

4조



BIT - CAR



고민석 김민서 안도희 주금만

Contents

BIT CAR

개발목표

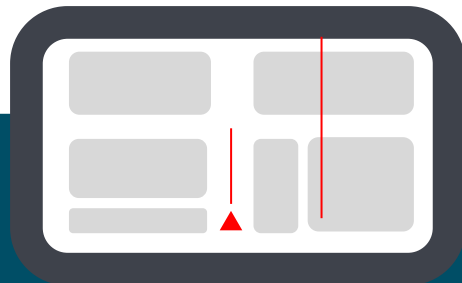
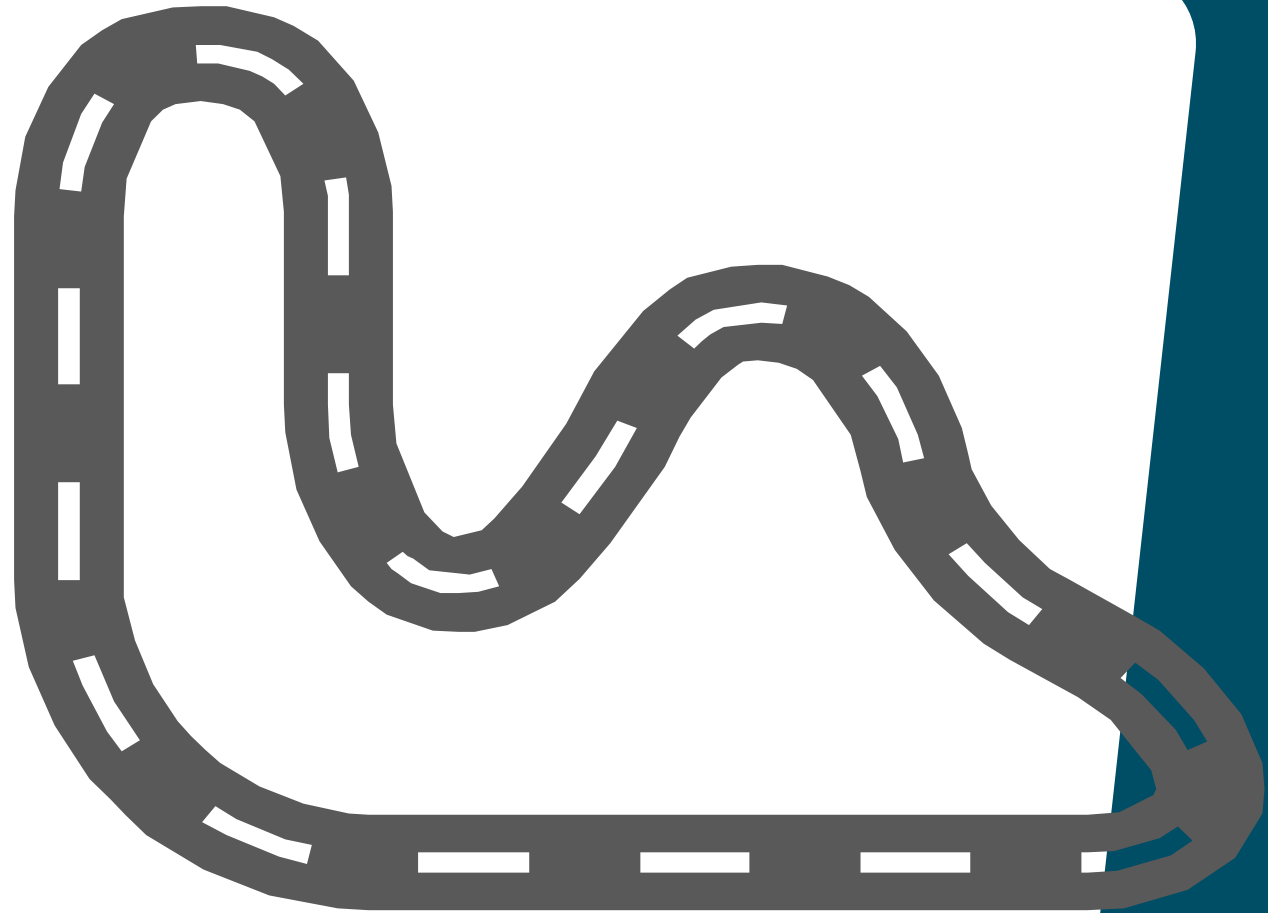
시스템기능

분석 및 설계

Flow chart

ER 다이어그램

프로그램 시현



개발목표

BIT-CAR 프로그램은

사람 사이의 든든하게 믿고 살 수 있도록, 징검다리 역할로
편리하고 쉽게 구매하는 중고차 매매 사이트입니다.

비교 건적 복잡한 과정 없이 댓글을 통해 내가 원하는 차량을 구매할 수
있습니다.



시스템 기능

Company /

How to /

Hyundai /

KIA /

Search /

My-page /

Manage

로그인 기능

회원가입 기능

자동차 검색 기능

회원계정
회원PW수정

매니저 계정
관리 페이지
자동차 수정
이미지 수정
회원관리

분석 및 설계 I



회원가입기능

사용자가 해당 페이지를 처음 이용시 회원가입을 이용하여,
나중에 사용할 때 로그인을 할 수 있도록 서블릿을 통해 문자열로 저장한다.



로그인 기능

회원가입 이후 설정 값을 가지고
사용자가 다시 이용할 시에 ID와 PW를 통해 회원가입 없이 다시 페이지를 사용 하도록 한다.



자동차 검색 기능

원하는 자동차의 사진을 보여주고, 자동차 클릭시 상세정보와 가격등을 보여준다.
아예 관련 없는 결과일 경우 검색결과가 없다는 내용, 정보는 있지만 아직 준비 중일 경우로 2가지로 나뉘어 진다.

분석 및 설계 II



매니저 계정

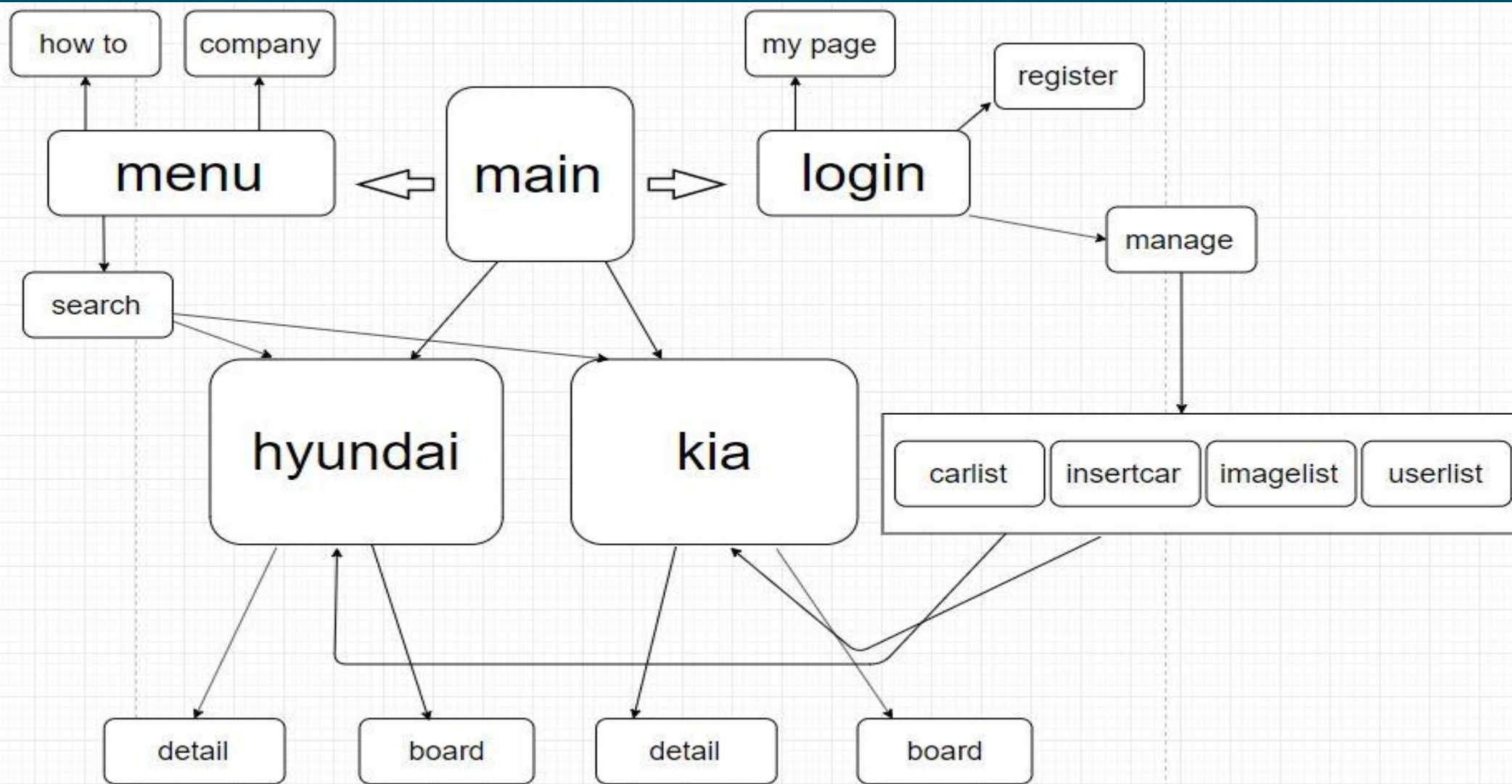
매니저로 로그인 할 경우에만 보여지는 페이지로,
매니저 권한으로 자동차와 자동차 이미지, 회원관리를 할 수 있다.



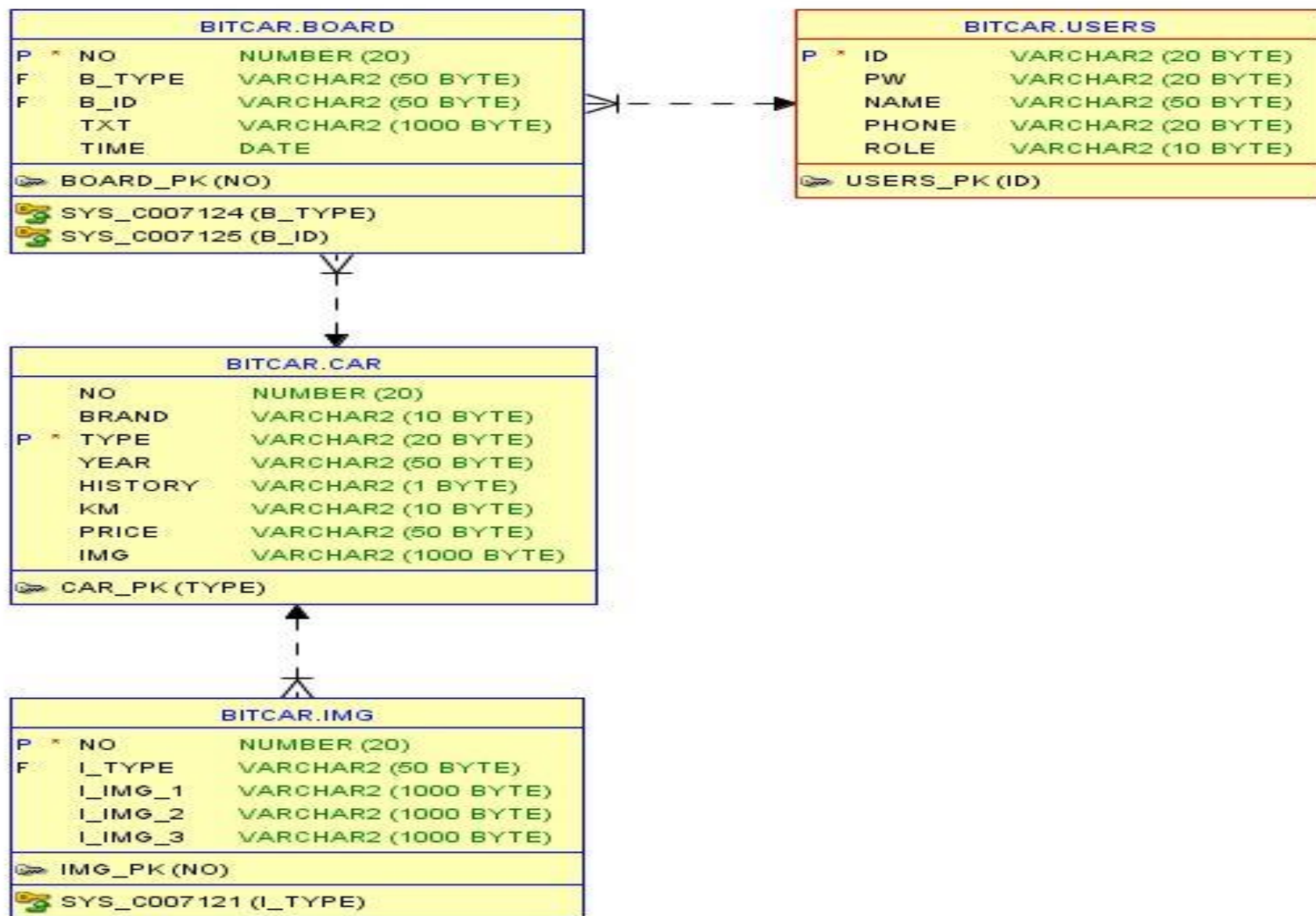
회원계정

회원으로 로그인할 경우 My-page에서 본인의 정보를 수정할 수 있으며,
회원일 경우에만 자동차 구매 댓글을 남길 수 있다. 권한이 없는 사용자로 삭제는 불가능하다.

Flow chart



ER 다이어그램



Dropdown

Login

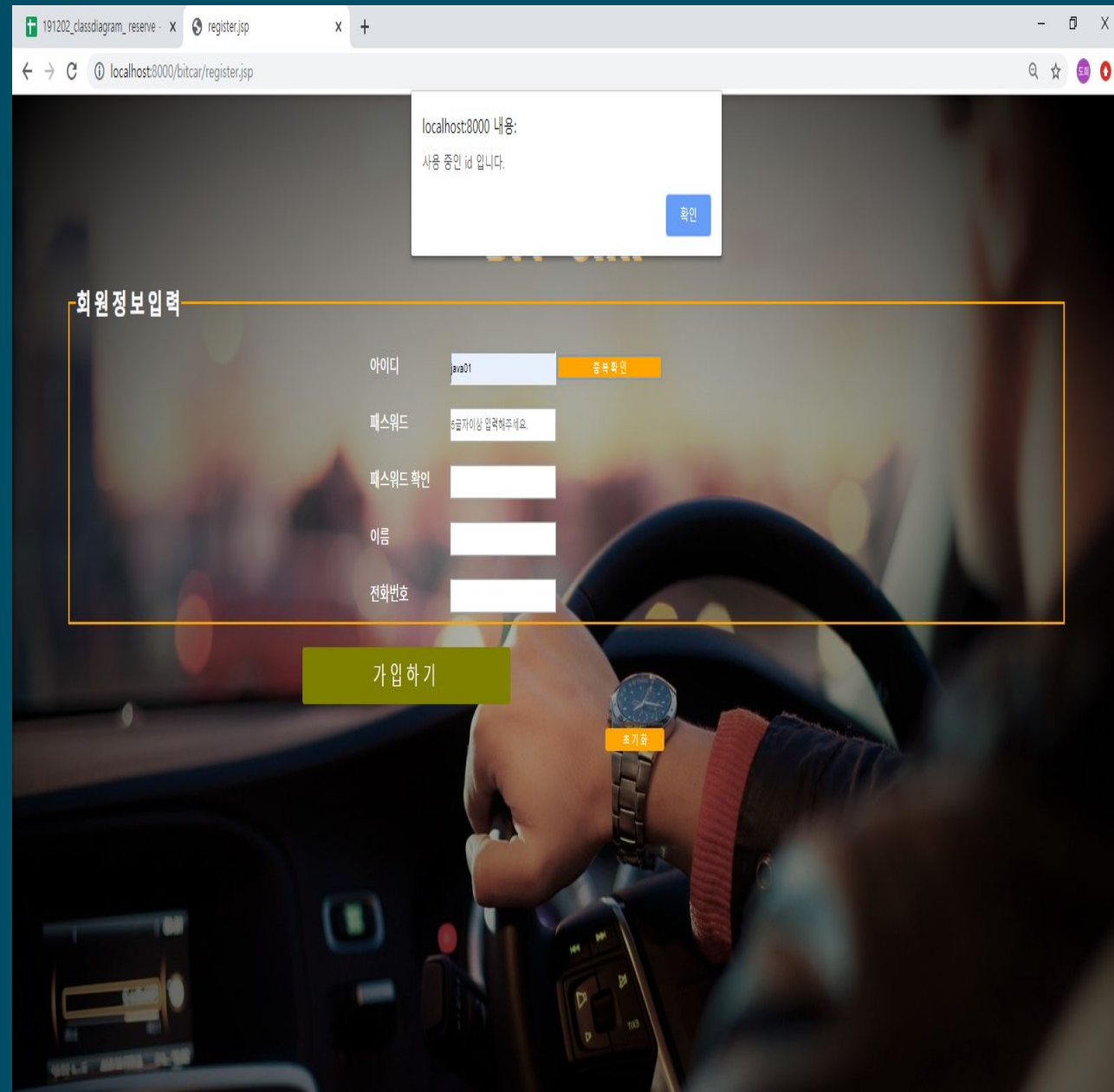
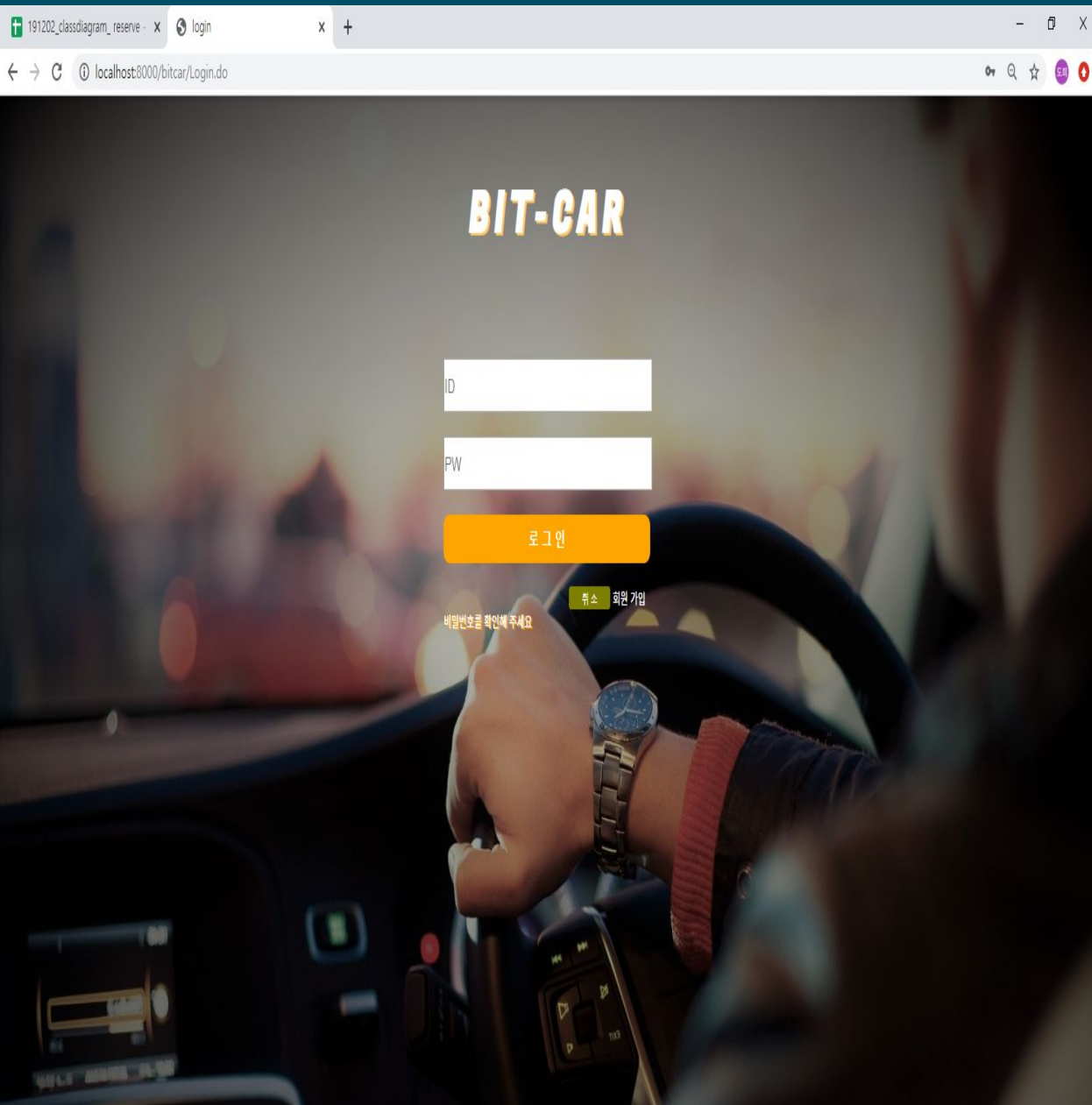
HYUNDAI

Lifetime partner in automobiles and beyond

KIA

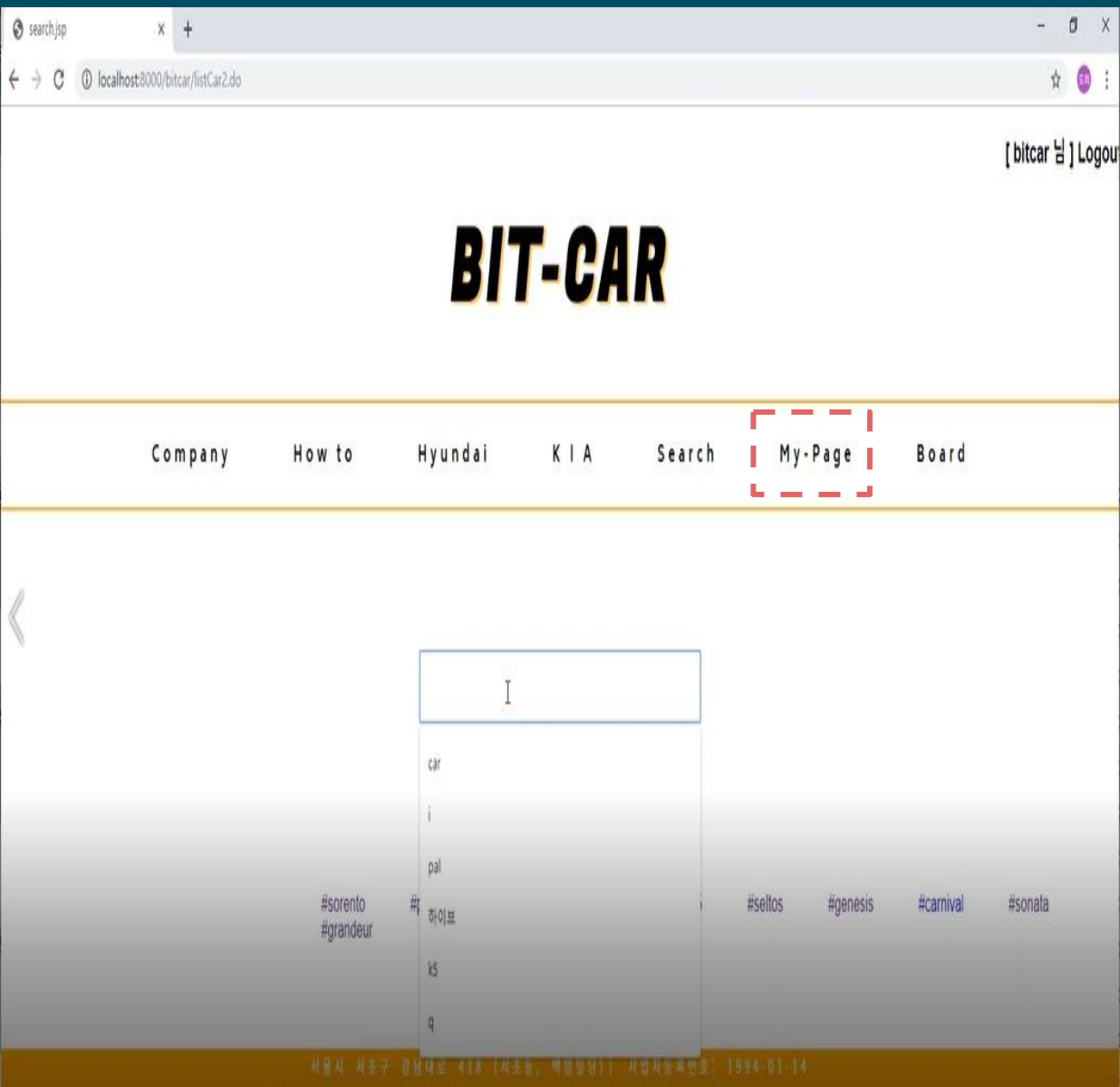
Amplify Your Joy with Emotive Driving

회원가입 화면

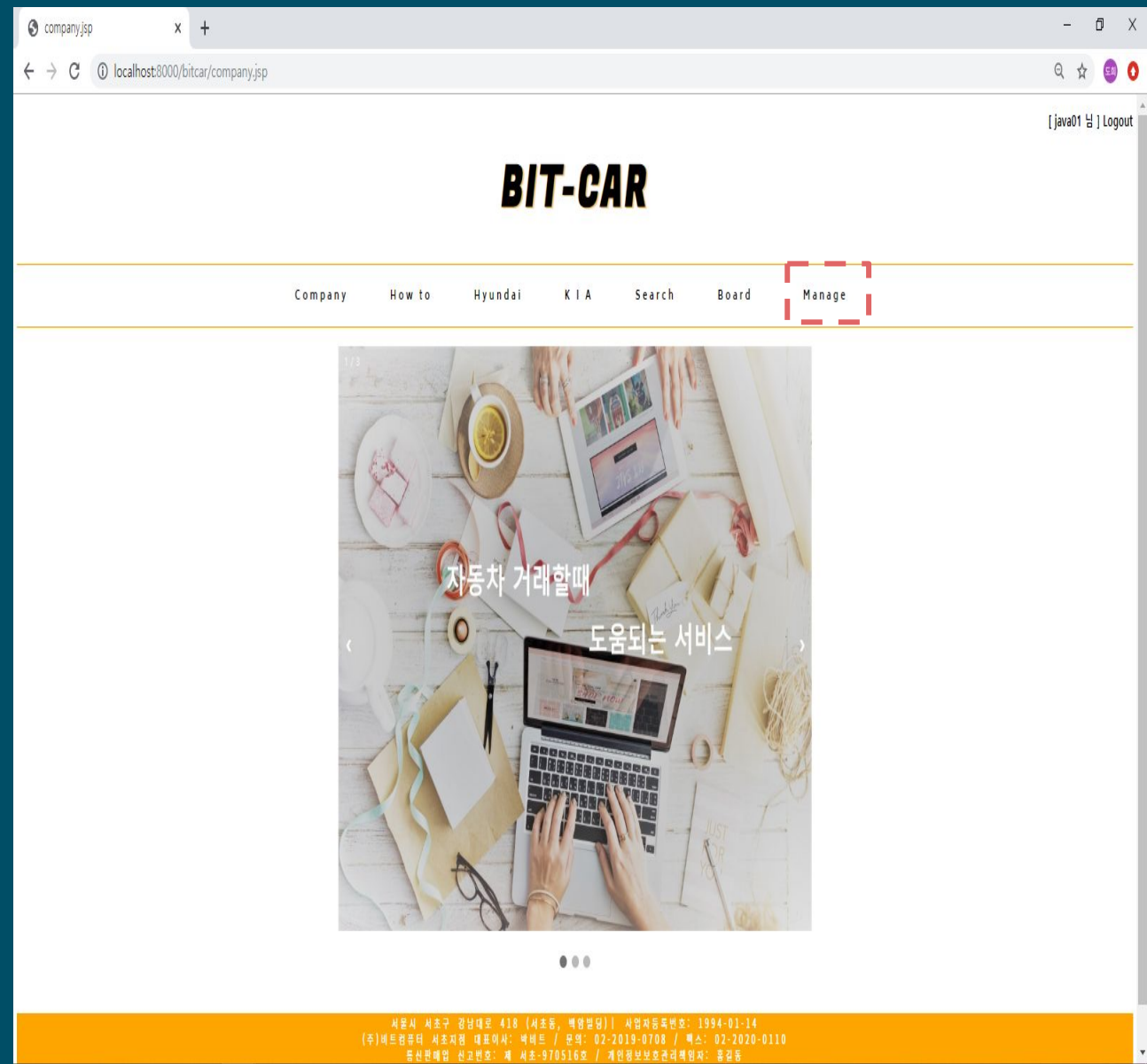


로그인화면

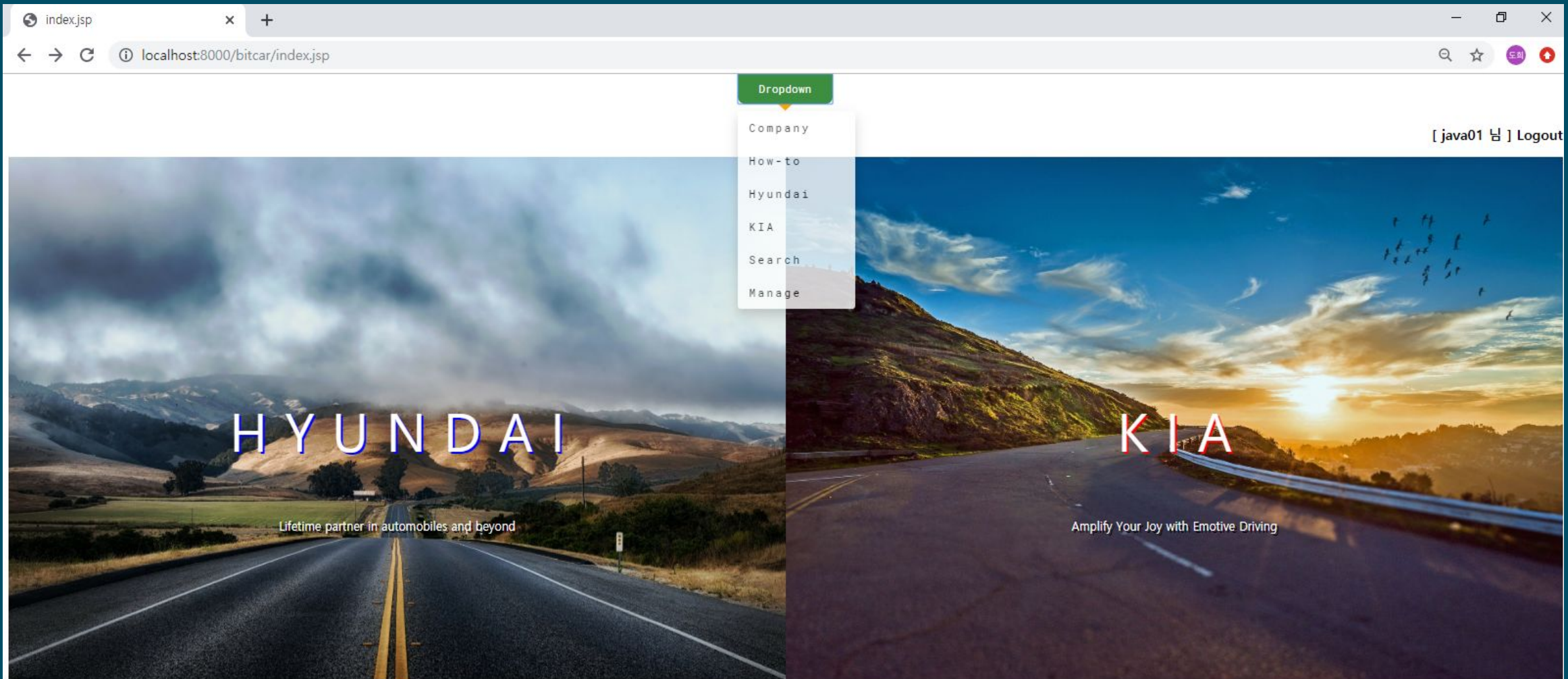
User



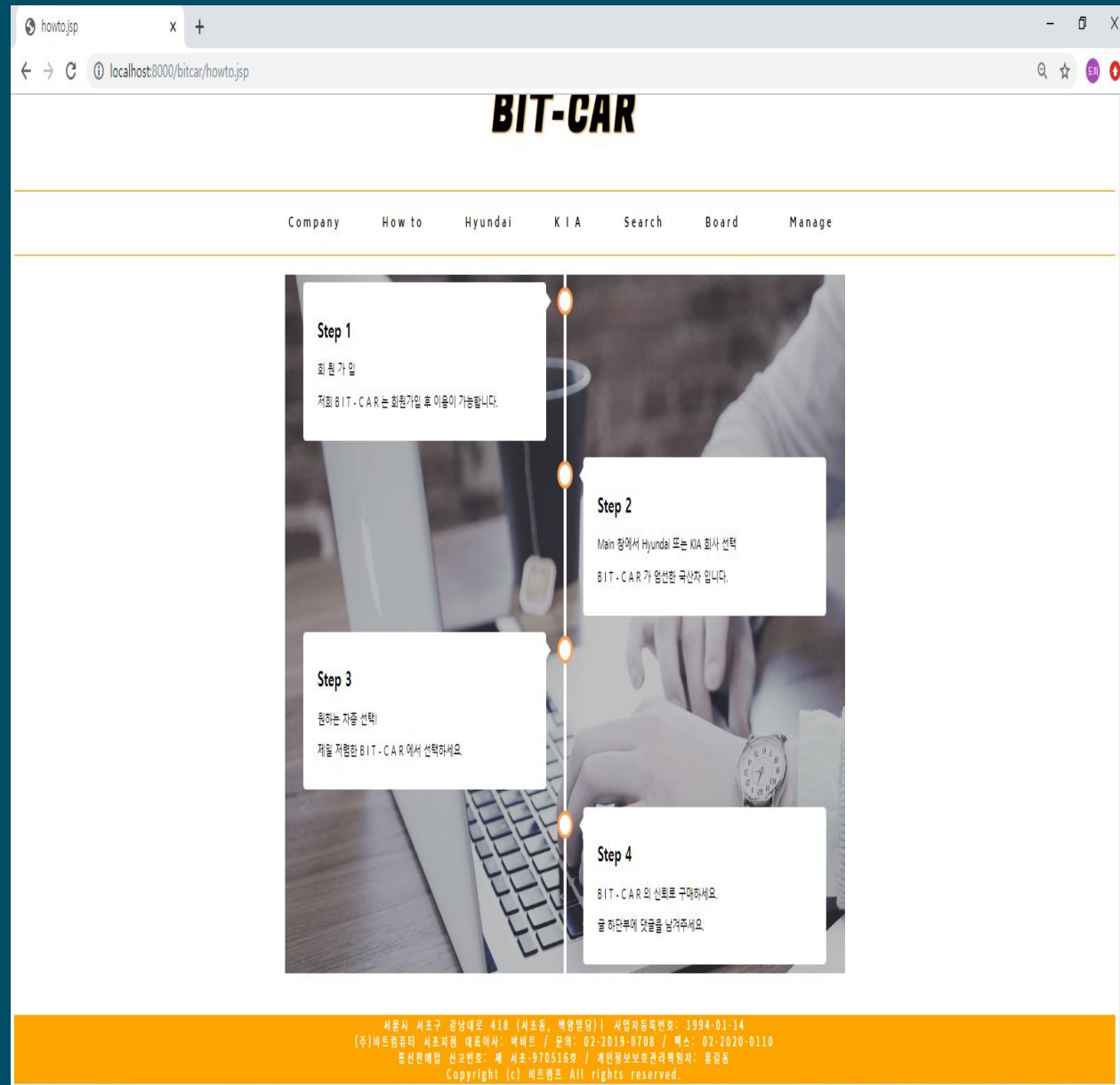
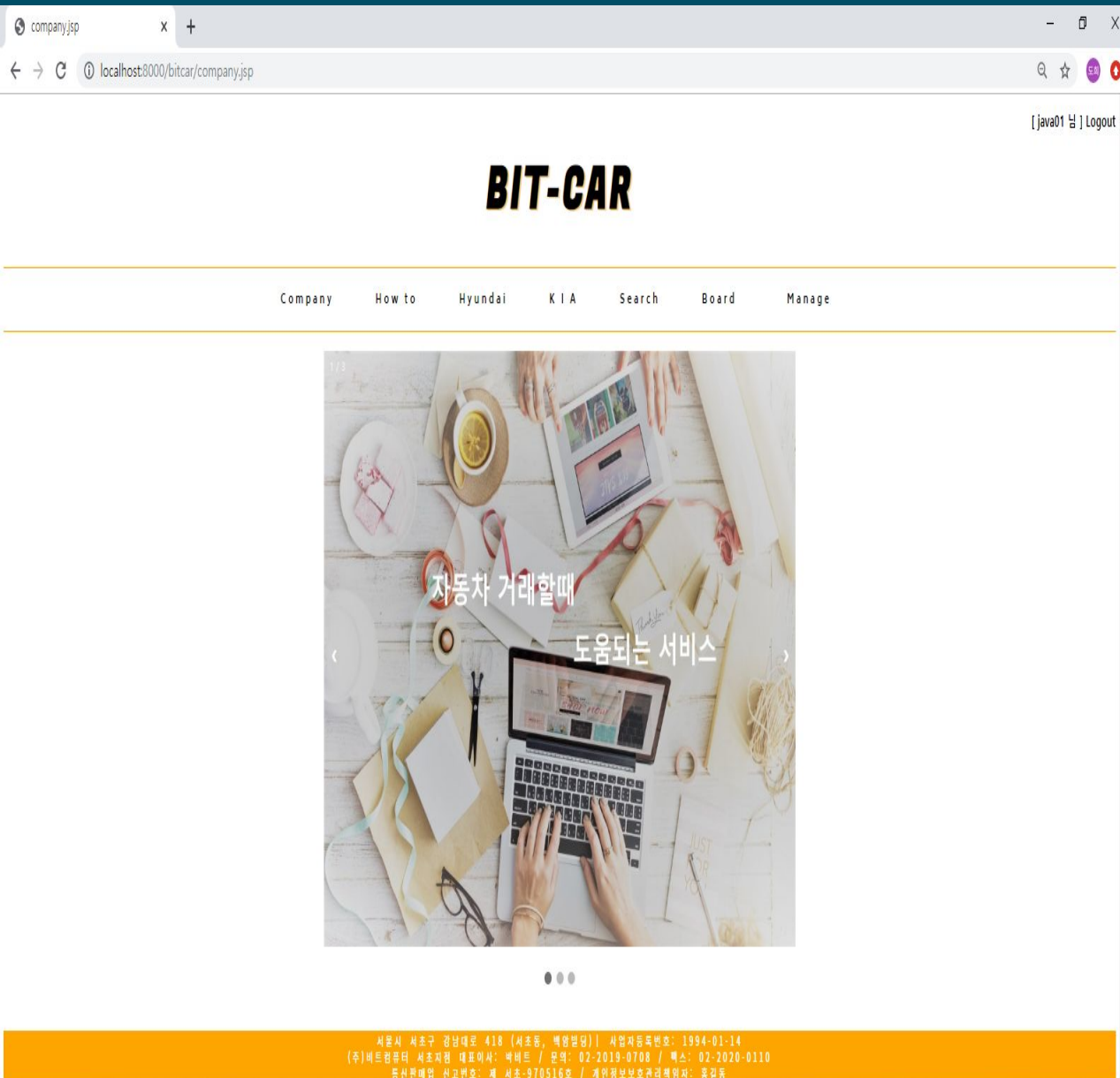
Admin



로그인 후 화면



● Compay & How to ●



Manage - carList

carList.jsp x +

localhost:8000/bitcar/listCar.do

[java01 님] Logout

BIT-CAR

Company	How to	Hyundai	K I A	Search	Board	Manage
brand	type	year	history	km	price	<div>Car-List</div> <div>Insert-Car</div> <div>Image-List</div> <div>User-List</div>
hyundai	santafe	2015	1	90000	16000000	
kia	sorento	2013	0	70000	15000000	
hyundai	palisade	2016	0	30000	3000000	
kia	k5	2010	0	80000	12000000	
kia	seltos	2012	1	50000	24000000	
hyundai	genesis	2014	0	40000	20000000	
kia	carnival	2011	1	110000	12000000	
hyundai	sonata	2009	1	140000	6000000	
hyundai	grandeur	2010	0	60000	13000000	
kia	morning	2008	1	130000	7000000	

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 next

등록

carList.jsp x +

localhost:8000/bitcar/listCar.do

[java01 님] Logout

BIT-CAR

Company	How to	Hyundai	K I A	Search	Board	Manage
brand	type	year	history	km	price	삭제
hyundai	santafe	2015	1	90000	16000000	
kia	sorento	2013	0	70000	15000000	
hyundai	palisade	2016	0	30000	3000000	
kia	k5	2010	0	80000	12000000	
kia	seltos	2012	1	50000	24000000	
hyundai	genesis	2014	0	40000	20000000	
kia	carnival	2011	1	110000	12000000	
hyundai	sonata	2009	1	140000	6000000	
hyundai	grandeur	2010	0	60000	13000000	
kia	morning	2008	1	130000	7000000	

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 next

페이지처리

등록

서울시 서초구 강남대로 418 (서초동, 역삼빌딩) | 사업자등록번호: 1994-01-14
 (주)버트컴퓨터 서초지점 대표이사: 박태드 / 문의: 02-2019-0708 / 팩스: 02-2020-0110
 통신판매업 신고번호: 제 서초-970516호 / 개인정보보호관리책임자: 홍길동
 Copyright (c) 버트컴 All rights reserved.

Hyundai & KIA


hyundai.jsp x +

localhost:8000/bitcar/hyundaiCar.do


[java01님] Logout

BIT-CAR


Company How to Hyundai KIA Search Board Manage




palisade




santafe



genesis



sonata



grandeur

서울시 서초구 강남대로 418 (서초동, 백암빌딩) | 사업자등록번호: 1994-01-14
 (주)비트컴퓨터 서초지점 대표이사: 박베트 / 문의: 02-2019-0708 / 팩스: 02-2020-0110
 동산권매입 신고번호: 제 서초-970516호 / 개인정보보호관리책임자: 홍길동
 Copyright (c) 비트컴프 All rights reserved.


kia.jsp x +

localhost:8000/bitcar/kiaCar.do


[java01님] Logout

BIT-CAR


Company How to Hyundai KIA Search Board Manage




sorento




morning



k5



seltos




carnival

서울시 서초구 강남대로 418 (서초동, 백암빌딩) | 사업자등록번호: 1994-01-14
 (주)비트컴퓨터 서초지점 대표이사: 박베트 / 문의: 02-2019-0708 / 팩스: 02-2020-0110
 동산권매입 신고번호: 제 서초-970516호 / 개인정보보호관리책임자: 홍길동
 Copyright (c) 비트컴프 All rights reserved.

상품화면

datail_sorento.jsp x +



localhost:8000/bitcar/detailCar.do?type=sorento



이름
.com
모델
년



- 브랜드 : kia
- 모델명 : sorento
- 연식 : 2013 년
- 시고미백 : 없음
- 주행거리 : 70000 km
- 가격 : 15000000 원

확대기능

datail_seltos.jsp x +

localhost:8000/bitcar/detailCar.do?type=seltos

댓글기능

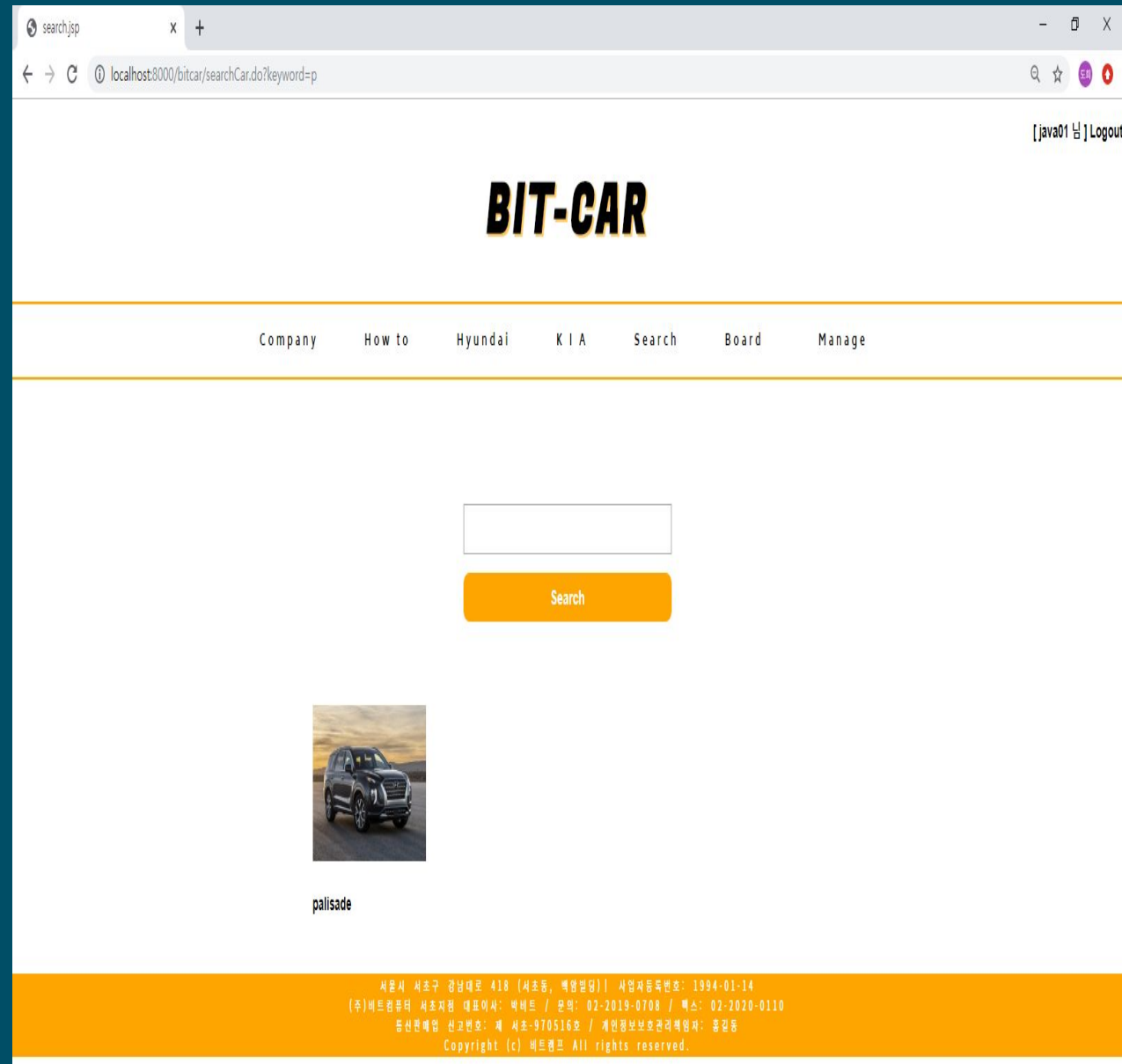
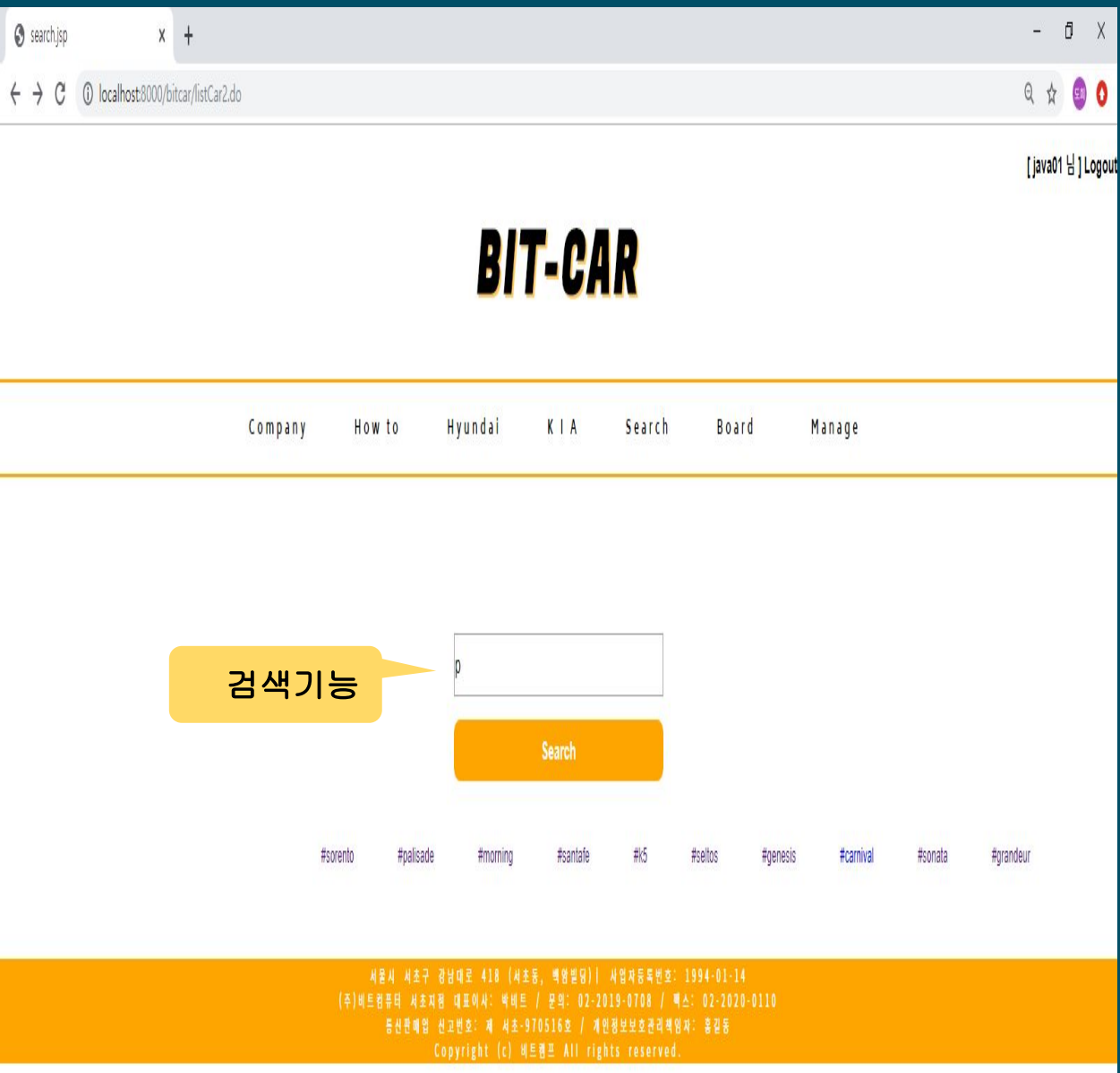
댓글쓰기 close

write here

등록 작성취소

서울시 서초구 장남대로 418 (서초동, 백원빌딩) | 사업자등록번호: 1994-01-14
 (주)베트컴퓨터 서초지점 대표이사: 박베트 / 문의: 02-2019-0708 / 팩스: 02-2020-0110
 통신판매업 신고번호: 제 서초-970516호 / 개인정보보호관리책임자: 홍길동
 Copyright (c) 베트컴 All rights reserved.

검색화면



● Manage - insertCar ●

insertCar.jsp

localhost:8000/bitcar/insertCar.jsp

[java01 님] Logout

BIT-CAR

Company How to Hyundai K I A Search Board Manage

등록정보입력

브랜드	HYUNDAI ▼
차 종	grandeur
연 식	2013
사고이력	<input type="radio"/> 있음 <input checked="" type="radio"/> 없음
주행거리	30000
가 격	15000000
메인사진	<input type="button" value="파일 선택"/> grandeu...n3.jpg

등록 하기

초기화

서울시 서초구 강남대로 418 (서초동, 백암빌딩) | 사업자등록번호: 1994-01-14
 (주)비트컴퓨터 서초지점 대표이사: 박배트 / 문의: 02-2019-0708 / 팩스: 02-2020-0110
 등산판매업 신고번호: 제 서초-970516호 / 개인정보보호관리책임자: 홍길동
 Copyright (c) 비트컴프 All rights reserved.




























● Manage -ImageList●

carList.jsp x +

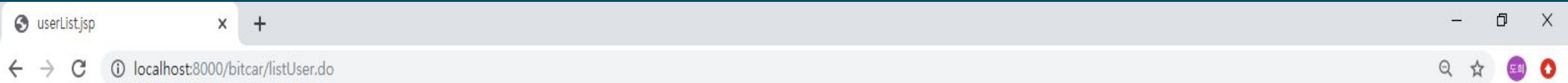
localhost:8000/bitcar/listImg.do

BIT-CAR

Company How to Hyundai K I A Search Board Manage

type	l m g 1	l m g 2	l m g 3	삭제
sorento				다중삭제기능
palisade				
morning				
santafe				
k5				
seltos				
genesis				
carnival				
grandeur				

● Manage -UserList ●



[java01 님] Logout

BIT-CAR

Company How to Hyundai K I A Search Board Manage

id	pw	name	phone	role	삭제
bitcar	111111	홍길동	01023232323	user	<input type="checkbox"/>
java01	12345	주금만	01087239421	admin	<input type="checkbox"/>
java02	12345	고민석	01084219311	admin	<input type="checkbox"/>
java03	12345	안도희	01042132842	admin	<input type="checkbox"/>
java04	12345	김민서	01034711723	admin	<input type="checkbox"/>
java06	12345	김길동	01012435812	user	<input type="checkbox"/>
java07	12345	고길동	01058128391	user	<input type="checkbox"/>

프로그램 시현

Dropdown

Login

HYUNDAI

Lifetime partner in automobiles and beyond

KIA

Amplify Your Joy with Emotive Driving

BIT-CAR

- 개발목표
- flowchart
- 시스템 기능
- 분석 및 설계





감사합니다