智能会议门牌使用手册

版本 0.5

# 智能会议门牌使用手册

## 目录

1	准备	工作		 3
	1.1	网关耶	ŧ⊠	 3
		1.1.1	有线连接	 3
		1.1.2	WiFi 连接	 3
	1.2	绑定网	3关	 5
	1.3	激活谈	备	 7
	1.4	绑定门	]牌	 7
2	门牌	管理		 9
	2.1	添加会	议室	 9
	2.2	门牌乡	送联会议室	 9
	2.3	预定会	议室	 

# 1 准备工作

#### 1.1 网关联网

LoRaWAN 网关支持有线连接和 Wifi 两种方式联网;

#### 1.1.1 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;

#### 1.1.2 WiFi 连接

操作方法:

 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				
网天能直 用广管连				
原用户名	admin			
原密码	******			
新用户名	admin			
新密码	****			
再次输入新密码	g ••••			
提交	重置			
Co	pyright 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	SSID	ESSID/BSSID	ld	Flags	Status	
1001002-52	HiWiFi_5721C0	d4:ee:07:57:21:c0	0	[CURRENT]	connected	wifi执占宪
<sup>垣</sup> 加反留 用户管理	DIRECT-XNDESKTOP- B7DM05HmsKC	22:a5:89:74:6e:31	-1	[WPA2-PSK-CCMP][WPS][ESS]	disconnected	单击某行选择要加
工业比较利效	Aliyun_Hardware	d4:ee:07:58:f7:fc	-1	[WPA-PSK-CCMP][WPA2-PSK-CCMP][ESS]	disconnected	的WITI热点
76526MISH	xiaomi6	ee:d0:9f:54:ba:37	-1	[WPA2-PSK-CCMP][ESS]	disconnected	
重启系统	WiFi Access Point	- wit	前执占之称:	不可编辑		占击加入wifi
退出登录			0.	1 7 Miller		Automotion Control
	HiWiFi_5721C0				5011	
	WiFi Password :	wif	i密码		Refre	刷新热点信息 有时需要多次
						新
						941
				Copyright AliYUN IoT		
					A	
						- •, 🙂 🦞 🕮 🧓 👅 🎬

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					
1	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 ⑧使用下面的 IP 地址				
IP 地址:	192.168.0.111				
子网掩码:	255.255.2				
默认网关:	192.168.0.1				
	提交重置				
	Copyright AIYUN IoT				

### 1.2 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;
- 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;

21:15		III. 🛇 🖄	3G at <b>l   4</b> G at <b>(85)</b>
$\leftarrow$	ΙοΤ	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 >
		设备	
	≡ (		

## 1.3 激活设备

说明:如何激活您的设备;

智能会议门牌,设备出厂时已预装电池,但处于"未激活"状态(未激活状态下, 设备不耗电);

操作步骤如下:

使用曲别针、牙签戳一下设备背面的重置口, 轻轻戳一下放手即可;

激活后,设备会立即尝试连接网络(此时状态是"联网中"),连接成功后状态是"已 联网";

#### 1.4 绑定门牌

说明:将智能会议门牌绑定到您的团队;

操作步骤如下:

- 1. 打开手机钉钉, 点击底部中央的"工作"图标;
- 2. 顶部选中刚才已绑定网关的团队,从下方应用列表中找到并打开"loT智联";
- 3. 点击设备管理页面的"添加设备"按钮,扫一扫智能会议门牌上的二维码;
- 4. 系统打开智能会议门牌设备绑定页面,点击"确定",添加门牌成功;
- 5. 添加门牌成功时, 门牌上的展示文案会更新成:

暂未关联会议室

6. 您可以使用此方法,继续添加您购买的其他门牌;

20:56

... 🖉 🗇 .ııll 3G .ııll 4G ı 4

	loT 智联		•••	×
应用管理		设备管	管理	
LoRa网关				1 >
智能会议门牌	1			0 >
智能会议桌签	Ē			1 >
	法也公公			
	添加设备			
Ξ		<		

# 2 门牌管理

### 2.1 添加会议室

说明:添加会议室;

操作步骤如下:

- 1. 打开手机钉钉,点击底部中央的"工作"图标;
- 2. 顶部选中刚才已绑定网关的团队,从下方应用列表中找到并打开"智能会议室";
- 3. 点击"会议室管理",添加会议室;

#### 2.2 门牌关联会议室

说明: 门牌关联会议室;

操作步骤如下:

- 1. 打开手机钉钉,点击底部中央的"工作"图标;
- 2. 顶部选中刚才已绑定网关的团队,从下方应用列表中找到并打开"IoT 智联";
- 设备管理页面,点击"智能会议门牌",打开设备详情,点击"未关联会议室", 选中您期望关联的会议室(如果会议室为空或目标会议室不存在,请先添加会 议室);

16	6:(	)9
----	-----	----

Ø 🗇 .ıll .ıll 🛜 26

$\leftarrow$	设备详情	••• X
设备名称	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	能会议门牌
设备编码	d896e00	)009000492
绑定时间	2019-07·	16 15:44:12
信号强度		52dB
<sup>关联会议室</sup> 未关联会议室		
关联会议室		×

天联会议至

1-4-29



# 2.3 预定会议室

- 1. 打开手机钉钉,点击底部中央的"工作"图标;
- 2. 顶部选中刚才已绑定网关的团队,从下方应用列表中找到并打开"智能会议室";
- 3. 点击"预订会议室",预定会议室;
- 4. 预定会议室成功后, 预定信息会直接推送到智能会议门牌上;

