# 1 门禁模块

* 返回：JSON

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 说明 |
| state | Int | 状态1:成功 |
| ret | Json | 返回结果 |

## 1.1门禁设备向管理中心发送开门记录

* URL：POST /api/accessRcd
* 参数：String

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 说明 |
| type | int | 开门类型,1：刷卡，2：密码，3：室内机激活开门，4：管理中心激活开门，5：蓝牙开门，6：在线二维码，7：离线二维码 |
| user | String | 使用者 |
| deviceId | String | 设备ID |
| result | int | 操作，1：成功，0：失败 |

* 示例：

{

"type": 1,

"user": "003020808",

"deviceId": "0200302000100",

"result": 1

}

* 返回：JSON
* 示例：
  + **成功：**

{

"state": 1,

"ret":""

}

* + **失败：**

{

"state": 0,

"ret": ""

}

## 1.2 门禁设备刷二维码等信息给管理中心发送报警

* URL：POST /api/accessAlarm
* 参数：String

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 是否必须 | 说明 |
| ip | String | YES | 日期 |
| name | int | YES | 门禁报警名称，13:刷卡报警，14：蓝牙报警，15：在线二维码报警，16：离线二维码报警，17：密码报警，18：二次确认门口机报警 |
| deviceId | String | YES | 设备ID |
| remark | String | NO | 备注，当name=13，remark为卡号；name=14,remark为蓝牙地址；name为15，remark为二维码信息;name为16,remark为离线二维码信息；name为17，remark为空；name为18，remark为空 |

* 示例：

{

"ip": "192.168.1.102",

"name": 13,

"deviceId": "0200302000100",

"remark": "0fabcd34"

}

* 返回：JSON
* 示例：
  + **成功：**

{

"state": 1,

"ret":""

}

* + **失败：**

{

"state": 0,

"ret": ""

}

## 1.3 给门禁设备发送门禁权限信息

* URL：POST /api/accessAlarm
* 参数：String

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 是否必须 | 说明 |
| no | String | YES | 卡号 |
| type | int | YES | 时间组类型，1:永久；2：普通；3：临时 |
| time | String | YES | 时间，type=1时，time为空；type=2时，time为含星期的时间；type=3时，time为 |

* 示例：

[

{

"no": "0fabcd34",

"type": 1,

"time": ""

},

{

"no": "0fabcd35",

"type": 2,

"time": "4,08:00,24:00;7,09:00,24:00"

},

{

"no": "0fabcd3",

"type": 3,

"time": "2015/03/01 08:00,2015/03/02 17:00"

}

]

* 返回：JSON
* 示例：
  + **成功：**

{

"state": 1,

"ret":""

}

* + **失败：**

{

"state": 0,

"ret": ""

}