

UDP and TCP lab

1. run TCPserver กับ UDPserver ใน terminal ก่อน หลังจากเริ่มทำงานแล้ว server จะพร้อมให้บริการ

```
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork> C:/Users/TTT/anaconda3/Scripts/activate
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork> conda activate tensorflow
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork> python UDPServer.py
The server is ready to receive
```

2. run UDPclient.py ใน terminal ใหม่ จะให้ใส่ input เมื่อใส่ข้อมูลลงไป แล้ว server จะตอบกลับมา

```
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork> python UDPclient.py
Input lowercase sentence:test udpclient
TEST UDPCLIENT
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork>
```

3. run TCPclient.py ใน terminal ใหม่ จะให้ใส่ input เมื่อใส่ข้อมูลลงไป แล้ว server จะตอบกลับมา

```
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork> python TCPclient.py
Input lowercase sentence:test tcpclient
From Server: TEST TCPCLIENT
PS F:\MCS\Y1T2\Network\Client-server\pythonnetwork>
```