

# JSP Project 명세서

심현우



---

# Index

---

‘01

소개

‘02

사용  
기술

‘03

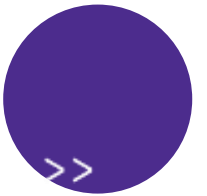
메뉴  
구성도

‘04

ERD

‘05

화면  
구성도



'01

# JSP Project

회원제 치과 예약 / 진료정보 조회 웹사이트

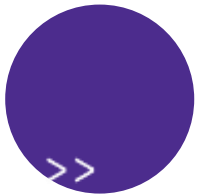
---

# 소개

---

## 01. 개요

치과진료를 간편하게 예약하여 받기 위한 웹사이트 개발  
회원제로 예약 및 이벤트 관리



## 02. 담당업무 : 팀 프로젝트

회원 시스템 (회원관리 / 로그인 / 회원가입 / ...)  
공동업무 (인덱스 / 공통서식)

## 03. 일정

13일 (2017.01.02 ~ 2017.01.14)

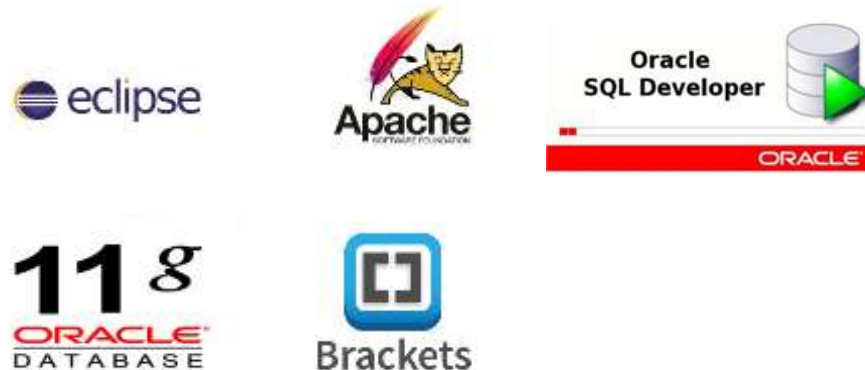
---

# Used Skill

Language  
&  
Framework



Develop Tool

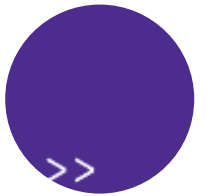
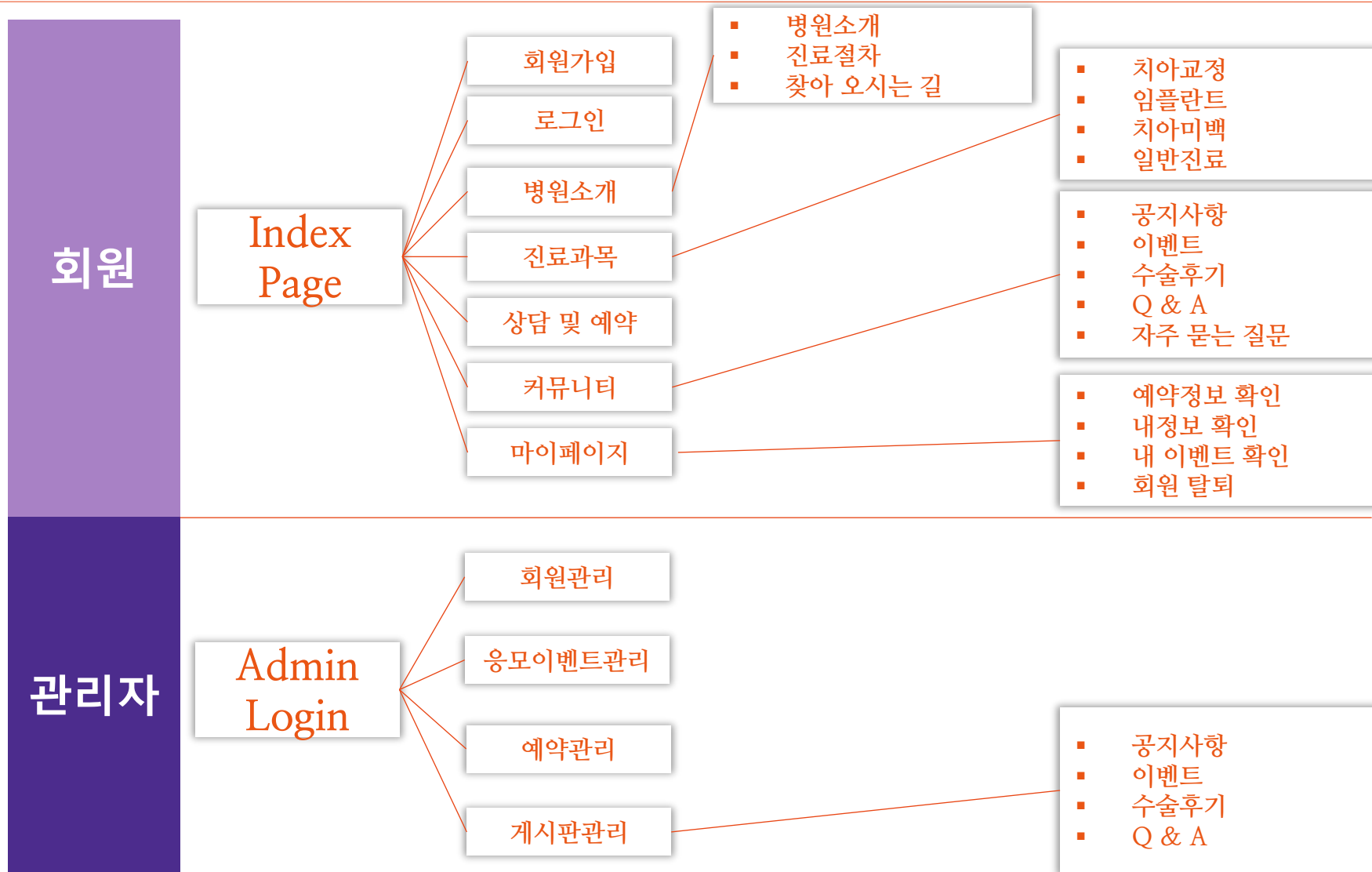


API

Daum 우편주소 API, Daum지도 API



# 메뉴구성도



# ERD

총 8개 테이블

공지사항

| IGNIS.IG_NOTICE       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| P                     | NB_NUM NUMBER                   |
|                       | NB_TITLE VARCHAR2 (100 BYTE)    |
|                       | NB_CONTENT VARCHAR2 (2000 BYTE) |
|                       | NB_READCOUNT NUMBER             |
|                       | NB_READDATE DATE                |
| IG_NOTICE_PK (NB_NUM) |                                 |

QnA

| IGNIS.IG_QNA        |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| P                   | QB_NUM NUMBER                   |
| F                   | M_ID VARCHAR2 (30 BYTE)         |
|                     | QB_TITLE VARCHAR2 (100 BYTE)    |
|                     | QB_CONTENT VARCHAR2 (2000 BYTE) |
|                     | QB_PRIVATE NUMBER               |
|                     | QB_GROUPNUM NUMBER              |
|                     | QB_READCOUNT NUMBER             |
|                     | QB_READDATE DATE                |
| IG_QNA_PK (QB_NUM)  |                                 |
| SYS_C0011845 (M_ID) |                                 |

리뷰리플

| IGNIS.IG_COMMENT       |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| P                      | CO_NUM NUMBER                   |
|                        | CO_CONTENT VARCHAR2 (2000 BYTE) |
| F                      | M_NAME VARCHAR2 (30 BYTE)       |
| F                      | RB_NUM NUMBER                   |
|                        | CO_READDATE DATE                |
| IG_COMMENT_PK (CO_NUM) |                                 |
| SYS_C0011859 (M_NAME)  |                                 |
| SYS_C0011860 (RB_NUM)  |                                 |

회원정보

| IGNIS.IG_MEMBER     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| P                   | M_ID VARCHAR2 (30 BYTE)    |
|                     | M_PASS VARCHAR2 (30 BYTE)  |
|                     | M_NAME VARCHAR2 (20 BYTE)  |
|                     | M_BIRTH VARCHAR2 (30 BYTE) |
|                     | M_ADDR VARCHAR2 (100 BYTE) |
|                     | M_PHONE NUMBER             |
|                     | M_EMAIL VARCHAR2 (50 BYTE) |
|                     | M_LEVEL NUMBER             |
|                     | M_ENTERDATE DATE           |
| IG_MEMBER_PK (M_ID) |                            |

예약정보

| IGNIS.IG_RESERV      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| P                    | R_NUM NUMBER                |
|                      | R_GUIDE VARCHAR2 (30 BYTE)  |
|                      | R_DAY VARCHAR2 (20 BYTE)    |
|                      | R_TIME VARCHAR2 (10 BYTE)   |
|                      | R_FINDDOC VARCHAR2 (5 BYTE) |
|                      | R_READDATE DATE             |
| F                    | M_ID VARCHAR2 (30 BYTE)     |
| IG_RESERV_PK (R_NUM) |                             |
| SYS_C0011835 (M_ID)  |                             |

리뷰

| IGNIS.IG_REVIEW       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| P                     | RB_NUM NUMBER                   |
|                       | RB_TITLE VARCHAR2 (100 BYTE)    |
| F                     | M_NAME VARCHAR2 (30 BYTE)       |
|                       | RB_CONTENT VARCHAR2 (2000 BYTE) |
|                       | RB_FILE VARCHAR2 (50 BYTE)      |
|                       | RB_REPLYCOUNT NUMBER            |
|                       | RB_READCOUNT NUMBER             |
|                       | RB_READDATE DATE                |
| IG_REVIEW_PK (RB_NUM) |                                 |
| SYS_C0011856 (M_NAME) |                                 |

이벤트

| IGNIS.IG_EVENT       |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| P                    | EB_NUM NUMBER                     |
|                      | EB_TITLE VARCHAR2 (100 BYTE)      |
|                      | EB_CONTENT VARCHAR2 (2000 BYTE)   |
|                      | EB_WINNER NUMBER                  |
|                      | EB_PERIOD VARCHAR2 (50 BYTE)      |
|                      | EB_ANNOUNCEDAY VARCHAR2 (15 BYTE) |
|                      | EB_READCOUNT NUMBER               |
|                      | EB_READDATE DATE                  |
| IG_EVENT_PK (EB_NUM) |                                   |

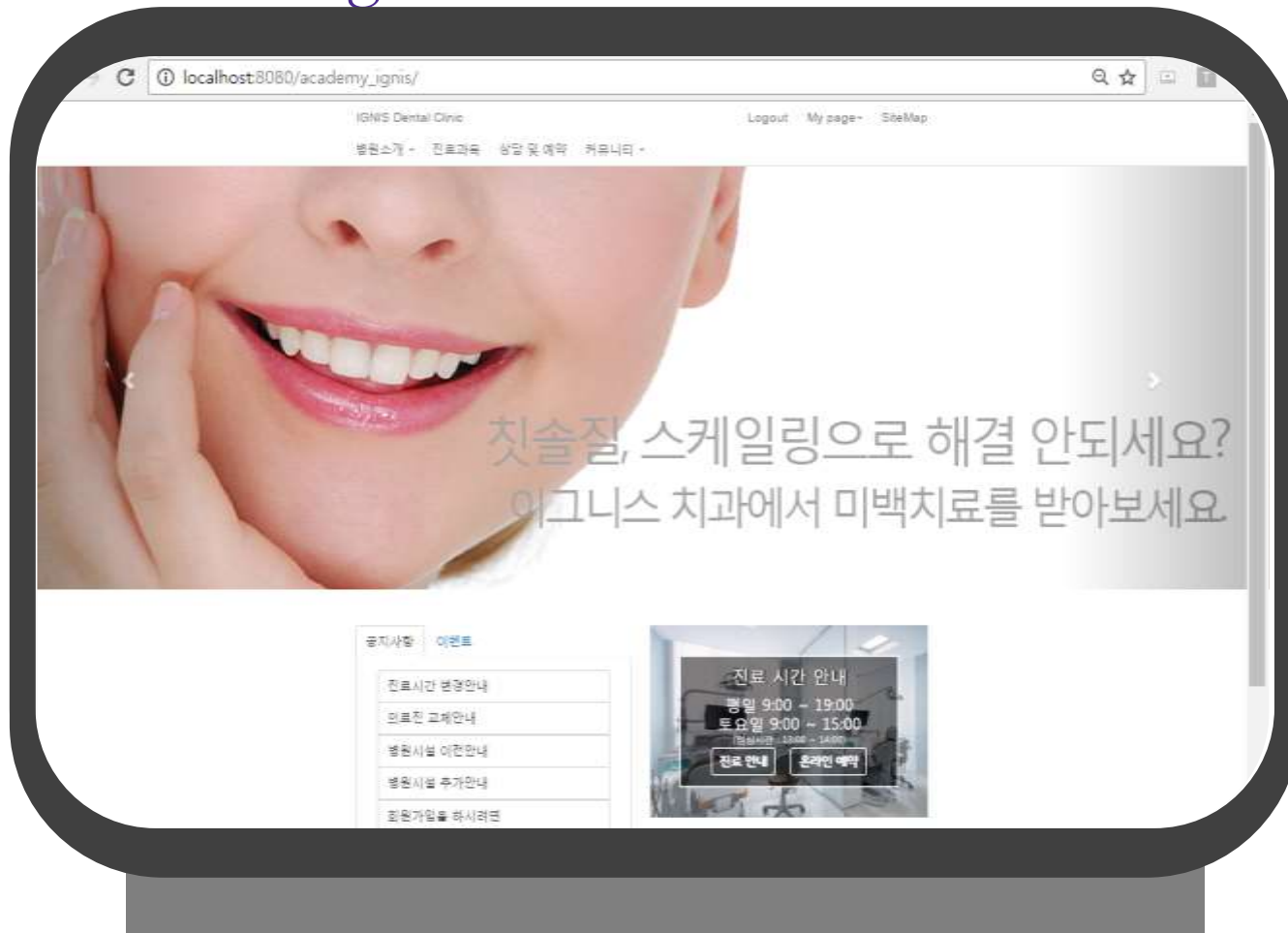
이벤트참여정보

| IGNIS.IG_EVENTENTRY   |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| F                     | EB_NUM NUMBER             |
| F                     | M_NAME VARCHAR2 (30 BYTE) |
|                       | EB_ENTRYDATE DATE         |
| SYS_C0011861 (EB_NUM) |                           |
| SYS_C0011862 (M_NAME) |                           |



# 화면구성도

## 01. Index Page : PC / Mobile





# 화면구성도

## 02. Login Page : PC / Mobile (Client Side)

Ignis치과

로그인후 모든 서비스 이용가능합니다.

아이디

비밀번호

로그인 회원가입

아이디나 비밀번호를 잊어버리셨습니까?  
아이디/비밀번호 찾기

localhost:8080 내용:  
아이디가 존재하지 않습니다.

확인

localhost:8080 내용:  
비밀번호가 일치하지 않습니다.

확인

01 로그인시 정보확인



# 화면구성도

## 03. 회원가입 Page : PC / Mobile (Client Side)

Ignis치과 회원가입

(※ 필수입력항목입니다.)

아이디\*   **01 사용가능 아이디 검색**

아이디는 알파벳으로 시작, 알파벳과 숫자 혼용하여 8~11자리가 가능

이름\*

패스워드\*

패스워드확인\*   **비밀번호가 일치합니다.**

패스워드는 8~11자리가 가능

주소\*

서울 강남구 강남대로 240 (도곡동, 삼성BK(천보포우))

휴대폰 번호\*

Email 주소\*

생년월일

사용하실 아이디를 입력해주세요.

**사용가능**

사용가능한 아이디입니다.

**02**  
Ajax를 이용한 검색

IGNIS Dental Clinic

Ignis치과 회원가입

(※ 필수입력항목입니다.)

아이디\*

아이디는 알파벳으로 시작, 알파벳과 숫자 혼용하여 8~11자리가 가능

이름\*

패스워드\*

패스워드확인\*

패스워드는 8~11자리가 가능

주소\*

주소번호



# 화면구성도

## 04. 회원정보 Page : PC / Mobile (Client Side)

회원정보 보기

비밀번호 변경

회원정보 수정

나의 회원정보

01 회원정보 확인 / 수정

아이디

user01000

이름

이순신

가입일

2017-01-13

생년월일

1998-01-08

주소

서울 강남구 강남대로 240 (도곡동, 양재SK허브프리모)

휴대폰 번호

1088829999

Email 주소

exam@naver.com

회원정보 보기

비밀번호 변경

회원정보 수정

비밀번호 변경

개인정보 보호를 위하여 비밀번호를 일괄해당입시코.

비밀번호

비밀번호

입력하기

>

비밀번호 변경

패스워드

패스워드

ID

패스워드 확인

패스워드 확인

ID

패스워드는 8~14자까지의 대소문자입니다.

수정하기

회원정보 수정

나의 정보수정

아이디

아이디

이름

이름

가입일

2017-01-09

생년월일

2001-01-01

주소\*

주소

휴대폰 번호

1011112222

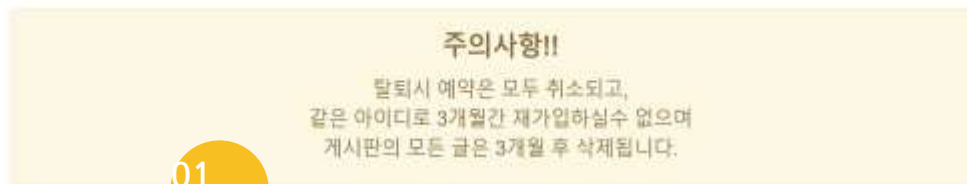
Email 주소

id@naver.com

02 비밀번호 변경은 Ajax이용 확인 후 폼 교체

# 화면구성도

## 05. 회원탈퇴 Page : PC / Mobile (Client Side)



01

탈퇴 전 주의사항 공지

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| 회원님의 예약건수   | 현재 0건                   |
| 회원님이 쓴 글 수  | 리뷰 게시판 0개<br>Qna 게시판 0개 |
| 회원님이 쓴 댓글 수 | 리뷰 게시판 0개               |

02

탈퇴 확인 후 알림 메시지

### 탈퇴확인

주의사항을 모두 읽어보셨습니까?

탈퇴

취소



localhost:8080 내용:

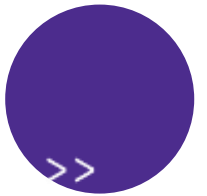
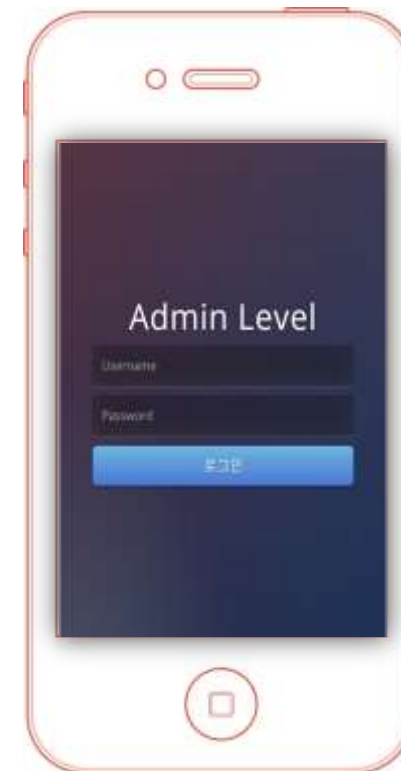
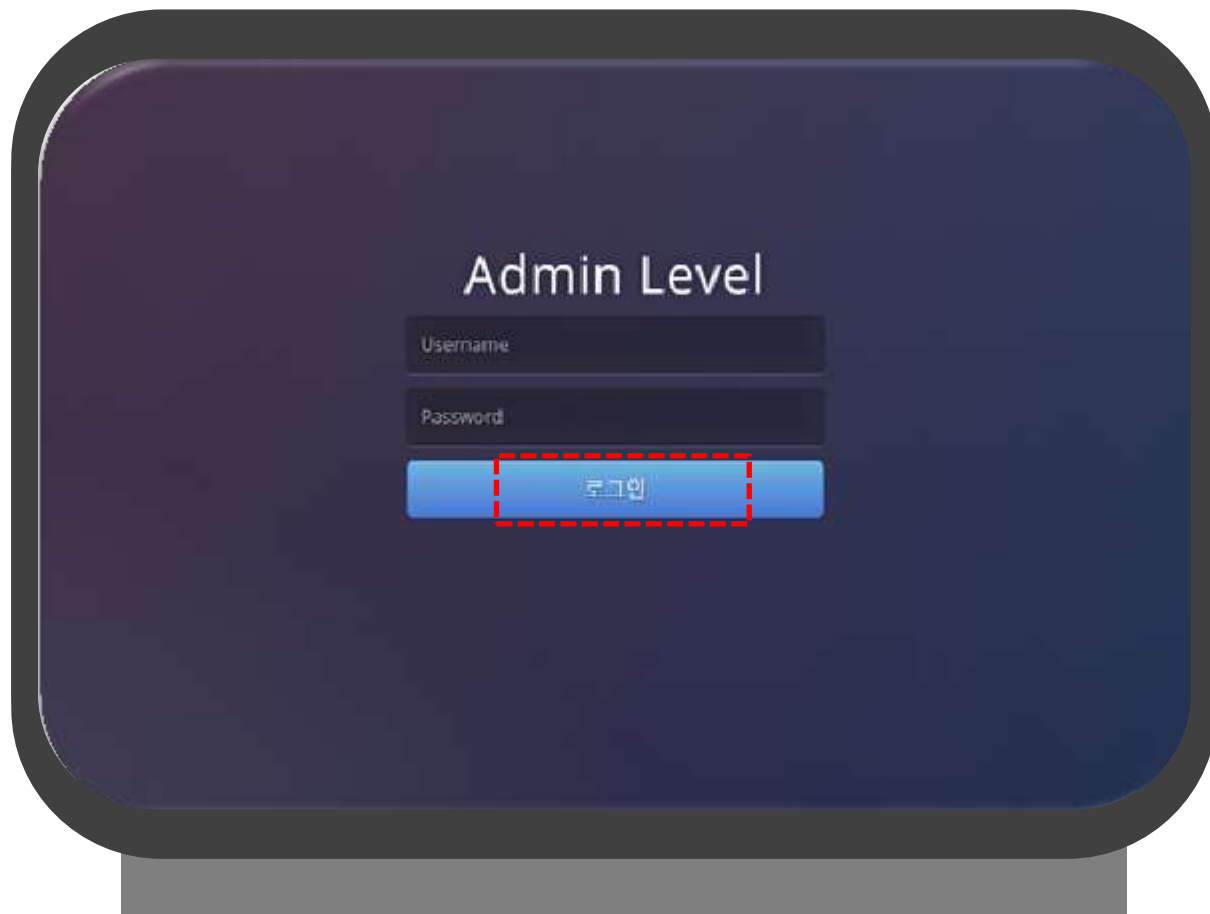
그 동안 이용해주셔서 감사합니다.

확인



# 화면구성도

## 06. Login Page : PC / Mobile (Administrator Side)



# 화면구성도

## 07. 회원관리 Page : PC / Mobile (Administrator Side)

전체 회원명단  
현재 회원수 : 88

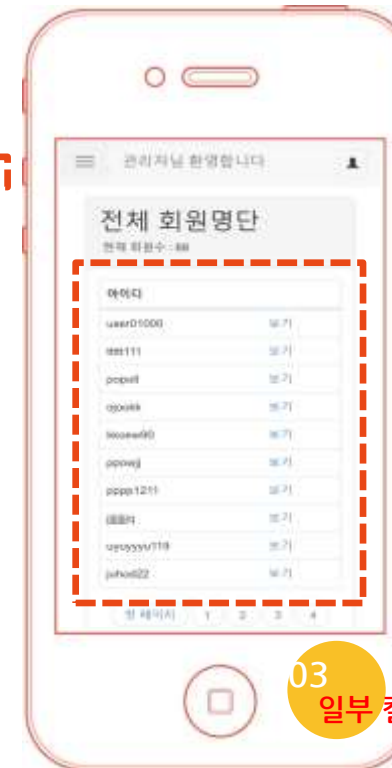
01 전체 회원 명단 및 상세정보 조회기능

| 아이디       | 이름  | 생일         | 주소                             | 휴대폰번호      | Email                | 가입일           |
|-----------|-----|------------|--------------------------------|------------|----------------------|---------------|
| user01000 | 이순신 | 1996-01-06 | 서울 강남구 강남대로 240 (도곡동, 영재BK아파트) | 1088529999 | exam@naver.com       | 2017-01-13 보기 |
| tttt111   | 나누구 | 1982-02-19 | 서울 강서구 별말로 254 (오곡동)           | 1032423222 | jkwie@naver.com      | 2017-01-13 보기 |
| pop01     | 전희선 | 1993-05-12 | 대구 북구 팔거천동로 1 (구암동, 구암역)       | 10293674   | edaseed@yahoo.com    | 2017-01-13 보기 |
| opokk     | 해경  | 1994-12-15 | 서울 강남구 강남대로 240 (도곡동, 영재BK아파트) | 103252421  | seas@naver.com       | 2017-01-13 보기 |
| kkoew90   | 함임이 | 1981-06-14 | 서울 동작구 노원진로 214 (본동)           | 104838832  | jkkk@naver.com       | 2017-01-13 보기 |
| ppowj     | 다현  | 1996-10-16 | 부산 기장군 기장을 백동길 24-4 (내리)       | 103326634  | jkkfcd@naver.com     | 2017-01-13 보기 |
| pppp1211  | 고길동 | 1993-07-15 | 부산 기장군 기장을 백동길 24-4 (내리)       | 1069632223 | www211@naver.com     | 2017-01-13 보기 |
| llllll    | 송지호 | 1988-01-14 | 인천 부평구 부남로 2 (부평동) 111-32      | 103332271  | gd1333@yahoo.com     | 2017-01-13 보기 |
| upyyyy119 | 나연  | 2006-01-10 | 서울 강동구 마라수로 46 (암사동)           | 103332222  | kokoko222@google.com | 2017-01-13 보기 |
| jshod22   | 호픽  | 2009-01-14 | 광원 강릉시 사천면 가문지길 2 (법동리)        | 1034321232 | lanss22@naver.com    | 2017-01-13 보기 |

첫 페이지 1 2 3 4 5 6 7 마지막 페이지

검색 범위 전체 \* 검색 추가

02 검색 및 수정기능



---

# 감사합니다!

---

