

MQTT Client Verbindungen

Die Verwaltung der MQTT-Clients erfolgt über den Reiter "Credentials".

Auch wenn Clients gleichberechtigt sind wird zwischen folgenden Clients unterschieden. Die entsprechende Nomenklatur ist zu verwenden.

- **Clientverbindung**

- Credentials für Kunden und Anwender, primär zur Subscription von Topics
- Nomenklatur: `client_[Kunde]_[Tenant9]_[Anwendung]_[Nummerierung]`
- Beispiel: `client_Symcon_TRAVENETZ_wärmezähler_01`

- **Publisher Service**

- Credentials für Anwendungen die Daten an den Broker publishen (bspw. Tenants aus Thingsboard) aber keine Topics subscriben
- Nomenklatur:
 - Name: `PUB_[Tenant]_[Anwendung oder Kunde]_[Nummerierung]`
 - Username: `PUB_[TB-Instanz]_[Tenant]_[Nummerierung]`
 - Topic restrictions: keine
- Beispiel: `SUB_dnno_planon_01`

- **Subscriber Service**

- Credentials für Nutzer/Anwendungen die Sensordaten aus Thingsboard subscriben (aber nicht publishen können)
- Nomenklatur:
 - Name: `SUB_[Tenant]_[Anwendung oder Kunde]_[Nummerierung]`
 - Username: `[Thingsboard-Tenant-ID]_[Empfänger/Kunde]`
 - Topic restrictions:
 - keine publish-Authorisierung
 - Subscribe-pattern: `[Thingsboard-Tenant-ID]/[Empfänger/Kunde]/.*`
- Beispiel anhand des Clients DNNO an Planon: [image.png](#)

Revision #3

Created 2026-01-13 14:00:39 UTC by Marcel Sauer

Updated 2026-02-27 11:15:41 UTC by Marcel Sauer