接口说明文档

# 一,摘要

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本 | 修订日期 | 作者 |
| 1.0 | 20160602 | Micheal.chen |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 二,说明

已经量产出货产品型号

MA7 ,MT7,HC7,TM7

针对以上已经出货产品,需要制定OTA升级计划，升级后MID需要做出提示取下电池底座的一系列的操作提示。服务器负责统计该机型已经扣取下电池的数量的统计

# 三,实体对象

DeviceInfo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | // |
| [product](javascript:void(0);)M[odel](javascript:void(0);) | String | //MA7, MT7,HC7,TM7 |
| serialNumber | String | //已经出货设备的串号 |
| [pick](javascript:void(0);)OffStatus | int | // 1:已经摘下来 0：未摘下来 |
| operateTime | date | //操作的时间 |
| userName | String | //操作的用户名字 |

ResultInfo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ResultCode | int | //返回码 0:处理成功1：处理失败 |
| ErrorMsg | string | //返回信息 |
| TimeNow | string | //服务器时间 |
| Result |  | //返回结果 |

# 四，基于http协议格式 [http://ip:45232/webStatisticsSer/url](http://ip:45231/webStatisticsSer/url)

# 四,接口描述：

1.提交设备状态

|  |  |
| --- | --- |
| 资源(url) | /web/addDeviceServlet |
| 调用 | POST  {  “Model”, //设备的产品类型  “SerialNum”, //设备的串号  “pickStatus” //摘取状态，1：已经摘取 0：未摘取  “user\_name” //用户名  } |
| 结果 | {  “ResultCode”:0, //int返回的结果码 0:成功 1:失败  “ErrorMsg”:””, //string错误提示信息，可以为空  “timeNow”:”2006-01-02 15:04:05” //string服务器时间  “Result”：{  }  } |