

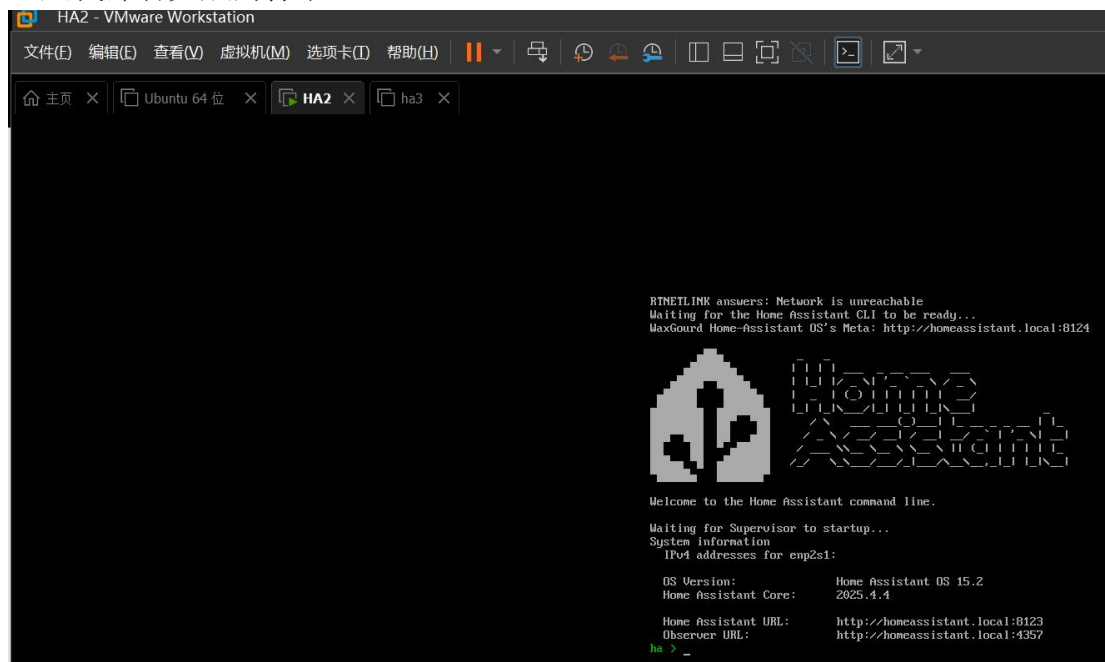
魔杖接入 homeassistant (ha) /接入米家 有很多方法

首先我们需要部署一个 ha, 可以选择服务器/硬件 (树莓派) /或者专业的 ha 盒子, 这里我使用了虚拟机部署 (因为 dimo 是穷逼)

1、虚拟机我使用的是 VMware 17,然后关于具体的部署步骤可以参考冬瓜 os:

<https://www.wghaos.com/archives/366>

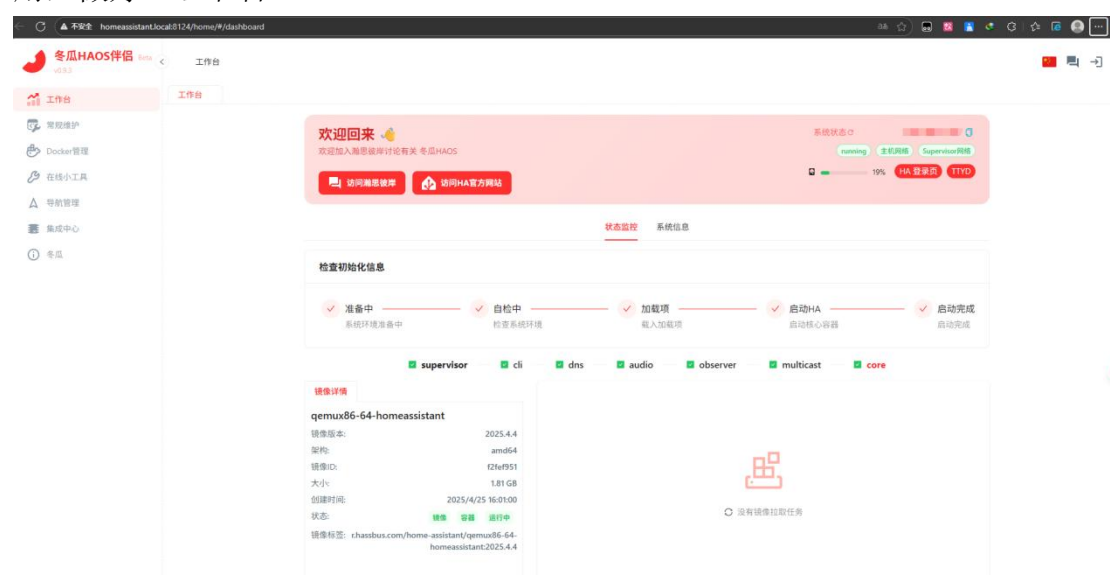
这是我部署完成的样子



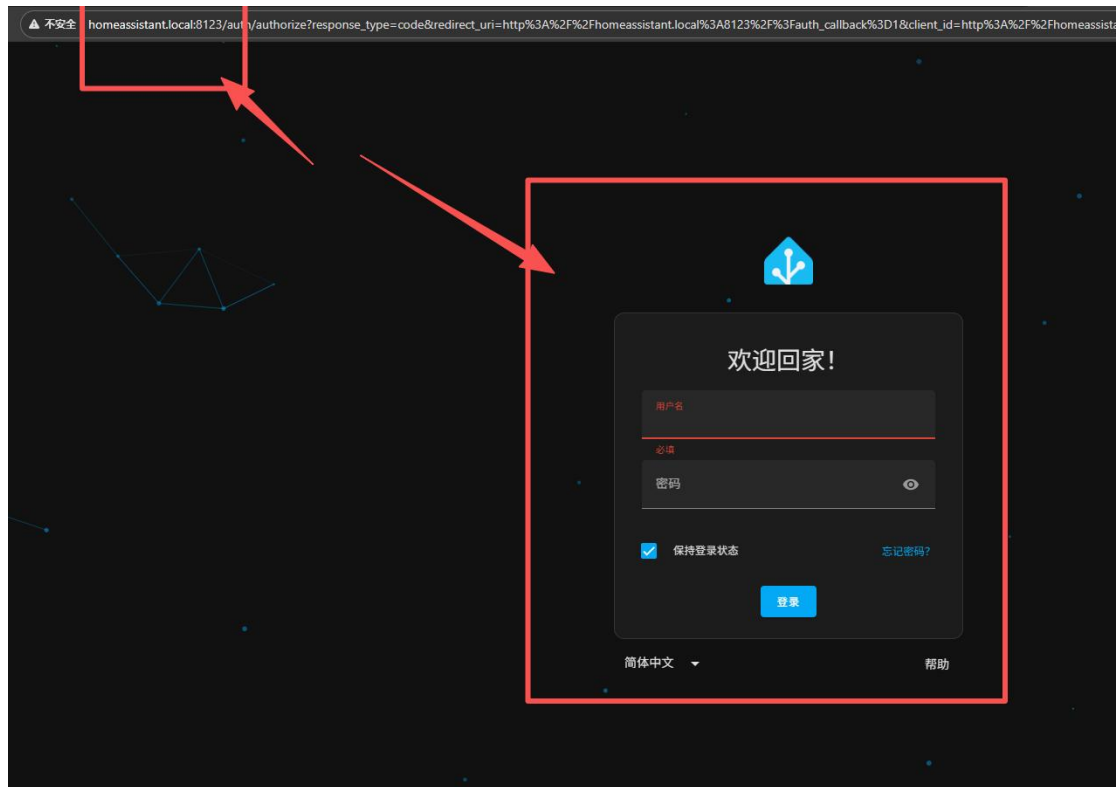
2、复制打开 <http://homeassistant.local:8124/>

到浏览器里可以打开打开冬瓜 os, 能直观的看到 ha 的安装进度

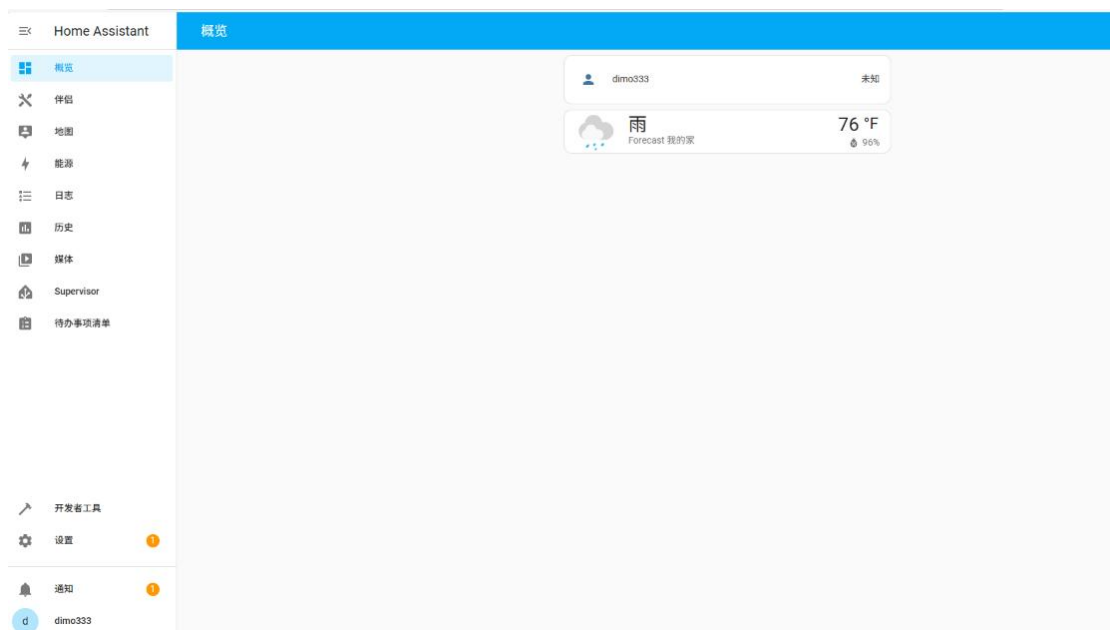
从第 1 步到第 2 步需要 **很长很长** 的时间, 这很看网络和运气, 即便挂了 vpn 也没用, 做好心理准备



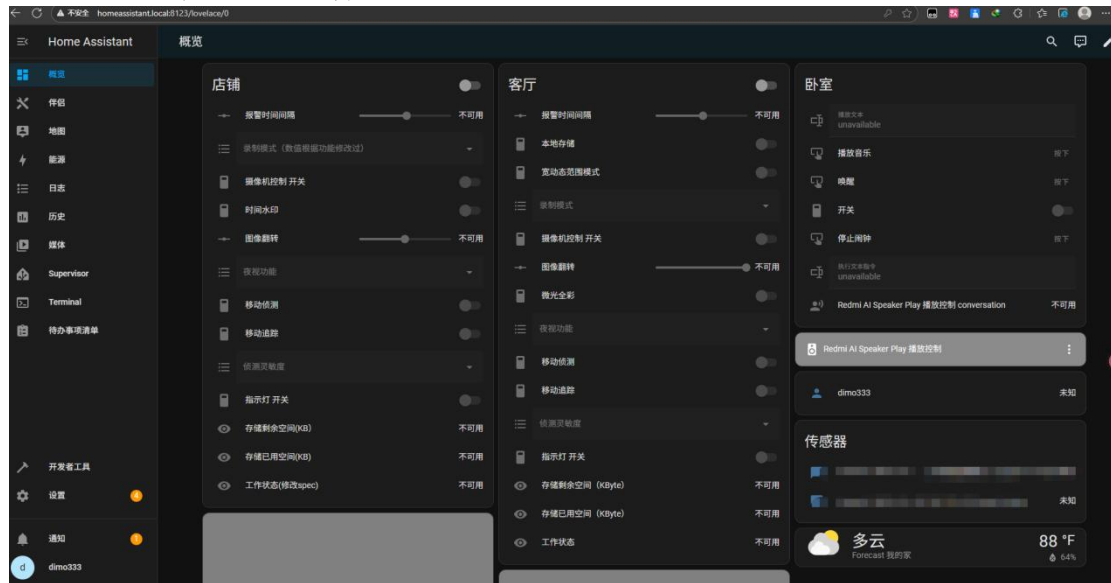
3、如果第 2 步里看到后台已经准备就绪了，可以复制打开 `http://homeassistant.local:8124/` 这时候你的 ha 就在虚拟机里部署好了，自己整个账号进去就行了



4、这是进去之后的样子



这是添加了米家之后的样子



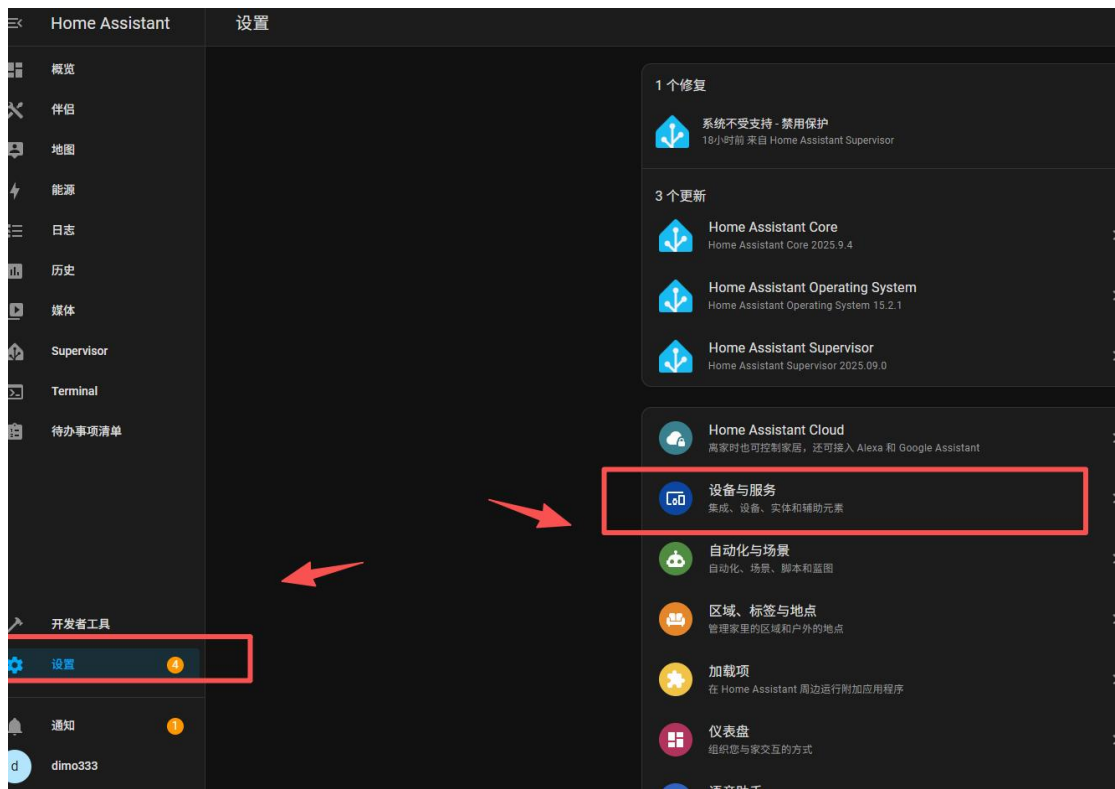
5、接下来是需要配置 ha 里面的环境，用于 mqtt 的通信
可以参考这个视频：

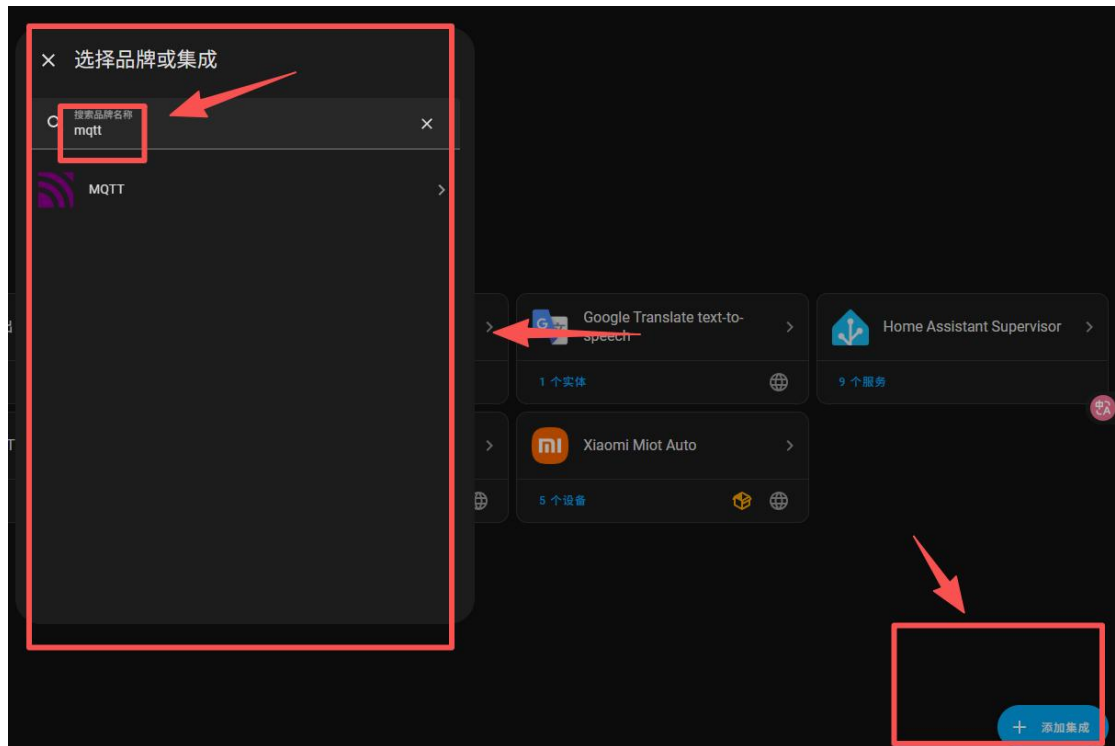
<https://www.bilibili.com/video/BVlyZ421M7NR>

从 5 分 29 至 9 分 26

由于我上次跑通 mqtt 的方案是在 5 月份，很多东西也都忘记了，所以以下内容仅供参考

6、跟着做就完了，和视频里相比还是漏了很多步骤，请综合性参考后再操作





< 您想要添加什么？



MQTT



Manual MQTT Alarm Control Panel



MQTT Eventstream



MQTT JSON

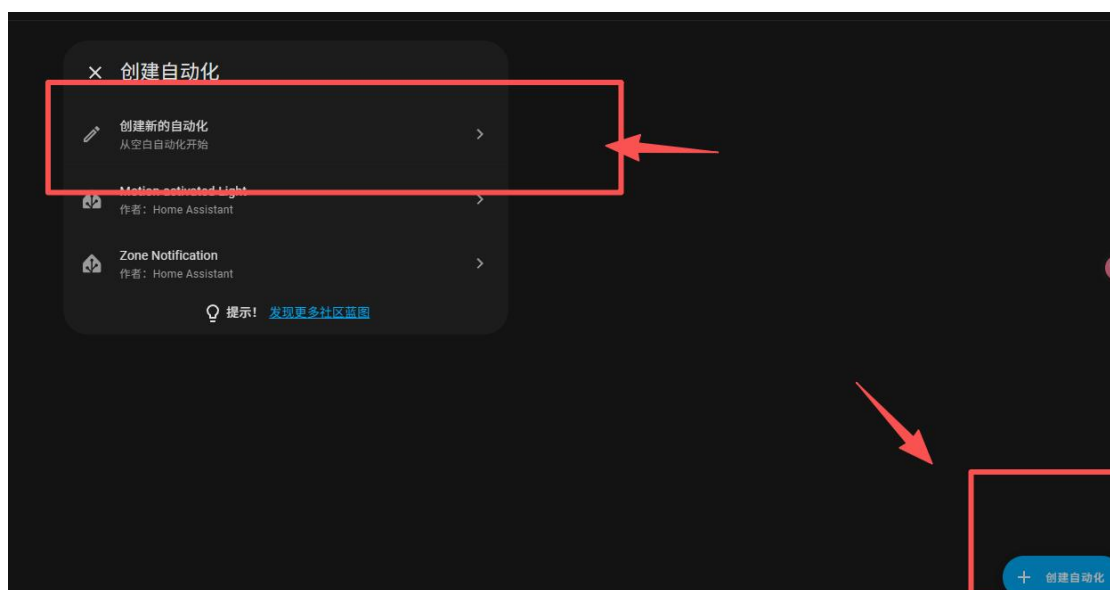


MQTT Room Presence



MQTT Statestream





每当

触发条件是发生在您家内外的特定事件（例如：“当太阳落山时”）。此处列出的任何触发条件都会启动该自动化。

+ 添加触发条件

且如果 (可选)

只有当此列表中的条件:

+ 添加条件

就执行

运行自动化时，此列表:

+ 添加动作

× 添加触发条件

🔍 搜索触发条件



设备

当设备发生一些事情时。不妨就从这里开始吧。



实体

当实体发生一些事情时。



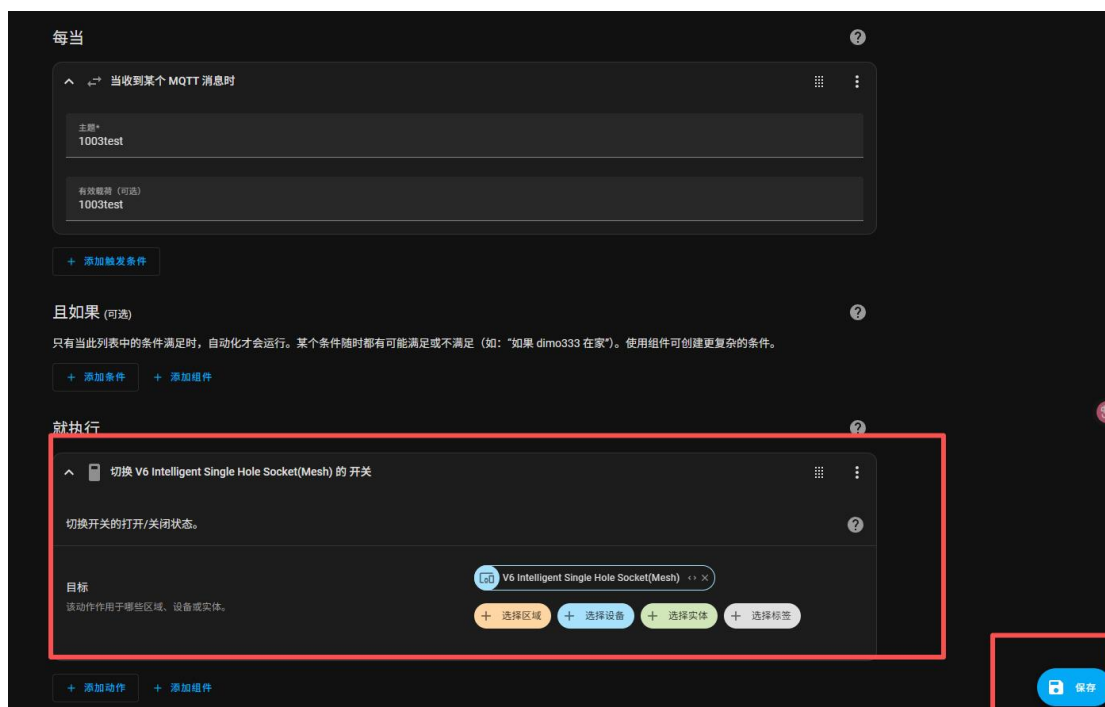
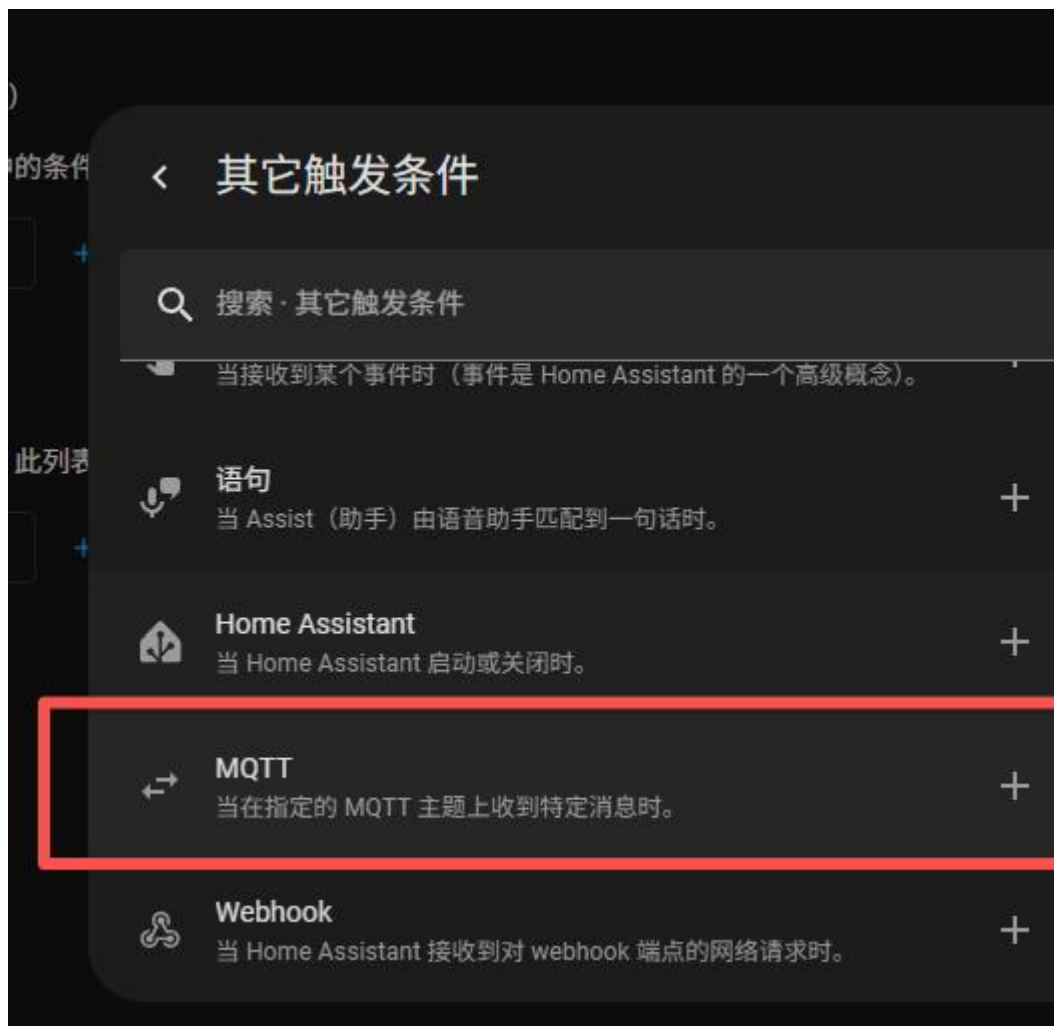
时间和位置

当某人进入或离开一个区域，或在特定时间时。



其它触发条件

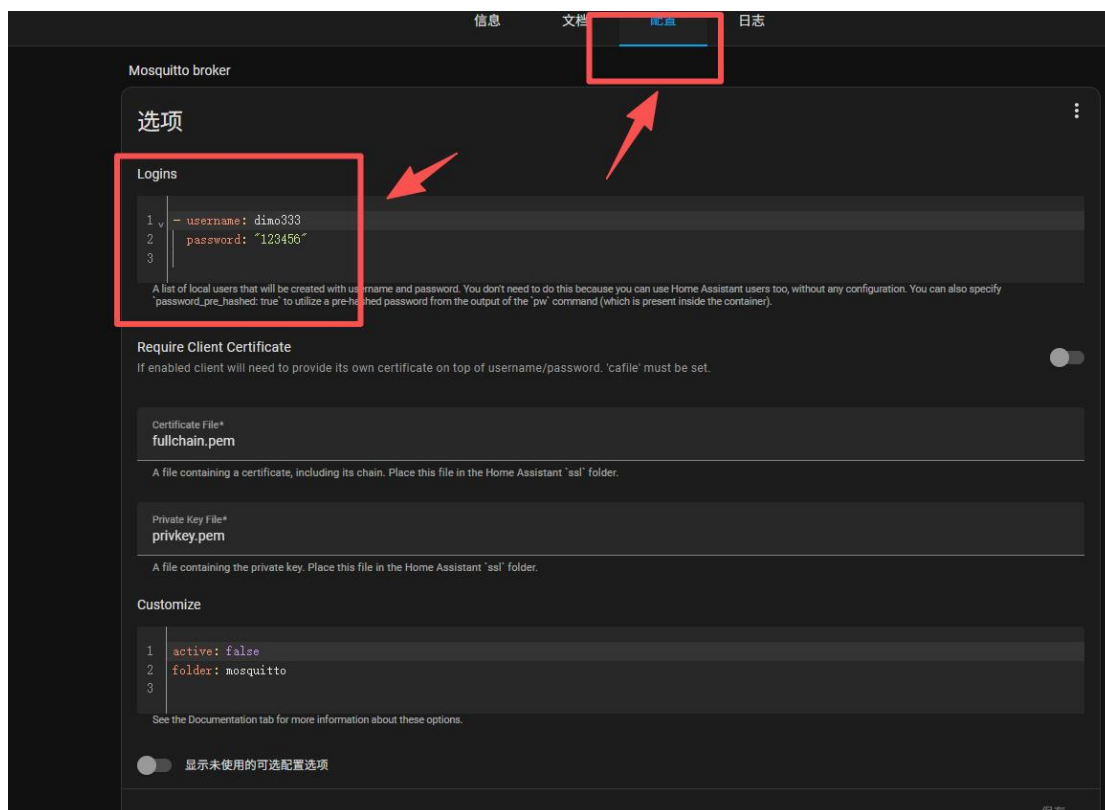




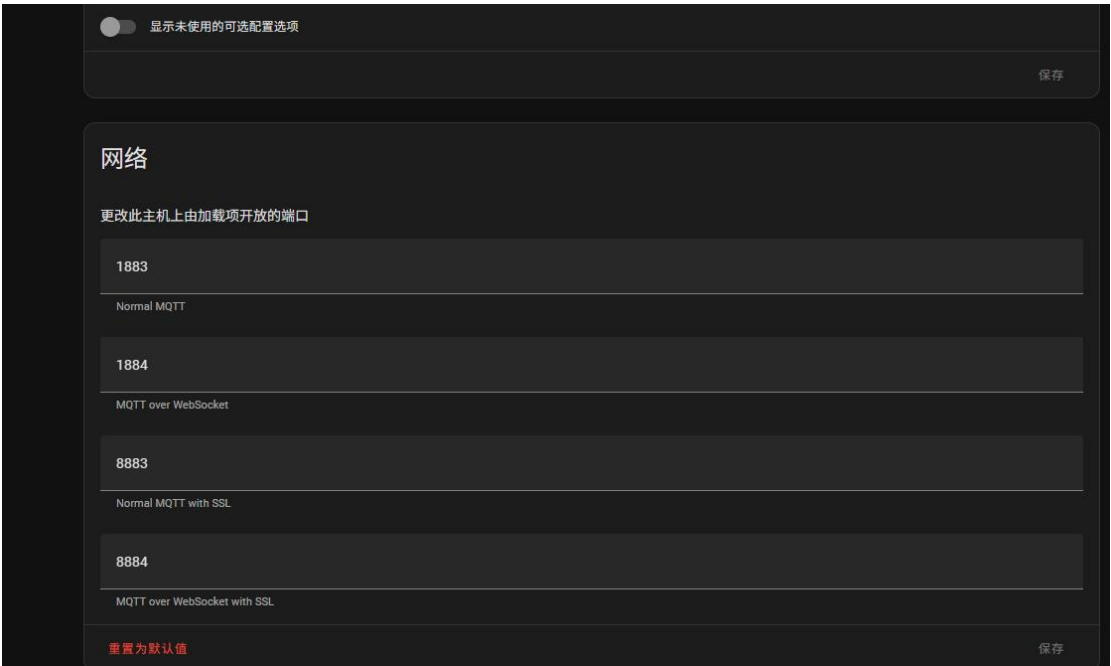
7、配置完 mqtt 后还需要配置这个玩意：



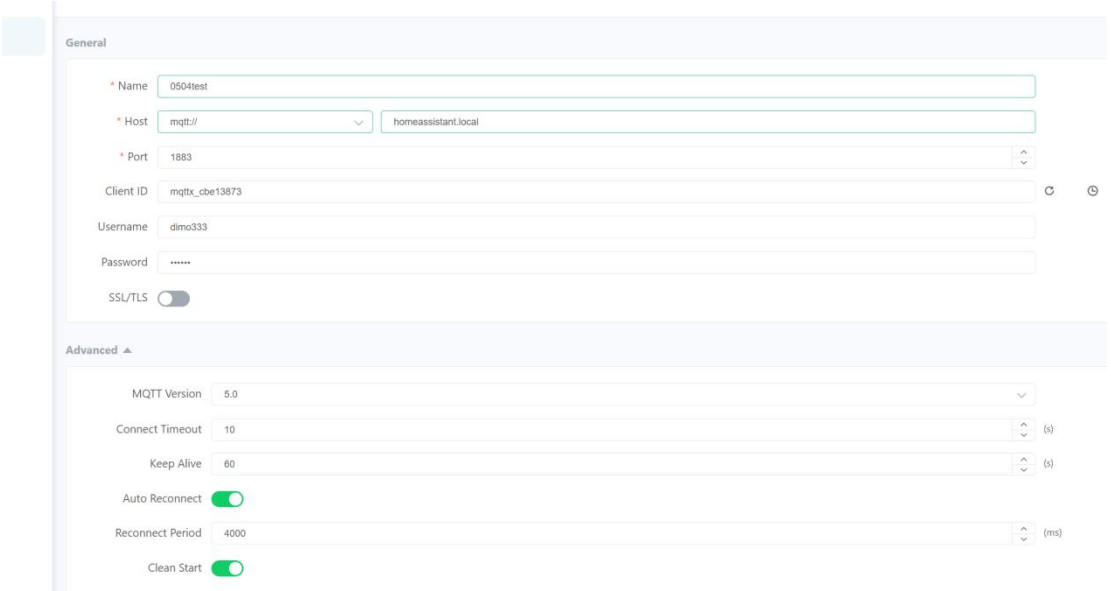
密码记得加双引号



8、esp32 向这个服务器下的主题发送内容



9、配置一下 mqttx



10、这里就是在使用 mqttx 进行测试了，可以看到电脑上发送一个消息之后，ha 里能显示触发



11、如果你执行到了这一步能够成功触发的话，那就说明，你的 ha 能正常接收 mqtt 的信息并且执行对应的任务了

那么接下来你可以尝试去跑 `wand_with_mqtt` 了