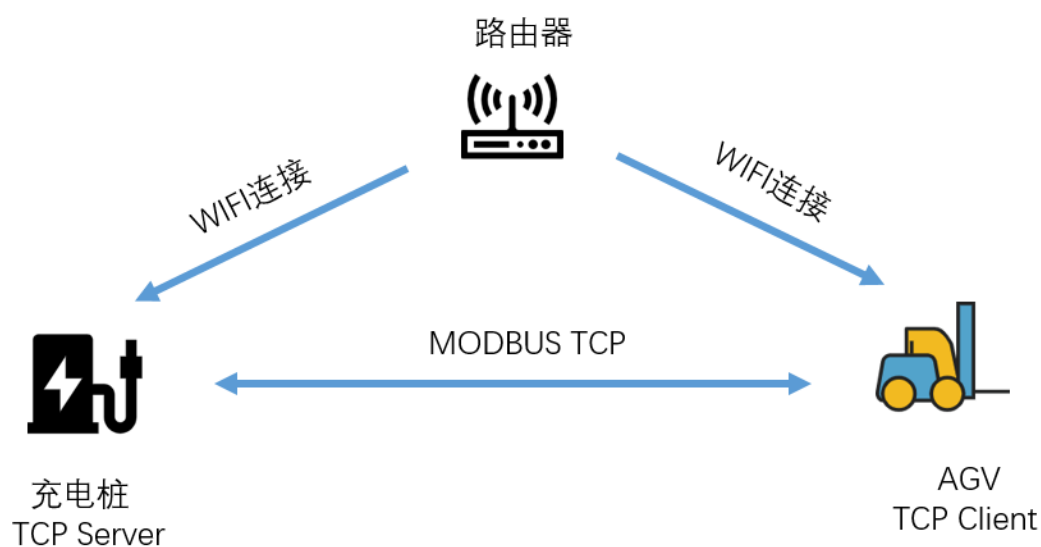


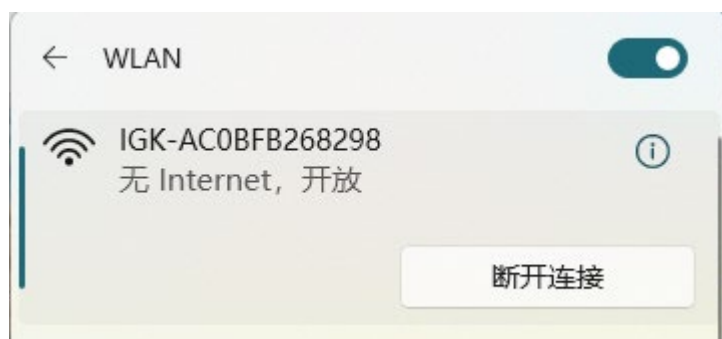
1、网络拓扑



2、充电桩 WIFI 配置

2.1 WIFI 配置

电脑搜索 WIFI，充电桩 WIFI 名称如下



连接该 WIFI，浏览器输入 192.168.4.1，进入 WIFI 配置界面



SSID: 充电桩需要连接的 WIFI 名称, 图中将充电桩连接到了 WIFI 名称为 IGK 的路由器上
密码: 充电桩需要连接的 WIFI 密码

当连接上 WIFI 后, 会显示本机 IP, 注意, 如果一开始并没有连接上正确的 WIFI, 这一块的 IP 地址显示是不对的, 需要连接上以后再次查看。

设置完成后, 点击页面上的 Save 按键, 保存参数。

2.2 通讯配置

点击通讯配置, 进入通讯配置界面



如上图充电桩作为 TCP 服务器设置如上，服务器 IP 和端口可以不设置，因为此时这两个参数不起作用。

设置完成后，点击页面上的 Save 按键，保存参数。

2.3 设备重启

点击设备管理

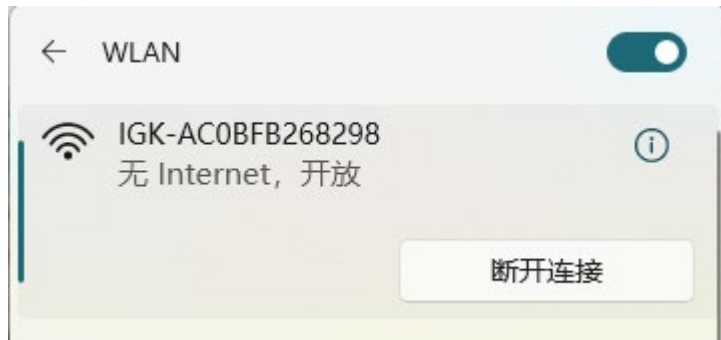


如上图，点击重启，即可完成充电桩 WIFI 设置。

3、AGV 车辆 WIFI 设置

3.1 WIFI 配置

电脑搜索 WIFI，AGV 车辆 WIFI 名称如下



连接该 WIFI，浏览器输入 192.168.4.1，进入 WIFI 配置界面



SSID：AGV 车辆需要连接的 WIFI 名称，图中将 AGV 车辆连接到了 WIFI 名称为 IGK 的路由器上

密码：AGV 车辆需要连接的 WIFI 密码

当连接上 WIFI 后，会显示本机 IP，注意，如果一开始并没有连接上正确的 WIFI，这一块的 IP 地址显示是不对的，需要连接上以后再次查看。

设置完成后，点击页面上的 Save 按键，保存参数。

3.2 通讯配置

通信配置

基本参数
通信配置
设备管理

网络模式：Client ▼

网络协议：TCP ▼

传输模式：ModbusTCP<=>ModbusRTU ▼

服务器 IP：192.168.0.131

端口：502

Save

版权 © IGK

如上图 AGV 车辆作为 TCP 客户端设置如上，服务器 IP 输入充电桩的 IP 地址，端口设置为 502.

设置完成后，点击页面上的 Save 按键，保存参数。

充电桩的 IP 地址可以在充电桩的 WIFI 配置，基本参数界面查看，如下图。

基本参数

基本参数

通信配置

设备管理

SSID: IGK

密码: 8008208820

热点名称: IGK-AC0BFB25D8B0

本机IP:192.168.0.131

Save

版权 © IGK

3.3 设备重启

点击设备管理

设备管理

基本参数

通信配置

设备管理

恢复出厂

重启

更新固件

信号强度: 0 %

固件版本:215

版权 © IGK

如上图，点击重启，即可完成 AGV 车辆 WIFI 设置。