Pig停车系统接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修订日期** | **修订内容** | **修订版本** | **修订人** |
| 2014.07.27 | 接口数据定义 | V1.0 | Star.Li |
|  |  |  |  |

*文档作用:主要描述后台与前端通讯接口*

*适度人员：pig停车系统前后台开发人员*

接口命名规范：

1. 接口地址：

<http://www.sanxinba.cn/zz_manage/index.php?r>=

1. 返回格式如：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| retcode | Int | 状态码 0 接口调用成功，非0表示接口调用失败 |
| retmsg | string | 状态码描述 |
| data | Array | 具体的业务数据s |

3，数结构

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| parkingLists | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| Iat | int | 纬度 |
| lng | int | 经度 |
| name | String | 停车场名称 |
| price | Float | 价格 |
| addr | String | 详细地址 |
| carNum | Int | 车位数 |
| type | int | 0-价格最优，1-距离最近，2-车位最多，3-可以凭小票免费 |

**接口说明**

**1,获取停车场列表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **interface/** **queryPoint** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| Lat | int | 纬度（\*100000 的整数） |
| lng | int | 经度（\*100000 的整数）s |
| distance | int | 距离，不能超过1000M（米） |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **获取停车场返回** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| data | parkingList | 停车场列表数组 |
|  |  |  |

**2.获取单个停车场请求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **interface/** **parkingDetail** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| uid | int | 用户ID |
| id | int | 停车场ID |

**返回数据**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| Iat | int | 纬度 |
| lng | int | 经度 |
| name | String | 停车场名称 |
| price | Float | 价格 |
| addr | String | 详细地址 |
| carNum | Int | 车位数 |
| bigPic | array | 大图片数组 |
| smallPic | array | 小图片数组 |

**3.获取搜索结果接口**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **interface/** **search** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| keyWorld | string | 搜索的地点 |
| uid | int | 停车场ID |
| distance | Int | 搜索范围，不能超过1000M（米） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **获取停车场返回** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| data | parkingList | 停车场列表数组 |
|  |  |  |

**4．意见反馈接口**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **interface/** **ssuggest** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| uid | int | 用户ID |
| qq | string | 停车场ID |
| labels | String | 如果有多个标签用分号隔开 |
| content | string |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **获取停车场返回** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| retcode | int |  |
| retmsg | int |  |
| data |  | s |
|  |  |  |

**5．版本升级信息接口**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **interface/** **chkAppVer** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| uid | int | 用户ID |
| verCode | int | APP当前版本号 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回** | | |
| 字段名 | 类型 | 描述 |
| type | int | 0 非强制升级，1强制升级 |
| verCode | int | 版本序号(2) |
| verName | string | 版本名字 (V\_1.0.1) |
| verIntro | String | 版本描述 |
| url | String | 下载地址s |

**6．用户上报信息请求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **用户上报信息 interface/** **uploadUserInfo** | | |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| **Imei** | **string** |  |
| **brand** | **string** | 手机牌子 |
| **phoneType** | **int** | //1-android 2-Ios 3- winphone |
| **appVer** | **string** | 当前app版本 |
| **sdkVer** | **string** | sdk版本 |
| **width** | **int** | 手机分辨率宽度 |
| **height** | **int** | 手机分辨率高度 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **用户上报信息返回** | | |
| **uid** | **int** | **用户ID** |
|  |  |  |