

# LoRaWAN 通信网关使用手册

目录

1 网关联网 ..... 3

2 有线连接 ..... 3

3 WIFI 连接 ..... 3

4 绑定网关 ..... 5

# 1 网关联网

LoRaWAN 网关支持有线连接和 Wifi 两种方式联网；

## 2 有线连接

将 LoRaWAN 室内网关接上电源，通过有线方式连接网关以太网接口，网关将自动获取 IP 进行联网；

## 3 WiFi 连接

操作方法：

1. PC 或手机搜索热点 “AGW-M100” ，输入热点密码：AGWM100@102 连接热点成功；

### 用户登录

用户名

密码

提交

重置

Copyright AliYUN IoT

2. 使用浏览器打开地址：http://192.168.1.1:8080，输入初始账号 “admin” 和初始密码 “AliloraGW” ，登录网关配置页面；

更改用户名及密码

网关配置 | 用户管理 | 无线网络 | 重启系统 | 退出登录

原用户名

admin

原密码

\*\*\*\*\*

新用户名

admin

新密码

\*\*\*\*

再次输入新密码

\*\*\*\*

提交

重置

Copyright AliYUN IoT

注意：登陆成功后系统提示更改默认用户名及密码，请立即修改，修改成功后使用此账号和密码进行登录配置。

3. 无线网络配置方法

点击菜单项“无线网络”，配置界面如下图所示：

无线网络

网关配置  
增加设备  
用户管理  
无线网络  
重启系统  
退出登录

SSID	ESSID/BSSID	Id	Flags	Status
HiWiFi_5721C0	d4:ee:07:57:21:c0	0	[CURRENT]	connected
DIRECT-XNDESKTOP-B7DM05HmsKC	22:a5:89:74:6e:31	-1	[WPA2-PSK-CCMP][WPS][ESS]	disconnected
Aliyun_Hardware	d4:ee:07:58:f7:fc	-1	[WPA-PSK-CCMP][WPA2-PSK-CCMP][ESS]	disconnected
xiaomi6	ee:d0:9f:54:ba:37	-1	[WPA2-PSK-CCMP][ESS]	disconnected

WiFi Access Point

HiWiFi\_5721C0

WiFi Password :

\*\*\*\*\*

Join

Refresh

wifi热点表  
单击某行选择要加的wifi热点

点击加入wifi

刷新热点信息  
有时需要多次新

Copyright AliYUN IoT

中

🔍

🌐

📶

🔒

🔧

🔌

根据上图红色标识说明来配置；

点击“Refresh”来获取最新的无线网络，选择您需要连接的 WiFi 网络，连接成功后状态 Status 会更新为“connected”；

注意：暂不支持中文名称的热点（后续迭代支持）；

4. 静态 IP 配置

特定网络需要配置静态 IP 地址，点击菜单项“有线网络”，进行配置即可；

有线网络

[网关配置](#) | [用户管理](#) | [无线网络](#) | [有线网络](#) | [重启系统](#) | [退出登录](#)

☐ 自动获得 IP 地址 ☒ 使用下面的 IP 地址

IP 地址:

192.168.0.111

子网掩码:

255.255.255.0

默认网关:

192.168.0.1

提交

重置

Copyright AliYUN IoT

## 4 绑定网关

将 LoRaWAN 网关绑定到您的团队；

操作步骤如下：

1. 打开手机钉钉，点击右上角+，点击“扫一扫”，扫一扫网关底部印刷的二维码；
2. 系统打开网关介绍页面，点击“绑定团队”，选择设备关联团队，点击“完成”。
3. 系统打开网关设备详情页面，点击“确定”，添加网关成功；
4. 系统为您的团队激活应用“IoT 智联”，您可以从设备管理中找到您刚添加的 LoRa 网关；
5. 您也可以点击“添加设备”来添加您购买的其他 LoRAWAN 网关；

如下图所示：

21:15

🔔 📶 3G 4G 85



IoT 智联



应用管理

设备管理



LoRa网关

1 >



智能会议门牌

0 >



智能会议桌签

0 >

添加设备

