

SpringMVC Spring security 기반

MY PROJECT

E-mail 인증 회원가입 프로젝트

2020-04-21
이정연

portfolio

springMVC 기반 spring security
2020-04-21 이정연

INDEX

01 개요

02 설계

03 응용기술

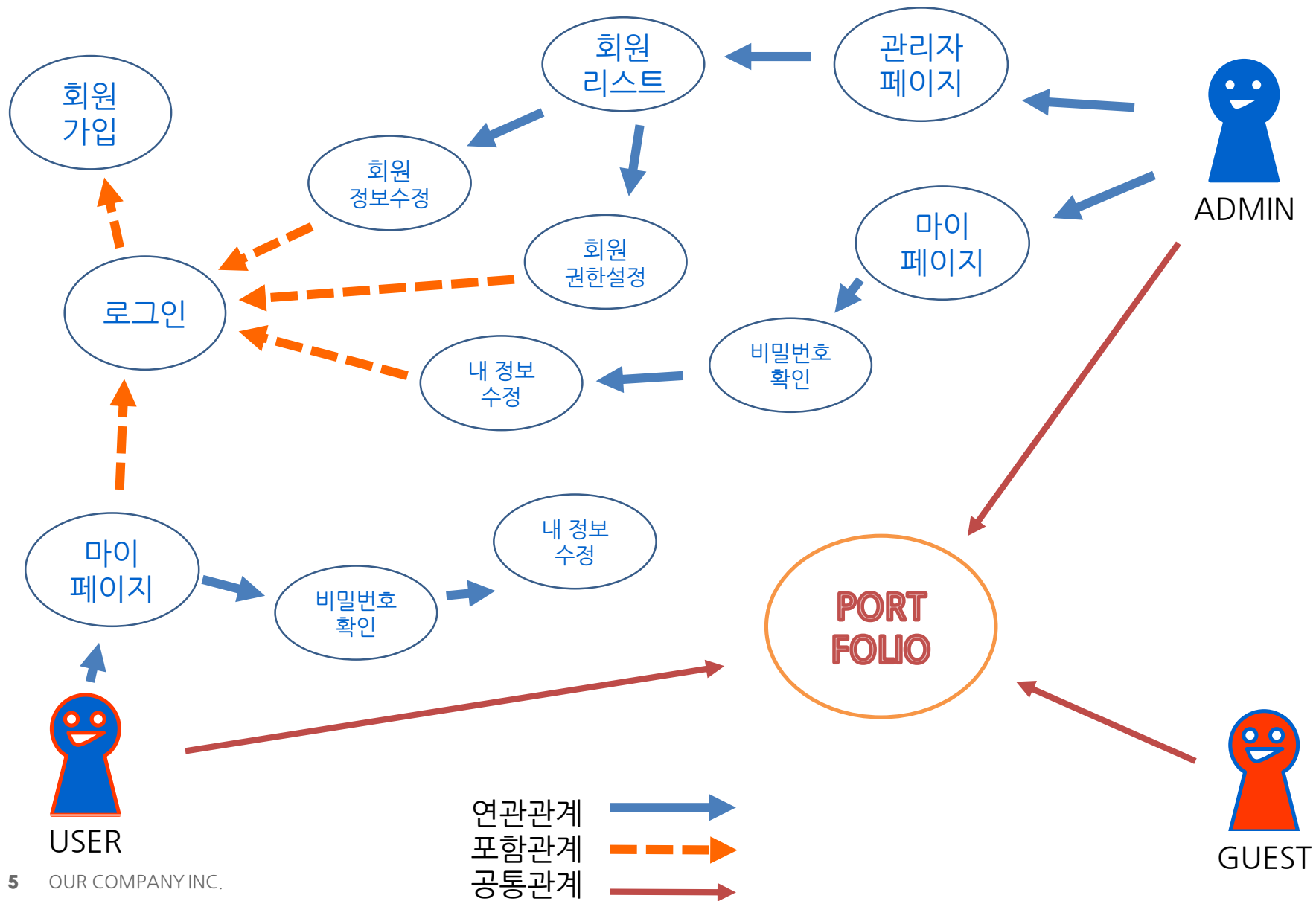
04 시작 화면

05 주요 화면

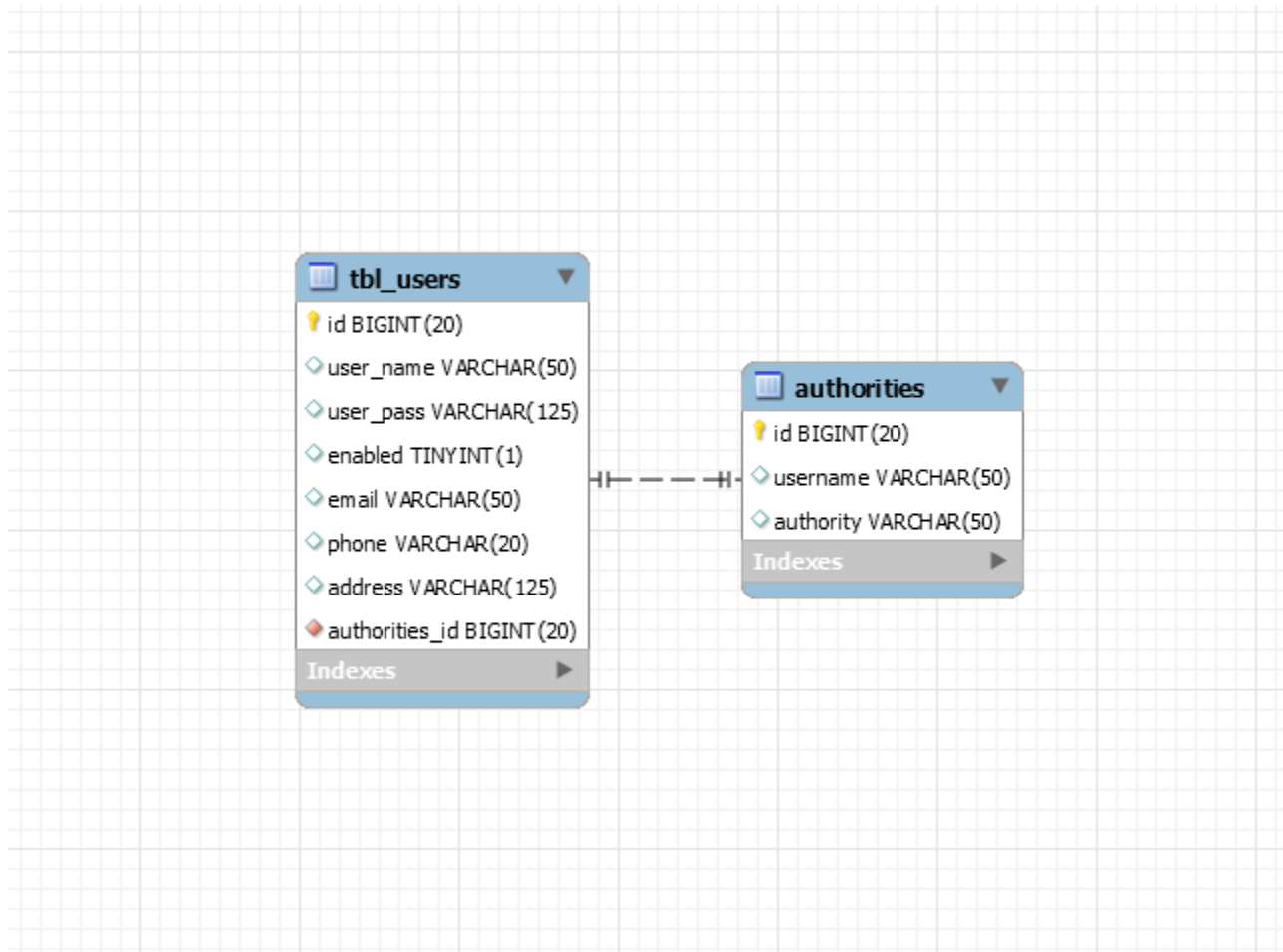
06 추가

1. Spring MVC 기반 Security Coding
2. Security 기능 포함 WebSockete Coding
3. React 기반 Front-End 기능 Coding
4. JDBC, MyBatis 연동
5. MySQL DB 연동
6. Transaction 설정
7. 회원가입 E-mail 인증
8. 비밀번호 분실 E-mail 인증 후 재 설정

02. 프로젝트 설계(구성)



02. 프로젝트 설계(DB 설계)



03. 응용기술

	도구	버전	용도
OS	Microsoft window	10.0.18363	기본 운영체제
program language	Java8	1.8	프로그래밍 언어
framework	SpringFrameWork	5.2.3	security 개발 framework
framework	Visual Studio Code	1.43.2	portfolio css확인
JavaScript	jquery	3	Ajax
UI/UX	bootstrap	4	화면 UI/UX
DBMS	mySQL	8.0.18	Data 저장
Server	Tomcat	9.0	Server

PORTFOLIO

- github URL

—
<https://qussoa.github.io/portfolio/portfolio.html>

LEE JEONG YEON 로그인

[포트폴리오] _



Lee Jeong Yeon(イジョンヨン)

HP 010-4053-9404

ADDR 광주광역시 남구 백운동

EMAIL qussoa@naver.com



<https://github.com/qussoa>

"[이야기]"

#언제나 #발전하는 #행복한 #개발자

권한 없이 접근 가능한 main 화면

—
admin, user, quest 권한 없이 접근 가능

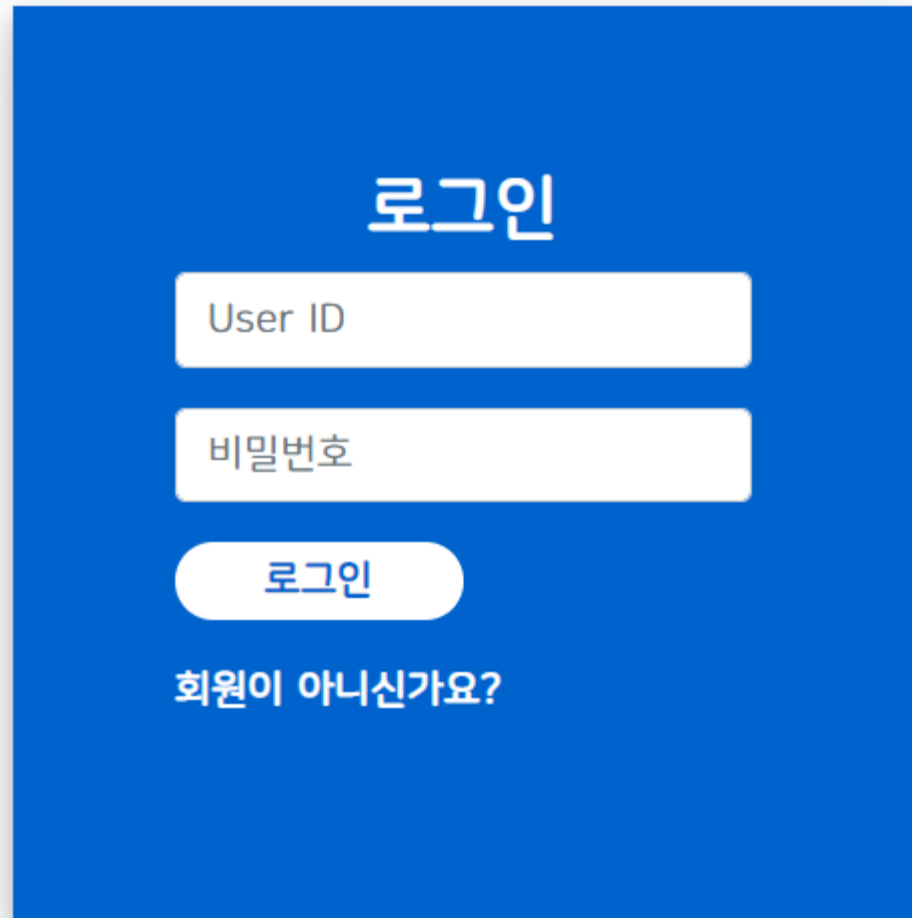
menu tab 로그인

로그인

LOGIN

ID 비밀번호 입력 후 로그인

회원이 아닐 시
'회원이 아니신가요?'
회원가입 form 이동

A login form UI mockup on a blue background. At the top, the word '로그인' (Login) is written in white. Below it are two white input fields: the first is labeled 'User ID' and the second is labeled '비밀번호' (Password). Under the password field is a white rounded button with the text '로그인' (Login) in blue. At the bottom of the form is the text '회원이 아니신가요?' (Are you not a member?) in white.

로그인

User ID

비밀번호

로그인

회원이 아니신가요?

회원가입

LOGIN

—

ID 중복 검사

비밀번호, 비밀번호 재입력

확인 후 회원 가입

체크박스 비밀번호 보이기

클릭 시 비밀번호 input 내용 보이기

회원가입 클릭 시

email 인증 form 이동

회원가입

사용자 ID

비밀번호

비밀번호 재입력

☐ 비밀번호 보이기

회원가입

아이디 또는 비밀번호를 잃어버리
셨어요?

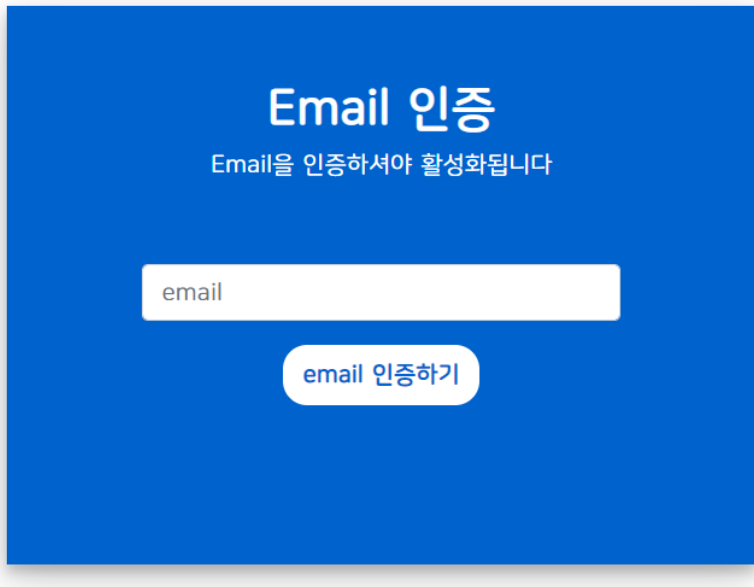
Email 인증

Email 인증

—
Email input 입력 후

email 인증 시

입력한 email 인증 코드 발송

A blue rectangular screen with the title "Email 인증" (Email Authentication) at the top. Below the title is the subtitle "Email을 인증하셔야 활성화됩니다" (You must authenticate your email to activate). In the center, there is a white input field containing the placeholder text "email". Below the input field is a white button with the text "email 인증하기" (Authenticate email).

Email 인증

Email을 인증하셔야 활성화됩니다

email

email 인증하기



☆ 회원인증 코드 

▲ 보낸사람  <qussoa@naver.com>

받는사람 <qussoa@naver.com>

회원 가입을 환영합니다

다음의 인증코드를 회원가입 인증코드 란에 입력
1EE735A9

Email 재인증

Email 재인증 또는 인증 코드 입력

—
인증 코드가 전송이 안될 시
재전송 button

인증 코드 인증하기 클릭
회원가입 성공

Email 인증

Email을 인증하셔야 활성화됩니다

qussoa@naver.com

인증 mail이 오지않았다면 재전송을 눌러주세요

email 재전송

E-mail을 열어서 인증 후 입력란에 입력해주시
오

인증하기

USER

USER 화면

USER 회원정보 수정

수정 버튼 클릭 비밀번호를 입력
수정 버튼 클릭
회원 정보 form 활성화

저장 클릭

회원정보 수정



username

user

email

email

phone

phone

address

address

수정

저장

비밀번호 찾기

username

user

password

비밀번호를 입력!!

email

email

phone

phone

address

address



ADMIN

ADMIN 화면

ADMIN 회원정보 수정

수정 버튼 클릭 비밀번호를 입력
수정 버튼 클릭
회원 정보 form 활성화

저장 클릭

회원정보 수정



username

user

email

email

phone

phone

address

address

수정

저장

비밀번호 찾기

username

user

password

비밀번호를 입력!!

email

email

phone

phone

address

address



ADMIN 화면

ADMIN 관리자 페이지

관리자 페이지 nav
UserList 클릭

회원 클릭 시 회원 상세 form 이동

LEE JEONG YEON 관리자 홈 MY PAGE 로그아웃

관리자 페이지

UserList

Menu 1

Menu 2

회원리스트



1 admin

qussoa@gmail.com
01071539404
0000



2 user



3 qwer

qussoa@naver.com



4 qqqq

qussoa@naver.com



5 eee

qussoa@naver.com



6 ddd

qussoa@naver.com



7 ssss

01040539404@aa



8 fff

01040539404@aa

ADMIN 화면

ADMIN user 정보 수정 & 권한 주기

input 창 정보 수정 후 저장

권한 설정 버튼 클릭시

권한 input 추가

권한 설정 후 저장

회원정보수정



UserName admin
email qussoa@gmail.com
phone 01071539404
address 0000
계정 활성화 ☒

권한 설정

ADMIN
ROLE_ADMIN
ADMIN

저장

1. 다른 project 연동하기
2. 비밀번호 찾기 추가
3. 회원정보 수정 페이지 비밀번호 찾기 추가
4. 관리자 페이지 메뉴 추가

THANK YOU

github :

https://github.com/gussoa/spring2/tree/master/SpMVC_27_Secure_V5