배포 가이드

[API Server]

프로그램 요구사항

- mysql
- maven
- git

사전 작업

● MySQL 테이블 생성

```
create table evaluation (
   id int NOT NULL auto_increment,
   name varchar(100),
   primary key(id)
);
```

```
create table evaluation_category(
                question_id int NOT NULL auto_increment,
                 evaluation_id int NOT NULL,
        type int,
        title varchar(50),
        category varchar(50),
        data int,
                primary key(question_id)
);
```

```
create table resume(
     user_id int,
    title varchar(100)
);
```

```
create table interview_pariticpant(
        interview_id int,
    user_email varchar(100)
);
```

설치

● Git repository 다운로드

```
git clone https://github.com/Captsone-Kiwi/API-Server.git
```

● MySQL 설정

API-Server/src/main/resources/application.properties 에서 다음과 같은 내용들을 변경한다

```
spring.datasource.url=jdbc:mysql://[mySqlDatabseUrl]:[mySqlDatabasePort]/[DB_NAME]?
sessionVariables=sql_mode='NO_ENGINE_SUBSTITUTION'&jdbcCompliantTruncation=false
```

[mySqlDatabseUrl] : mysql database url (local : localhost) [mySqlDatabasePort] : mysql database port (default 3306)

[DB_NAME]: DB name (없으면 create database [database name])

```
spring.datasource.username=[DB_USERNAME]
spring.datasource.password=[DB_PASSWORD]
```

[DB_USERNAME] : DB Username (default : root)

[DB_PASSWORD] : DB Password

API-Server/src/main/java/com/kiwi/ApiServer/DAO/SQLDAO

```
private static String URL =
"JDBC:MYSQL:://[mySqlDatabseUrl]:[mySqlDatabasePort]/[DB_NAME]?useSSL=false&serverT
imezone=Asia/Seoul";
private static String USER = "[DB_USERNAME]";
private static String PW = "[DB_PASSWORD";
```

위 내용과 동일

실행

mvn spring-boot:run

[SFU Server]

프로그램 요구사항

- git
- nodejs

설치

● git respository 다운로드

git clone https://github.com/Captsone-Kiwi/Metaverse-Server.git

● 필요 모듈 설치

npm install

● 실행

npm start

[FrontEnd]

프로그램 요구사항

- git
- nodejs

설치

● git respository 다운로드

git clone https://github.com/Captsone-Kiwi/frontend.git

● 필요한 모듈 설치

npm install

SFU Sever 변경

frontend/src/pages/Main/main.js 변경

```
const server_url = `http://[SFU Server Ip]:4000`;
```

[SFU Server Host Ip]:SFU 서버의 IP 주소.

frontend/public/code1.js && frontend/public/code2.js

```
runtimeScene.ws = new WebSocket("ws://[SFU Server IP]:5100/ws");
```

위와 동일

● API Server 변경

frontend/src/api/config.js

```
axios.defaults.baseURL = "http://[API Server Ip]:8000/";
```

[API Server Ip]: API 서버의 IP 주소

frontned/src/components/Sidebar/sample.js

```
const [embedURL, setEmbedURL] = useState(
   `http://[API Server Ip]:8000/getResume?name=${props.name}`
);
```

위와 동일

frontend/src/pages/Resume/ResumeList.js

```
onClick={() =>
    window.open(
       `http://[API Server Ip]:8000/getResume?name=${resume_name[0]}`,
       "_blank"
    )
}
```

위와 동일

● 실행

npm start