

Miele Haushaltsgeräte auslesen:

IDs für den Miele Zugang anfordern: developer@miele.com

Script: <https://github.com/oklona/Miele-MQTT>

miele-MQTT.php in einem neuen miele Unterordner ablegen: /opt/loxberry/webfrontend/legacy/miele

alte Config umbenennen falls schon einer Installation vorhanden war und der Token wieder mal zickt (löschen geht auch aber ich kopiere mir die IDs usw. immer raus)

WinSCP: <https://winscp.net/eng/download.php>
fetch

hier einmal anmelden mit den jeweiligen IDs und den Zugangsdaten der Miele

App: <https://www.miele.com/developer/swag...l#/Information> (mal reinschnuppern mit der Anmeldung)

fetch

fetch

per Putty: <https://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/latest.html>

SSH-/Konsolen-Login:

Benutzer: **loxberry**

Passwort: **wurde beim Aufsetzen des Loxberry bekanntgegeben**

```
cd /opt/loxberry/webfrontend/legacy/miele
```

```
php miele-MQTT.php
```

Username (email) to connect with: deine **E-Mail** von der Miele App

Please type your password: **Passwort** von der Miele App

Please state country in the form of "no-no, en-en, etc.": in meinem Fall **de-at** für Österreich

Please input the client ID assigned to you by Miele API administrators: **Client ID** die dir developer@miele.com geschickt hat

Please input the Client Secret assigned to you by Miele: **Client Secret** die dir developer@miele.com geschickt hat

Type the full path to your mosquitto_pub binary: **/usr/bin/mosquitto_pub**

Type the name of your mosquitto host (leave blank if localhost): einfach **ENTER** drücken

Type login-name for Mosquitto (leave blank if not using login): **loxberry**

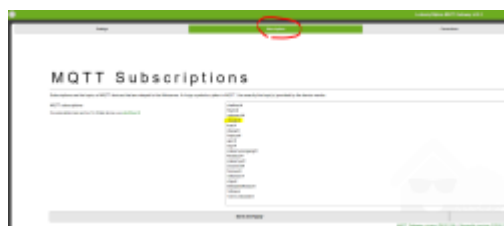
Type the password for your mosquitto user (will be saved in PLAIN text): **Passwort** vom Loxberry

Type the base topic name to use for Mosquitto (default: "/miele/": einfach **Enter** drücken)

Sollte dann in etwa so ausschauen:

```
root@loxberry:/opt/loxberry/webfrontend/legacy/miele# ./miele-mqtt.sh
Username (email is common with: [REDACTED])
Please type your password: [REDACTED]
Please state country in the form of "xx-xx, xx-xx, etc.": de-at
Please input the client ID assigned to you by Miele API administrator: [REDACTED]
Please enter the Client Secret assigned to you by Miele: [REDACTED]
Type the full path to your Mosquitto pub binary: /usr/bin/mosquitto_pub
Type the name of your Mosquitto user (leave blank if localuser):
Type login-name for Mosquitto (leave blank if not using login): loxberry
Type the password for your mosquitto user (will be saved in PLAIN text): [REDACTED]
Type the base topic name to use for Mosquitto (default: "/miele/"):
Configuration file created!
Data for appliance: 891000000002
Appliance type: Dishwasher
Program phase: In use
Program type: 2
Program phase: Main wash
Time left: 01:00
Time elapsed: 01:00
Light On: 0
DryingSteps:
VentilationSteps:
root@loxberry:/opt/loxberry/webfrontend/legacy/miele#
```

Subscription im MQTT Plugin einrichten:



From:
<https://wiki.loxberry.de/> - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:
https://wiki.loxberry.de/plugins/mqtt_gateway/mqttgateway_bekannte_mqttgerate_und_subscriptiontopics/miele_haushaltsgerate_auslesen

Last update: **2022/09/10 12:18**