

RoooM

대학생을 위한 협업 웹서비스

윤수민 이지훈 한준호 허민

CONTENES INDEX

01

프로젝트 소개

03

수행내용 및
중간 결과

02

변경 사항

04

향후 추진계획

프로젝트 소개



“ 최소한의 개인 정보 ”

“ 비대면 의사소통 ”

“ 다양한 부가 기능 ”

팀 활동을 위한 협업 툴

프로젝트 소개



채팅



자료 공유



일정 관리

변경 사항

1

서비스의 대상

전체



국민대학교 소프트웨어 학부생

2

게시판 도입

학부생들 간의 의견 공유

3

새로운 기능 추가 개발 기획

기존 협업 툴과의 차별성을 위한 필수적 요소

수행 내용 및 중간 결과

UI



학번

비밀번호

로그인

로그인



방목록



방 만들기

방 이름

방 소개

방 색상

생성하기

뒤로가기

방생성



캡스톤 디자인

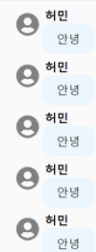
2020-1 캡스톤 디자인 방입니다.
소프트웨어 학생들은 위한 Room 프로
젝트 진행중

채널

팀원

자료

회의



안녕

안녕

안녕

전송

공지사항

업로드 된 자료

채팅방

수행 내용 및 중간 결과

데이터베이스 구축

<div><div>room_name</div><div><div>user VARCHAR(30)</div><div>concept VARCHAR(30)</div><div>value VARCHAR(50)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>alarm</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(50)</div><div>value VARCHAR(255)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>room_exp</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(255)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>file_size</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(50)</div><div>value VARCHAR(100)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>topic_name</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(200)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>file_name</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(50)</div><div>value VARCHAR(100)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>file_download</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(50)</div><div>value VARCHAR(255)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>
<div><div>room_created</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(30)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>room_leader</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(10)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>user_authority</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(10)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>file_type</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(50)</div><div>value VARCHAR(50)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>room_colorcode</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(30)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>room_topic</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(50)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>room_member</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(50)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>
<div><div>user_myroom</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(50)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>user_name</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(50)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>room_file</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(9)</div><div>value VARCHAR(255)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>	<div><div>file_uploader</div><div><div>user VARCHAR(9)</div><div>concept VARCHAR(50)</div><div>value VARCHAR(9)</div><div>statement VARCHAR(1)</div><div>registered VARCHAR(30)</div></div><div>Indexes</div></div>			

수행 내용 및 중간 결과

서버 연결 및 API문서 작성

The screenshot displays the Postman application interface. The top bar includes the Postman logo, menu items (File, Edit, View, Help), and workspace controls (My Workspace, Invite). The left sidebar shows a 'History' tab with a search filter, a 'Save Responses' toggle, and a list of requests under 'Today' and 'April 1'. The main panel shows an 'Untitled Request' for a POST method to 'http://localhost:8080/user/token'. The 'Body' tab is selected, showing 'form-data' with two fields: 'User_id' (20153215) and 'User_name' (이지훈). The 'Send' button is visible. Below the request details, the 'Body' tab shows the response in 'Pretty' format, displaying a long JSON string. The status bar at the bottom indicates 'Status: 200 OK', 'Time: 46 ms', and 'Size: 589 B'.

POST http://localhost:8080/user/token

Send

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

KEY	VALUE	DESCRIPTION
<input checked="" type="checkbox"/> User_id	20153215	
<input checked="" type="checkbox"/> User_name	이지훈	
Key	Value	Description

Body Cookies Headers (14) Test Results

Status: 200 OK Time: 46 ms Size: 589 B

Pretty Raw Preview Visualize Text

```
1 eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXLT09MTIwMjI1MzI1IiwiaWF0IjoxNjg3MjMzNDQ1LCJleHAiOjE1ODczMDkzNzh9LmPj4Uc1wEteA31EFCX1s7n0EvanVjYGOcU7tUForPkA
```

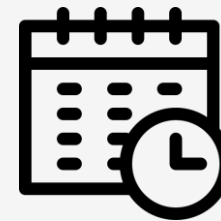

향후 추진 계획



채팅



자료 공유



일정 관리



게시판



UI 유지 보수



EC2



S3

AWS 대여

Q&A

Thank you

Q & A