

# MQTT

MQTT Broker und Client

- [MQTT Webclient](#)

# MQTT Webclient

Der folgende Client wurde komplett umgebaut auf Java 8 und benötigt Maven und was hast nicht alles gesehen, somit ist der nicht mehr als Webanwendung im Apache Webserver in einem Unterverzeichnis nutzbar wie bisher. Er wird nun zu Grabe getragen :

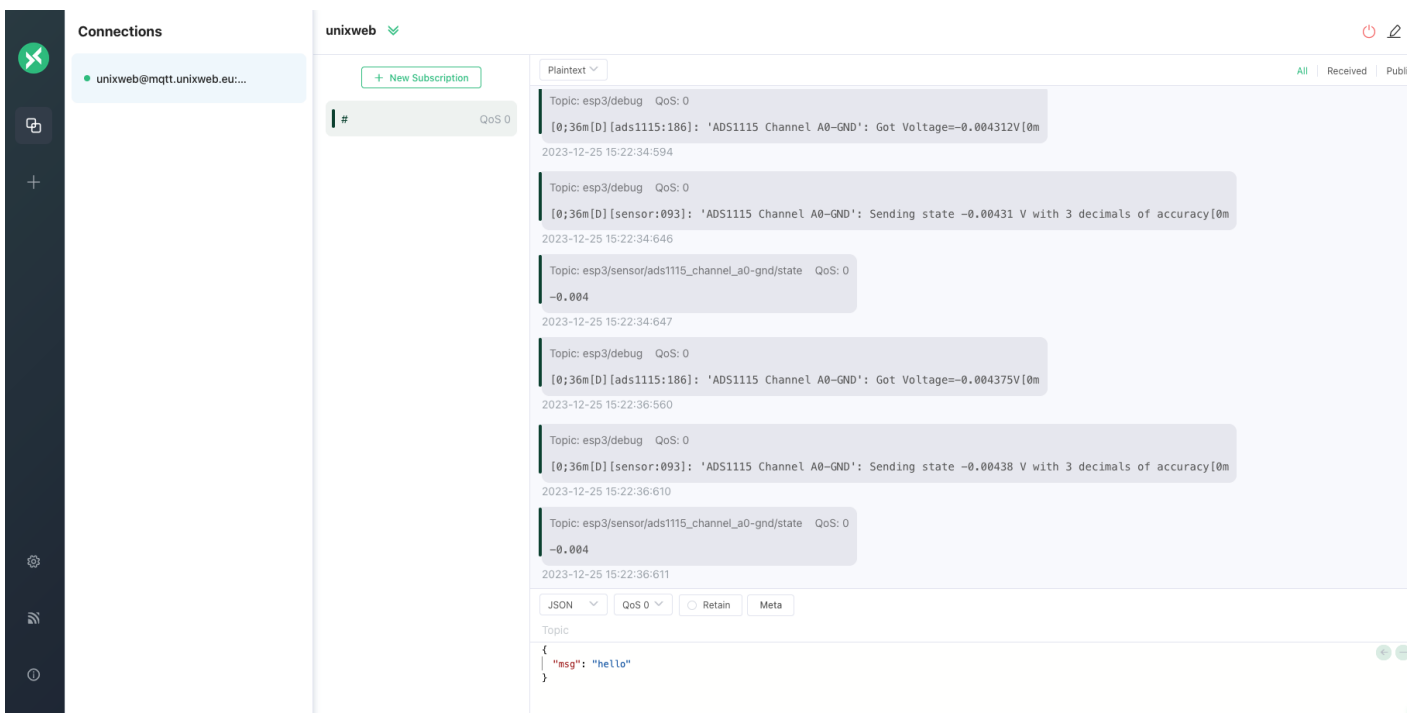
<https://github.com/hivemq/hivemq-mqtt-client>

## Alternativer Webbasierender MQTT Webclient EMQX

Installation von EMQX Webclient mit WebSocket Support

```
docker pull emqx/mqttx-web
```

```
docker run -d --name mqttx-web -p 80:80 emqx/mqttx-web
```



The screenshot displays the EMQX MQTT Webclient interface. On the left, a sidebar shows a 'Connections' panel with one active connection: 'unixweb@mqtt.unixweb.eu...'. The main area is titled 'unixweb' and features a '+ New Subscription' button and a subscription list with a single entry: '# QoS 0'. The message history is shown in 'Plaintext' format, displaying several messages with their topics and timestamps. The messages include debug logs and sensor data from an ADS1115 channel. At the bottom, there are controls for message format (JSON), QoS (0), and options for Retain and Meta. A sample JSON message is shown below the controls: 

```
{ "msg": "hello" }
```