**1. Projekt: Tworzenie Aplikacji dla Środkowisk Chmurowych**

Projekt ten to aplikacja napisana w języku Java, wykorzystująca Docker do konteneryzacji i Docker Compose do zarządzania wieloma serwisami.

**2. Pobieranie projektu**

Skopiuj projekt na swój lokalny komputer używając Git'a. Proejkt można znaleźć pod następującym linkiem:

<https://github.com/Tyrytyry/Tworzenie-aplikacji-dla-rodowisk-chmurowych>

**3. Budowanie projektu**

1. Otwórz terminal i przejdź do katalogu proejktu:

Przykład:



2. Zbuduj obraz Docker wykorzystująć następującą komendę: docker-compose build

Przykład:



**4. Uruchomienie projektu**

1. Upewnić się, że plik docker-compose.yml jest obecny w katalogu projektu.

2. W terminalu, w katalogu projektu, uruchamiamy następującą komendę:

**docker-compose up -d**

Dodajemy "-d" aby uruchomić w tle.

**5. Dostęp do aplikacji**

Po pomyślnym uruchomieniu projektu, aplikacja powinna być dostępna pod adresem <http://localhost:8081/login>, gdzie port to numer portu zdefiniowany w pliku docker-compose.yml.

**6. Zatrzymanie projektu**

Aby zatrzymać projekt I zamknąć kontenery musimy urzyć następującej komendy:

docker-compose down

Przykład:

