

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

项目名称

测试云

联系电话

请输入联系电话

区域经纬度

°

'

"

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

设备种类

-- 请选择 --

双控亮灯率统计类型

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

所属机构

测试机构云

联系人

云博群

区域经度

°

'

"

待读时间

请输入待读时间

数据推送地址

http://171.217.167.47:80

推送设备类型

-- 请选择 --

双控能耗统计类型

1 项被选中

确定

关闭

2)检查设备是否上线

- 测试账号: shiqi 密码: 123456789
- [网关设置](#) [灯具设置](#) [电表设置](#) [紧急设备设置](#) [紧急设备管理](#)

添加

删除

搜索

刷新

列表

设备类型	设备地址	设备名称	在线状态	所属用户	所属网关
紧急按钮	010100124b001586c9d9	一键告警		shiqi	聚盒稳定版测试

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、选中一个项目，点击编辑，数据推送开关由关变成开，不填入推送地址，验证是否有错误判断，提示正确 3、选中一个项目，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。