

Test du serveur MQTT sur le raspberry

Après avoir installé MQTT Broker , je recommande d'installer un client MQTT pour tester l'installation de Broker et publier des exemples de messages.

Exécutez la commande suivante pour installer le client MQTT Mosquitto :

```
sudo apt install -y mosquitto mosquitto-clients
```

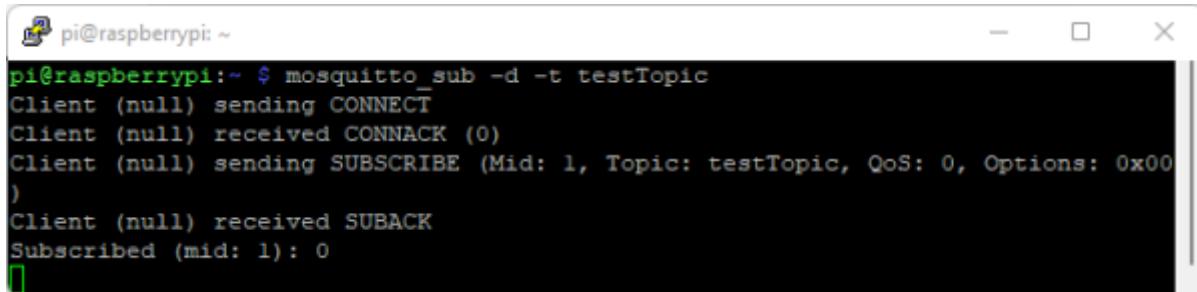
Exécutez Mosquitto en arrière-plan en tant que démon :

```
mosquitto -d
```

S'abonner au sujet testTopic

Pour vous abonner à un sujet MQTT avec Mosquitto Client, ouvrez une fenêtre de **terminal n°1** et saisissez la commande :

```
mosquitto_sub -d -t testTopic
```



A screenshot of a terminal window titled "pi@raspberrypi: ~". The window shows the command "mosquitto_sub -d -t testTopic" being run. The output of the command is displayed, showing the client connecting, subscribing to the topic, and receiving a SUBACK message.

```
pi@raspberrypi:~ $ mosquitto_sub -d -t testTopic
Client (null) sending CONNECT
Client (null) received CONNACK (0)
Client (null) sending SUBSCRIBE (Mid: 1, Topic: testTopic, QoS: 0, Options: 0x00)
Client (null) received SUBACK
Subscribed (mid: 1): 0
```

From:

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:raspberry:mqqt:testserveur&rev=1698238131>

Last update: 2023/10/25 14:48

