# Wifi 和 MQTT 配置

### Wifi 板的 Wifi 和 MQTT 配置门户

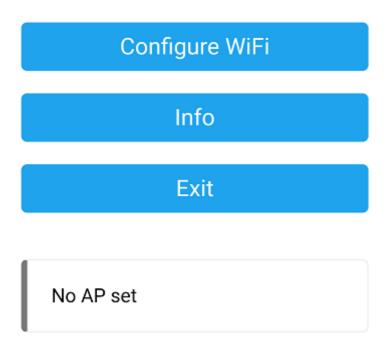
一旦加载到您的 ESP 中,如果您不使用手动配置,则必须使用 wifi 管理器门户设置网络参数。从您的智能手机搜索您的 OpenMQTTGateway wifi 网络并使用 WifiManager\_password (默认密码为"your\_password")连接到它,将出现一个网页。

### Se connecter à OpenMQTTGat...

192.168.4.1

# **OpenMQTTGateway**

#### WiFiManager

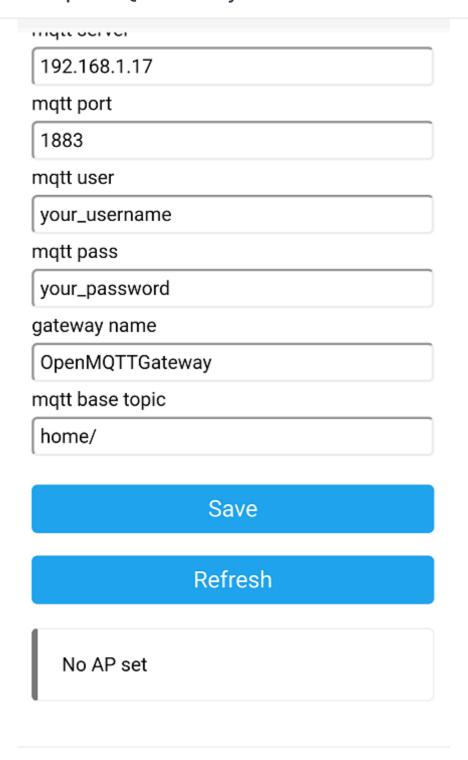


• 点击配置 WiFi

Livebox-AADA 🚨 💵	
SSID	٦
Password	
mqtt server	_
192.168.1.17	
mqtt port	
1883	
mqtt user	
your_username	
mqtt pass	
your_password	
gateway name	
OpenMQTTGateway	
mqtt base topic	
home/	

- 选择你的无线网络
- 设置你的wifi密码
- 设置您的 MQTT 服务器 IP
- 设置您的 MQTT 服务器端口
- 设置 MQTT 安全连接框以选择连接是否安全

- 设置您的 MQTT 服务器用户名 (兼性)
- 设置您的 MQTT 服务器密码 (兼性)
- 如果您需要更改它,请设置您的 MQTT 基本主题 (您必须在末尾保留 / )
- 如果您需要更改它,请设置您的网关名称
- 点击保存



ESP 重新启动并连接到您的网络。请注意,您的凭据已保存到 ESP 内存中,如果您想重做配置,您必须使用闪存下载工具擦除 ESP 内存。

完成后,网关应该连接到您的网络和代理,您应该以以下消息的形式在代理中看到它:

home/OpenMQTTGateway/LWT Online

home/OpenMQTTGateway/version

## 以太网和 Wifi 板的 MQTT 和网络配置

您可以在构建应用程序之前配置您的 MQTT 服务器凭据和网络配置。它可以在 Arduino 或 Platformio IDE 中完成,认为 User\_config.h 文件。请注意,使用 Platformio IDE,您还可以将 凭据设置到 platformio.ini 文件或 \*\_env.ini 文件中,以下是 Olimex ESP32 网关的示例:

```
[env:esp32-olimex-gtw-ble]
platform = ${com.esp32_platform}
board = esp32-gateway
board_build.partitions = min_spiffs.csv
lib deps =
 ${com-esp.lib_deps}
  ${libraries.ble}
build_flags =
  ${com-esp.build_flags}
  '-DZgatewayBT="BT"'
  '-DLED INFO=33'
  '-DLED INFO ON=1'
  '-DESP32_ETHERNET=true'
  '-DMQTT SERVER="11.22.33.44"'
  '-DMQTT_USER="salut"'
  '-DMQTT PASS="atoi"'
  '-DGateway_Name="OpenMQTTGateway_ESP32_OLM_GTW"'
```

#### 编辑这个页面 🖸

最后更新时间: 2022年2月8日, 上午12时42分37秒

← 控制器 设备 →