

WEB – Konfiguration –

Temperatur og fugt – Farum Stue

Jens Krogsgaard – 14-6-2026



TempMQTT
NodeMCU + DHT + MQTT

DK GB D

DK GB D

- Status
- Sensor
- WiFi
- MQTT
- System
- Firmware
- Info

NodeMCU TempMQTT v1.9
© Jens Krogsgaard
Farum, Danmark
www.krogsgaardsmodelbane.dk

Farum Stue

NodeMCU TempMQTT v1.9 | Hostname: temperatur-stuen | Sprogkode

Status

Temperatur
30.0 °C
Seneste måling

Fugtighed
51.0 %
Seneste måling

LED
Slukket
Tænd **Sluk**

MQTT
OK
Tilsluttet

Forbindelser

WiFi: OK MQTT: OK

Uptime: 1d 03:36

Placering	Farum Stue
SSID	WiFiModem-2531
IP-adresse	192.168.0.4
mDNS	http://temperatur-stuen.local/
RSSI	-34 dBm 
Fri RAM / heap	17720 bytes
Min. heap	22952 bytes
Max block	17136 bytes
DHT status	OK
Sensor	DHT11 / GPIO14
Send interval	5 sekunder
Firmware	v1.9

MQTT topics

Temperatur	WDP/Custom/Temperature/Home/LivingRoom/temperature
Fugtighed	WDP/Custom/Temperature/Home/LivingRoom/humidity
LED (subscribe)	WDP/Custom/Temperature/Home/LivingRoom/led

Opdater status **Debug**



TempMQTT

NodeMCU + DHT + MQTT

DK

GB

D

DK

GB

D

△

Status

🔥

Sensor

≈

WiFi

◇

MQTT

⚙️

System

↑

Firmware

①

Info

Farum Stue

NodeMCU TempMQTT v1.9 | Hostname: temperatur-stuen | Sprogkode: D

Sensor

Sensor

Navn på placering

Farum Stue

Sensortype

DHT11 - blå sensor

DHT data pin

D5 / GPIO14

Normalt bruger dine filer D5 / GPIO14.

Gem



TempMQTT

NodeMCU + DHT + MQTT

DK



GB



D



🏠 Status

🔥 Sensor

≈ WiFi

◇ MQTT

⚙️ System

↑ Firmware

ⓘ Info

Farum Stue

NodeMCU TempMQTT v1

≈ WiFi

WiFi

SSID

WiFimodem-2531

Password

.....

Gem og genstart



TempMQTT

NodeMCU + DHT + MQTT

DK

GB

D







△ Status

🌡 Sensor

📶 WiFi

◇ MQTT

⚙ System

↑ Firmware

ℹ Info

◇ MQTT

MQTT

Broker host

8137f76a474d41b2ac0924ec1c3fc188.s1.eu.hivemq.cloud

Port

8883

Bruger

jenskrogsgaard

Password

.....

☒ Brug TLS / secure

Topic temperatur

WDP/Custom/Temperature/Home/LivingRoom/temperature

Topic fugtighed

WDP/Custom/Temperature/Home/LivingRoom/humidity

Topic LED

WDP/Custom/Temperature/Home/LivingRoom/led

Gem

Test MQTT-forbindelse



TempMQTT

NodeMCU + DHT + MQTT

DK

GB

D







- Status
- Sensor
- WiFi
- MQTT
- System**
- Firmware
- Info

System

System

Hostname, sprog, sendeinterval og retained MQTT. Placering ændres under Sensor, og topics ændres under MQTT.

Hostname

temperatur-stuen

Sprogkode

DK

Send interval i sekunder

5

☒ Retained MQTT beskeder

Gem

Nulstil konfiguration



TempMQTT

NodeMCU + DHT + MQTT

DK

GB

D

DK

GB

D

△

Status

🌡️

Sensor

≈

WiFi

◇

MQTT

⚙️

System

↑

Firmware

ⓘ

Info

Farum Stue

NodeMCU TempMQTT v1.9 | Hostname: tempera

↑ Firmware

Firmware upload

Vælg en kompileret .bin-fil fra Arduino IDE og upload den direkte til NodeMCU.

Der er ikke valgt nogen fil

Update Firmware



TempMQTT

NodeMCU + DHT + MQTT

DK

GB

D







 Status

 Sensor

 WiFi

 MQTT

 System

 Firmware

 Info

 Info

NodeMCU TempMQTT

Temperatur- og fugtighedsmåler med MQTT, OLED og LED-styring.

Version	v1.9
Jens	Jens Krogsgaard / Krogsgaards Modelbane
Platform	NodeMCU ESP8266
Sensorer	DHT11 og DHT22 / AM2302