车主文档接口

说明：车主的停车记录称为［订单］，一条记录就是一个订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 订单对象（可能的数据结构） | | |
|  |  | 订单id |
|  |  | 关联的停车场id |
|  |  | 下单时间（这个相当于停车开始的时间） |
|  |  | 确认进场时间 |
|  |  | 结算时间（相当于真个停车已经结束） |
|  |  | 确认离开时间 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 停车场对象（可能的数据结构） | | |
|  |  | 停车场id |
|  |  | 停车场名称 |
|  |  | 停车场完整地址 |
|  |  | 坐标经度 |
|  |  | 坐标纬度 |
|  |  | 每小时价格 |
|  |  | 每天价格 |
|  |  | 空位状态（满｜少量｜很多） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 添加注册  每个微信车主必须有一个注册信息（手机，车牌） | | |
| 提交：duduche.me/home/public/login/ | | |
| 手机号 | phone | （目前不用验证） |
| 车牌号 | carid |  |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  data:{  'uid' => $uid,  'uuid' =>$uuid  }  ｝ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 微信登陆  每个微信车主必须有一个注册信息（手机，车牌） | | |
| 提交：duduche.me/home/public/wxlogin/ | | |
| 微信id | openid |  |
| 手机号 | phone | （目前不用验证） |
| 车牌号 | carid |  |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  data:{  'uid' => $uid,  'uuid' =>$uuid  }  ｝ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 检查是否登陆 | | |
| 提交：duduche.me/home/public/checkLogin/ | | |
| 用户id | uid | int（目前不用验证） |
| 唯一id | uuid | Int |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  data:  ｝ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 查询停车场信息  从提交的坐标位置，返回周围100米内的所有停车场信息 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php /home/index/search/ | | |
| 经度 | lat | 查询坐标经度 |
| 纬度 | lng | 查询坐标纬度 |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  ,data:[  [ pid:’0001’, name:’豫园停车场’，rules:’5元1小时’，  address：’上海市静安区’, prepay：’5’, lat:21.123456, lng:110.123456,  spacesum：200，parkstate:0，note：“不能过夜”,]  。。。。  ]  ｝ | | |
| 备注：parkstate 0-已满，1-较少，2-较多 | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 查询订单信息  查询最后的若干数量的订单，或者查询最新的一条未支付订单 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/getOrder/last/1 | | |
| last | 0-所有订单/1-最后订单 | 是否查询最后一条未支付订单 |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  ,data:[  {oid:1,startTime:2013-10-11,parkname:伸大厦停车场，address:金沙江路, leaveTimeStamp:int}， {oid:2,startTime:2013-10-11,parkname:伸大厦停车场，address:金沙江路, leaveTimeStamp:int }  ]  ｝ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 查询订单信息  查询最后的若干数量的订单，或者查询最新的一条未支付订单 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/getOrder/last/1 | | |
| last | 0-所有订单/1-最后订单 | 是否查询最后一条未支付订单 |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  ,data:[  {oid:1,startTime:2013-10-11,parkname:伸大厦停车场，address:金沙江路, }  ]  ｝ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 查询一个订单详细信息  查询某一个订单的详细信息 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/detailOrder/oid/1 | | |
| 订单id | Oid |  |
| 返回： | | |
| ｛  code:0  ,data:[  {"startTime":"1970-01-01 08:00:00","address":"\u91d1\u6c99\u6c5f\u8def102\u53f7","carid":"11111","totalFee":20,"remainFee":15, "lat":31.123456, "lng":101.123456, "admin":[{"name":"joe","phone":"12345678901"},{"name":"joe2","phone":"12345678901"}]}]  ｝ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 订单结算接口  指定一个订单进行结算 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/checkOut /oid/1/ | | |
| 订单id |  | 要结算的订单id |
| 返回：  ｛  code:0  ,data:[]  ｝ | | |
|  | | |

|  |
| --- |
| 车主基本信息接口 |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/getDriverInfo / |
| 返回：  ｛  code:0，  data:[“telephone”:15601865082,  “carids” : [[id:1, carid:苏123455，status：1],  [id:2, carid:苏123456，status：0],  ]  ],  ｝ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 添加车牌的接口 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/addCarid /carid/沪A123456/ | | |
| carid | 沪A123456 | 新增车牌号 |
| 返回：  ｛  code:0,  data:[“telephone”:15601865082,  “carids” : [[id:1, carid:苏123455，status：1],  [id:2, carid:苏123456，status：0],  ]  ],  ｝ | | |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 修改车牌的接口 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/modifyCarid/id/1/newCarid/沪A123456/ | | |
| id | 1 | 车牌表id |
| newCarid | 沪A123456 | 新车牌号 |
| 返回：  ｛  code:0,  data:[“telephone”:15601865082,  “carids” : [[id:1, carid:苏123455，status：1],  [id:2, carid:苏123456，status：0],  ]  ],  ｝ | | |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设置默认车牌的接口 | | |
| 提交：duduche.me/driver.php/home/index/setDefaultCar/id/1/ | | |
| id | 1 | 车牌表id |
| 返回：  ｛  code:0,  data:[“telephone”:15601865082,  “carids” : [[id:1, carid:苏123455，status：1],  [id:2, carid:苏123456，status：0],  ]  ],  ｝ | | |
|  | | |