

Київський національний університет ім. Тараса Шевченка
Кафедра мережеских та інтернет технологій
Лабораторна робота № 2

Дисципліна: Хмарні технології

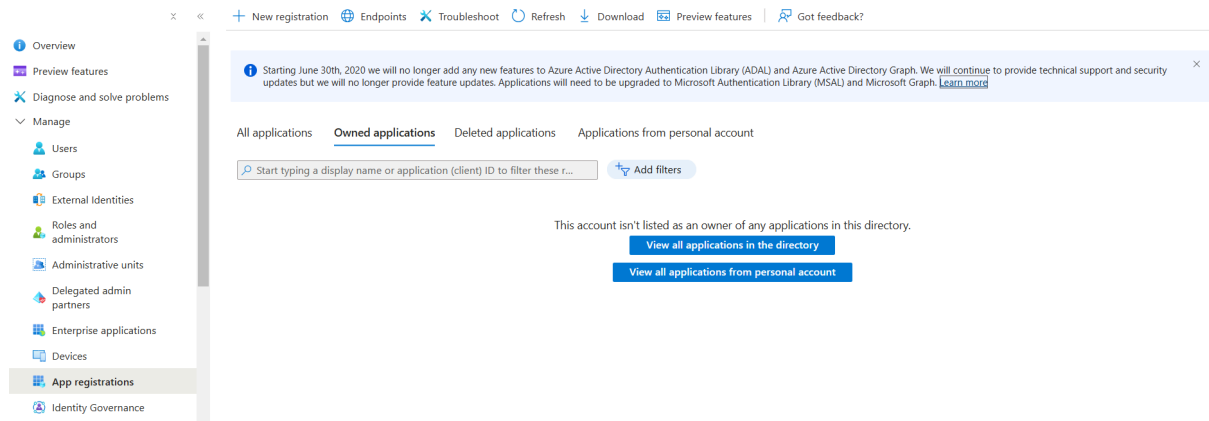
Тема: Організація аутентифікації та авторизації користувачів за допомогою Microsoft Azure Entra ID.

Підготувала студентка групи МІТ-31

Пась Олександра

Хід виконання роботи:

Для початку нам потрібно створити додаток на платформі Microsoft Azure Entra ID



Налаштувати ім'я, Supported account types, також додати Redirect URI у вигляді `https://localhost:7057/`

Register an application ...

The user-facing display name for this application (this can be changed later).

Lab2 ✓

Supported account types

Who can use this application or access this API?

- ☐ Accounts in this organizational directory only (Каталог по умолчанию only - Single tenant)
- ☐ Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant)
- ☒ Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant) and personal Microsoft accounts (e.g. Skype, Xbox)
- ☐ Personal Microsoft accounts only

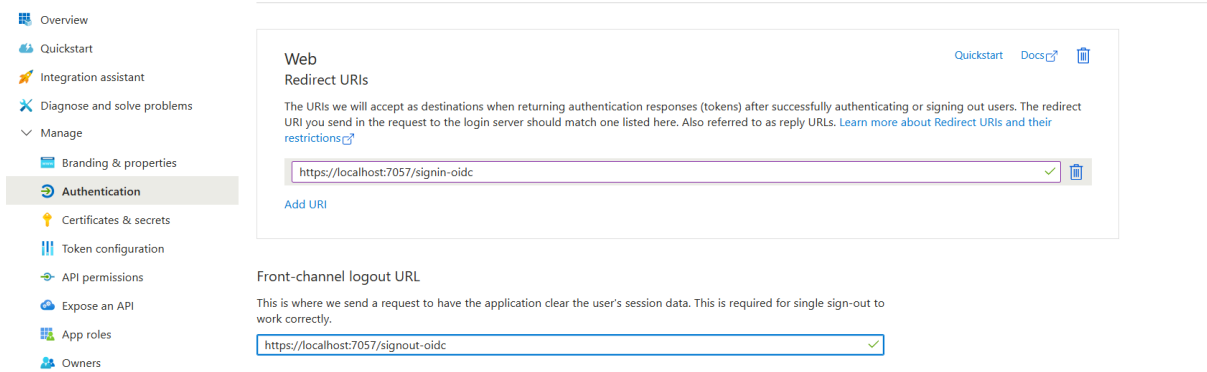
[Help me choose...](#)

Redirect URI (optional)

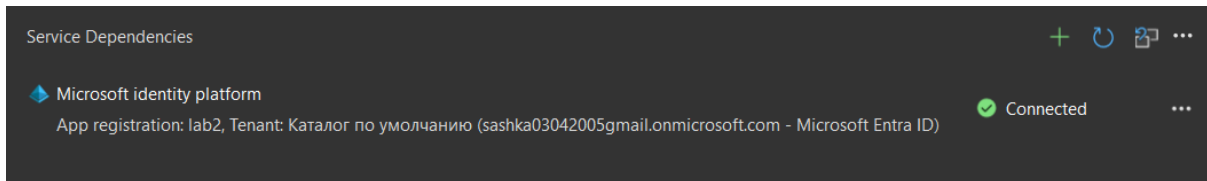
We'll return the authentication response to this URI after successfully authenticating the user. Providing this now is optional and it can be changed later, but a value is required for most authentication scenarios.

Web ✓ `https://localhost:7057/` ✓

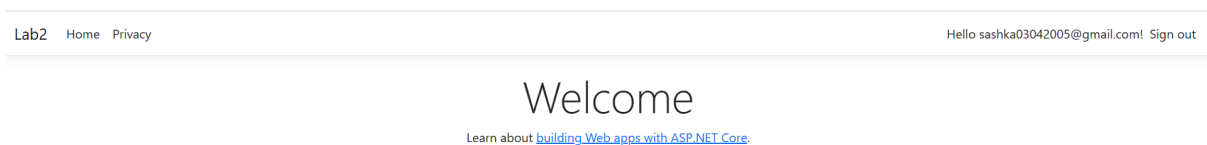
Ще додаткові налаштування які зображені



Після створення переходимо до нашого проекту і додаємо наш створений додаток



Після цього в наш веб-додаток автоматично додається аутентифікація. Перевірити роботу ми можемо запустивши наш проект



Висновок: Під час виконання цієї лабораторної роботи я познайомилася з засобом Entra ID. Також налаштувала автентифікацію для свого веб-додатку (перед тим як побачити головну сторінку, потрібно пройти аутентифікацію).