

Вже в існуючому аккаунті AWS створити віртуальну машину в сервісі EC2. Машину створити на операційній системі Windows. В цій віртуальній машині зробити найпростішу зміну – а саме, встановити на робочий стіл картинку с вашим ПІБ та номером групи. Результатом роботи вашої машини буде її зовнішня IP адреса (не плутати з внутрішньою) та пароль адміністратора.

Хід роботи:

1. Було запущено нову віртуальну машину у розділі сервісу EC2 (Рис.1-4).

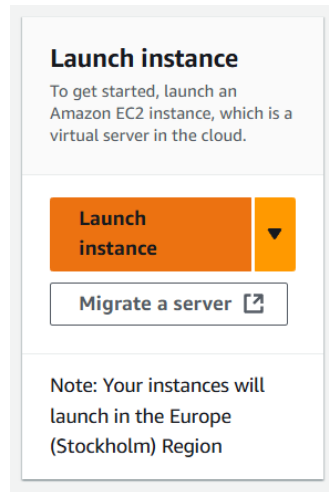


Рис.1 Розділ для запуску віртуальної машини у сервісі EC2

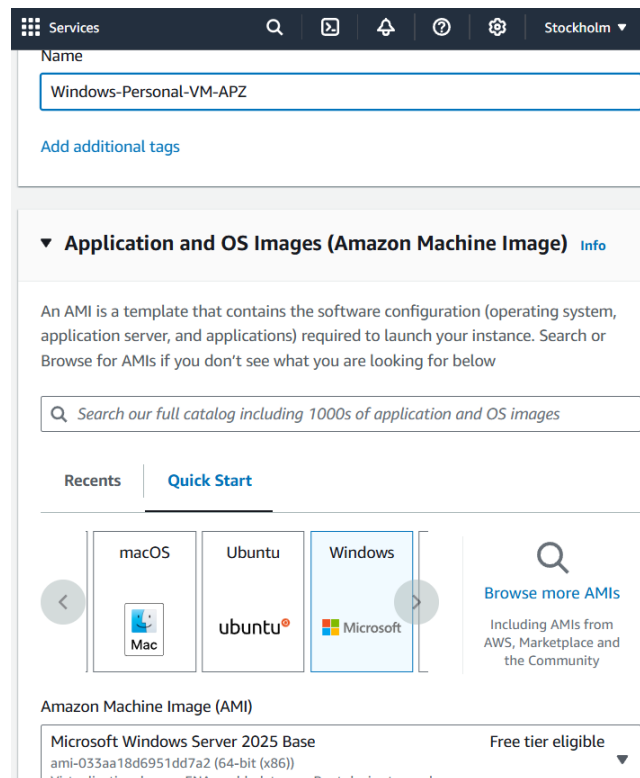


Рис.2 Налаштування віртуальної машини

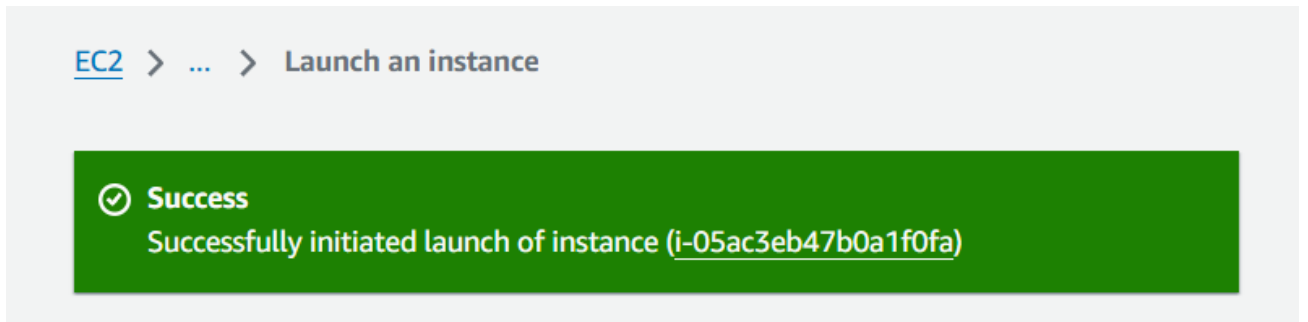


Рис.3 Повідомлення про успішне створення віртуальної машини

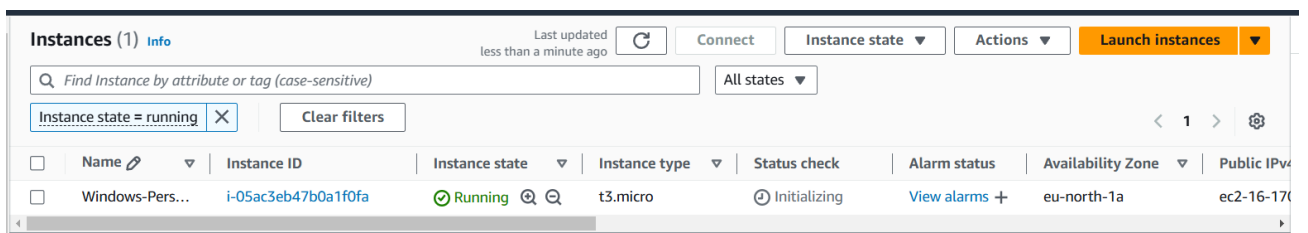


Рис.4 Список віртуальних машин

2. Було створено ключ для дешифрування паролю віртуальної машини (Рис.5).

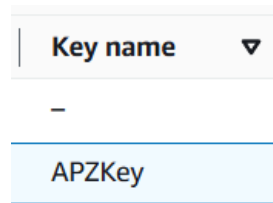


Рис.5 Ключ для дешифрування

3. Було встановлено файл .rdp для з'єднання зі створеною віртуальною машиною (Рис.6).

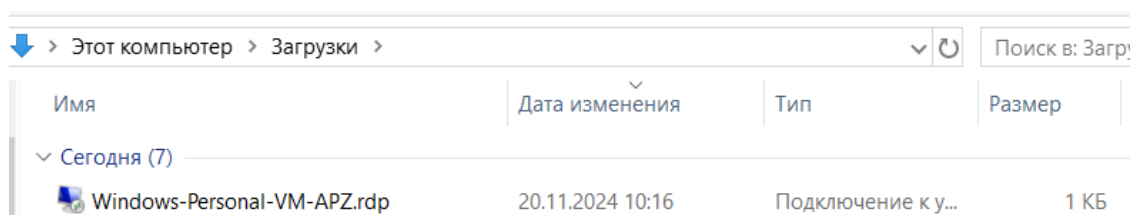




Рис.6 Встановлений .rdp файл

4. Було дешифровано пароль для віртуальної машини за допомогою створеного ключа APZKey (Рис.7).


## Get Windows password [Info](#)


Use your private key to retrieve and decrypt the initial Windows administrator password for this instance.

Instance ID  
 **i-0cad7f6576847101a** (Windows-Personal-VM-APZ)

Key pair associated with this instance  
 **APZKey**

Private key  
Either upload your private key file or copy and paste its contents into the field below.

 **Upload private key file**

 **APZKey.pem**  
1.678KB

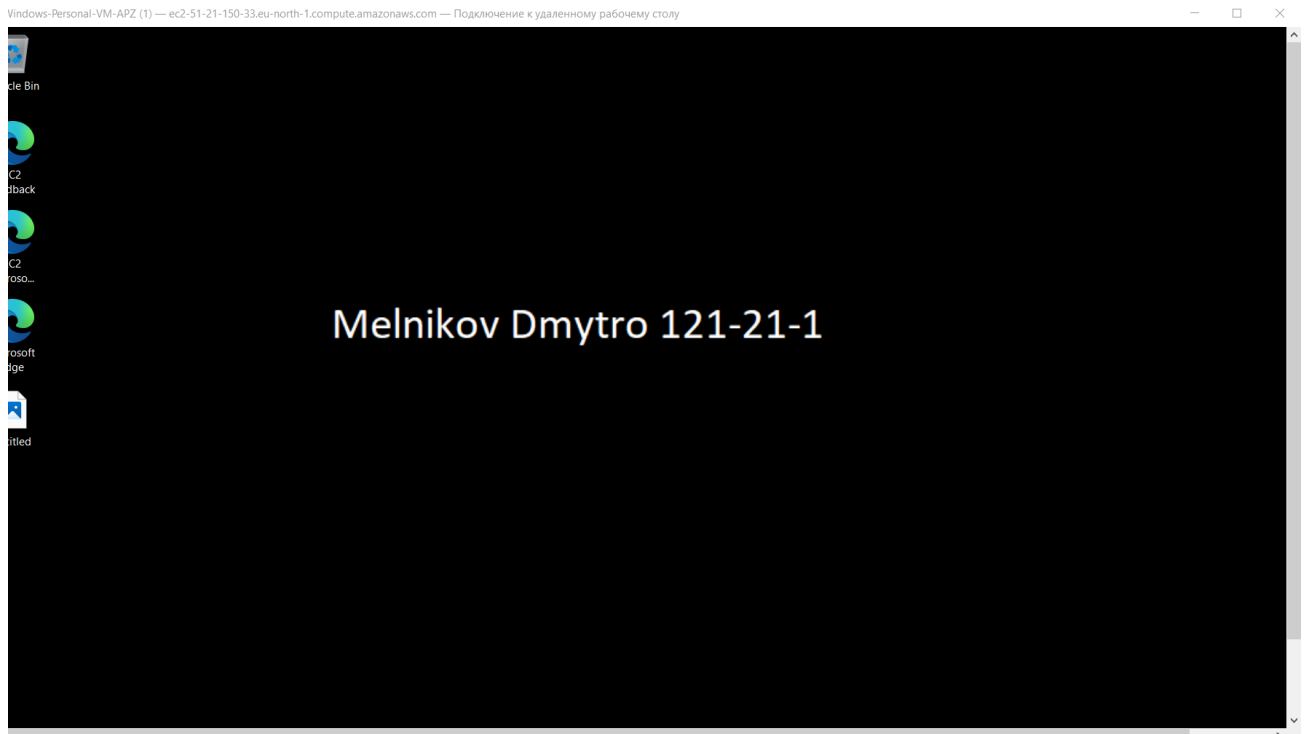
Private key contents - *optional*

```
-----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----
MIIEpAIBAAKCAQEA7p44ASWyqoOBUsvQN2Ja6AJljH+Zur6GfPjQ0f4hlyEWj6F
1fc4/Xl6/Uoq4a2yWCUNqRwOc2pKSgujDvFEppW/6DCxtcA2U1/vZMTHcb/DYxFT
zC15CO0R/Jf+Rwni/QZjmdP1gpA02K/kf0bog7Zd8JN219Hnh1U/+X8Ak/GYeTFH
YR9CWwQLaZsF7FTXYPfIGi0wg4D/u3l3H3KNJhtAazpFSGSkFtd/ELrhj5iXnlik
ZEC019XxJZB1Mnlybzq/FKRymK3uhGZ5c5dDQw5tWWMfIsh+U8zfsFTCNdKaWREy
yWyMVu3qUGeCLpGDx6LtRbwp9cv7hfXrWIdybwIDAQABAoIBAHHjHxjFtzRzWkND
KYOi82jLUO1WyM8VJ5XbzYELd4cLwLT2Fvqvzf4RCTt5HLgYrCIamd0TW4ZQVo/L
-----
```

Cancel Decrypt password

Рис.7 Процес отримання паролю від віртуальної машини

5. Після запуску віртуальної машини було змінено робочий стіл (Рис.8).



*Рис.8 Зовнішній вигляд запущеної віртуальної машини*

Зовнішній IP: 51.21.150.33

Пароль: YNB\$YYyFCD.\$vP?X6!42.uHSf4Q-G!NR