

Portfolio

01

프론트엔드 개발자 서강혁

Profile

이름 : 서강혁

희망분야 : WEB(Front-end) 개발자

사용기술 : HTML5, CSS3, JAVASCRIPT, JQUERY, Node.js, MongoDB

개발환경 : WebStorm

운영체제 : WINDOWS

직무교육 / 활동 :

코리아 정보 IT학원 프론트엔드 개발자 과정 수료

- HTML5/CSS3 웹접근성과 웹표준 -
- HTML5/CSS3 심화 반응형 웹 -
- JAVASCRIPT 기초 -
- Javascript 심화 & jQuery -
- Node.js + React 기초 Project -

PROCESS OF OUR PROJECT

소스 링크 : <https://github.com/kanghyeok93/MongoDB-Board>

START

몽고DB게시판 + Passport

몽고DB를 이용하여 게시판을 만들어 봤습니다.
게시판 CRUD기능과 페이징, 정규표현식을 이용한
검색기능 등 게시판을 이용할때 필요한 기능들과
passport 로그인 기능을 구현 해보았습니다.

Passport + node.js

passport를 이용한
회원가입 로그인 기능 구현
게시판 접근 권한 설정



PROJECT

MongoDB + node.js

게시판 CRUD 기능 구현
페이징, 댓글, 검색 list

Passport + node.js

몽고DB게시판 Passport

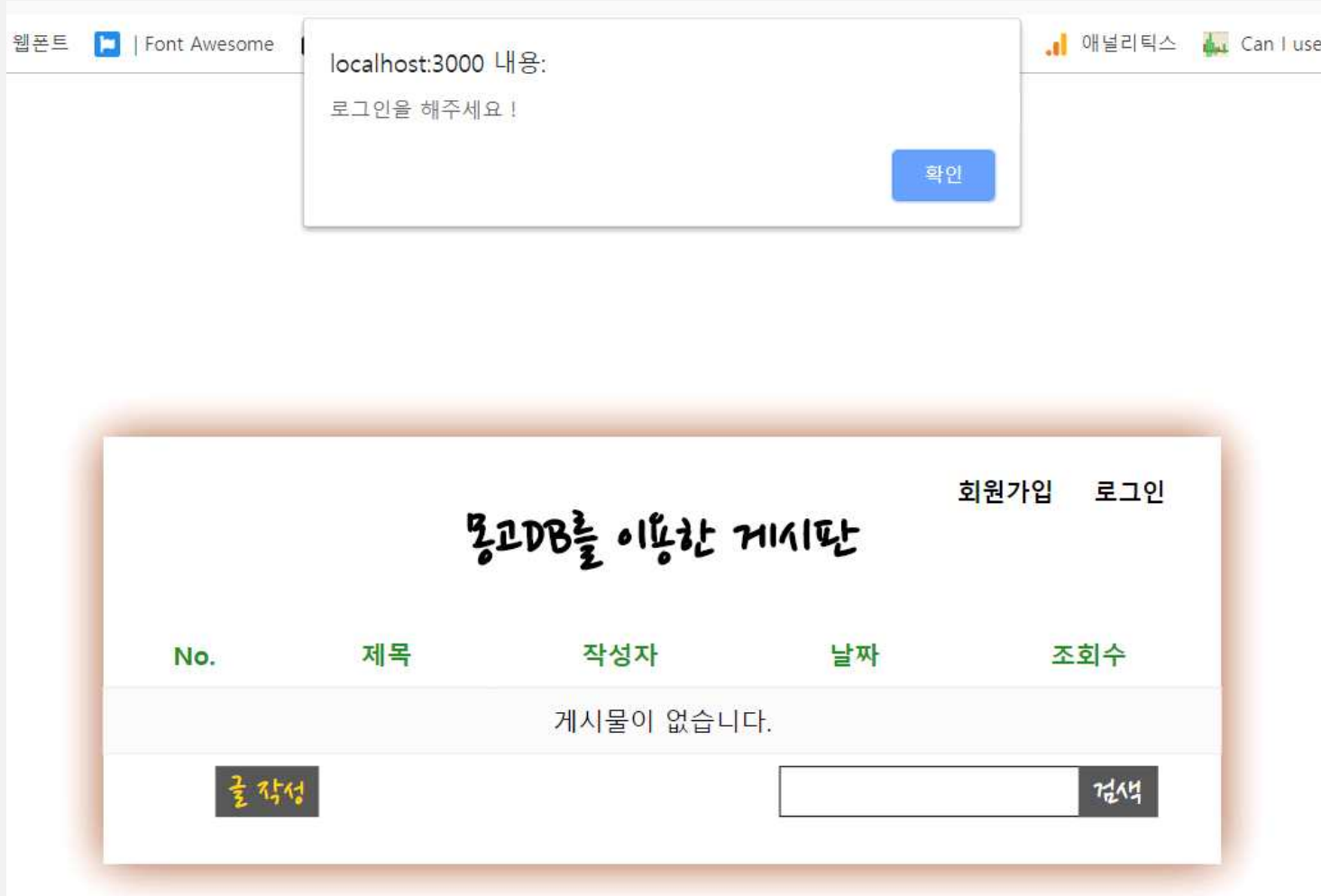
[회원가입](#) [로그인](#)

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
게시물이 없습니다.				
글 작성			<input type="text"/>	검색

메인화면 입니다. 우측에 회원가입과 로그인 버튼이 있습니다

몽고DB게시판 Passport



로그인을 안할 시 글작성을 할 수 없습니다.

몽고DB게시판 Passport

[회원가입](#) [로그인](#)

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
게시물이 없습니다.				

글 작성

검색



아이디

닉네임

비밀번호

이메일

가입

취소

회원가입 버튼을 누르고 알맞게 입력한 후
가입 버튼을 누릅니다.

몽고DB게시판 Passport

아이디가 존재합니다.

아이디

닉네임

비밀번호

이메일

아이디가 존재할경우 경고 메시지가 나타납니다.

몽고DB게시판 Passport

회원가입

로그인

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
게시물이 없습니다.				

글 작성

검색







로그인

회원가입



카카오계정 로그인하기

로그인 버튼을 누른뒤 회원가입시 입력하였던 아이디와 비밀번호를 알맞게 입력한 뒤 로그인 버튼을 눌러줍니다.

몽고DB게시판 Passport

비밀번호가 다릅니다.





로그인

회원가입

카카오계정 로그인하기

사용자를 찾을 수 없습니다.





로그인

회원가입

카카오계정 로그인하기

비밀번호와 아이디를 잘못 입력하는 경우
상황에 맞게 오류메세지가 나타납니다.

몽고DB게시판 Passport

[로그아웃](#)

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
게시물이 없습니다.				

글 작성

검색

로그인이 성공적으로 완료되었습니다.

몽고DB게시판 Passport

제목

작성자

비밀번호

내용을 입력해주세요.

SUBMIT

CANCEL

로그아웃

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	User	2019-04-30 23:19	0

글 작성

1

검색

로그인 상태이니 글작성도 가능합니다.

몽고DB게시판 Passport + 카카오계정 로그인



아이디를 입력해주세요..

비밀번호를 입력해주세요..

로그인

회원가입



카카오계정 로그인하기

카카오 계정

자주쓰는 이메일을 등록하여 다양한 카카오 서비스를 이용해보세요!



카카오계정은?

모든 카카오 서비스와 카카오 연계 서비스의 로그인에 사용되는 이메일 형식의 아이디입니다.



카카오톡 정보 복원

기기나 번호 변경 시 기존 카카오톡에 설정한 정보를 복구할 수 있어요.
- 친구목록, 선물받거나 구입한 아이템, 카카오톡 아이디, 프로필 이미지, 상태 메시지



카카오톡과 연결

1개의 카카오톡에는 1개의 카카오 계정만 연결할 수 있어요

kakao

rkdgur7007@naver.com

.....

☐ 로그인 상태 유지

로그인

회원가입

카카오계정 찾기 | 비밀번호 재설정

카카오계정으로도 로그인을 할 수 있습니다.

카카오계정을 입력한뒤 로그인 버튼을 클릭합니다.

몽고DB게시판 Passport + 카카오계정 로그인

로그아웃

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
게시물이 없습니다.				
글 작성			<input type="text"/>	검색

로그인이 성공적으로 되었습니다.

```
{ provider: 'kakao',
  id: 1075512640,
  username: '강혀기',
  displayName: '강혀기',
  _raw:
    '{"id":1075512640,"properties":{"profile_image":null,"nickname":"강혀기","thumbnail_image":null}}',
  _json:
    { id: 1075512640,
      properties:
        { profile_image: null, nickname: '강혀기', thumbnail_image: null } } }
```

콘솔에 찍힌 카카오 계정 정보

몽고DB게시판 Passport

로그아웃

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	User	2019-04-30 23:19	0

1

글 작성

검색

로그아웃버튼을 누르면 로그아웃이 됩니다.

회원가입 로그인

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	User	2019-04-30 23:19	1

1

글 작성

검색

게시판에 자세한 기능은 뒷편에서 소개하겠습니다.

MongoDB + node.js

몽고DB게시판 메인화면

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
2	잘부탁드립니다	김지유	2018-12-29 15:43	1
3	몽고DB게시판	김수민	2018-12-29 15:42	1
4	연습용	연습용	2018-12-29 15:42	0
5	제목 없음	김지민	2018-12-29 15:42	0
6	test	test	2018-12-29 14:11	1
7	haha	haha	2018-12-29 14:11	2

1 2

글 작성

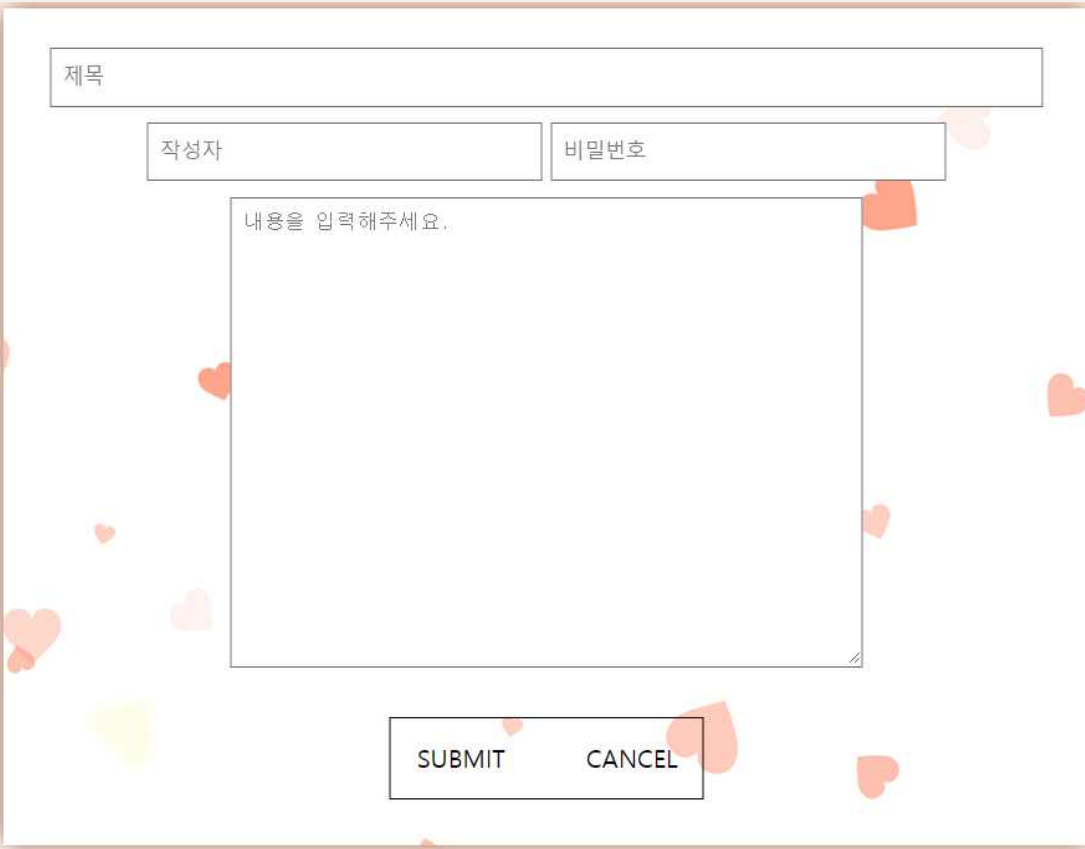
검색

메인화면 입니다.

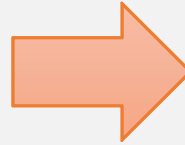
간단히 설명을 드리자면
총 7개의 게시글이 날짜순으로
화면에 보여지게되며,
그 이상의 글이 있을시 날짜가 오래된 순으로
다음 페이지로 넘어가게 됩니다.

하단에는 글작성 버튼을 클릭할시
글작성 페이지로 넘어가며 우측 검색버튼에
특정 문자열을 입력후 버튼을 누르면
해당 문자열이 들어있는 게시판 글을 찾아 뷰에
뿌려주게 됩니다.

몽고DB게시판 글작성 화면 - 1



Form for creating a new post. It includes a title field (제목), author field (작성자), password field (비밀번호), and a large content area (내용을 입력해주세요.). At the bottom are SUBMIT and CANCEL buttons.



Form for editing a post. It includes a title field (포트폴리오), author field (서강혁), password field (.....), and a large content area (포트폴리오 예시 입니다.). At the bottom are SUBMIT and CANCEL buttons.

메인화면에서 글작성 버튼을 누를시 글을 작성하는 화면으로 전환됩니다.

글 작성 후 확인 버튼을 누르면 됩니다.

몽고DB게시판 글작성 화면 - 2

Font Awesome

localhost:3000 내용:
제목과 내용, 작성자 비밀번호 모두 있어야 합니다.

애널리틱스

확인

포트폴리오

작성자

.....

포트폴리오

SUBMIT

CANCEL

하나라도 입력을 안할 시
경고창의 메시지가 나타납니다.

몽고DB게시판 글작성 화면 - 3

몽고DB를 이용한 게시판				
No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	포트폴리오	서강혁	2018-12-30 15:22	0
2	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
3	잘부탁드립니다	김지유	2018-12-29 15:43	1
4	몽고DB게시판	김수민	2018-12-29 15:42	2
5	연습용	연습용	2018-12-29 15:42	0
6	제목없음	김지민	2018-12-29 15:42	0
7	test	test	2018-12-29 14:11	1

글 작성

1 2

검색

글작성을 완료한 후 이처럼 메인 화면 제일 상단에 글이 올라온것을 확인할 수가 있습니다.
(메인화면에서 제목을 클릭하면 세부화면으로 넘어가고 클릭시마다 조회수가 1씩 증가합니다.)

몽고DB를 이용한 게시판				
No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	haha	haha	2018-12-29 14:11	2
2	질문있습니다.	이유진	2018-12-28 16:54	107
3	테스트	홍길동	2018-12-28 16:54	20
4	안녕하세요	서강혁	2018-12-28 15:58	125

글 작성

1 2

검색

또한 페이지징으로 인해 첫페이지에서 가장 오래된 날짜의 게시글이 뒤로 밀려나는것을 볼 수도 있습니다.

몽고DB게시판 세부화면

포트폴리오

2018-12-30 15:22 / 서강혁

포트폴리오 예시 입니다.

댓글이 없습니다.

댓글작성자

댓글내용

댓글작성

수정 삭제 확인

메인화면에서 쏘전에 만들었던 포트폴리오라는 제목을 클릭하면 세부화면으로 들어가집니다.

몽고DB게시판 세부화면(수정) - 1

포트폴리오

포트폴리오 예시 입니다.

비밀번호

SUBMIT CANCEL

서강혁

수정 버튼 클릭시 수정을 할 수 있는 화면이 나타나고 원하는 대로 수정을 하면 됩니다.

localhost:3000 내용:
글 작성시 입력한 비밀 번호를 입력해주세요.

확인

포트폴리오 수정

포트폴리오 예시 입니다. 수정

.....

SUBMIT CANCEL

서강혁

하지만 글 작성시 생성하였던 비밀번호가 아닌경우 경고창의 메시지가 나타나게 됩니다.

몽고DB게시판 세부화면(수정) - 2

몽고DB를 이용한 게시판				
No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	포트폴리오 수정	서강혁	2018-12-30 15:22	4
2	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
3	잘부탁드립니다	김지유	2018-12-29 15:43	1
4	몽고DB게시판	김수민	2018-12-29 15:42	2
5	연습용	연습용	2018-12-29 15:42	0
6	제목없음	김지민	2018-12-29 15:42	0
7	test	test	2018-12-29 14:11	1

글 작성

1 2

검색

포트폴리오 수정2018-12-30 15:22 / 서강혁

댓글이 없습니다.

포트폴리오 예시 입니다. 수정

댓글작성자

댓글내용

댓글작성

수정 삭제 확인

비밀번호를 알맞게 입력한 후 확인버튼을 누르면
메인화면으로 정상적으로 넘어가고 수정한 결과물이
화면에 보여지게 됩니다.

몽고DB게시판 세부화면(삭제) - 1

포트폴리오 수정

2018-12-30 15:22 / 서강혁

댓글이 없습니다.

포트폴리오 예시 입니다. 수정

비밀 번호를 입력하면 글이 삭제됩니다.

비밀번호 삭제 취소

댓글작성자

댓글내용

수정 삭제 확인 댓글작성

삭제 버튼을 누를시 화면 중앙에 글 작성시 입력하였던 비밀번호를 입력하라는 메시지가 나옵니다.

localhost:3000 내용:
글 작성시 입력한 비밀번호를 입력해주세요.

확인

포트폴리오 수정

2018-12-30 15:22 / 서강혁

댓글이 없습니다.

포트폴리오 예시 입니다. 수정

비밀 번호를 입력하면 글이 삭제됩니다.

..... 삭제 취소

댓글작성자

댓글내용

수정 삭제 확인 댓글작성

비밀번호가 일치하지 않을 경우 경고메세지가 나타납니다.

몽고DB게시판 세부화면(삭제) - 2

몽고DB를 이용한 게시판				
No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
2	잘부탁드립니다	김지유	2018-12-29 15:43	1
3	몽고DB게시판	김수민	2018-12-29 15:42	2
4	연습용	연습용	2018-12-29 15:42	0
5	제목없음	김지민	2018-12-29 15:42	0
6	test	test	2018-12-29 14:11	1
7	haha	haha	2018-12-29 14:11	2
1 2				
글 작성		<input type="text"/> 검색		

글 작성시 입력하였던 비밀번호와 일치할 경우
메인화면으로 돌아가고 해당 글이 삭제된 것을 볼 수 있습니다.

몽고DB게시판 검색기능 - 1

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
2	잘부탁드립니다	김지유	2018-12-29 15:43	1
3	몽고DB게시판	김수민	2018-12-29 15:42	2
4	연습용	연습용	2018-12-29 15:42	0
5	제목없음	김지민	2018-12-29 15:42	0
6	test	test	2018-12-29 14:11	1
7	haha	haha	2018-12-29 14:11	3

1 2

글 작성

가나

검색



몽고DB를 이용한 게시판

No.

제목

작성자

날짜

조회수

게시물이 없습니다.

글 작성

검색

검색창에 문자열을 입력한 후 검색버튼을 누를시 해당 문자열에 대한 게시글을 찾지 못한 경우 게시물이 없다고 화면에 출력됩니다.

몽고DB게시판 검색기능 - 2

몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
2	잘부탁드립니다	김지유	2018-12-29 15:43	1
3	몽고DB게시판	김수민	2018-12-29 15:42	2
4	연습용	연습용	2018-12-29 15:42	0
5	제목없음	김지민	2018-12-29 15:42	0
6	test	test	2018-12-29 14:11	1
7	haha	haha	2018-12-29 14:11	3

1 2

글 작성

서강혁

검색



몽고DB를 이용한 게시판

No.	제목	작성자	날짜	조회수
1	안녕하세요	서강혁	2018-12-29 15:43	4
2	잘 부탁드립니다	서강혁	2018-12-28 15:58	126

1

글 작성

검색

검색창에서 찾는 문자열이 있을 경우 화면에 해당 문자열을 가진 게시글들을 출력해주게 됩니다.

몽고DB게시판 댓글기능 - 1

질문 있습니다. 2018-12-31 14:12 / 서강혁

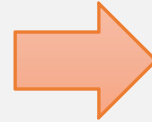
게시판은 어떻게 이용하는 건가요?

댓글이 없습니다.

댓글작성자

댓글내용

수정 삭제 확인 댓글작성



질문 있습니다. 2018-12-31 14:12 / 서강혁

게시판은 어떻게 이용하는 건가요?

댓글이 없습니다.

김지훈

저도 궁금합니다.

수정 삭제 확인 댓글작성

세부화면에서 우측 하단에 댓글 기능이 있습니다.
알맞은 내용을 입력하고 댓글 작성버튼을 클릭하면 됩니다.

몽고DB게시판 댓글기능 - 2

질문 있습니다.

2018-12-31 14:12 / 서강혁

게시판은 어떻게 이용하는 건가요?

김지훈 / 2018-12-31 14:17
저도 궁금합니다.

1

댓글작성자

댓글내용

수정 삭제 확인 댓글작성

질문 있습니다.

2018-12-31 14:12 / 서강혁

게시판은 어떻게 이용하는 건가요?

김하늘 / 2018-12-31 14:52
테스트 입니다.
김수민 / 2018-12-31 14:50
알려주세요 !
haha / 2018-12-31 14:36
haha

1 2

댓글작성자

댓글내용

수정 삭제 확인 댓글작성

댓글 작성을 완료하면 우측 상단에 표시가 됩니다. 또한 댓글이 3개이상 작성 될 시 메인화면 페이징 기능과 동일하게 오래된 날짜가 뒤로가게끔 만들어 놔습니다.

THANK YOU
