MQTT 网关配置连接的 MQTT Server

V1.1

特别说明:

此文档仅适用于 MQTT 网关,如果您的 iSurpass 网关还不是 MQTT 版本的网关,需先升级 成 MQTT 网关,升级操作参考:

http://dev.isurpass.com.cn/download/gateway/upgrade

MQTT 网关配置连接的 MQTT Server 有两种方式,任选其一:

方式 A:通过网关的 web console 配置

方式 B: 通过 iRemoteConfigTool 工具

【注】LAN 口网关只能用方式 A

方式 A:通过网关的 web console 配置

Step1: 搜索网关

LAN 口网关, 解压 LAN 口网关搜索 E2SM-200 Tools.rar, 运行 E2SM-200 Tools.exe: wifi/2G 网关, 解压 iRemoteTool_v3.13.zip, 运行 iRemoteTool.exe:

(團 深圳市经纬纵横科技有限公司-iRemote工具	-	
账号登入 账号:中国+66 ◇ 13480761949 密码: 窗户代码: 0 国内服务器 ◇ 登入 道法网关列表: ◇ 连接网关 IF搜索 USB模式 搜索网关 ○ USB模式 连接网关 ○ USB模式		
iRemote Zwave ID <u>工具</u> 加解密 电表配置 配置 de ◆ ◆ 命令类型 1 0x 01 命令子类型 1 0x 01 Tag		
TagId Ox Dx		
发送命令	清空	v3.13

響 深圳市经纬纵横科技有限公司-iRemote工具	_	×
命令子类型 1 0x 01 Tag		
TagId Ox		
Tag 类型 byte 🗸		
Tag 值		
0x		
添加Tag 清除所有Tag		
发送命令	ř	3.13

Step2: 浏览器访问网关 web console 请将下面的 ip 地址改为你的网关的 ip

$\leftrightarrow \rightarrow C$ (0 192.168.5.6
登录 http://192.168.5.6 您与此网站的连接不是私密连接 用户名 密码 受录 取消

Wifi 网关: 用户名: JWZH-iRemote 密码: 075528761348 LAN 口网关: 用户名: admin 密码: admin

点击左边菜单其它设置,设置 server 端口和地址然后重启网关:

□ 设置 × +			
← → C ③ 不安全 192.168.5.6			
			中文 English
	系统信息	串口参数设置 波特率	115200 🔹
	模式设置	数据位	8 🗸
	STA设置	校验位	None 🔻
	AP设置	停止位	1 🔹
	其它设置	CTSRTS	Disable •
	账号管理		保存
	软件升级 重启	网络参数设置 协议	TCP-Client •
	恢复	端口 ————————————————————	1883
		服务器地址 ————————————————————	112.74.20.113
		TCP超时设置	300
			保存。
			Web Ver:1.0.14

协议选择:TCP-Client 端口:1883 服务器地址:112.74.20.113

//emqx server 服务端口 //emqx server 服务器 ip 或域名

方式 B: 通过 iRemoteConfigTool

解压 iRemoteConfigTool_v1.00.zip, 运行 iRemoteConfigTool.exe:

🕮 iSurpass-Cor	nfig	-	
			v1.00
	Connec	t	
uuid SSID CFG SSID SET	ssid: psw:	gr_ceshi test_123456	6
APN CFG			
APN Config	apn:	CMINET	
APN GET	user:		
	psw:		
DOMAIN CFG			
Domain Cfg	Domian:	ev. isurpass.	com. ch
Domain Get	Port: 18	83	

将网关 USB 方式连接至你运行 iRemoteConfigTool 的 PC, 然后点击 Connect Button:

iSurpass-Config		—	
			v1.00
	Connect		
uuid ^{iRem}	ote700500000	0020	
SSID CFG			
SSID SET	ssid: [gr_ceshi	
	psw: [test_12345	6
APN Config	apn:	CMNET	
APN Config	apn:	CMNET	
APN GET	user:		
	psw:		
DOMAIN CFG			
Domain Cfg DOM	mian: dev	. isurpass.	com. cn
Domain Get H	Port: 188	33	

uuid 栏上会显示你的网关的 deviceid

domain 栏上输入 emqx server 服务器 ip 或域名, port 栏上输入 emqx server 的服务端口, 然 后点击左边的 Domain Cfg button