2025/11/22 07:03 智能云平台使用说明

智能云平台使用说明

此应用遵循MQTT协议标准

协议标准

协议标准文档地址

MQTT服务器软件

- Mosquitto 服务器
- MQTT 服务器 & MQTT 客户端

应用设置

服务器信息

• MQTT地址

MQTT服务器的地址,支持域名和IP□请正确填写

• MQTT端口

MQTT服务器端口。典型的端口为1883, 8883(TLS)

• MQTT用户/MQTT密码/客户端ID

如需要非标准规定的认证方式,请填写这些字段。 如使用标准的认证方式,请留空

• 使用TLS

是否使用TLS认证

• 非安全TLS

是否开启非安全的TLS认证方式 (如ca cert不是CA认证机构生成的)

• CA证书/设备证书/设备密钥

使用TLS时,请根据实际情况填写。 这里是需要粘贴证书内的文本内容

数据传输选项

- 上送周期 数据会进行周期打包上送,这里是打包的周期。
- 最大数据间隔周期 数据点不变化时,保证数据在某个周期内一定有数据送往平台。

- 最大打包数量 为了适配MQTT服务器中的payload长度限制,这里是只数据点数量,而不是payload长度。如MQTT有payload长度限制,请自我摸索合适的数量
- 开启断线缓存 是否开启数据断线缓存

需要上传的设备列表

填写要上传的设备序列号

高级选项

- 禁止数据上送 不上送设备数据
- 事件上送(最小等级) 事件上送的最小等级,最小为0,最大为99。 大于99时设备将不上送任何事件信息
- 禁止设备输出 禁止平台向设备输出数据(数据下置)
- 禁止设备指令 禁止平台发送设备指令
- 禁止设备信息上送 禁止向平台上送设备模型数据
- 禁止上送紧急数据 禁止向平台上送紧急数据
- 禁止压缩(调试使用) payload是否使用zip压缩

From:

https://freeioe.org/ - FreeIOE 知识库

Permanent link:

https://freeioe.org/apps/app00000259

Last update: 2022/07/12 11:29



https://freeioe.org/ Printed on 2025/11/22 07:03