



개발 서버 실행 가이드

하나:연

연금 기반 자산관리 통합 플랫폼

緣



시작에 앞서, 아래 GitHub의 모든 Repository를 clone해 주세요.

<https://github.com/orgs/HANA-DUNDUN/repositories>
(sql, third-party-auth-back 제외)



하나:연 FrontEnd

hana-dundun-front



1. node v.22이상이 필요합니다.
.nvmrc에 명시되어 있으므로, 아래 명령어만 실행하면 됩니다.

```
$ nvm install  
$ nvm use
```

2. 의존성을 설치하고, 개발서버를 실행합니다. (또는 npm install, npm run dev)

```
$ yarn set version 4.5.3 # 4.x.x버전 권장  
$ yarn install # 또는 npm install  
$ yarn dev # 또는 npm run dev
```



```
VITE_UPBIT_WS_URL=wss://api.upbit.com/websocket/v1  
VITE_THIRD_PARTY_API_BASE_URL=https://third-party-auth-api.myhanati.site
```

3. 프로젝트 root에 .env파일을 만들고, 위 내용을 작성합니다.



아래 명령어로 pc와 같은 Wifi로 모바일 접속 후,
홈화면에 추가하기를 누르면 pwa 앱으로 사용 가능합니다.

```
$ yarn dev --host
```

storybook을 통해 사용되는 ui 컴포넌트를 확인 가능합니다.

```
$ yarn storybook
```



하나:연 BackEnd

hana-dundun-back



1. clone한 모든 repository가 있는 폴더에 다음 2개의 파일을 작성해 주세요.

1. run_all_backend.sh 작성

```
#!/bin/bash
```

```
echo "Starting all backend services..."
```

```
(cd dbLife-back && ./gradlew bootRun) &  
(cd shinhanBank-back && ./gradlew bootRun) &  
(cd hanaBank-back && ./gradlew bootRun) &  
(cd openBanking-back && ./gradlew bootRun) &  
(cd hana-dundun-back && ./gradlew bootRun) &
```

```
echo "All services are starting in the background."
```

2. stop_all_backend.sh 작성

```
#!/bin/bash
```

```
echo "Stopping all backend services..."  
pkill -f java  
echo "All services stopped."  
exit 0
```




2. 만든 .sh파일에 권한을 부여해 주세요.

```
$ chmod +x run_all_backend.sh  
$ chmod +x stop_all_backend.sh
```

3. 두 sh파일을 사용해 모든 백엔드를 실행, 종료 가능합니다.

```
$ ./run_all_backend.sh # 실행 시  
$ ./stop_all_backend.sh # 종료 시
```



PS-1. 레포가 많아 편의상 GitHub에 .application.yml을 함께 올려놓았습니다.
보안에 문제되는 값은 없습니다.

PS-2. Upbit 비트코인 시세 서비스는 local 테스트시 ip 화이트 리스트에
등록 해야합니다. 개발자에게 문의해주세요.

PS-3. 실제로는 sql폴더의 __.tbl 파일로
본인의 DB에 테이블을 만든 후 실행해야 합니다.
현재 oracle cloud wallet을 통해 Data2512의 DB로 연결됩니다.



End Of Document

