Build e Deploy - HW1

Matteo Santanocito - 1000069999

November 24, 2024

1 Creare e avviare i servizi

Da terminale per creare e avviare tutti i servizi Docker contenuti nel file docker-compose.yaml:

```
docker compose up --build
```

2 Avviare il client

Per poter interagire con il sistema bisogna spostarsi nella cartella client con il comando:

```
cd client
```

ed eseguire:

```
python client.py
```

3 Accedere al database

Per poter accedere al database:

```
docker-compose exec database bash
```

```
psql -U Matteo -d MatteoDB
```

4 Comandi per PostgreSQL

4.1 Visualizzare la tabella degli utenti

Comando per visualizzare la tabella degli utenti:

```
select * from users;
```

4.2 Visualizzare la tabella dei dati finanziari

Comando per visualizzare la tabella dei dati finanziari:

```
select * from financial_data;
```