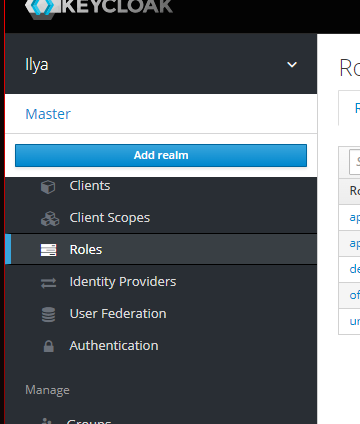
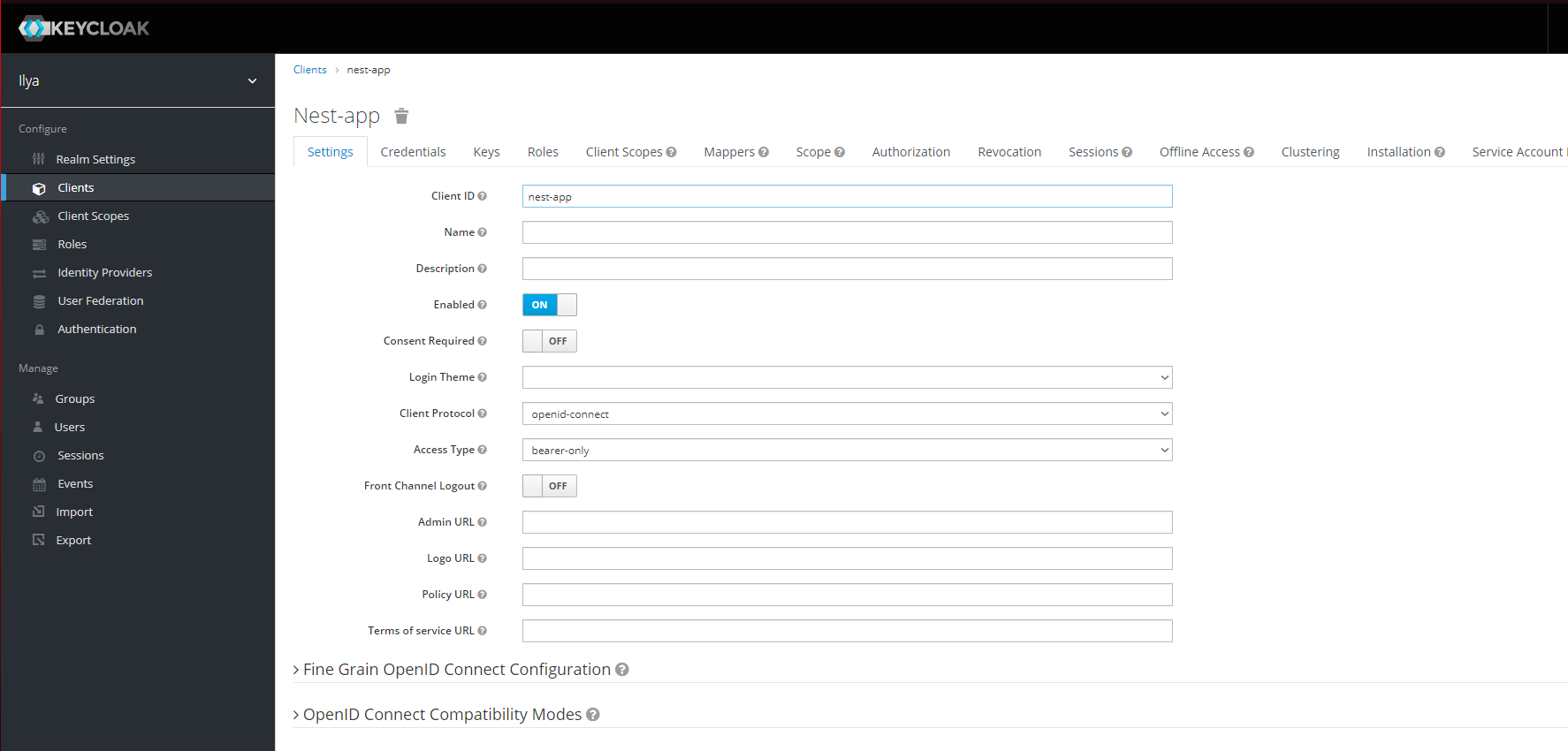
**Практична №4-5. OAuth2/OpenID авторизація (NestJs -4, Laravel -5)**

Налаштування: **Keycloak**

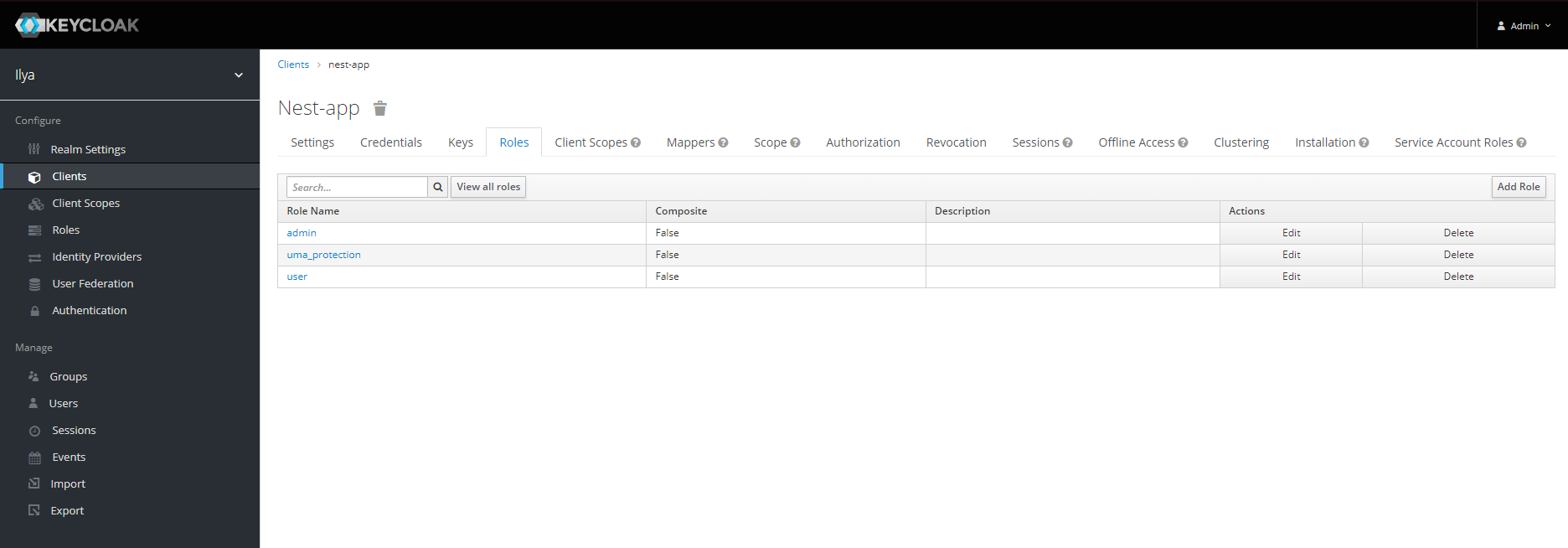
**Створення Realm**



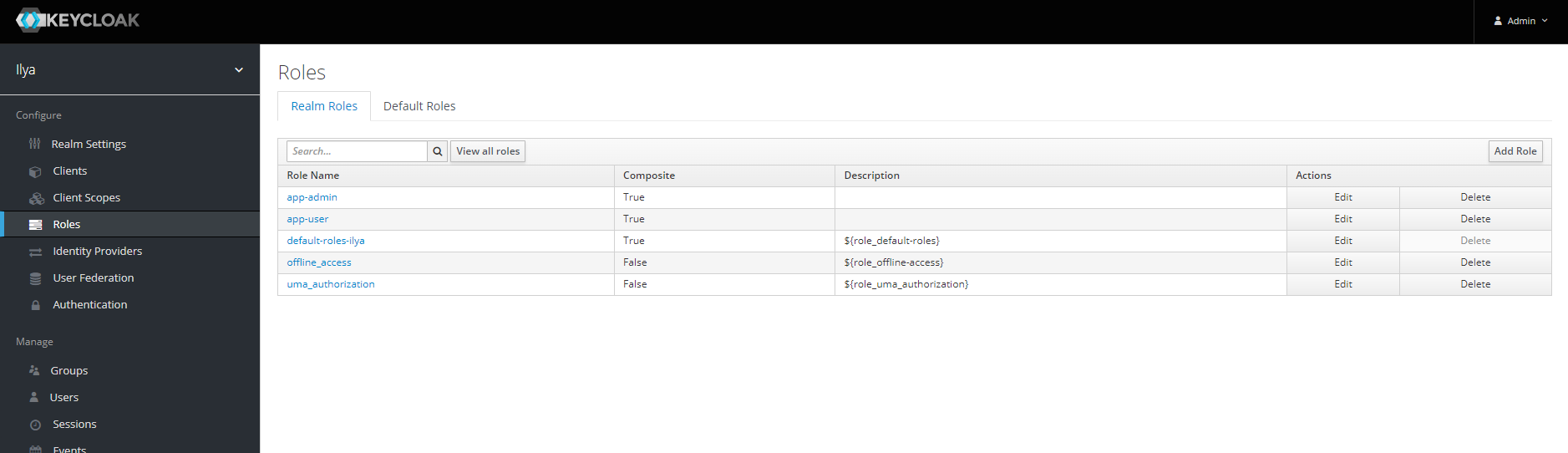
Створення **Client**



Створення **Roles** в **Client**

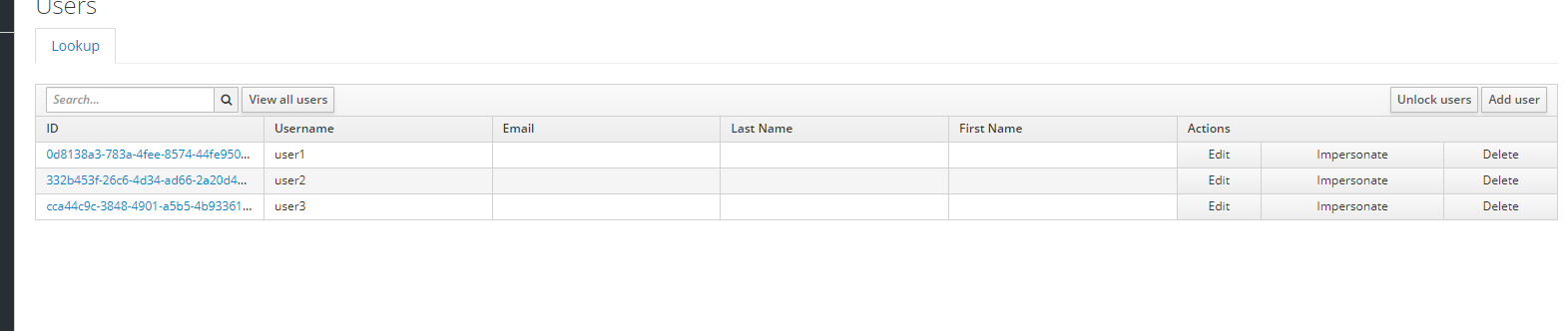


Створення **Realm Roles**

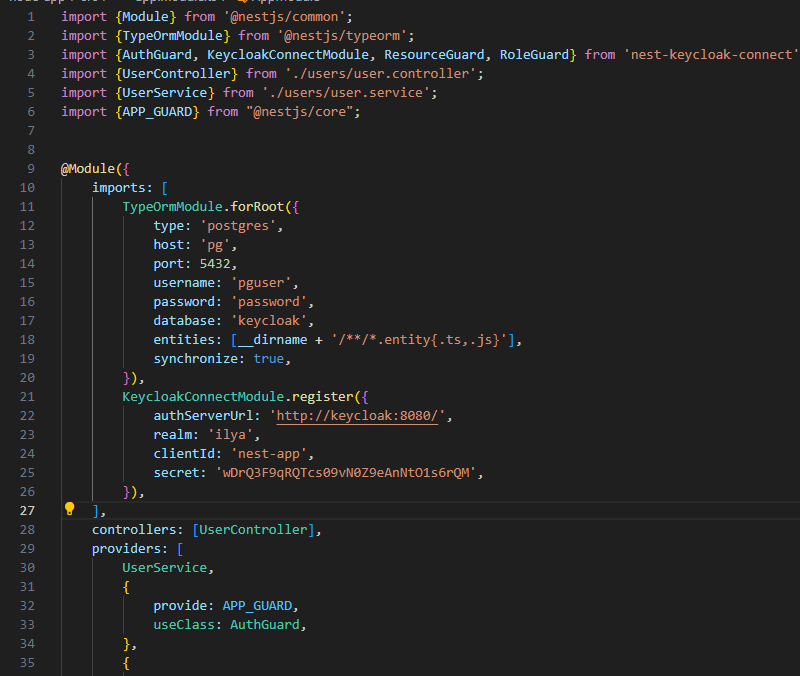


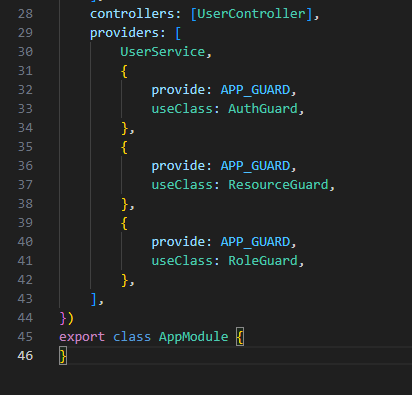
Створення users

* User1 з користувачем app-user
* User2 з app-admin
* User3 з app-user та app-admin

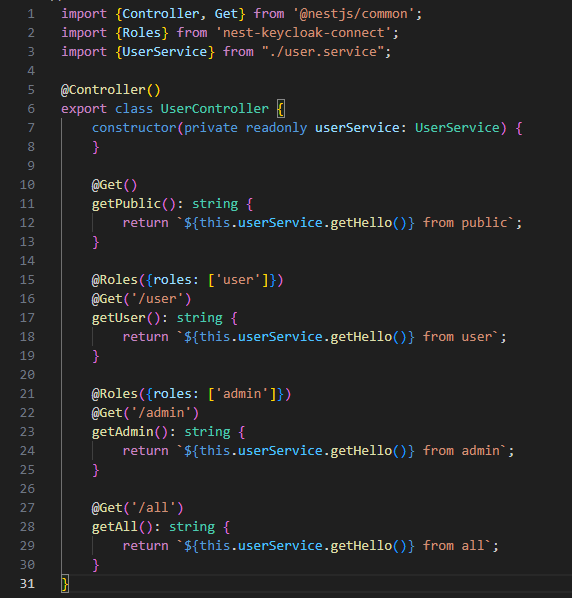


Редагування nestjs



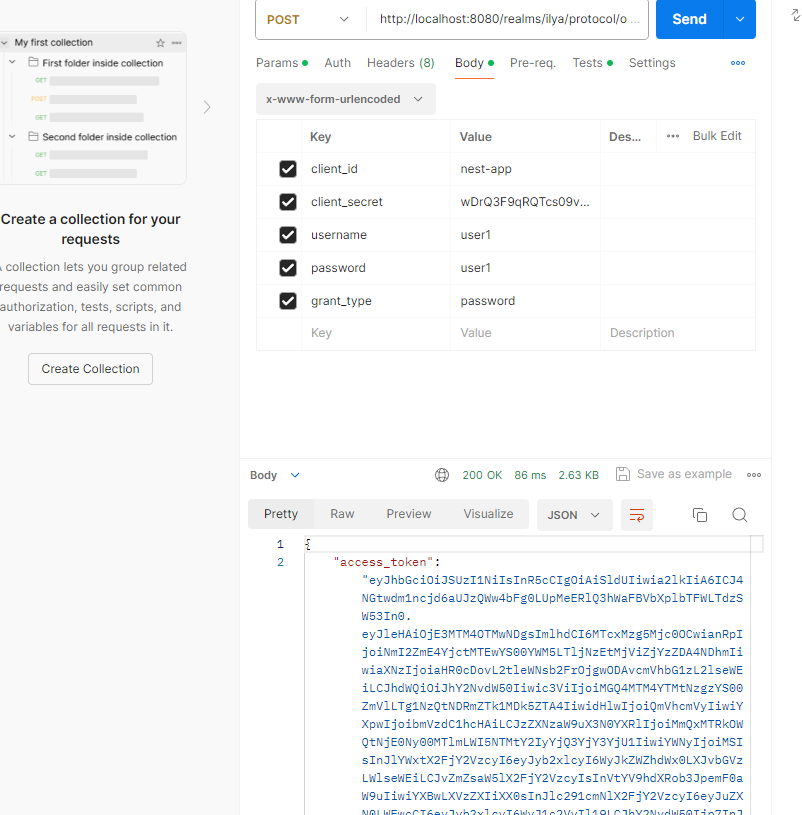


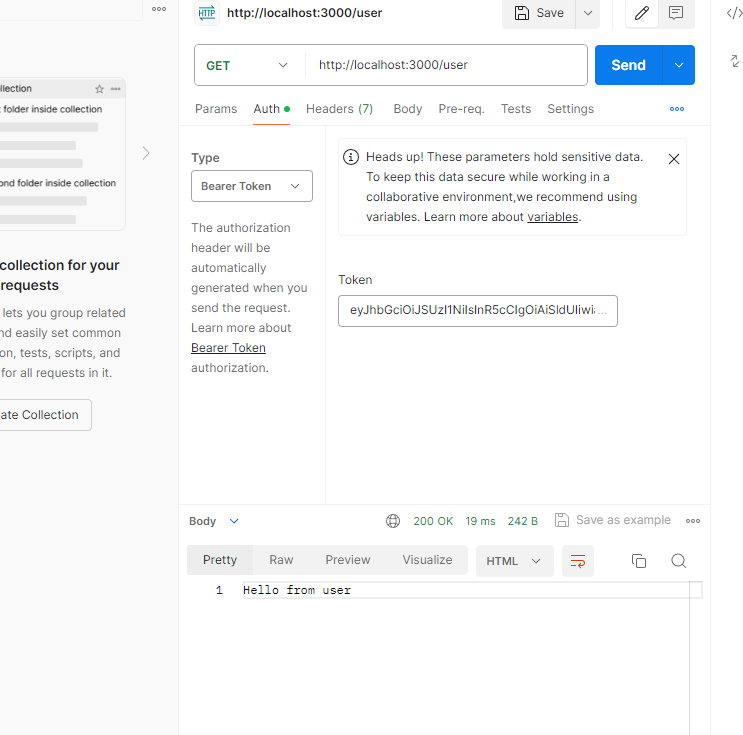
**Редагування контролера**



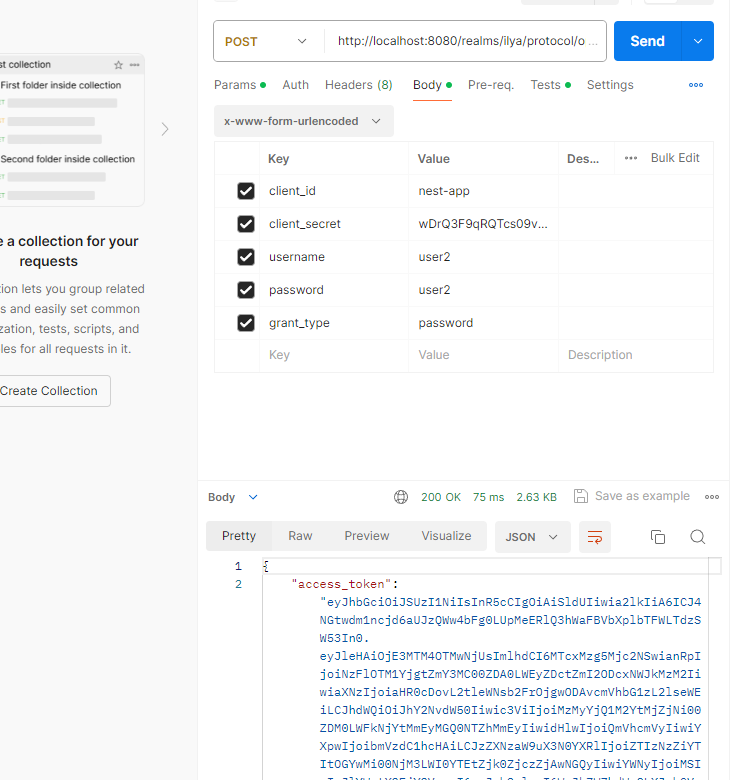
Тест програми

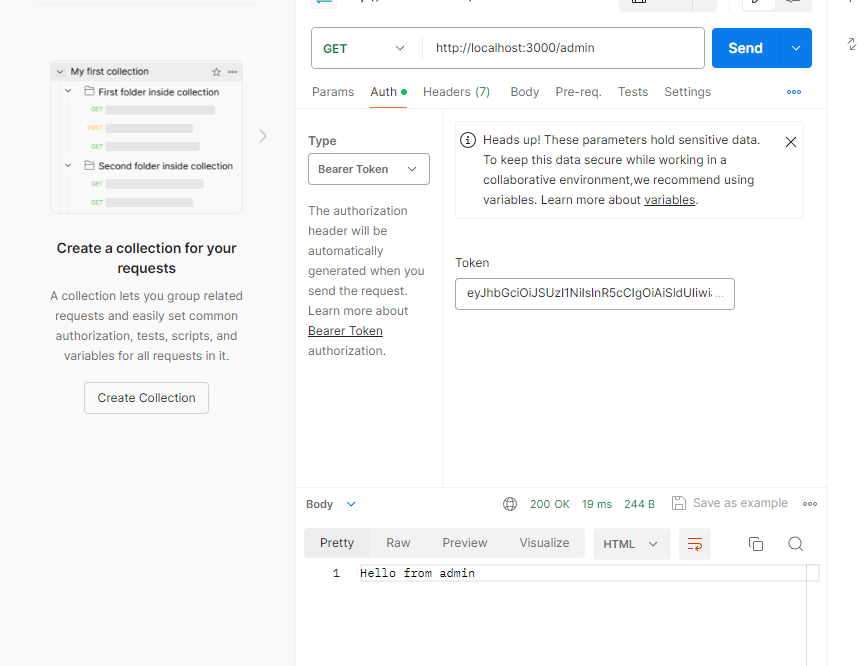
User1





User2





User3

