
MYOWN

개발자 포트폴리오

해치지
않아요

email : jeongyi0131@naver.com :-)

Tel : 010-8598-9305

신입 개발자 이정이 입니다. 잘 부탁드립니다.

MYOWN

PART
01



ABOUT ME

개발자 정보

PART
02



ABOUT MYOWN

프로젝트 소개

MYOWN

PART
01

ABOUT

ME



신입 개발자 이정이

개발자



개발자 이정이

빈틈없는 사이트를 만들고 싶습니다.

이정이 / Lee Jeong Yi

2001.01.31 / 용인시

TEL. 010-8598-9305

Email. jeongyi0131@naver.com

경기도 용인시

PROJECT

2022 첫 번째 개인 프로젝트

SKILL

언어 : Java, Javascript, HTML, CSS, SQL

프레임워크 : JQuery, bootstrap, Spring boot, Mybatis

Tool : Tomcat, Mysql

ABOUT

빠른 피드백
빈틈없는 설계자가 되자!

Memo

Highlight

MYOWN

PART
02

ABOUT MYOWN



투두리스트 공유 플랫폼

계획 공유 플랫폼

어플리케이션에서 많이 사용되는 투두리스트를
공유 가능하게끔 만든 프로젝트 입니다.

개인 프로젝트

기획, 프로젝트 설계, DB설계를
직접한 **개인 프로젝트** 입니다.

주요 기능

로그인을 기반으로 서비스가 운영되며, MYOWNV
페이지 기능을 중점으로 개발하였습니다.
주요기능은 날짜별 TODO작성,



프로젝트

프로젝트를 기획부터 설계 구현까지 모두 혼자 진행하면서 새로운 것 한가지를 알게 되면 다섯 가지의 질문이 생겼다.

처음 설계과정에서 큰 틀을 잡을 때 세세히 구상되지 않는다는 점에서 어려움이 있었기 때문에, 최대한 기능과 화면 하나 하나를 분할해서 작성하였습니다. 특히, spring 프레임 워크의 흐름을 파악하는 것에 가장 큰 중점을 두었습니다. **웹 서비스의 구조적인 부분**은 서블릿을 통해서 웹서비스를 경험해보았지만, Spring을 통한 프로젝트 경험은 처음이었습니다. 그래서 Controller, Service, Repository로 이어지는 구조는 개발 뿐만 아니라 구조적인 이점을 알게되었습니다.

또한 Database의 여러 테이블의 데이터를 조합하여, 하나의 독립된 데이터로 만들어 가는 과정에 어려움이 있었습니다. 필요한 데이터를 정리하여 도메인을 설계하고 이를 Class로 만들어서 사용하였습니다. 이 과정을 반복하다 보니 이제 자료의 구조가 어떤 형태인지 그려지게 되었습니다.

에러메세지

오류 메세지를 만났을 때마다 언던 오류메세지를 만났는 지 모두 기록해 놓았다.

오류가 생겼을 때의 trouble shooting을 모두 기록할 수 있지만, 그 문제로 인해 공부해야 할 부분은 너무나도 많았다. 그럴때마다 구글 검색을 통해 문제를 해결해나가는 과정을 반복하다 보니 그러다 보니 자연스럽게 익숙하게 보이는 오류 메세지 증가 검색없이 혼자 해결 할 수 이는 오류들이 많아졌다.



Zenhub

개발 진행 상황을 최대한 기록하기 위해서 Github와 연계된 **Zenhub**를 통해 개발에 필요한 기능들을 각각의 이슈로 만들어 등록하였습니다.

개발에 필요한 기능들을 미리 기록해 놓고 이를 확인하며 처리하였습니다.

또한 진행 과정에서 발생한 문제, 오류들을 기록하였으며, 이에 대한 해결방안까지 기록해 비슷한 상황이 발생하였을 때 진행시간을 줄일 수 있었습니다.

01



기획

02



DB 설계

03



URL 설계

04



구현

일정 설계

프로젝트 일정																																		
프로젝트명: 프로젝트 시작일: 2022-02-21							월	화	수	목	금	토	일	월	화	수	목	금	토	일	월	화	수	목	금	토	일	월	화	수	목	금	토	일
담당	내용	담당자	시작일	종료일	기간	진행율	22/2/21	22/2/22	22/2/23	22/2/24	22/2/25	22/2/26	22/2/27	22/2/28	22/3/1	22/3/2	22/3/3	22/3/4	22/3/5	22/3/6	22/3/7	22/3/8	22/3/9	22/3/10	22/3/11	22/3/12	22/3/13	22/3/14	22/3/15	22/3/16	02/3/17	22/3/18	22/3/19	22/3/20
기획	프로젝트 기획	이정이	2022-02-21	2022-02-22		95%																												
설계	DB설계	이정이	2022-02-23	2022-02-24		100%																												
설계	URL설계	이정이	2022-02-25	2022-02-25		100%																												
구현 (version1)	회원가입 구현	이정이	2022-02-25	2022-02-26	2022-02-26	100%																												
	로그인 구현	이정이	2022-02-26	2022-02-26	2022-02-27	100%																												
	메인화면	이정이	2022-02-27	2022-02-27	2022-02-27	90%																												
	메인화면 할일 기능구현	이정이	2022-02-28	2022-03-01	2022-02-28~2022-03-02	100%																												
구현(version2)	달력 보여주기 기능	이정이	2022-03-02	2022-03-04	2022-03-02~	100%																												
	달력 날짜를 선택했을 때 할일을 보여주는 기능 구현	이정이	2022-03-04	2022-03-05		100%																												
	do개수 게시하기	이정기	2022-03-06	2022-03-06		0%																												
	자랑하기 메인게시판 화면구성과 기능구현	이정기	2022-03-07	2022-03-07		50%																												
	할일 완료 기능	이정기	2022-03-07	2022-03-08		50%																												
	할일 성취도 기능 구현	이정기	2022-03-09	2022-03-09		10%																												
	좋아요/해제 기능	이정기	2022-03-09	2022-03-10		0%																												
	팔로우 기능	이정기	2022-03-11	2022-03-14		0%																												
테스트	회원가입 및 로그인 테스트	이정기	2022-03-15	2022-03-15		100%																												
	할일 추가 테스트	이정기	2022-03-16	2022-03-16		100%																												
	할일 완료 테스트	이정기	2022-03-17	2022-03-17		50%																												
	할일 수정 테스트	이정기	2022-03-18	2022-03-18		85%																												
	자랑하기 성취도 테스트	이정기	2022-03-19	2022-03-19		0%																												
	좋아요 기능 테스트	이정기	2022-03-20	2022-03-20		0%																												
	좋아요 삭제 테스트	이정기	2022-03-20	2022-03-20		100%																												



Logo

[로그인](#) [회원가입](#)

2022년 2월

< > 월

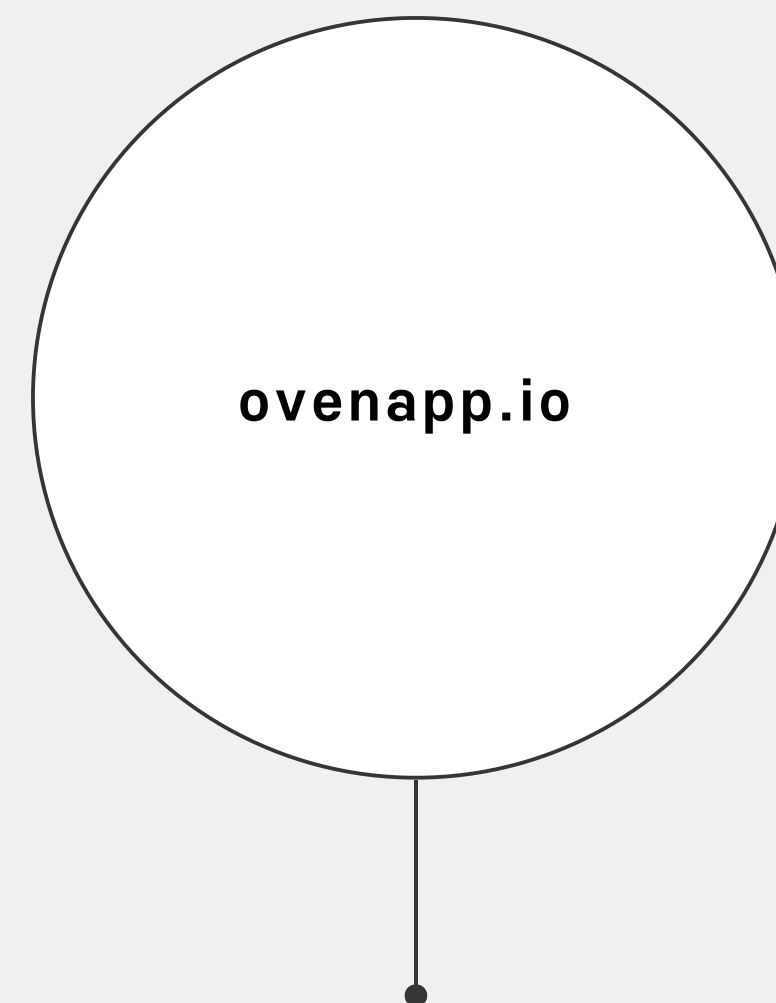
주



추가하기

데이터 저장 x

- 해당 날짜를 누르면 해당 리스트가 나온다
- 리스트 항목
- 리스트 항목은 매일하는 해야하는 것과 큰 프로젝트를 구분
- 큰 프로젝트를 완료도로 저장
- 할일의 카테고리를 사용자가 만들 수 있게하자



페이지별 기획서 작성



Database 설계

myown

SPREADSHEET 를 사용하여 데이터 베이스 테이블 설계

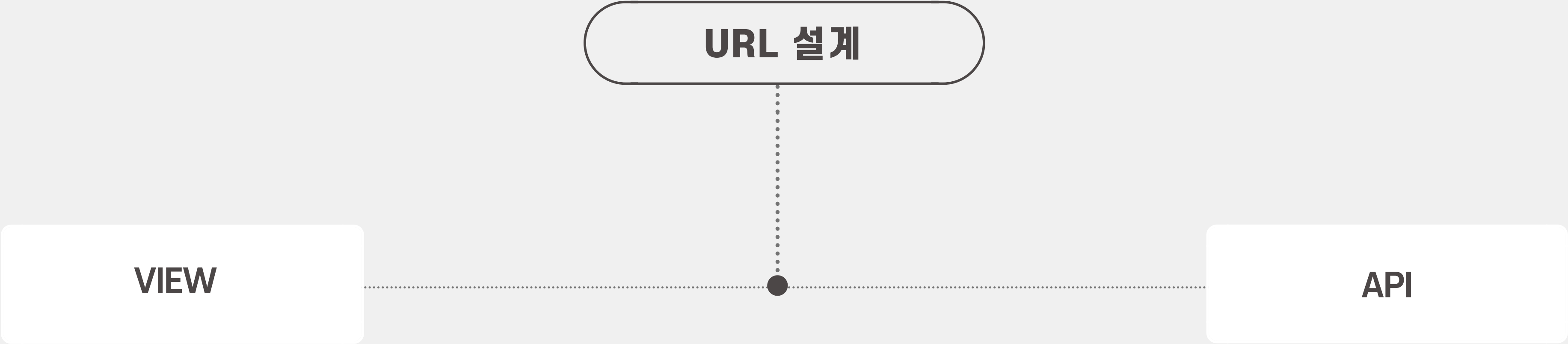
각컬럼의 타입, NULL여부, AUTO_INCREMENT여부, 설명 항목 등 작성

이를 기반으로 테이블 생성 쿼리 작성

[HTTPS://DOCS.GOOGLE.COM/SPREADSHEETS/D/1SCTV0PKJ2Y8QI4GOL8GUEMIZN8NZBTYYNR_50N6BC8E/EDIT?USP=SHARING](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1SCTV0PKJ2Y8QI4GOL8GUEMIZN8NZBTYYNR_50N6BC8E/edit?usp=sharing)

A	B	C	D	E	F
테이블 이름: user					
설명: 회원가입을 통한 사용자 정보관리 테이블					
컬럼명	타입	NULL가능여부	auto_increment	설명	
id	int	N	Y	primary key	
loginId	varchar(16)	N	N	사용자 아이디	
password	varchar(32)	N	N	사용자 비밀번호, 암호화 저장	
userName	varchar(32)	N	N	사용자 닉네임	
email	varchar(64)	N	N	사용자 이메일 주소	
phoneNumber	varchar(32)	N	N	사용자 전화번호	
createdAt	timestamp	N	N	생성날짜	
updatedAt	timestamp	N	N	수정날짜	





URL 설계

myown

- SpreadSheet 를 통한 URL 설계
- View URL 과 API URL을 구분해서 작성
- View URL 은 url과 parameter정보 작성
- API URL은 url , method, parameter, response data 정보 작성
- https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ScTV0pKJ2y8Ql4GoL8gUeMlzn8NZbTYyNR_50N6Bc8E/edit?usp=sharing

View URL

view URL 설계			
제목	url	parameter	설명
로그인	/myown/user/signin_view		로그인 화면
회원가입	/myown/user/signup_view		회원가입 화면
메인화면	/myown/post/myown_view		나의 투두리스트 화면 로그인 시에만 접근 가능
자랑하기 페이지	/myown/post/proud_view		자랑하기 화면 로그인 시에만 접근가능
다른 사용자 페이	/myown/post/expansion_view	id:사용자 id	다른 사용자의 페이지 화면 사용자 id를
사용자 리스트	/myown/find/user_view	id:사용자 id	다른 사용자 찾기 페이지



URL 설계

myown

API URL

API URL			
1)로그인			
url : /myown/user/sign_in			
method : post			
parameter			
파라미터 명	데이터 타입	NULL여부	설명
loginId	String	N	로그인 아이디
password	String	N	로그인 비밀번호
응답값(json)			
성공시	{ "result": "success" }		
실패시	{ "result": "fail" }		



메인페이지

myown

jcm

do개수

연도-월-일  조회

< >

March 2022

month

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
27	28	1 • 12a All Day Even	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	8	9

Feed

추가

gif만들기

gif만들기

...

수정

Feed

추가

gif만들기

gif만들기

...

수정

소개

- 메인페이지에서 기본적인 기능을 모두 활용할 수 있게 하였다.
- 투두 기록
날짜를 선택하면 개별적인 페이지에 작성된 Todo를 보여준다

Troubleshooting

fullcalendar에서 날짜를 선택하고 선택한 날짜데이터를 단순히 ajax에 붙여넣어야 한다고 생각했다. 하지만 fullcalendar 그 자체에서 받을 수 있는 날짜 데이터를 이용해 parameter를 받아 날짜별로 Todo List를 보여줄 수 있었다.

부족한 점

공유 플랫폼이지만 아직 아이디 검색을 통해 친구의 투두리스트에 접근할 수 있어 접근성이 떨어진다. 투두리스트를 인스타그램 피드처럼 수정하는 방향으로 개선해야겠다.

MYOWN

감사합니다

www.on.myown.com

문의사항

개발자 | 이정이

TEL. 010-8598-9305

E-mail jeongyi0131@naver.com