

智能控制简介

一、已对接，可直接通过账号登录

打开智能控制点击我的，在弹出的登录对话框中可选择智能设备品牌名，并登录相应的账号进行同步设备。

1) 绿米 (Aqara)：在第一行品牌选项中选择绿米，会自动跳转到绿米授权界面，在授权界面直接输入绿米的账号密码然后登录，即可同步对应账号的设备，并进行控制；

2) 卓居：在第一行品牌选项中选择卓居，然后在第二、第三行中输入卓居的账号密码，然后点击登录，即可同步卓居的设备信息，并进行控制；

3) 南京物联 (V5)：目前南京物联只对接 V5 版本的协议，点击选择南京物联，然后在下方输入网关 id 和网关密码，然后点击登录即可。如不知道网关 id，机器和网关在同一个局域网内点击搜索图标会自动搜索局域网内网关；

4) 科力屋：点击选择科力屋，下方有三个输入框，第一个是账号输入框，第二个是账号密码，第三个是网关密码，三个都需要输入，然后点击登录，就可以同步设备；

5) 扬子：点击选择扬子，然后在第二、第三行中输入扬子的账号密码，然后点击登录，即可同步扬子的设备信息，并进行控制；

6) 涂鸦：涂鸦定制客户 (OEM APP) 可选择此项进行登录同步控制涂鸦设备；在登录之前，需要到设置中填写三个必须的值：涂鸦 appkey、涂鸦 appSecretkey、涂鸦 schema，这三个值在涂鸦后台可获取（登录涂鸦后台，选择云 API 授权，然后进行申请即可，涂鸦审核通过后就有 appkey、appSecretkey 这两个值），schema 是涂鸦 OEM App 应用的渠道标识符，请根据包名获取，例如您的 App 包名是：com.aa.bb，那么您的 schema 是：aabb；这三个值对应填好之后就可以回到登录对话框中填写账号，然后获取验证码，输入验证码后就可以点击登录同步设备信息。

7) 智尊物联：点击选择智尊物联，输入账号、密码，登记登录即可；

8) 若远智能：选择若远智能，然后输入手机号或者邮箱，获取验证码，输入收到的验证码后，点击登录就可以同步设备信息；

9) 朗迈：选择朗迈，输入账号、密码点击登录即可；

二、已对接，智能单品

打开智能控制，在首页右上角点击菜单图标，选择添加楼层（已有楼层可不用添加），然后点击对应楼层，添加房间，在弹出添加房间对话框中输入房间名称，选择房间类型后点击添加房间按钮即可。

点击进入对应房间，点击右上角三个小点，选择添加设备。在弹出的添加设备对话框中选择、输入对应信息。

设备品牌有：亿佳音、米家、Clowire(克伦威尔)、杜亚、其他这几个选项。

1、亿佳音：对应的设备类型有背景音乐、窗帘、开关。

1) 设备类型选择背景音乐时，表示添加亿佳音背景音乐（通过 485 控制，需要接 485 控制线），可实现背景音乐主机之间互相控制。然后下面输入设备名称，选择设备型号（安卓或者非安卓产品），控制方式为 485，最后输入设备的组号和房间号再点击确定添加即可。

2) 设备类型选择窗帘，然后输入设备名称，控制方式可选择 485 或者 UDP。选择 485 时（即丙申窗帘），需要布 485 线控制，下面的组号和房间号对应输入 01 即可（窗帘电机序列号出厂默认 01）。电机序列号对应三位 0x01、0x01、0x01，第一位固定为 0x01，后两位可修改，对应组号及房间号，如果电机序列号有更改，则需要对应更改组号及房间号。

选 UDP 时（即习盟窗帘），无需布线，只需要和窗帘电机连接同一个 WiFi 即可。窗帘电机需先配置好网络，然后背景音乐主机和窗帘连接到同一个 WiFi，设备品牌选择亿佳音，类型选择窗帘，输入设备名称，控制方式选择 UDP，端口号请勿修改，然后点击确定，等待搜索添加窗帘成功即可，如若失败请多次尝试。

3) 设备类型选择开关（即习盟开关），输入设备名称，控制方式选择 UDP（无需布线，连接同一个 WiFi 即可），端口号不要修改，电机确定等待搜索添加成功即可，如若失败请多次尝试。

2、米家

对应的设备是米家 16 路继电器，需要接对应的模块到主机上。品牌选择米家，下面设备类型选择米家 16 路继电器，剩下的信息会自动填好，如需改动，自行修改，不用修改的话直接点击确定即可添加成功。

3、Clowire(克伦威尔)

对应的是开关，对接的是克伦威尔的开关面板，采用 485 控制，需要对应接 485 控制线。品牌选择 Clowire，设备类型选择开关，剩下的信息会自动填好，不用修改直接点击确定即可添加。

4、杜亚

对应的是窗帘，对接的是杜亚的各品类窗帘电机，通过 485 方式控制，需要接 485 控制线。品牌选择杜亚，设备类型选择窗帘，然后点击确定添加即可，如需修改设备名称等信息在添加前自行修改即可。

5、其他

用于未对接的第三方智能设备，设备类型根据要添加的设备选择对应的即可，然后输入设备名称，选择对应的控制方式（485、TCP、UDP）。

选择 485 时（需要接对应的 485 控制线到要控制的设备上），然后点击确定添加即可。

选择 TCP 时需要填写要控制设备的 IP 地址及端口号，然后点击确定添加。

选择 UDP 时需填写端口号，然后点击确定添加。

对于未对接的其他品牌添加的设备，添加完设备后，找到对应设备，然后点击设备进入详情界面，给设备添加对应的操作指令，如打开、关闭之类的控制指令。在设备详情界面右上角三个小点点击下，就会出现弹出菜单，可添加指令。

三、场景、自动化、远程配置

1、场景

点击进入场景，可新增、编辑、删除场景信息。点击对应的编辑场景可以对该场景进行编辑，新增或者删除设备关联执行操作。

2、自动化

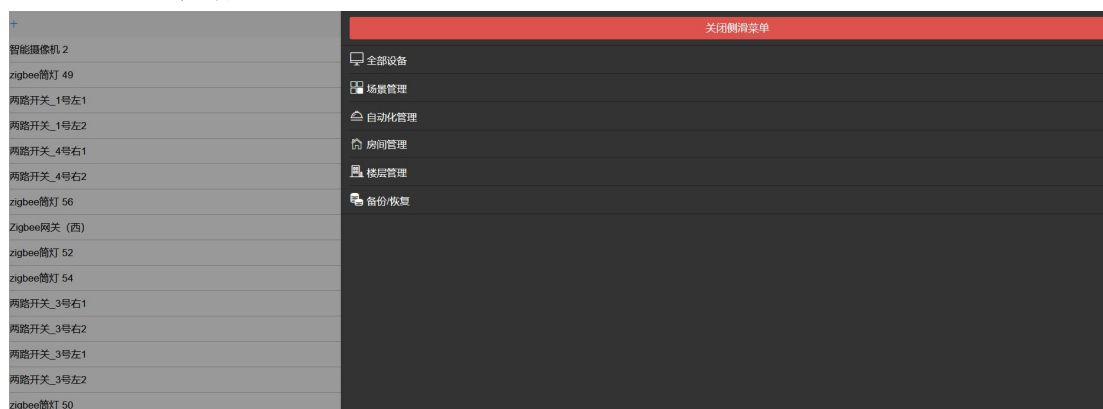
自动化为场景的另一种实现方式，可添加条件及结果，即设置不同的设备操作触发对应不同的设备执行不同的操作或者触发不同的场景。如可设置一个自动

化：当打开客厅灯就打开客厅电视，添加一个自动化，然后点击自动化进入详情页，点击右上角菜单选择添加条件，然后选择客厅灯的打开操作，选择后返回，继续添加结果，然后选择客厅电视打开指令，选择好后设置就完成了。当打开客厅灯指令执行之后就会自动关联执行打开电视的操作。

3、设置——远程配置

进入设置中，可以看到有一些应用配置信息可供设置。

远程配置：在面板上进行智能家居、智能设备的配置比较麻烦，配置少量设备还好，但是配置的设备比较多的话，就要站在机器前面很久了。所以我们做了这个远程配置，点击远程配置会进入一个有二维码的界面。只要手机或者电脑和主机连接同一个 WiFi，访问界面上显示的 IP 地址即可进入配置界面，所有的配置都可在手机或者电脑上完成。同时配置好后可以选择备份应用数据，把配置好的数据保存成一个备份文件，下载下来或者存在主机上。碰到问题需要恢复或者主机恢复出厂设置了需要恢复数据时只需要进入配置界面选择恢复数据即可快速恢复应用数据。下方为设备远程配置界面。



四、其他

1、添加模型：点击后会自动添加一些房间及设备，通过 485 接到 3 层的天才模型上，即可控制模型的设备，进行演示。

2、删除模型：点击后会自动删除添加的模型的设备。

3、语音同步：一般情况下不需要点击，会自动同步语音，如果语音控制不能控制到设备操作，可以点击此项，语音同步后即可通过语音控制操作智能设备。

4、自动编号：点击后会自动给每个设备操作进行编号，指令有编号后就可以通过 485 发送指令+编号控制本机执行相关操作。

5、设置中本机 485 设置可设置本机的组号及房间号，设置好后就可以通过指定的 485 协议控制本机播放音乐、切换音源等相关操作。