**PAMAP-GR1.28.0接口文档-接车单商户端（李家能）**

**新增接口**

1、商户端授权code换取unionid并登录接口（返回token）

接口功能：前端先通过wx.login的jsapi获取到授权code后，传递到后台进行自动登录，登录成功返回token，该用户未认领则返回登录失败。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/autoLogin

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| code | 1 | String | 前端通过微信授权获取到的code |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| token | String | 登录成功时返回的token，用于放置在后续请求header中，表明登录态。当该用户未认领修理厂时，resultCode为0，并且resultMessage为“未认领修理厂”。 |
|  |  |  |
|  |  |  |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"token"**:**"asdasdadsa"**  
    }  
}

2、商户分页查询接车单列表接口

接口功能：商户分页查询接车单列表。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/queryReceiveCarOrderList

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| pageIndex | 0 | Integer | 页码，每页10条数据，从1开始，不传默认为1 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| orderList[] |  |  |
| id | String | 接车单id |
| autoModelChnName | String | 车型车款 |
| userName | String | 客户姓名 |
| vehicleLicenceCode | String | 车牌号 |
| dateStr | String | 时间，当状态为待确认，已确认，已拒绝，使用单据创建时间；当状态为草稿，使用单据修改的时间 |
| status | String | 状态，1：草稿；2：待确认；3：已确认；4：已拒绝 |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"orderList"**:[  
            {  
                **"id"**:**"asdarqweq"**,  
                **"autoModelChnName"**:**"宝马x5"**,  
                **"userName"**:**"陈先生"**,  
                **"vehicleLicenceCode"**:**"粤B 12345"**,  
                **"dateStr"**:**"20170906 17:00"**,  
                **"status"**:**"1"**  
            }  
        ]  
    }  
}

3、查询商户当前设置模板子项目列表接口

接口功能：商户进入新增接车单页面时，需要查询当前使用的模板包含哪些子项目，用于渲染页面。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/queryCurrentTemplateItemList

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| 无 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| itemList[] |  |  |
| templateCode | String | 模板编码 |
| templateName | String | 模板名称 |
| itemCode | String | 子项目编码 |
| itemName | String | 子项目名称 |
| itemType | String | 子项目类型，1：图片型；2：文本型 |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"itemList"**:[  
            {  
                **"templateCode"**:**"BASE"**,  
                **"templateName"**:**"基础版"**,  
                **"itemCode"**:**"LUNTAI"**,  
                **"itemName"**:**"轮胎"**,  
                **"itemType"**:**"1"**  
            }  
        ]  
    }  
}

4、查询接车单详情接口（包含草稿）

接口功能：查询接车单详情，查询草稿详情也使用这个接口。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/queryOrderDetail

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| id |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| id | String | 接车单id |
| idGarage | String | 修理厂id |
| createdDateStr | String | 接车时间，即创建时间 |
| orderNumber | String | 接车单号，针对某个修理厂某一天的编号，形如20170925001 |
| autoModelChnName | String | 车型车款 |
| vehicleLicenceCode | String | 车牌号 |
| mileage | Integer | 里程 |
| oil | Integer | 油量百分比，保存为1到100之间的整数 |
| vehicleFrameNo | String | 车架号 |
| userName | String | 客户姓名 |
| contactMobile | String | 客户手机 |
| serviceItems | String | 客户手机 |
| customServiceItem | String | 其他项目的内容 |
| description | String | 客户描述 |
| suggestion | String | 维修建议 |
| estimatePrice | String | 预估费用，是商户输入的一段文字描述 |
| orderStep | String | 接车单内容填写进度，仅在状态为草稿时有效，默认为1，1：填写完车辆信息；2：填写完客户信息；3：全部填写完毕； |
| status | String | 状态，默认为1，1：草稿；2：待确认；3：已确认；4：已拒绝 |
| itemList[] |  | 检查子项目列表 |
| itemCode | String | 子项目编码 |
| itemName | String | 子项目名称 |
| itemType | String | 子项目类型，1：图片型；2：文本型 |
| normal | String | 是否正常，默认为1，1：正常；2：异常 |
| remark | String | 备注 |
| abnormalPhotoList[] |  | 异常图片列表 |
| id | String | 图片id |
| urlSmall | String | 小图url |
| urlBig | String | 大图url |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"id"**:**"adasdada"**,  
        **"idGarage"**:**"adasdada"**,  
        **"createdDateStr"**:**"2017-09-26 12:00:00"**,  
        **"orderNumber"**:**"20170925001"**,  
        **"autoModelChnName"**:**"宝马x5"**,  
        **"vehicleLicenceCode"**:**"粤A 12345"**,  
        **"mileage"**:**12345**,  
        **"oil"**:**80**,  
        **"vehicleFrameNo"**:**"85412345"**,  
        **"userName"**:**"陈先生"**,  
        **"contactMobile"**:**"13333333333"**,  
        **"serviceItems"**:**"维修,保养,其他"**,  
        **"customServiceItem"**:**"抛光"**,  
        **"description"**:**"客户描述"**,  
        **"suggestion"**:**"维修建议"**,  
        **"estimatePrice"**:**"总共1000元"**,  
        **"orderStep"**:**"2"**,  
        **"status"**:**"2"**,  
        **"itemList"**:[  
            {  
                **"itemCode"**:**"LUNTAI"**,  
                **"itemName"**:**"轮胎"**,  
                **"itemType"**:**"1"**,  
                **"normal"**:**"1"**,  
                **"remark"**:**"1"**,  
                **"abnormalPhotoList"**:[  
                    {  
                        **"id"**:**"sdada"**,  
                        **"urlSmall"**:**"**[**http://www.baidu.com**](http://www.baidu.com/)**"**,  
                        **"urlBig"**:**"**[**http://www.baidu.com**](http://www.baidu.com/)**"**  
                    }  
                ]  
            }  
        ]  
    }  
}

5、上传异常照片接口

接口功能：上传异常照片，单张上传。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/uploadImage

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| file | 1 | multipart/form-data | 图片文件 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| idPhoto | String | 图片id |
|  |  |  |
|  |  |  |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"idPhoto"**:**"asdasdadsa"**  
    }  
}

6、分步保存接车单接口

接口功能：分步保存接车单，包含修改接车单。

接口方式：HTTPS POST application/json

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/saveReceiveCarOrder

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| id | 0 | String | 接车单id，当为新增接车单，并且填写第一步车辆信息时，不需要传；其他情况必传。 |
| autoModelChnName | 1 | String | 车型车款 |
| vehicleLicenceCode | 1 | String | 车牌号 |
| mileage | 1 | Integer | 里程 |
| oil | 1 | Integer | 油量百分比，保存为1到100之间的整数 |
| vehicleFrameNo | 0 | String | 车架号 |
| userName | 1 | String | 客户姓名 |
| contactMobile | 1 | String | 客户手机 |
| serviceItems | 0 | String | 客户手机 |
| customServiceItem | 0 | String | 其他项目的内容 |
| description | 0 | String | 客户描述 |
| suggestion | 1 | String | 维修建议 |
| estimatePrice | 1 | String | 预估费用，是商户输入的一段文字描述 |
| orderStep | 0 | String | 接车单内容填写进度，仅在状态为草稿时有效，默认为1，1：填写完车辆信息；2：填写完客户信息；3：全部填写完毕； |
| itemList[] |  |  |  |
| itemCode | 1 | String | 子项目编码 |
| itemName | 1 | String | 子项目名称 |
| itemType | 1 | String | 子项目类型，1：图片型；2：文本型 |
| normal | 1 | String | 是否正常，默认为1，1：正常；2：异常 |
| remark | 0 | String | 备注 |
| abnormalPhotos | 0 | String | 异常图片id，多个用逗号分隔 |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| id | String | 接车单id，也可以是草稿的id |
|  |  |  |
|  |  |  |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"id"**:**"asdasdadsa"**  
    }  
}

7、发送通知短信接口

接口功能：发送通知短信给车主，推荐关注车主端小程序。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/sendMsg2Customer

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| mobile | 1 | String | 客户手机号 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
|  |  |  |

返回示例JSON：

略

8、商户查询我的页面信息接口

接口功能：商户查询我的页面信息。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/queryMyInfo

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| 无 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| photoThumbUrl | String | 头像url |
| garageName | String | 门店名称 |
| totalOrderCount | Integer | 累计有效单 |
| todayOrderCount | Integer | 今日有效单 |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"photoThumbUrl"**:**"**[**http://www.json.cn/**](http://www.json.cn/)**"**,  
        **"garageName"**:**"平安修理厂"**,  
        **"totalOrderCount"**:**122**,  
        **"todayOrderCount"**:**11**  
    }  
}

9、查询模板设置接口

接口功能：查询模板设置信息。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/queryTemplateSetting

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| 无 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
| resultObject |  |  |
| templateList[] |  |  |
| selected | boolean | 是否被选择 |
| templateCode | String | 模板编码 |
| templateName | String | 模板名称 |
| itemList[] |  |  |
| itemCode | String | 子项目编码 |
| itemName | String | 子项目名称 |

返回示例JSON：

{  
    **"createdBy"**:**null**,  
    **"createdDate"**:**null**,  
    **"updatedBy"**:**null**,  
    **"updatedDate"**:**null**,  
    **"resultCode"**:**"1"**,  
    **"resultMessage"**:**"请求处理成功"**,  
    **"resultObject"**:{  
        **"templateList"**:[  
            {  
                **"selected"**:**true**,  
                **"templateCode"**:**"BASE"**,  
                **"templateName"**:**"基础版"**,  
                **"itemList"**:[  
                    {  
                        **"itemCode"**:**"LUNTAI"**,  
                        **"itemName"**:**"轮胎"**  
                    }  
                ]  
            }  
        ]  
    }  
}

10、修改模板设置接口

接口功能：修改模板设置。

接口方式：HTTPS POST

URL：{host} /do/garageAdmin/receiveCarOrder/saveTemplateSetting

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否必需（1为必需，0为可空） | 类型 | 描述 |
| templateCode | 1 | String | 选择的模板编码 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

返回参数：格式为json

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 描述 |
| resultCode | String | 返回编码  1：成功  0：失败  其他：失败 |
| resultMessage | String | 返回信息 |
|  |  |  |

返回示例JSON：

略