

# **WHYN**

## **MVC Web**

정기적인 와인구독 시스템

주혜정 외 3

# 프로젝트 명 : WHYN

퍼스널 쇼퍼시스템 + 구독서비스

IT 개발자는 트렌드에 예민하고 민감해야합니다. 그리고 개발에는 이유가 있어야합니다.

최근 아마존에서도 서비스 하고있는 퍼스널 쇼퍼 시스템과 다양한 국내 기업에서 시도하고 있는 구독서비스를 함께 제공하는 웹페이지를 만듦으로써, 최근의 트렌드를 반영하고자 하였습니다.

더불어 최근에 법이 바뀌면서 와인의 온라인판매가 가능해짐에 따라 주류관련 이슈에 대해 다루는것도 좋은 경험이 될것이라 판단하였습니다.

진행기간 : 2020년 11월 25일 ~ 2020년 12월 08일

진행인원 : 총 4명

## 개발 환경

### 맡은 개발조직도

주혜정

전체 Admin 페이지 프론트엔드 및 백엔드  
수십개의 Command 생성 및 관리  
MySQL Data 삽입 및 관리



Windows 10

# 개발일정

일	월	화	수	목	금	토
22일	23일	24일	25일	26일	27일	28일
			기획완료			
29일	30일	12월 1일	2일	3일	4일	5일
Admin 페이지 RnD 및 프런트 완료		합치기 및 디버깅				
6일	7일	8일	9일	10일	11일	12일
중간점검		완료				
13일	14일	15일	16일	17일	18일	19일

# 산출물

Controller 총 1개

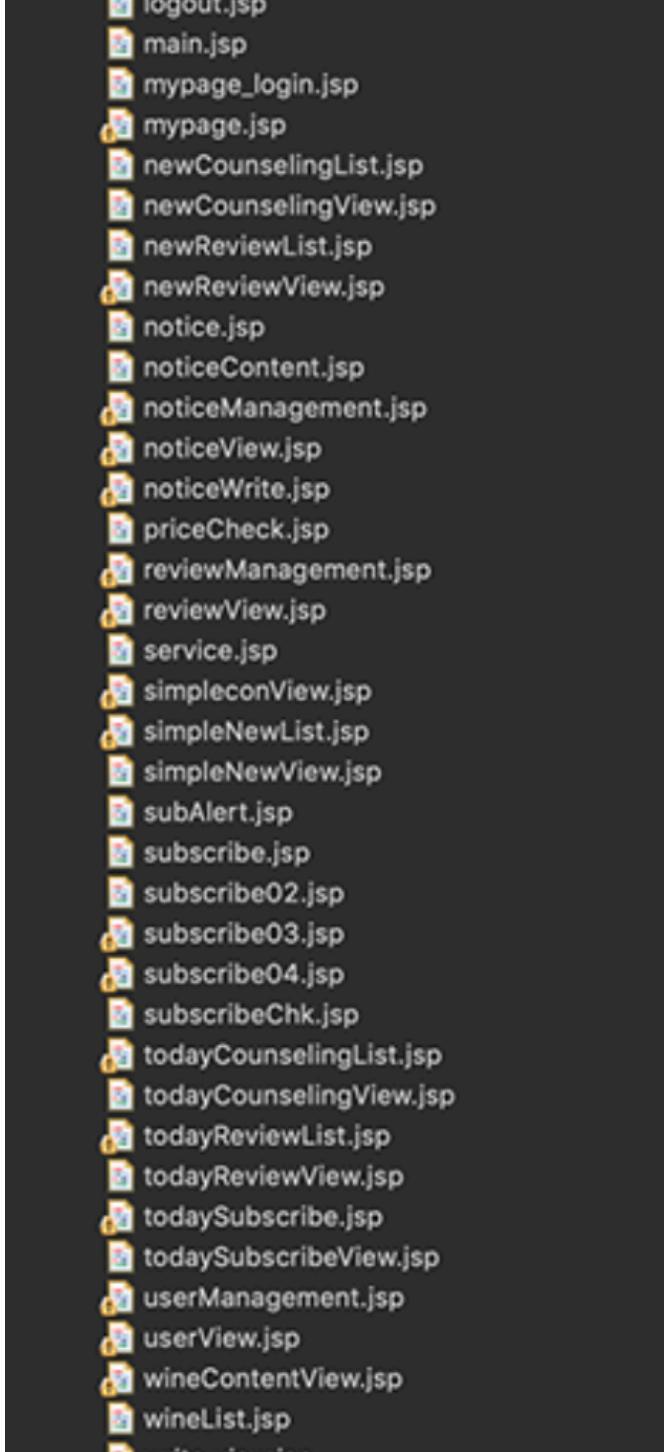
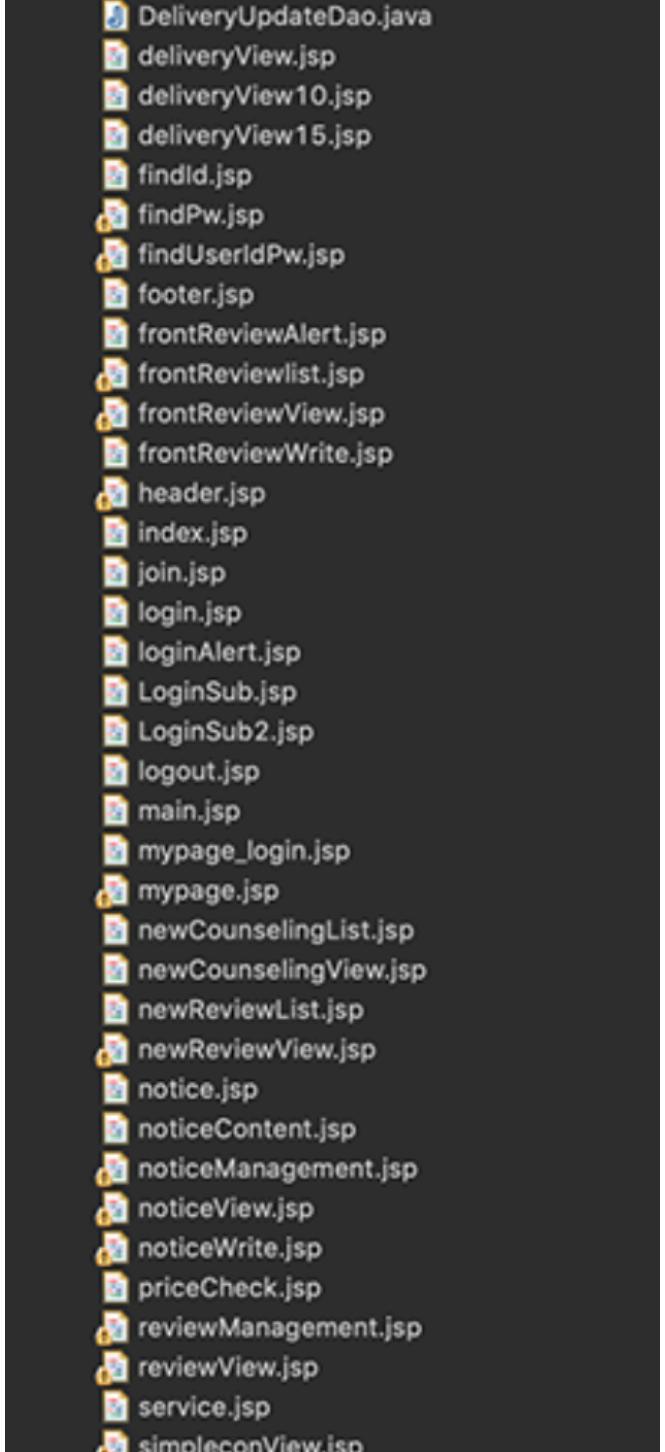
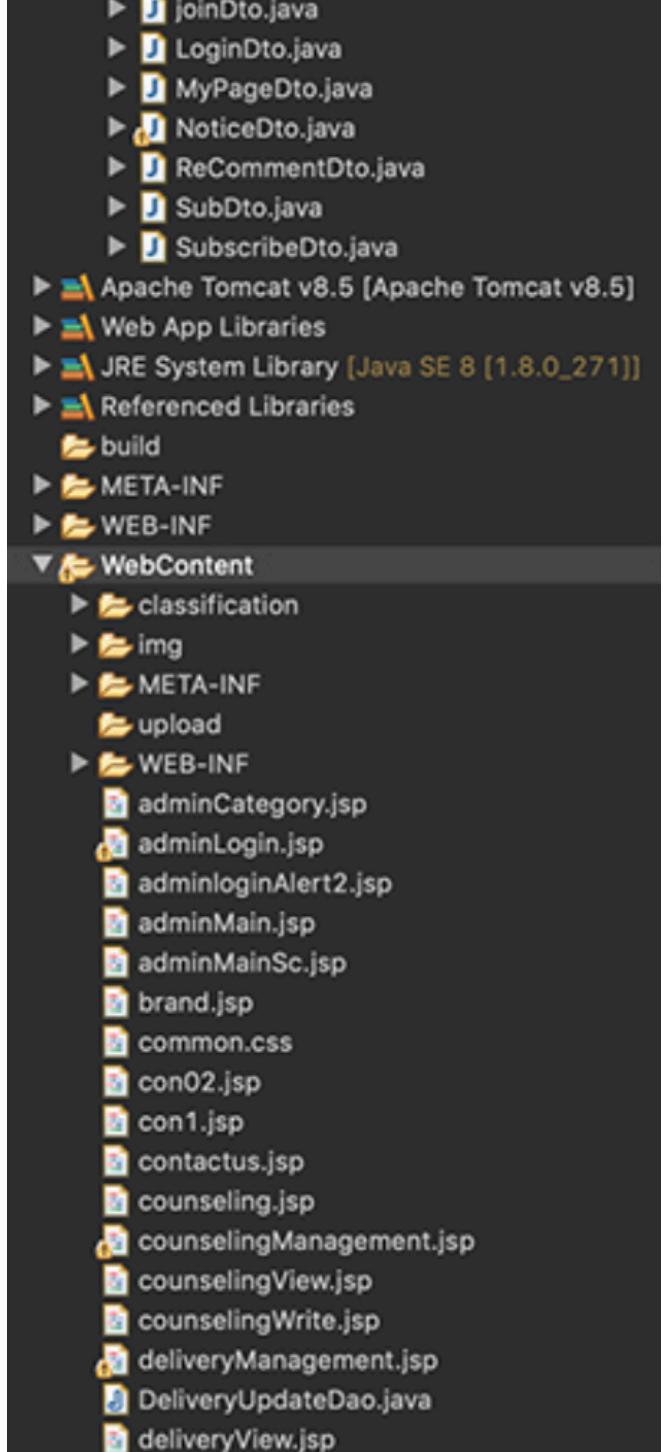
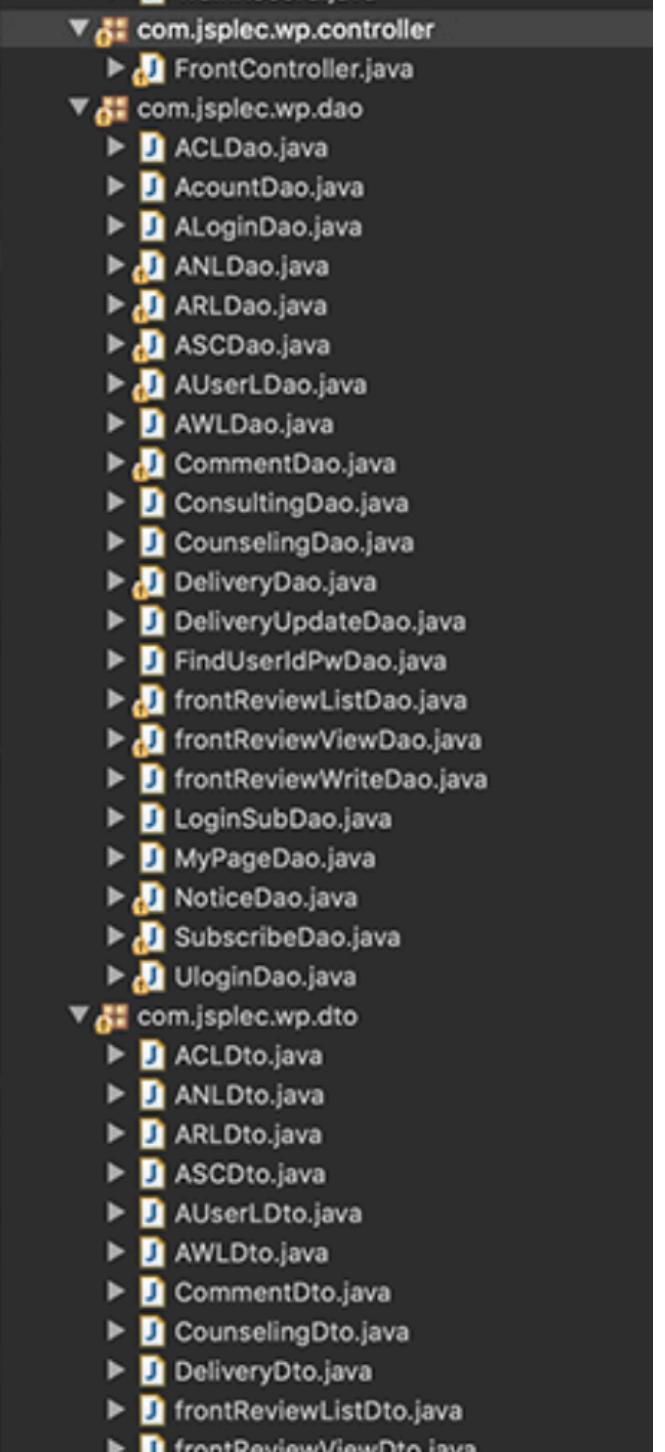
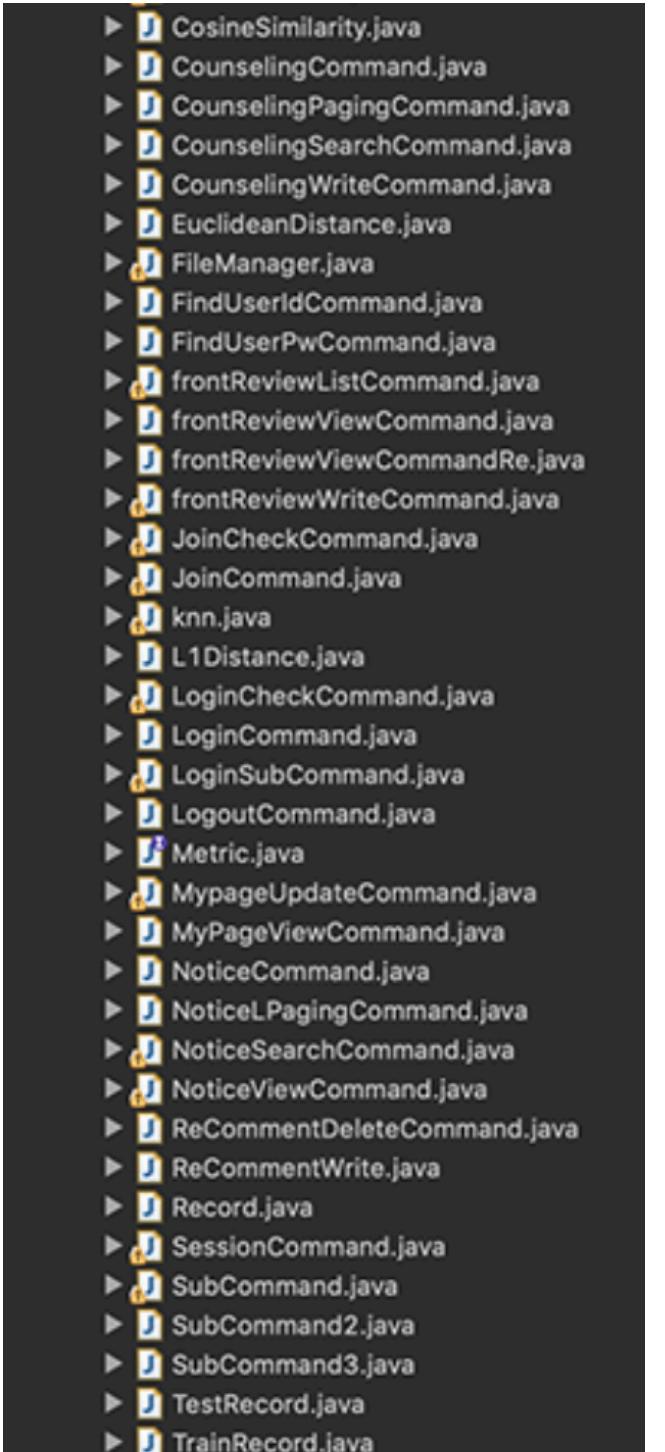
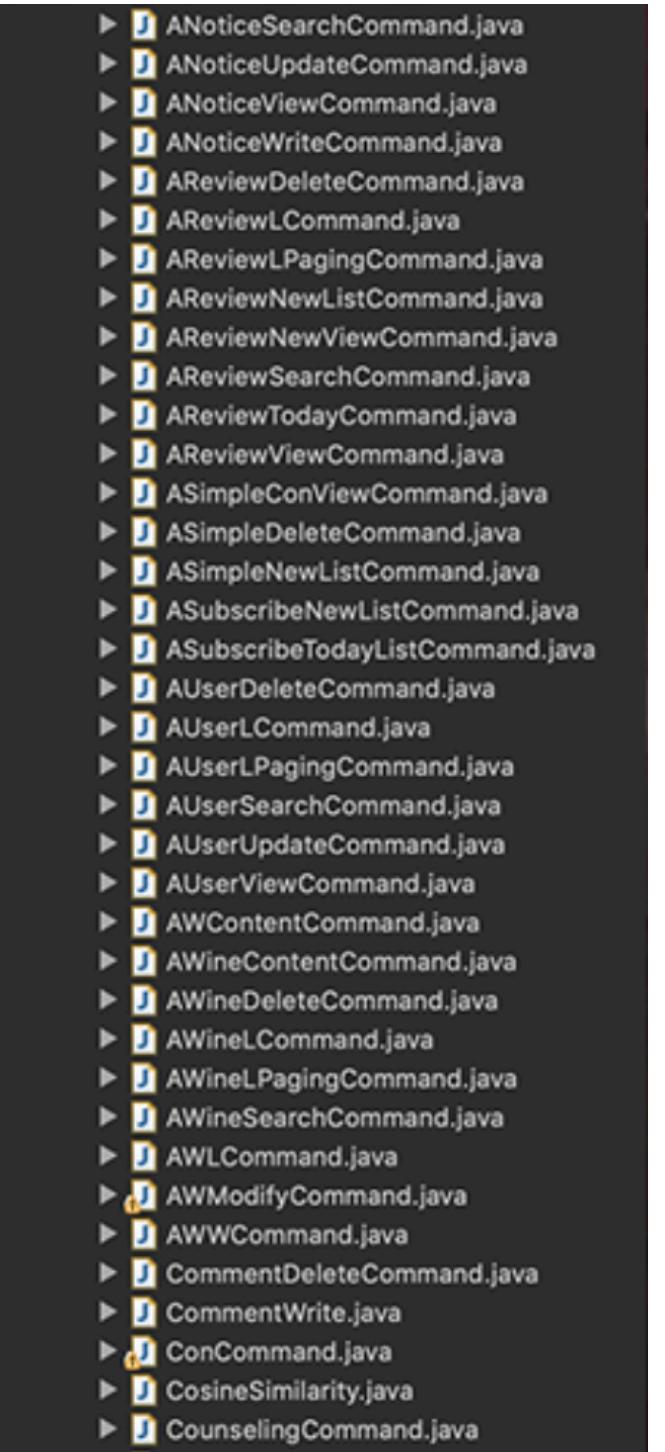
Jsp 총 90개

Command 총 108개

Css 총 1개

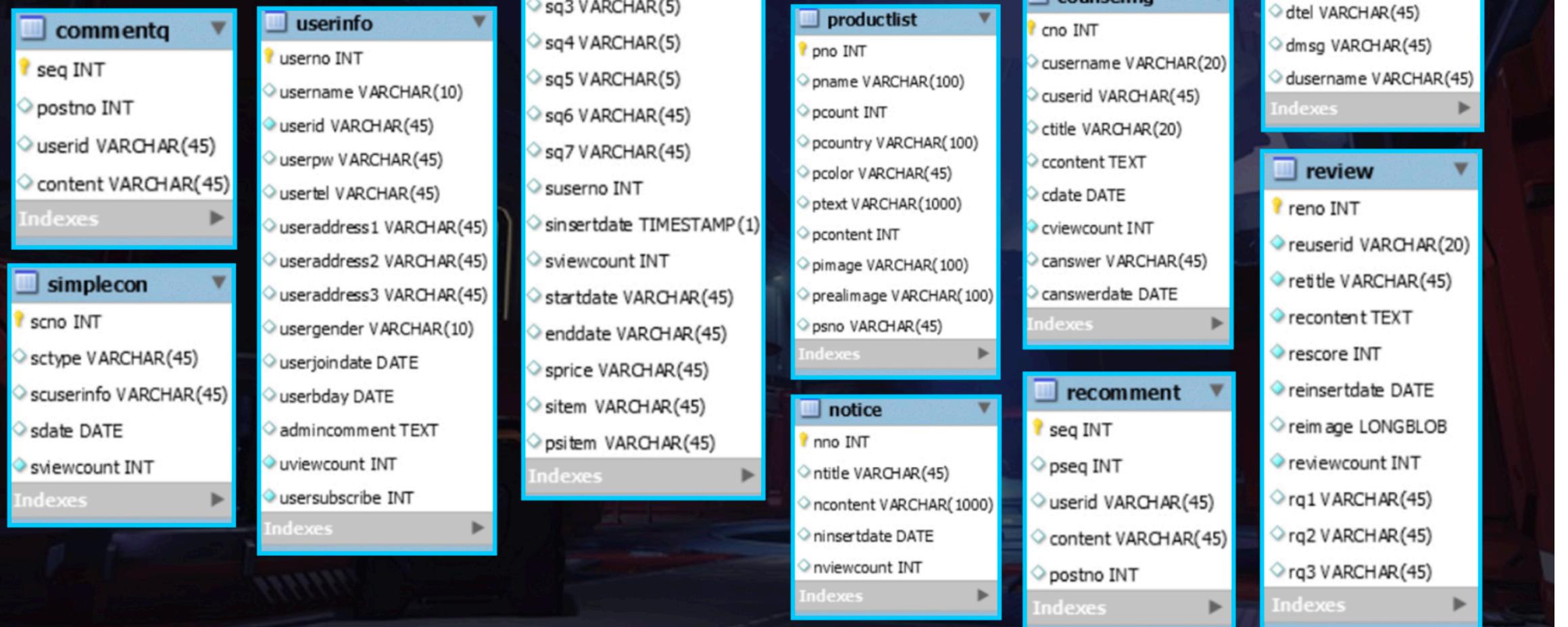
Dao 총 22개

Dto 총 18개



# ERD1

WHYN 와인구독서비스

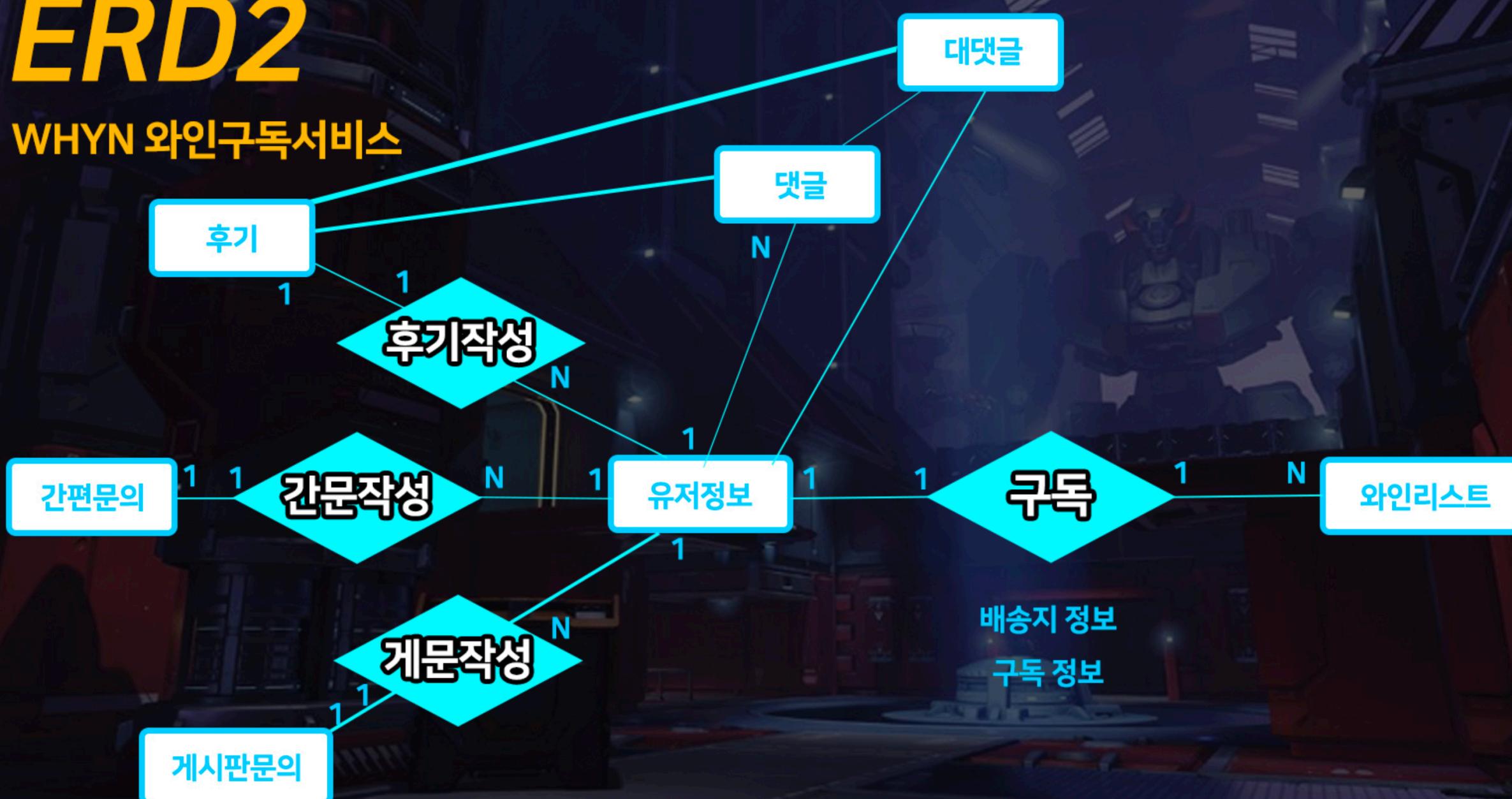


<- ERD

시스템 구성도 ->

# ERD2

WHYN 와인구독서비스



## 마이페이지 화면

[구독신청하기](#)[Logout](#)[JoinUs](#)[MyPage](#)[BRAND](#) | [서비스소개](#) | [고객문의](#) | [공지사항](#) | [REVIEW](#)

### 나의 구독정보

기간	병수	받는날짜
구독시작	구독종료	가격

### 내가쓴후기

제목	평점	입력날짜	조회수
1234214	3	2020-12-04	28

## My Page information

허나띵님의 정보를 안내해 드립니다. 수정버튼을 눌러 수정하실 수 있습니다.

ID	asd@naver.com	
NAME	허나띵	
TEL	010-2262-3768	
우편번호	03145	우편번호 찾기
도로명주소	서울 종로구 인사동길 55	
상세주소	ddddd	

전화번호 혹은 카톡 아이디를 입력해 주세요.

카카오톡 상담  전화상담

수령인

전화번호 or 카톡아이디

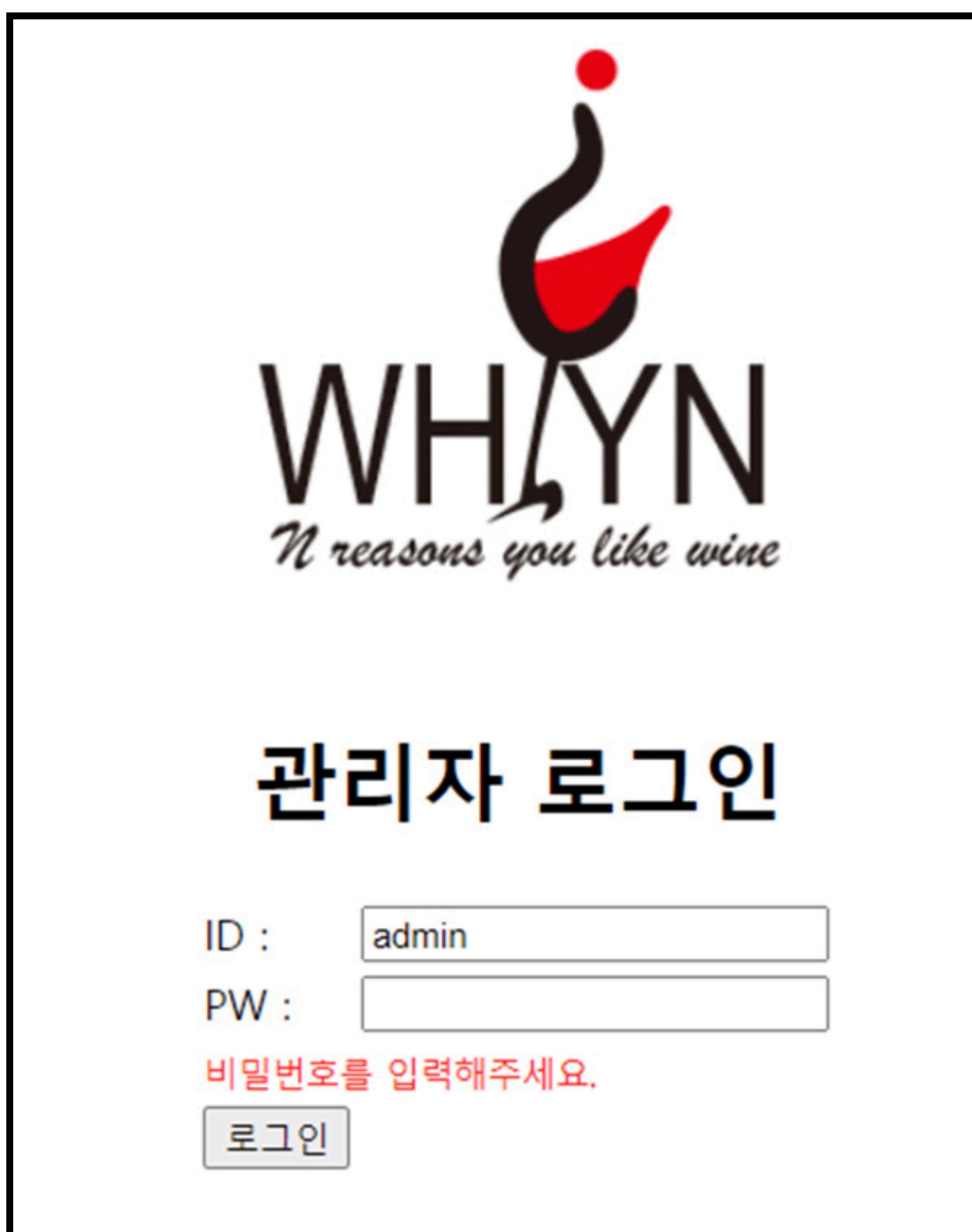
TEL

상담요청하기

### 마이페이지

- 수정 가능한 것은 인풋 테그를 활성화
- 구독정보, 내가 쓴 리뷰 등 정보 파악 가능

# 화면구성



관리자 로그인

ID :

PW :

비밀번호를 입력해주세요.

관리자 로그인 화면



관리자 메인 화면

문의번호 : 25

df

asd@naver.com

2020-12-05 09:00:00.0

답변을 작성해 주세요. 답변 작성 시 새로운 현황에서 제외됩니다.

<- 새로운 문의 화면

# 화면구성

WHYN  
Reasons you like wine

메인 페이지 | 회원 관리 | 후기 관리 | 배송 관리 | 문의 관리 | 와인 리스트 | 공지 사항

## 공지사항

번호 : 번호/제목/내용/작성날짜를 입력 해주세요. 검색

번호	제목	작성날짜	조회수	선택
1	[공지] WHYN 서비스 오픈	2020-12-07 09:00:00.0	8	<input checked="" type="checkbox"/>
2	[공지] 안내드립니다.	2020-12-07 09:00:00.0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
3	[배송공지] 배송일 공지	2020-12-07 09:00:00.0	2	<input checked="" type="checkbox"/>
4	[이벤트] !! WHYN 만의 특별한 이벤트!!	2020-12-07 09:00:00.0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
5	[공지] 후기에 관해 안내드립니다.	2020-12-07 09:00:00.0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
6	[이벤트] !! 와인과 어울리는 안주 이벤트!!	2020-12-07 09:00:00.0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
7	[공지] 사이트 점검에 대해 안내드립니다.	2020-12-07 09:00:00.0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
8	[추천] 겨울에는 따뜻한 병소와 함께	2020-12-07 09:00:00.0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
9	[공지] 서비스관련 공지	2020-12-07 09:00:00.0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
10	[공지] 연휴 안내드립니다.	2020-12-07 09:00:00.0	1	<input checked="" type="checkbox"/>

[1] [2]

삭제 및 페이징 화면

공지 번호 : 1 | 조회수 : 9  
제목 : [공지] WHYN 서비스 오픈

안녕하세요, 당신의 퍼스널 와인 구독 서비스 WHYN의 관리자입니다.

저희 WHYN을 방문해 주신 고객님들께 진심으로 감사 드리며 2020년 12월 08일 정식 오픈했음을 알려드립니다.

오픈초기라 오류 및 문제점이 많을거라 판단됩니다.  
해당 불편사항에 대해서는 문의 게시판을 통해 알려주시면 이용에 불편함이 없도록 신속하게 조치를 취하도록 하겠습니다.

감사합니다.

작성날짜 : 2020-12-07 09:00:00.0

수정 | 뒤로가기

공지사항 화면

# 화면구성

## 회원관리

회원이름   검색

번호	회원이름	아이디	전화번호	구독여부	가입날짜	<input type="checkbox"/>
4	허나띵	asd@naver.com	010-2262-3768	구독중	2020-12-02 09:00:00.0	<input type="checkbox"/>
8	효나띵	ad@naver.com		구독중	2020-12-05 09:00:00.0	<input type="checkbox"/>
15	dfg	dsf		구독중	2020-12-05 09:00:00.0	<input type="checkbox"/>
16	1234	test09@naver.com	010-5545-2222	구독중	2020-12-07 09:00:00.0	<input type="checkbox"/>
17	asd	mg6613@naver.com	010-8673-0811	구독중	2020-12-07 09:00:00.0	<input type="checkbox"/>
18	1234	t@naver.com	010-4444-2222	구독중	2020-12-07 09:00:00.0	<input type="checkbox"/>

[1]

전체 회원 화면

### 회원 확인 및 수정

이름	<input type="text" value="허나띵"/>
아이디	<input type="text" value="asd@naver.com"/>
전번	<input type="text" value="010-2262-3768"/>
우편번호	<input type="text" value="03145"/>
도로명 주소	<input type="text" value="서울 종로구 인사동길 55"/>
상세 주소	<input type="text" value="dddd"/>
가입일	<input type="text" value="2020-12-02 09:00:00.0"/>
성별	<input type="text" value="허나는 허나"/>
생일	<input type="text" value="2020-11-11 09:00:00.0"/>
구독정보	<input type="text" value="구독중"/>

이 회원은 완전 악덕이다!

관리자커멘트

회원 정보 화면

# 화면구성

### 배송 관리

매달 5일

수취인 이름	아이디	수취인 전화번호	병 수	구독개월수
222	222	222	1병	6개월
0	mg6613@naver.com	0	1병	6개월
0	t@naver.com	0	1병	6개월

매달 10일

수취인 이름	아이디	수취인 전화번호	병 수	구독개월수
0	2	0	1병	6개월

매달 15일

수취인 이름	아이디	수취인 전화번호	병 수	구독개월수
0	2	0	1병	6개월
0	test@naver.com	0	1병	6개월

배송일자 분류 및 구독회원 확인 화면

### 매달 10일 회원 정보

아이디 :

수취인 이름 :

수취인 전화번호 :

구독기간 :

병 수 :

결제 금액 :

우편번호 :

도로명 주소 :

상세 주소 :

구독 시작일 :

구독 종료일 :

구독 회원 정보 화면