МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»



3BIT

з лабораторної роботи №4

дисципліни «Аналіз програмного забезпечення»

Виконав: ст.гр. 122-21-1

Капуста Ярослав Сергійович

Перевірив (-ла): Шевченко Юлія Олександрівна

Дніпро

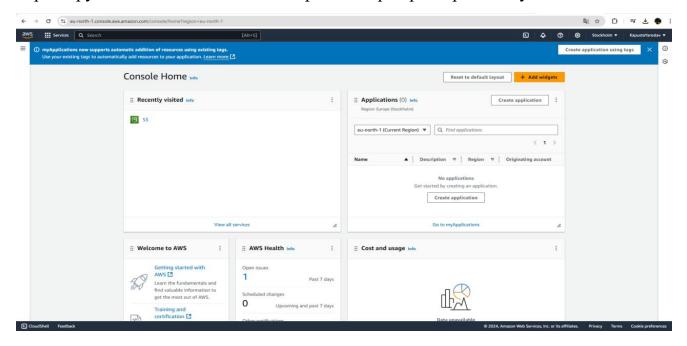
2024

Завдання: Зареєструватись в системі AWS (Amazone web services). Далі розмістити на сервісі S3 статичну веб сторінку на якій буде вказана ваше ПІБ та

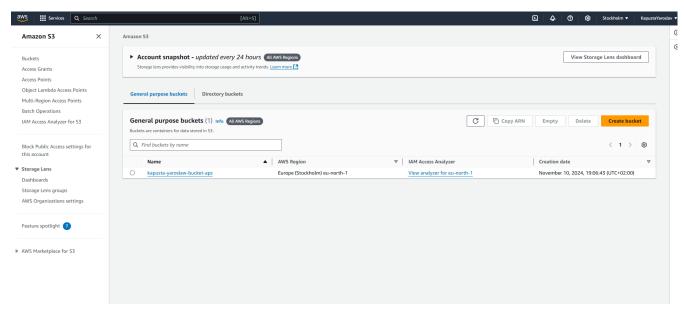
обов'язково академічна група. Бакет на S3 в якому буде лежати ваша сторінка обов'язково в своєму імені повинен містити ваше прізвище та імя. Наприклад myefremov-bucket-арz для студента з іменем Михайло Єфремов. Результатом виконання цієї лабораторної роботи буде адреса на вашу веб-сторінку на подобі myefremov-bucket-apz.amazonaws.com/index.html на якій буде написано ваш ПІБ та група.

Виконання:

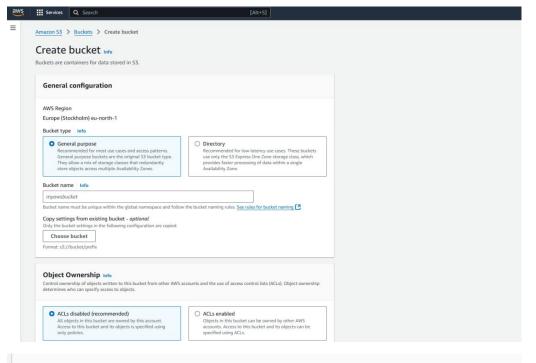
Зареєструвався на сайті AWS, всі карткові перевірки пройшли успішно.



Після чого, я направився до сервісу S3, в котрому залогінився під своїм обліковим акаунтом.

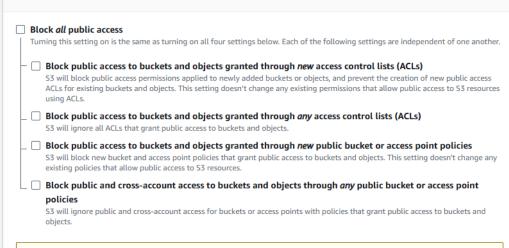


Створив bucket, де виконав налаштування для створення статичної сторінки



Block Public Access settings for this bucket

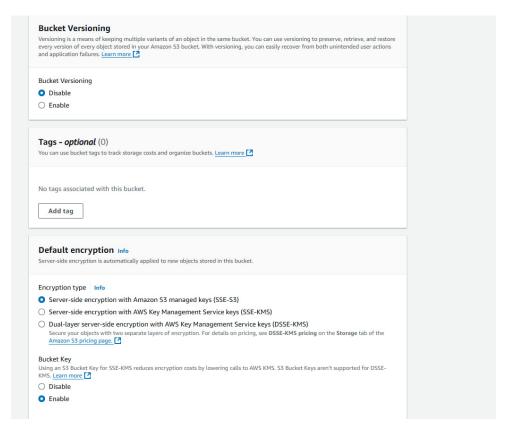
Public access is granted to buckets and objects through access control lists (ACLs), bucket policies, access point policies, or all. In order to ensure that public access to this bucket and its objects is blocked, turn on Block all public access. These settings apply only to this bucket and its access points. AWS recommends that you turn on Block all public access, but before applying any of these settings, ensure that your applications will work correctly without public access. If you require some level of public access to this bucket or objects within, you can customize the individual settings below to suit your specific storage use cases. Learn more [7]



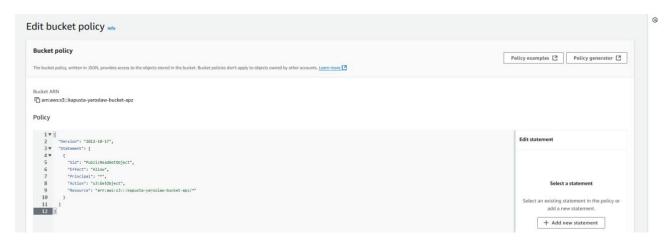


Turning off block all public access might result in this bucket and the objects within becoming public AWS recommends that you turn on block all public access, unless public access is required for specific and verified use cases such as static website hosting.

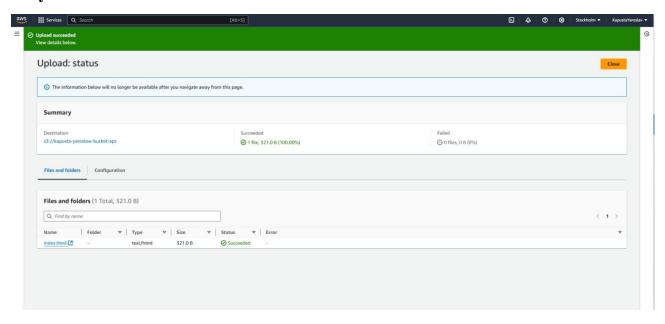
 I acknowledge that the current settings might result in this bucket and the objects within becoming public.



Після чого я редагував bucket policy щоб сайт мав можливість відкриватися зовні.



Результат виконання:



Object URL

https://kapusta-yaroslaw-bucket-apz.s3.eu-north-1.amazonaws.com/index.html

Kapusta Yaroslav Sergiyovich

Група: 122-21-1

Висновок: під час виконання лабораторної роботи, я навчився розробляти статичну веб сторінку на сервісах aws.