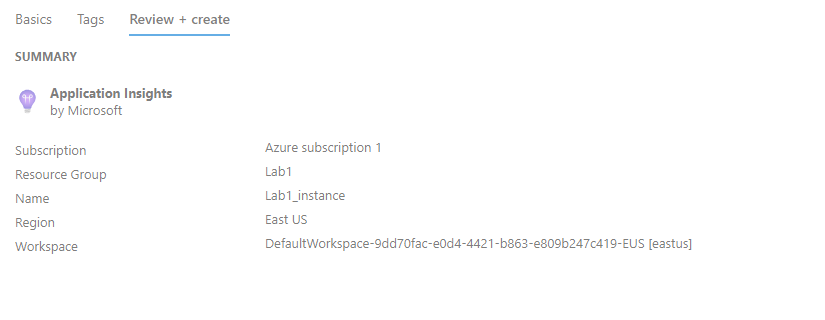
**Лабораторна робота №1**

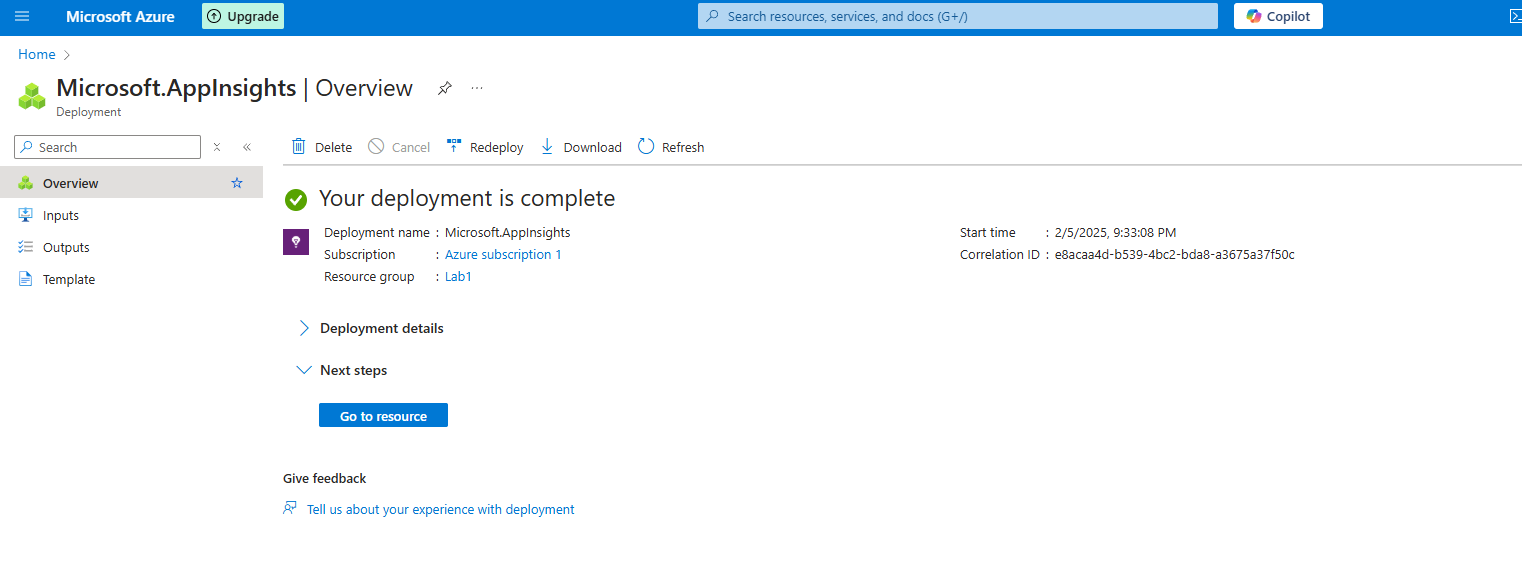
**Звіт**

З дисципліни “Хмарні технології”

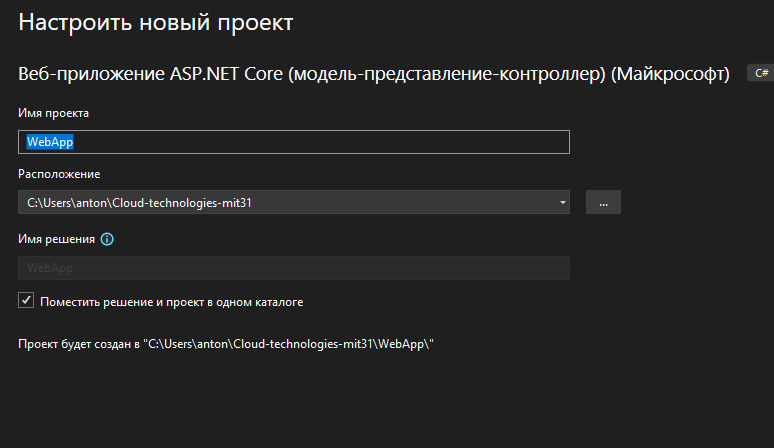
МІТ-31, Бессараб Антон

Перш за все ми реєструємось на microsoft azure і створюємо Application Insights з назвою Lab1\_instance.

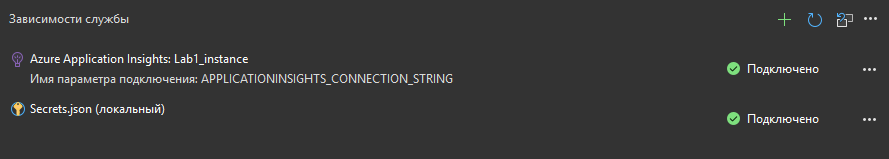




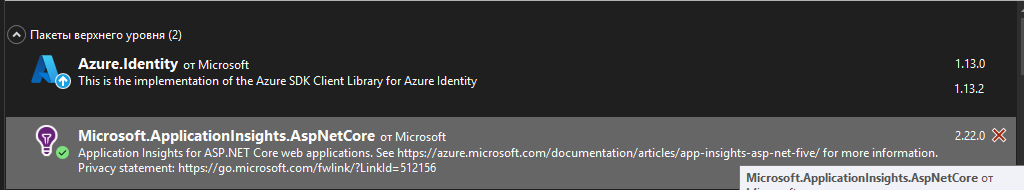
Далі ми створюємо шаблонний веб застосунок ASP.NET Core MVC



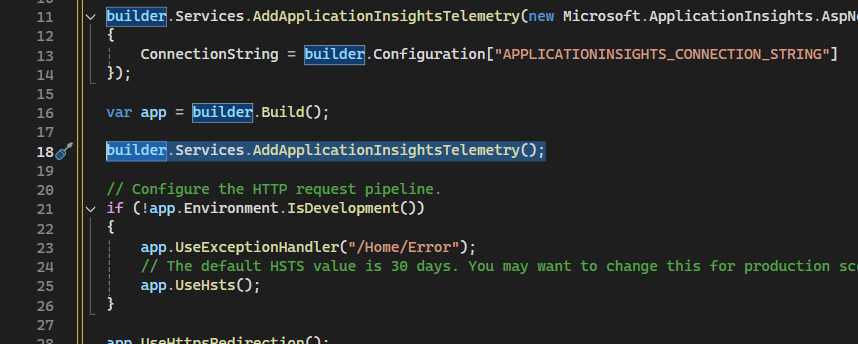
Далі ми підключаємо наш Lab1\_instance до нашого веб додатку.



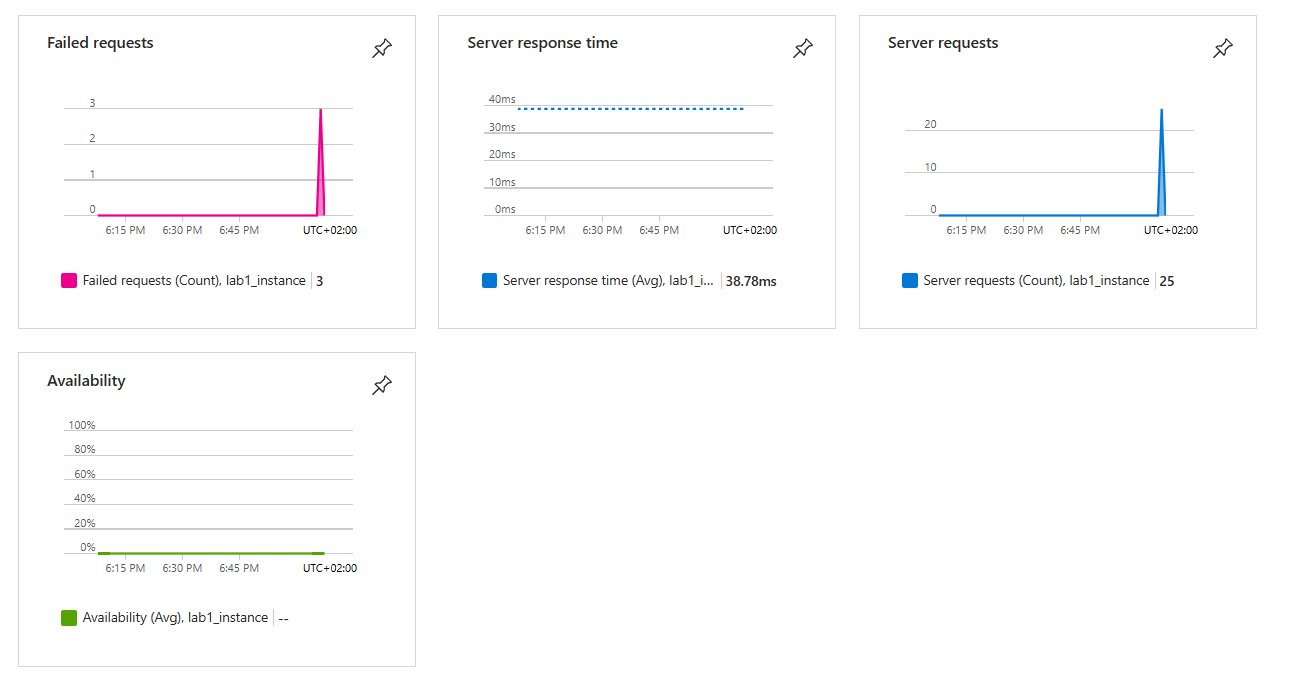
Наступним кроком є встановлення пакету Microsoft.ApplicationInsights.AspNetCore.

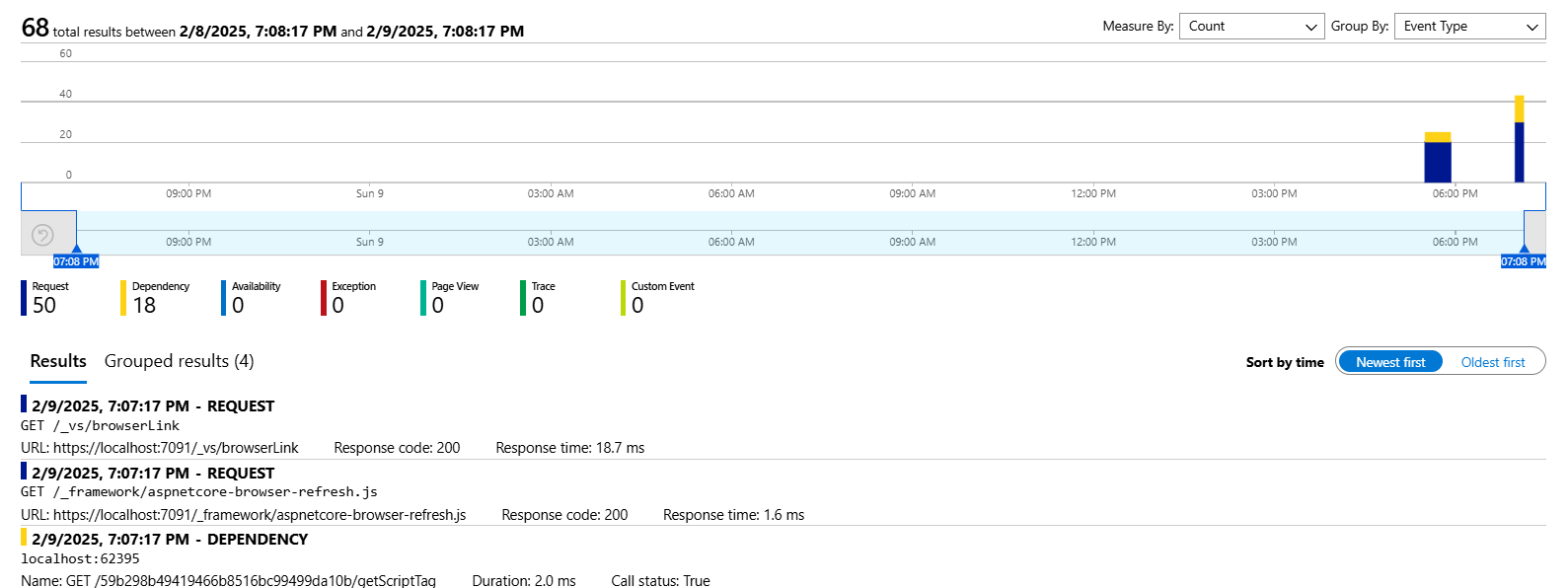


Далі ми маємо додати Application Insights телеметрію до сервісів додатку у класі Startup.



Останнім кроком буде безпосереднє використання телеметрії - ми робимо декілька запитів і перевіряємо статистику в azure.





Висновок: у ході виконання лабораторної роботи я ознайомився з технологією телеметрії Application Insights та її інтеграцією у веб-додатки на платформі ASP.NET Core MVC. Було створено тестовий веб-додаток, у який впроваджено систему моніторингу та аналітики.