平台对接-紧急按键主动推送功能测试报告

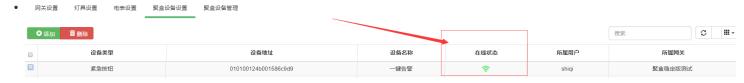
- 数据推送测试地址: http://171.217.167.47:8021/ptService/sosData
- 服务器上报数据格式:
- 测试环境: http://192.168.30.2:8080/CloudPlatform

1)设置推送开关与推送地址

• 测试账号: yunboqun 密码: 87654321 ✓ 修改项目信息 所属区划 测试区划 所属机构 测试机构云 项目名称 测试云 联系人 云博群 联系电话 请输入联系电话 区域经度 区域纬度 待读时间 请输入待读时间 描述 请输入描述信息 禁止告警上报开始时间 禁止告警上报结束时间 数据推送开关 开 数据推送地址 http://171.217.167.47:80 设备种类 -- 请选择 -- ▼ 推送设备类型 -- 请选择 -- ▼ 双控亮灯率统计类型 双控能耗统计类型 1 项被选中 ▼ 1 项被选中 ▼ 双控在线率统计类型 1 项被选中 ▼ 是否使用lora 否 关闭

2)检查设备是否上线

• 测试账号: shiqi 密码: 123456789



3)测试设备数据是否上报

• 测试服务器: 192.168.30.2

设备手动上报数据格式

```
{
    "platform":"23",
    "type":"1",
    "data":{
         "zsta":"1",
         "addition":{
              "id":"5d09a3b3f22aff1b79515c2f",
              "time":"2019-07-05 13:39:50",
              "deviceType":123,
              "name":"一键告警",
              "address":"010100124b001586c9d9",
              "url":"http://171.217.167.47:8021/ptService/sosData",
              "msgType":"25"
        }
    }
}
```

平台推送手动上报数据返回

```
{"code": "200"}"
```

设备心跳包上传数据格式

```
"platform":"23",
"type":"1",
"data":{
        "_addition":{
            "id":"5d09a3b3f22aff1b79515c2f",
            "time":"2019-07-05 13:39:50",
            "deviceType":123,
            "name":"一键告警",
            "address":"010100124b001586c9d9",
            "url":"http://171.217.167.47:8021/ptService/sosData",
            "msgType":"25"
        }
    }
}
```

心跳包数据返回

{"code": "200"}"

平台对接-紧急按键主动推送功能测试结果

测试总项	测试子项	测试步骤	预期结果	实际结果
报警推送地址设置	项目添加数据推送开	1、进入到项目机构 项目信息界面, 点击添加, 数据推送开关选择开, 不填入数据推送地址, 验证是否有错误提示 2、 推送开关选择开, 填入数据推送地址, 验证项目能否添加成功, 提示是否正确	1、当推送开关为开时, 数据推送地址不填写, 有错误提示2、 项目可以正常添加,提示正确	1、当推送开关为开时,数据推送地址不填写,有错误提示 2、项目可以正常添加,但是无任何提示

测试总项	测试子项	测试步骤	预期结果	实际结果
报警推送地址设置	项目修改	1、进入到项目机构项目信息界面,选中一个项目,点击编辑,数据推送开关由开变成关,验证能否修改成功,提示正确 2、选中一个编辑,数据推送开关由关变成开,点击编推关开关由关变成开,验证是有 3、选中一个项目,点击编辑,数据推送开关由关变成开,提示正个项目,点击编辑,数据推送开关由关变成开,填入推送地址,验证是能否修改成功,提示正确	开关可以正确修改成开或者关, 提示正确,修改成开时, 不填入推送地址有错误提示	开关可以正确修改成开或者关, 提示正确,修改成开时, 不填入推送地址有错误提示
推送数据	手动触发紧急按钮触发推送数据	手动触发测试报警按钮, 收到设备端上报的数据, 并发给客户, 收到正确返回	返回JSON格式数据, 返回码为200	收到JSON格式数据, 返回码为200

平台对接-紧急按键主动推送功能测试总结

• 平台对接-紧急按键主动推送功能优化原先B/S端页面布局格式与校验,推送功能与客户联调结果通过。