

웹 개발자 장윤아를 소개합니다

Developer Portfolio

장 윤 아

📞 010-6411-5483

✉ olozg@naver.com

🌐 <https://github.com/jangyoona>

목차

1. 소개
2. 사용 기술
3. 프로젝트 소개
4. 데이터 모델링
5. 기능 구현



장 윤 아
웹 개발자

안녕하세요. 웹 개발 부문
지원자 장윤아 입니다.

Start

4년간의 쇼핑몰 운영 중 홈페이지 디자인 중 마음에 들지 않은 부분이 있었고, 사람의 손길이 필요한 모든 곳에 수정 비용이 발생한다는 점을 알게 되어 비용을 절감하고자 이를 검색해 보면서 디자인을 직접 수정하였던 일이 프로그래밍 언어를 접하게 된 계기였습니다.

Relationship

저는 사람 간의 소통, 협업을 중요하게 생각하는 지원자입니다. C/S 직군으로 시작하여 4년간의 쇼핑몰 운영을 해오며 다양한 고객들과 사람들을 접하였습니다. 비교적 일찍 사회생활을 시작하여 팀 프로젝트에도 잘 적응하였으며, 다양한 갈등 상황에서 **유연하게 문제를 해결할 수 있는 능력**을 가지고 있습니다.

Mind

현재 저의 가장 큰 목표는 현재 사용하는 언어인 Java에 대해 더 깊게 공부하여 Java개발자로 당당히 저를 소개할 수 있는 인재가 되는 것입니다.

-
신입 개발자로 부족한 점을 인정하고 항상 배우는 자세와 **근성 있는 모습**을 보여드리겠습니다.

Skills

Language / Framework

- Java
- Spring / Spring Boot
- JavaScript / jQuery
- HTML / CSS / Jsp / Thymeleaf

Database / ORM

- MySQL
- Oracle
- MyBatis
- Hibernate

Server / Deployment

- Apache Tomcat
- AWS EC2
- Oracle Cloud
- Docker

Tools

- Eclipse
- IntelliJ IDEA
- Visual Studio Code

OS

- Window
- Linux(Redhat)

Collaborations

- Git, Git-hub
- Notion
- Slack

프로젝트 간략 소개

프로젝트명	1:N 매칭 서비스
개발인원	5명
개발기간	2024/08/23 ~ 2024/10/03
개요	은퇴한 시니어와 보육원의 아이들을 매칭하여 재능 기부(봉사활동)를 목적으로 제작한 웹 서비스
담당역할	로그인, 회원가입, 문자인증 채팅, 알림 기능 개발

프로젝트명	그룹웨어 서비스
개발인원	4명
개발기간	2024/07/17 ~ 2024/08/05
개요	사용 기업의 인사관리, 근태관리, 사내메일 등 업무 효율을 목적으로 제작된 웹 서비스
담당역할	로그인, 비밀번호 재 설정, 마이페이지, 사내 연락처 개발



Together

로그인

회원가입

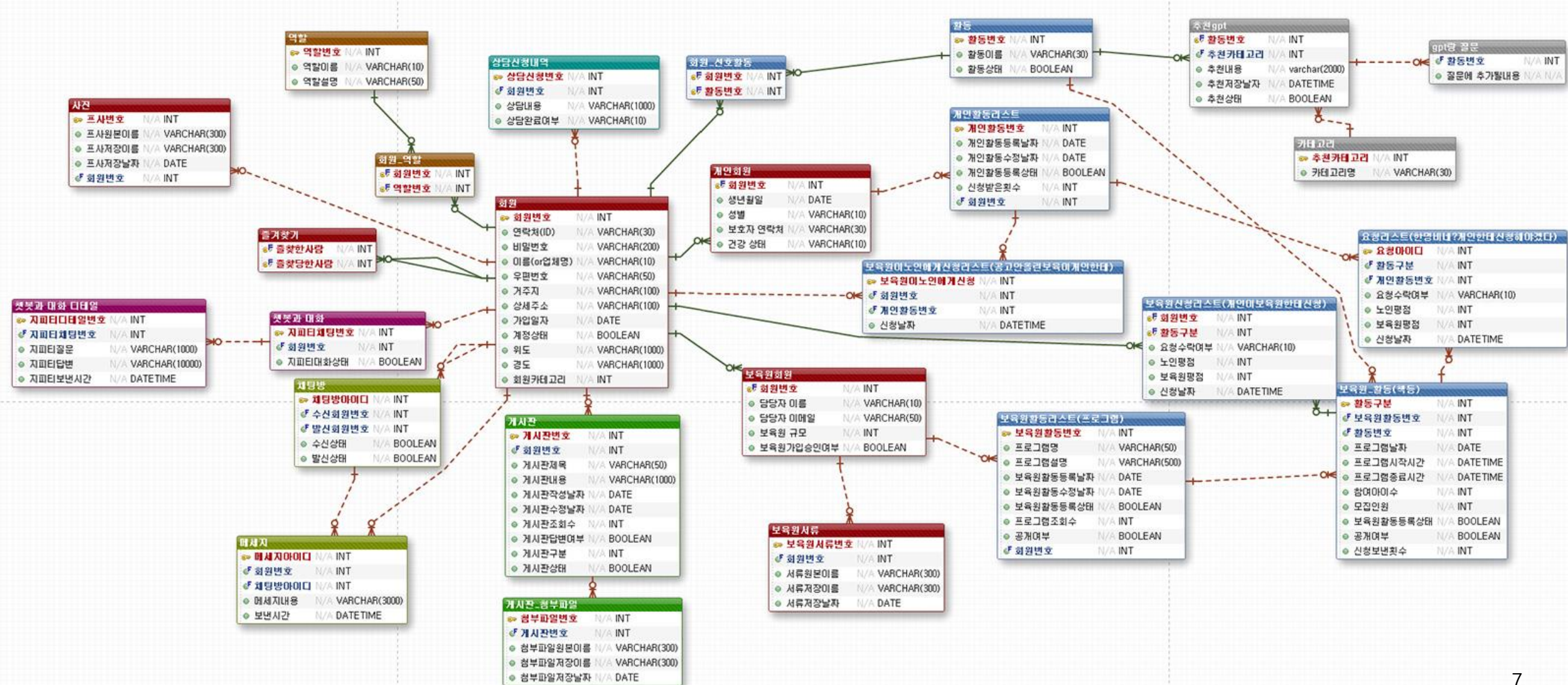
1:N 매칭 서비스

2024/08/23 ~ 2024/10/03

- 은퇴한 시니어와 보육원의 아이들을 매칭
- 재능기부(봉사활동)을 목적으로 제작한 웹 서비스

I 배포 <http://152.67.211.254:8080/>

I 데이터베이스 모델링



I 로그인



01064115483

☒ 연락처 저장

☒ 자동로그인

아직 회원이 아니신가요? [회원가입](#)

[비밀번호 재설정](#)

_____ 또는 SNS 계정으로 시작하기 _____

 카카오 로그인

Cookie를 활용한 아이디 저장 기능

아이디, 비밀번호 유효성 검사

OAuth2 기반 소셜 로그인 구현

Security Remember-me 자동로그인

I 회원가입

Home

localhost:8081 내용:
사용 가능한 아이디입니다

확인

Together

휴대폰 번호를 입력해 주세요
01064115483

중복체크

프로필 사진을 첨부해 주세요
파일 선택 3.jpg

Daum Postcode Service - Whale

about:blank Daum Postcode Service

예) 판교역로 166, 부당 주공, 백현동 532

tip
아래와 같은 조합으로 검색을 하시면 더욱 정확한 결과가 검색됩니다.
도로명 + 건물번호
예) 판교역로 166, 제주첨단로 242
지역명(동/리) + 번지
예) 백현동 532, 제주영평동 2181
지역명(동/리) + 건물명(아파트명)
예) 분당주공, 연수동 주공3차
사서함명 + 번호
예) 분당우체국사서함 1~100

Powered by kakao 우편번호 서비스 안내

우편번호 20

우편번호 찾기

도로명 주소

나머지 주소

프로필 사진을 첨부해 주세요
파일 선택 선택된 파일 없음

1. 사업자 등록증
2. 보육시설 설치 신고서
3. 위생 및 안전 관련 서류를 필수 첨부해 주세요.

관련 서류를 첨부해 주세요
파일 선택 선택된 파일 없음

☐ [필수] 개인정보 수집 및 이용동의

개인정보보호법에 따라 투게더에 회원가입 신청하시는 분께 수집하는 개인정보의 항목, 개인정보의 수집 및 이용목적, 개인정보의 보유 및 이용기간, 동의 거부권 및 동의 거부 시 불이익에 관한 사항을 안내 드리오니 자세히 읽은 후 동의하여 주시기 바랍니다.

가입하기



Ajax를 활용한 아이디 중복체크

SMS API 사용: 휴대폰 문자인증

MAP API 사용: 사용자 편의성 제공

FileReader API 사용: 이미지 미리보기

I Security

```
@Bean no usages 1 yyou +1
public SecurityFilterChain securityFilterChain(HttpSecurity http) throws Exception {

    http

        .csrf(AbstractHttpConfigurer::disable)
        .authorizeHttpRequests((authorize) -> authorize
            .requestMatchers(...patterns: "/static/**").permitAll()
            .requestMatchers(...patterns: "/admin/adminView/login-denied").permitAll()
            .requestMatchers(...patterns: "/board/*list*", "/board/*write*", "/board/*edit*", "/board/*delete*", "/board/*detail*").authenticated()
            .requestMatchers(...patterns: "/chat/**", "/moveChatting/**").authenticated() // authenticated? 로그인한 사용자만 허용 설정
            .requestMatchers(...patterns: "/userView/activityPages/*noInRegisterDetail*").hasAnyRole("BOYUG", "ADMIN") // authenticated?
            .requestMatchers(...patterns: "/adminView/**", "/admin/**").hasRole("ADMIN")
            .requestMatchers(...patterns: "/personal/personalHome").hasRole("USER")
            .anyRequest().permitAll()) // 그 외 모든 요청은 허용
        .sessionManagement(session -> session
            .maximumSessions(2)) // 동시 세션 제어
            .exceptionHandling(exception -> exception
                .accessDeniedPage( accessDeniedUrl: "/admin/adminView/login-denied")
                .maxSessionsPreventsLogin(true) // 동시 로그인 차단
            )
        .httpBasic(AbstractHttpConfigurer::disable)
        .formLogin((login) -> login
            .loginPage("/userView/account/login")
            .usernameParameter("userPhone")
            .passwordParameter("userPw")
            .successHandler(loginSuccessHandler())
            .loginProcessingUrl("/userView/account/process-login")
            .failureHandler(loginFailHandler())
        )
    )
}
```

```
.exceptionHandling(exceptionHandling -> exceptionHandling
    .accessDeniedHandler(adminAccessDeniedHandler()) // ADMIN 아닐 경우 -> 접근 거부 핸들러 설정
    .accessDeniedPage( accessDeniedUrl: "/admin/adminView/login-denied") // ADMIN 아닐 경우 리다이렉트 URL
    // 로그인 실패 시 보낼 경로
    .loginProcessingUrl("/userView/account/process-login").defaultSuccessUrl("/home", true))

.logout((logout) -> logout
    .logoutUrl("/userView/account/logout")
    .logoutSuccessHandler(logoutSuccessHandler())
    .invalidateHttpSession(true) // 로그아웃시 로그인 했던 모든 정보를 삭제
    .deleteCookies(...cookieNamesToClear: "JSESSIONID") // 로그아웃시 JSESSIONID 쿠키 삭제 토큰이 만든 세션Id
    .logoutSuccessUrl("/home")); // 로그아웃시 리다이렉트할 URL

// OAuth2
http
    .oauth2Login(OAuth2ClientConfigurer -> OAuth2ClientConfigurer
        .userInfoEndpoint(userInfoEndpointConfig -> userInfoEndpointConfig
            .userService(customOAuth2UserService()))
        .successHandler(customAuthenticationSuccessHandler())
        .defaultSuccessUrl("/home")
        .failureHandler(customAuthenticationFailureHandler()));

// remember-me
http.rememberMe( rememberMe -> rememberMe
    .key(rememberMeKey)
    .tokenRepository(persistentTokenRepository)
    .tokenValiditySeconds(1209600) // 토큰 유효기간 14일
    .authenticationSuccessHandler(loginSuccessHandler())
    .alwaysRemember(false)
    .userDetailsService(userDetailsService()));

return http.build();
```

Security 기반의 사용자 및 페이지 권한설정

구현 기능

I 채팅

채팅목록조회/삭제/관리기능

최초 입장 시 상대방의 Welcome Message



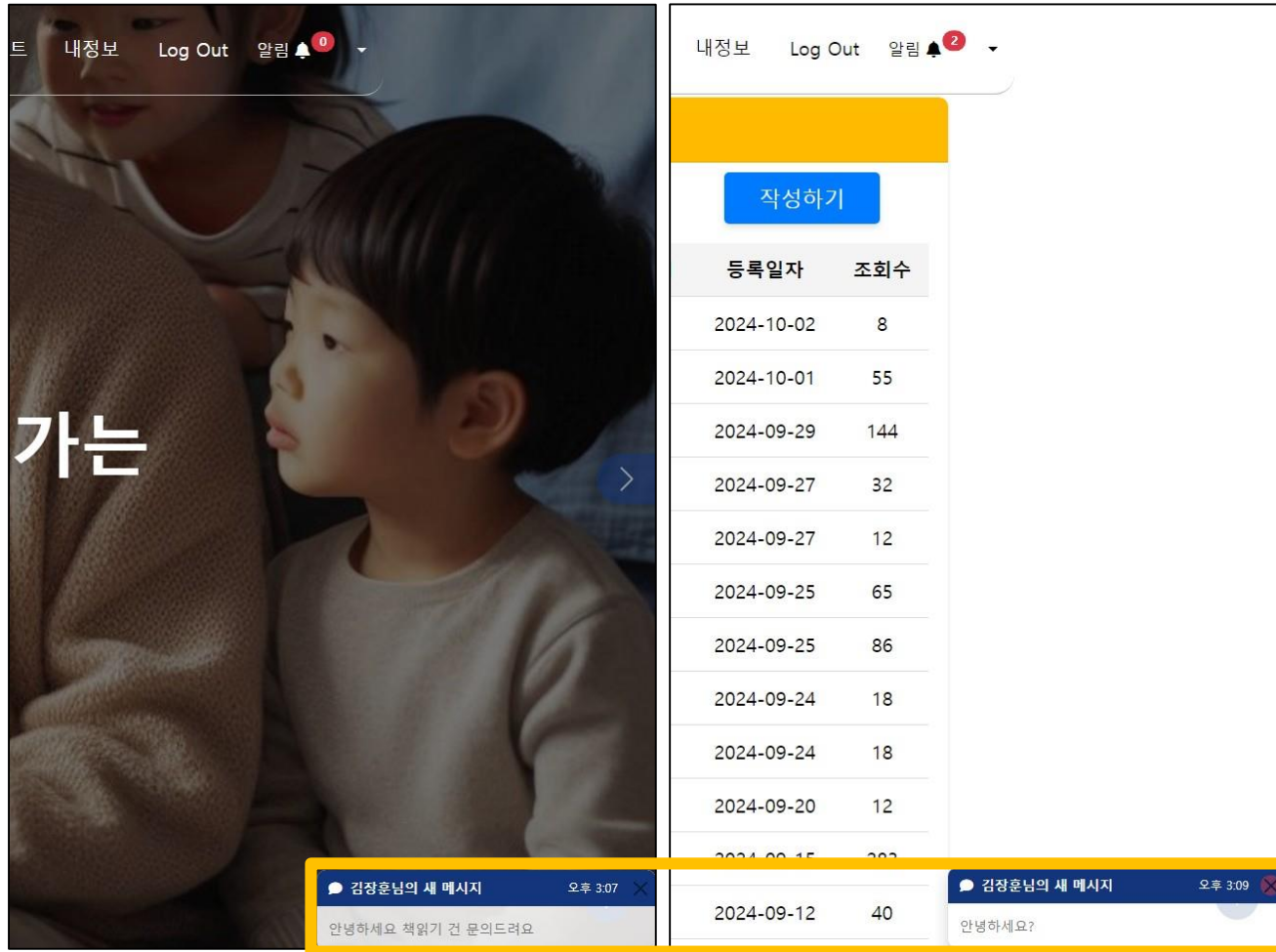
WebSocket을 활용한 실시간 채팅

저장된 **Emitter**를 조회, 상대방에게 알림 전송

상대방이 이미 채팅방에 있는 경우 알림x

상대방이 오프라인인 경우 알림x

I 알림



SSE 방식의 실시간 채팅 알림 기능

사이트 전역에서 TOAST 알림 전송

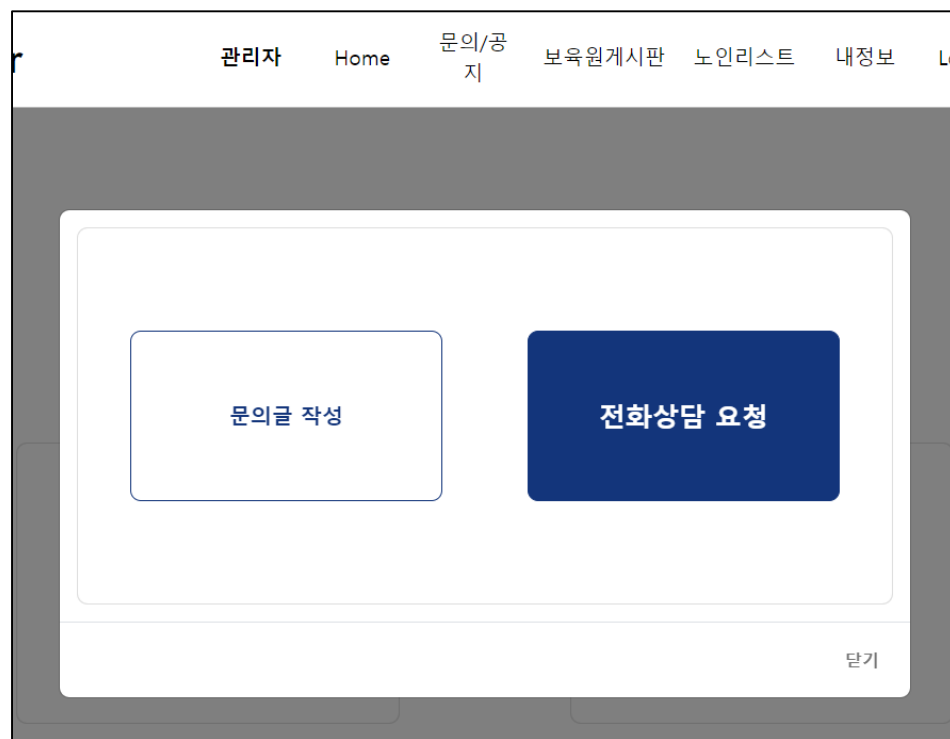
채팅방에 같이 있다면 알림 OFF

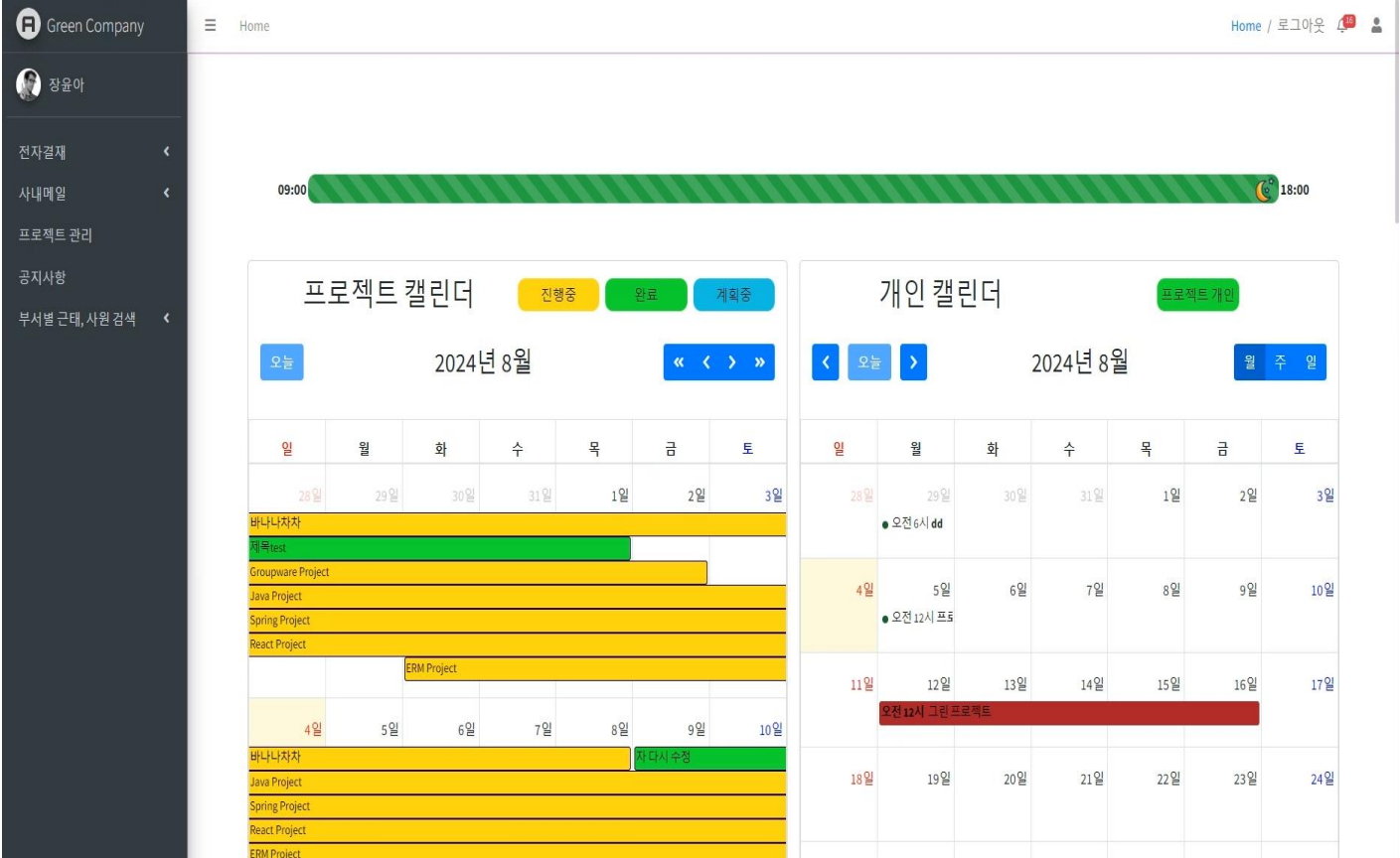
불필요한 알림을 최소화

I 이용안내 상담요청



사이트 이용안내 및 불만(피해) 접수 기능



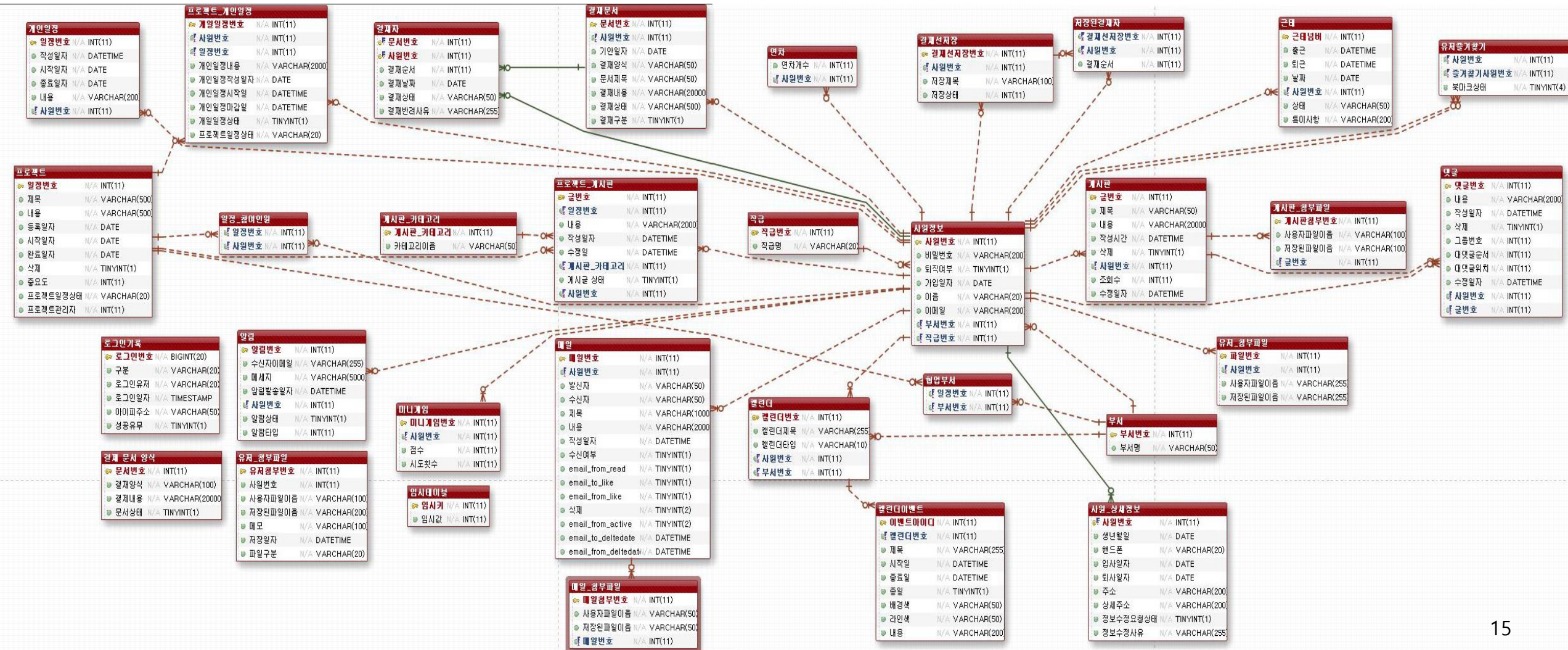


그룹웨어 서비스

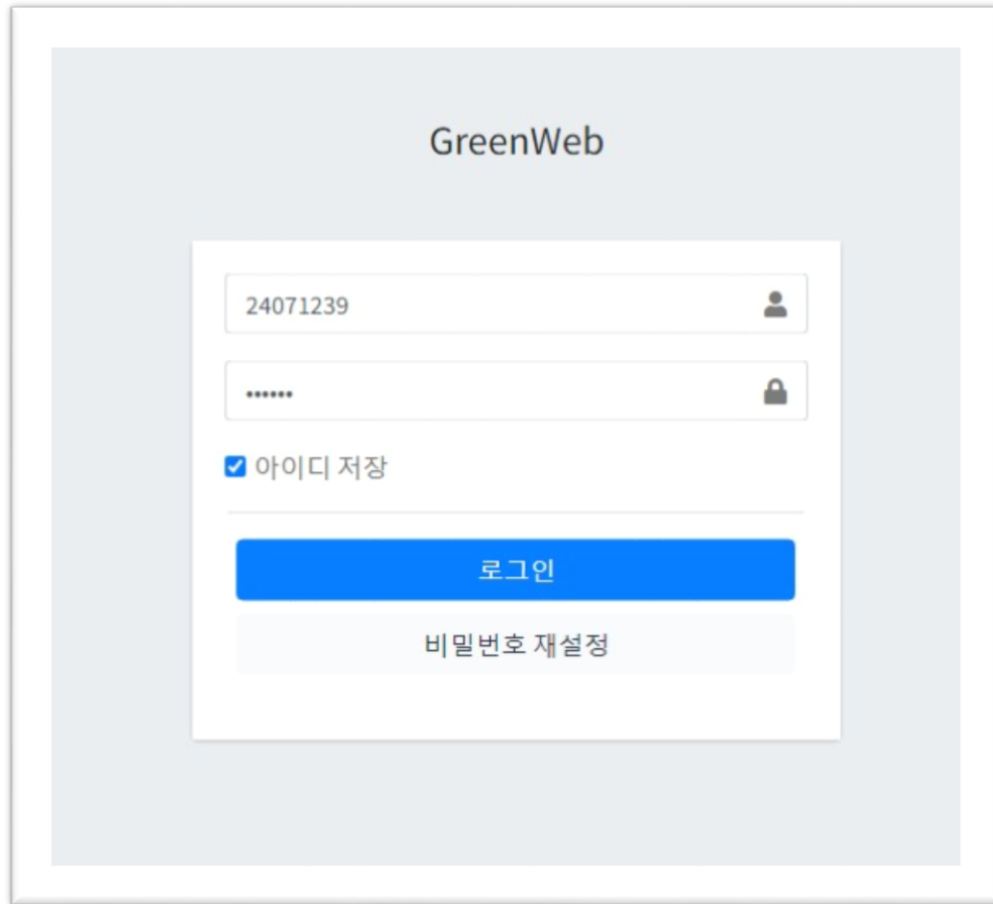
2024/07/17 ~ 2024/08/05

- 기업에서 필요한 사내 관리 시스템
- 전자결제 / 사내메일 / 프로젝트 관리 / 일정관리 / 근태관리 등의 기능

I 데이터베이스 모델링



I 로그인



A mockup of a login form for 'GreenWeb'. The form is centered on a light gray background. It features two input fields: the first for a user ID (containing '24071239') with a person icon, and the second for a password (masked with '*****') with a lock icon. Below these is a checkbox labeled '아이디 저장' (Save ID) which is checked. At the bottom are two buttons: a prominent blue '로그인' (Login) button and a lighter gray '비밀번호 재설정' (Reset Password) button.

Cookie를 활용한 아이디 저장 기능

아이디(사번), 비밀번호 유효성 검사

로그인 시도, 상태 **AOP**를 활용한
사용자, 익명 사용자 추적 및 로그 저장

I 비밀번호 재설정 / 이메일 인증

이메일인증


24071239 확인

이메일 발송

취소

[로그인](#)

등록된 이메일로 인증 메일을 발송하였습니다.
이메일을 확인해 주세요.

인증번호 4자리를 입력하세요 

인증번호 확인

닫기

메일 쓰기 | 내게 쓰기

33 안읽음 ☆ 중요 📎 첨부 📧 TO

전체메일 정리하기

받은메일함 13

보낸메일함 수신확인

임시보관함

내게쓴메일함 16

스마트메일함 ▽


내 메일함 △

Notes

< 검색결과 990

olozg@naver.com ☐ 제목만 보기

답장 전체답장 전달 다시보내기 삭제

☆ 비밀번호 재설정 

보낸사람 olozg@naver.com

2024년 8월 5일 (월) 오후 11:59

비밀번호 재설정 인증 메일

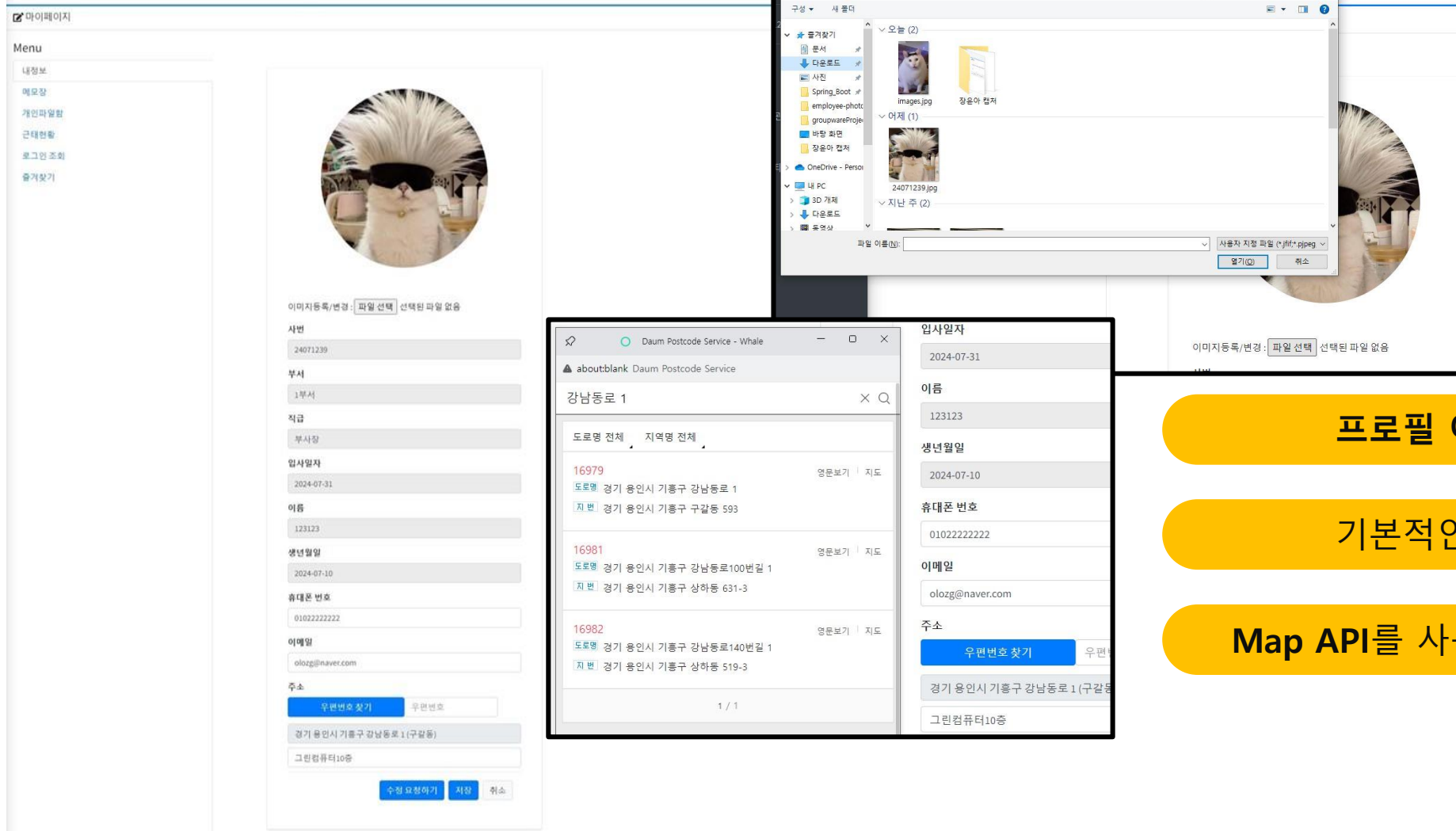
인증번호: 9903

Ajax를 활용한 아이디 유무 체크

인증코드 이메일 전송

인증번호 일치 시 비밀번호 재설정, 암호화 저장

I 마이페이지_정보수정



프로필 이미지 등록 및 수정

기본적인 정보 조회 및 수정

Map API를 사용하여 사용자 편의성 제공

I 마이페이지_캘린더

DRAG해서 일정추가하기

할 날지

이게있음

필요가 있나

알아서 아래에서

입력할텐데

☐ 삭제하기

일정 생성하기

제목 입력하세요

일정 추가

저장하기

사용법

일정 길이(날짜) 늘리기 · 일정의 오른쪽 끝부분잡고 조정

일정 제목, 내용 수정 또는 삭제 · 일정 클릭

저장하기 버튼을 누르지 않으면 최종 수정이 반영되지 않습니다.

all-day일정이 아닌 일정은 day로 들어가서 시간이 있는 테이블로 드래그해서 이동 후 밀면잡고 드래그

또 다른 사용법 있으면 추가 요망

< > today

August 2024

month week day

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7

Full Calendar를 활용한 사원의 일정관리

DB 연동으로 추가, 수정, 삭제 기능

I 마이페이지_ 개인 파일 보관함

내정보
메모장
개인파일함

파일등록

구분
개인

첨부파일
파일 선택 WhaleSetup.exe

메모
테스트

저장 취소

24071239(123123)님

구분(전제) Q +추가

No.	파일명	메모	등록일자	구분	
1	show-img.html		2024-07-31 03:24:31	업무	삭제
2	해피해피해피 고양이 밈 크로마키_happ...	dd	2024-07-31 03:20:32	업무	삭제
3	cat-6946498_1920.jpg	해피해피해피	2024-07-31 03:09:11	개인	삭제
4	기능명세서예시.docx	팀장님 제출	2024-07-30 15:06:20	업무	삭제
5	KakaoTalk_20240219_18				

« Previous 1 2 3 Next »

클릭 시 파일 다운로드

개인 / 업무 / 제출 별로 구분하여 파일 관리

간단한 메모 작성 기능

파일 다운로드 기능

I 마이페이지_ 개인 근퇴 및 로그인 기록 조회

Menu

내정보

메모장

개인파일함

근태현황

로그인 조회

즐거찾기

24071239(123123)님

버튼 클릭 시 달력 ↔ 날짜 연동

2024-08-02

2024-08-02

1개월

3개월

6개월

구분(전체) Q

No.	최근접속일자	구분	Ip	상태
1	2024-08-02 12:58:20	로그인	127.0.0.1	성공
2	2024-08-02 12:57:22	로그인	0:0:0:0:0:0:1	성공
3	2024-08-02 12:57:16	로그인	127.0.0.1	성공
4	2024-08-02 12:56:31	로그인	127.0.0.1	성공
5	2024-08-02 12:55:56	로그인	0:0:0:0:0:0:1	성공

« Previous

1

2

3

4

5

Next »

- 조회 페이지 전체 **Pagination** 적용
- 상태별 조회 기능
- AOP활용 로그인 기록 및 상태 로그 저장

I 마이페이지_ 즐겨찾기 (전화번호부)

Menu

내정보

메모장

개인파일함

근태현황

로그인 조회

즐거찾기

24071239(123123)님

삭제

메일발송

전체

검색

Q

<input type="checkbox"/>	★	이름 ▾	사번	부서 ▾	이메일	전화번호
<input type="checkbox"/>	★	이름	24071241	1부서	example@naver.com	010-5656-8888
<input type="checkbox"/>	★	손창욱	24071246	백엔드	asdfasdf@naver.com	010-1234-1234
<input type="checkbox"/>	☆	신지섭	24071249	프론트엔드	ddslk751@naver.com	010-3852-8747
<input type="checkbox"/>	☆	연차테스트	24071256	퍼블리셔	4333@naver.com	010-8888-8888
<input type="checkbox"/>	☆	안젤리나졸리	24071257	DB	#oE&6yLNs#@gmail.com	010-6666-6666

«

Previous

1

2

Next

»

업무상 자주 소통하는 직원을 저장하는 Page

조건부 검색 기능

페이지 내 추가 **Bookmark** 기능 - 상단고정

I 마이페이지_ 즐겨찾기 (전화번호부)

★	이름 ▾	사번
★	이름	24071241
★	제임스고슬링	24071244
★	손창욱	24071246
☆	박형준	24071238
☆	123123	24071239

① 연락처 내에서 추가로 **Bookmark** 기능

이름

▼

제임스

Q

이름 ▼

사번

부서 ▼

이메일

제임스고슬링

24071244

1부서

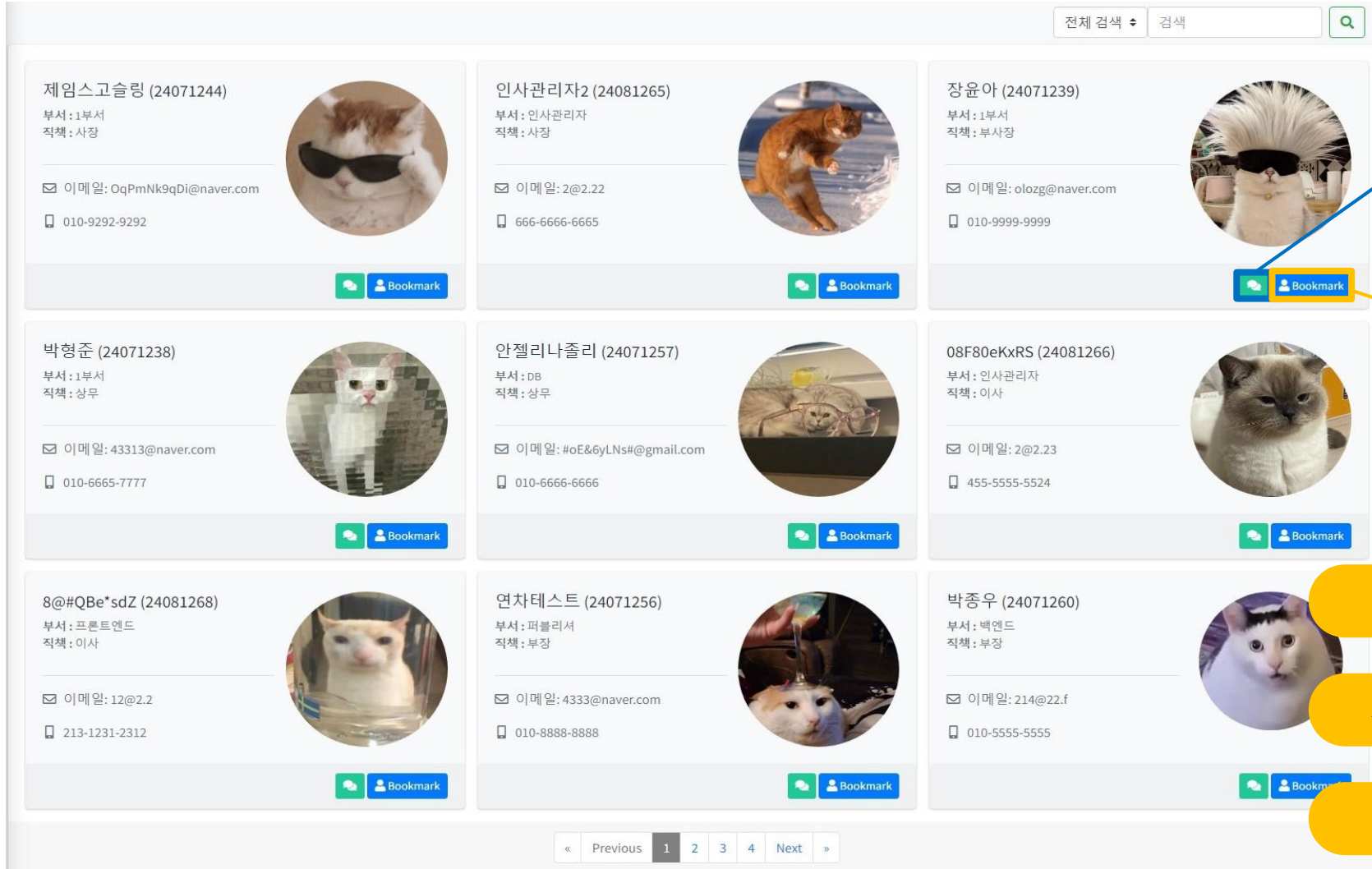
OqPi

③ 조건부 검색

이름 ▾ 사번 부서 ▾

② 이름 / 부서 기준 정렬

I 사내 연락처



해당 사원에게 이메일 발송 버튼

localhost:8081 내용:
즐거찾기를 등록할까요?

확인

취소

Bookmark 클릭 시
마이페이지 내 즐겨찾기 탭에
추가

사내 연락처, 이메일 조회

사번, 이름, 부서, 직급별 조건부 조회

사내 메일 전송 및 **Bookmark**기능

감사합니다.