
using KAKAO API, Find ID/PW ,
Purchased list for customers

Juheon(John) Chu

Authenticati
on,
Community
Forum,
Membershi
p
information
selection,
Sorting and
filtering

commodities
by
categories,
Code-
integration
of all group
members

3.

product

pnum	INT	PK
type	VARCHAR(45)	상품 분류
name	VARCHAR(100)	상품 이름
price	INT	가격
explain	VARCHAR(200)	설명
detail explain	VARCHAR(1000))	상세 설명
img	VARCHAR(100)	이미지 경로
gender	VARCHAR(45)	성별 구분

member

member_id	INT	PK
id	VARCHAR(45)	
pw	VARCHAR(45)	
grade	VARCHAR(45)	
poc	VARCHAR(45)	
address	VARCHAR(255)	
name	VARCHAR(45)	

order

order_id	INT	PK
pnum	INT	FK
member_id	INT	FK
qty	INT	수량
total	INT	금액
size	VARVHAR(4 5)	사이즈

DB 설계

bulletinboard
cart

boradNumber	INT	PK
title	VARCHAR(50)	제목
content	VARCHAR(1000)	내용
writer	VARCHAR(20)	작성자
date	DATETIME	작성일
hitcount	INT	조회수
ref	INT	몇 번글에 대한 댓글인가

step	INT	그 글에서 몇번째인가
level	INT	들여쓰기
file	VARCHAR(100)	첨부파일
file_path	VARCHAR(200)	파일경로
cart_id	INT	PK
pnum	INT	FK(product)
member_id	INT	FK(member)
qty	VARCHAR(45)	수량
total	INT	합계
size	VARCHAR(45)	사이즈

date	DATETIME	구매일
name	VARCHAR(100)	
path	VARCHAR(45)	
content	VARCHAR(500)	

service

4-1. User(Screen

Composition & Program Functionality)

Nike

Join Us



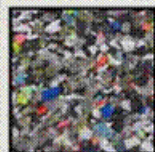
CONVERSE

User Board

회원가입/로그인



NEW RELEASES MEN WOMEN KIDS



(1)



나이키 회원가입

이름:

ID:

PW:

연락처:

주소:

뒤로

작성

회원가입

(2) Lop In/ Find
ID/PW

나이키 로그인

로그인

☐아이디저장 ☐보안접속

회원가입

아이디 찾기

비밀번호 찾기

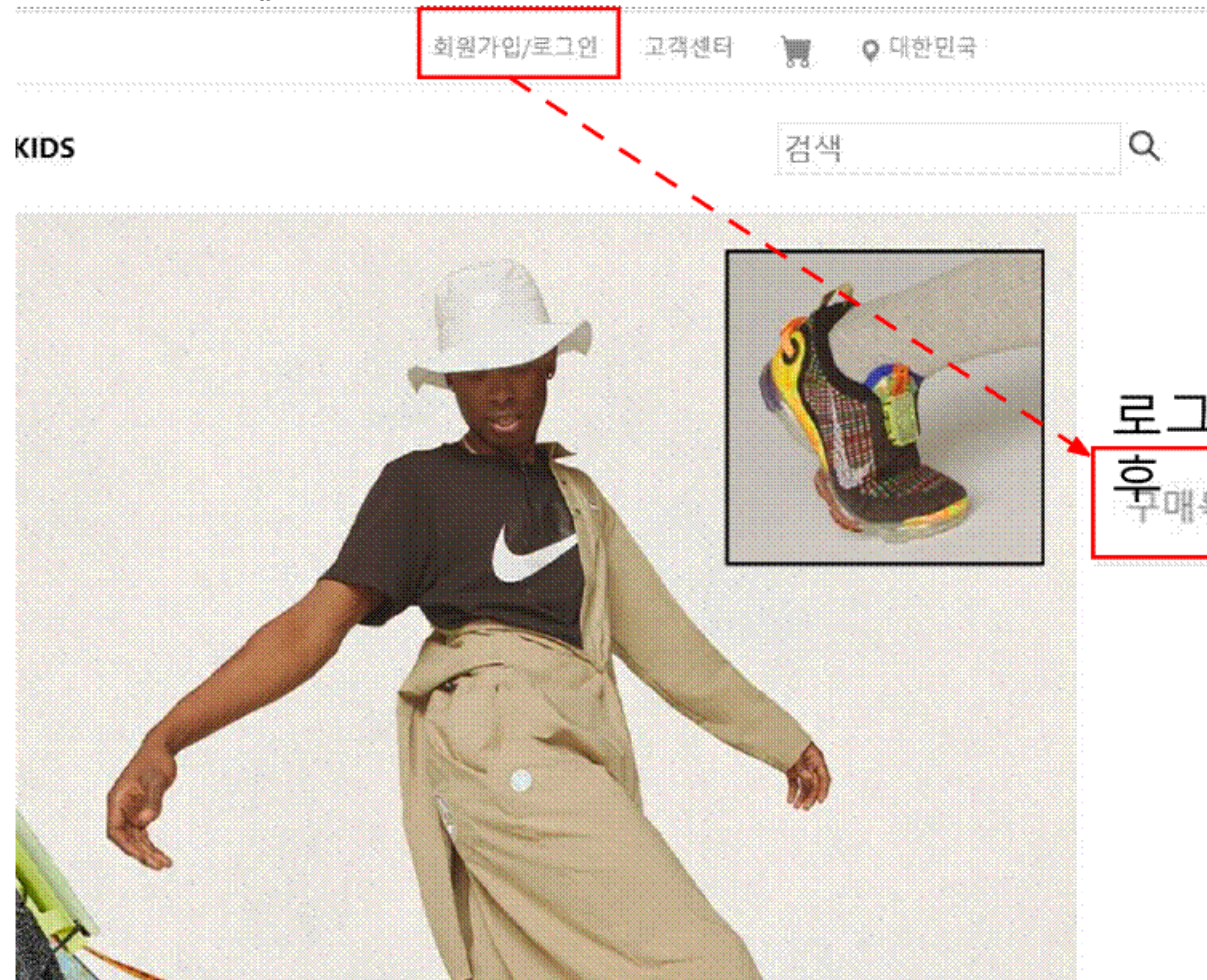
아이디 찾기

아이디 찾기

비밀번호 찾기

비밀번호 찾기

Before Login



(3) Main page
(index.jsp)

Nike

Join Us



CONVERSE

User Board

회원가입/로그인

고객



NEW RELEASES

MEN

WOMEN

KIDS

NIKE MEN

신발

의류

용품





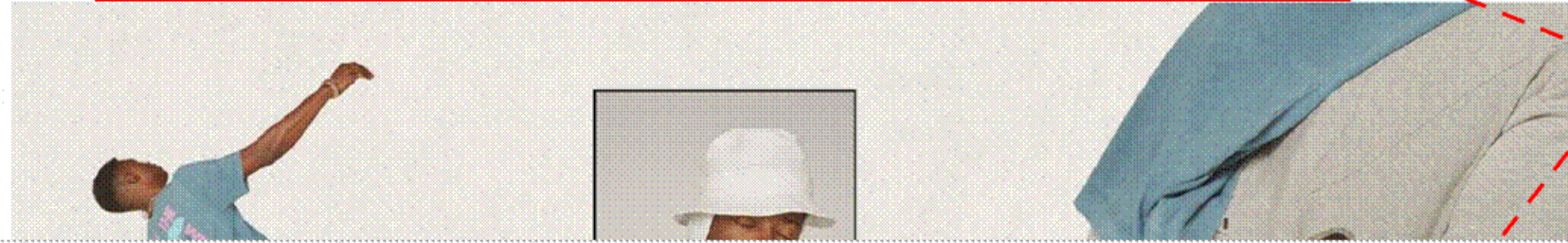
NEW RELEASES MEN WOMEN KIDS

NIKE MEN

신발

의류

용품



Nike

Join Us



CONVERSE

User Board



NEW RELEASES MEN WOMEN KIDS

NIKE WOMEN

신발

의류



NEW RELEASES MEN WOMEN KIDS

NIKE KID

신발

남아 의류

여아 의류



(4) Product Lists

[Nike](#)[Join Us](#)[CONVERSE](#)[User Board](#)[구매목록](#)[로그아웃](#)[NEW RELEASES](#)[MEN](#)[WOMEN](#)[KIDS](#)

Men's Shoes

[Filter](#)

신발 전체
라이프스타일
러닝
트레이닝
농구
조던
축구
슬리퍼



나이키 줌x 베이퍼플라이 넥스트스%

299,000

성인공용 러닝화



나이키 조던 줌 '92

179,000

남성 신발 농구



나이키 에어포스 1 '07 LV8 월드와이드

139,000

남성 신발 라이프스타일

S
o
r
t
i
n
g

Men's Shoes

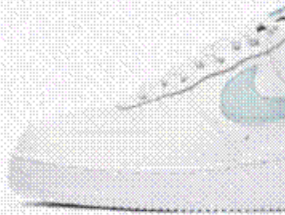
신발 전체
라이프스타일
러닝
트레이닝
농구
조던
축구
슬리퍼



나이키 줌X 베이퍼플라이 넥트스%
299,000
성인공용 러닝화



나이키 조던 줌 '92
179,000
남성 신발 농구



나이키 에어포스 1 '07 LV8 울
139,000
남성 신발 라이프스타일

How works?

F
i
l
t
e
r
i
n
g

Men's Shoes

신발 전체
라이프스타일
러닝
트레이닝
농구
조던
축구
슬리퍼

How works?



나이키 줌x 베이퍼플라이 넥트스%
299,000
성인공용 러닝화



나이키 조던 줌 '92
179,000
남성 신발 농구



나이키 에어포스 1 '07 LV8 월
139,000
남성 신발 라이프스타일

(5) Product and its
detail

[Nike](#)[Join Us](#)[CONVERSE](#)[User Board](#)[구매목록](#)[로그인](#)[NEW RELEASES](#)[MEN](#)[WOMEN](#)[KIDS](#)

성인공용 신발 축구

나이키 팬텀 GT 엘리트 FG

사이즈 230 ▾

수량 1 - +

바로구매

장바구니

나이키 팬텀 GT 엘리트 FG는 정확한 공격을
되었습니다. 플라이니트 갑피의 그림감 있는 텍스
기 내내 자유로운 컨트롤을 실현합니다.



성인공용 러닝화

나이키 줌X 베이퍼플

사이즈 230 ▼

수량 1 +

230
240
250
260
270
280
290

주니어 신발 농구

에어 조던 1 로우

사이즈 150 ▼

수량 1 +

150
160
170
180

남성 신발 농구

나이키 조던 줌 '92

사이즈 250 ▼

수량 1 +

250
260
270
280
290

남성 반팔 티셔츠

나이키 스포츠웨어
브 티

사이즈 S ▼

수량 1 +

S
M
L
XL

Carts

Nike

Join Us



CONVERSE

User Board

구매목록



NEW RELEASES

MEN

WOMEN

KIDS

성인공용 신발 축구

나이키 팬텀 GT 엘리트 FG

사이즈 230 ▾

수량 1 - +

바로구매

장바구니

나이키 팬텀 GT 엘리트 FG는 정확한 공격을
되었습니다. 플라이니트 갑피의 그립감 있는 텍스처는
기 내내 자유로운 컨트롤을 실현합니다.



Purchase, Purchase List

[Nike](#)[Join Us](#)[CONVERSE](#)[User Board](#)[구매목록](#)[로그인](#)[NEW RELEASES](#)[MEN](#)[WOMEN](#)[KIDS](#)

여성 신발 라이프스타일

나이키 데이브레이크

사이즈 220 

수량 1 - +

바로구매

장바구니



Product Search



NEW RELEASES MEN WOMEN KIDS



Community Forum



자주찾는 내용

공지사항

회원혜택/서비스

A/S

THE DRAW

주문결제

회원정보

취소/반품

기타

배송

상품

나의 정보 조회

주문내역 조회

배송조회

반품 신청

아이디 찾기

비번 찾기

서비스 안내

공지사항

고객알림

무이자할부

개인정보처리

이용약관

직원알림

직원급여

직원일하는곳

☎ 전화문의

000-0000-0000

월~일 오전9시~오후8

💬 1:1채팅서비스

1:1채팅 문의하기

✉ 1:1 E-mail 문의

E-mail 문의하기

문의 내역 확인

Store Guidance

Nike

Join Us



CONVERSE

User Board

회원가입/로그인

고객센터



NEW RELEASES

MEN

WOMEN

KIDS

키워드:

- 1 나이키 조던홍대점
서울 마포구 양화로 161
지번 서울 마포구 동교동 159-5
02-336-2094
- 2 나이키 홍대SNKRS점
서울 마포구 와우산로 78
지번 서울 마포구 서교동 361-15
02-333-2094
- 3 나이키 AK&홍대점
서울 마포구 양화로 188
지번 서울 마포구 동교동 192-45
02-789-9820
- 4 나이키 합정메세나폴리스몰점
서울 마포구 서교동 490
02-333-0046
- 5 나이키 홈플러스상암점
서울 마포구 월드컵로 240



Bulletin Board

나이키 회원 게시판

게시글번호	제목	내용	저자	게시일
205	제목테스트205	제목테스트205	글쓴이205	2020-09-1
206	Re:제목테스트205	Re:제목테스트205	gpgus	2020-09-1
204	제목테스트204	제목테스트204	글쓴이204	2020-09-1
207	Re:제목테스트204	Re:제목테스트204	gpgus	2020-09-1
203	제목테스트203	제목테스트203	글쓴이203	2020-09-1
208	Re:제목테스트203	Re:제목테스트203	gpgus	2020-09-1
202	제목테스트202	제목테스트202	글쓴이202	2020-09-1
201	제목테스트201	제목테스트201	글쓴이201	2020-09-1
200	제목테스트200	제목테스트200	글쓴이200	2020-09-1
199	제목테스트199	제목테스트199	글쓴이199	2020-09-1

나이키 게시판 글쓰기

제목

[상품문의]

파일첨부

추가

내용

문의합니다!!!

저자

gpgus

게시글등록

Reply

기능

제목	[배송문의]
첨부파일	clothes10.jpg
내용	문의합니다!!!

[답변] [수정] [삭제]

이전으로

게시글번호	제목	저자
212	[배송문의]	gpgus
215	Re:[배송문의]	admin
211	[상품문의]	gpgus
213	Re:[상품문의]	admin

4-2. Admin (Screen Composition)

- 1.



Before Login

2. Admin Sign in

관리자 페이지

로그아웃

고객센터





나이키 관리자 페이지

회원정보 조회

상품목록 추가

월별 매출 현황

기간별 상품 매출 현황

Membership
Selection, Purchase
List Selection



나이키 회원정보 조회 게시판

번호	아이디	비밀번호	이름	주소	연락처
16	tae	tae123	김태립	서울	01099999999
15	shin	shin123	신짱구	대구	01012345678
14	kim	kig1234	김철수	경기도	07012341234
13	hong	hong123	홍길동	부산	01012341234
12	duddnd	1234	진영웅	서울	01012341234
10	gpgus	1234	이혜현	서울	01012341234
9	admin	centos	1조	서울	01039828216
7	july4th	4544444	이혜현	olympus	01044447777
6	yungmin97	hades4	전영민	olympus	hades
1	juhuhni	8216ch	추주헌	화정	01039828216

Add a product to the
production lists



나이키 관리자 페이지

제품종류 :

shoes

제품이름 :

제품종류 :

shoes

shoes

clothes

other

kid-shoes

kid-clothes

가격 :

설명 :

상세설명 :

이미지 :

파일 선택 선택된 파일 없음

성별 :

all

성별 :

all

all

men

women

girl

boy

뒤로

UPDATE/DELE
TE Products

Members/Nonmembers

Admin

성인공용 러닝화

나이키 줌X 베이퍼플

사이즈 230 ▾

수량 1 - +

수정하기

상품삭제

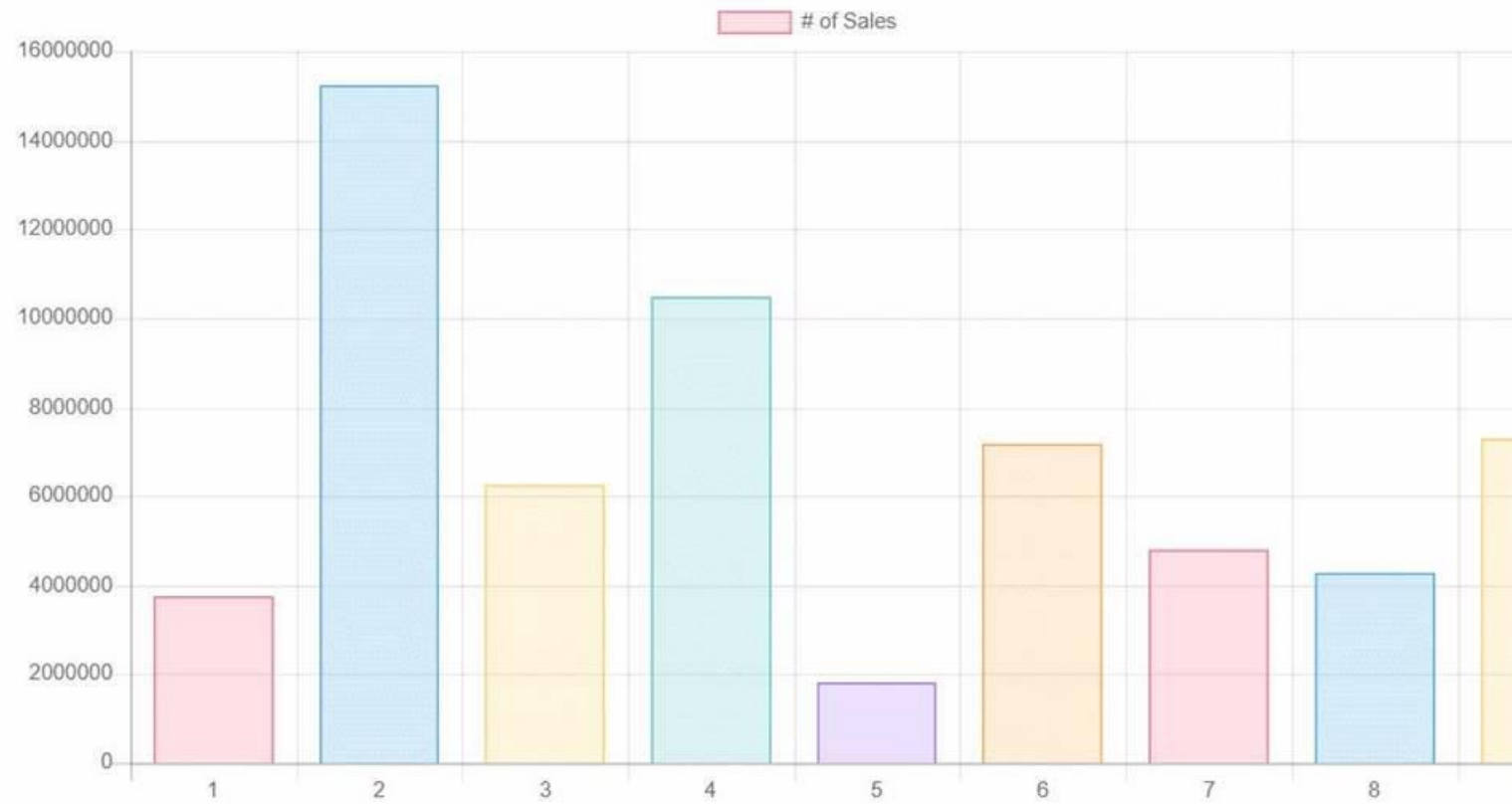
성인공용 러닝화

나이키 줌X 베이퍼플

사이즈 230 ▾

Monthly Income Status

< 2020년 나이키 매출 현황 >



Periodic Income Selection

연도-월-일



~

연도-월-일



조회

2020-09-01 ~ 2020-09-13 상품별 매출합계

상품명	판매수량	판매금
나이키 스포츠웨어 윈드러너 후디 재킷	12	1,668,000
나이키 에어쥔 BB 넥스트	4	876,000
나이키 에어포스 1 '07 LV8 월드와이드	6	834,000
나이키 에센셜 팬츠	9	711,000
나이키 스포츠웨어 리-이슈 니트 워시 재킷	4	596,000
나이키 팬텀 GT 엘리트 FG	2	578,000
나이키 에어 팬츠	6	570,000
나이키 조던 줌 '92	3	537,000
나이키 에어 베이퍼맥스 2020 FK	2	518,000
나이키 드롭-타입 월드 와이드	2	178,000

