# 一、概述

本文档作为客户端和服务器端双向通讯的接口文档

## 通用接口格式

|  |  |
| --- | --- |
| **格式** | **说明** |
| 接口地址 |  |
| 调用方式 | 登录，注册，验证码 接口 为Post，其他用HTTP GET 方式请求各个接口 |
| 输入参数 | 文本值使用tf-8 编码，避免出现参数解析错误 |
| 返回结果 | 格式为JSON形式,通用格式如下：  {result:xxx,msg:xxx}  正确：result = 0，msg为正u确的反馈结果，可以没有。  错误：result<> 0，msg为错误提示 |

## 公共错误代码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **result** | message | **说明** |
| 0 |  | 命令操作成功 |
| 404 | 找不到指定的url | 找不到指定的url |
| 500 | 接口异常 | 后台报错 |
| 501 | 参数缺失 | 参数不全导致无法返回数据 |
|  |  |  |

## 文档用例描述

* 通用格式描述

接口文档无论请求还是返回参数都是实用小写。

* pagenumber

从1开始；分页逻辑都是从第1页开始。

* pagesize

如果不传给服务器，则服务器按照10条每页

# 二、流程设计

## 登录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| api/StudentInfo/Login  请求方式：HttpGet | | | | |
| 请求参数列表 | | Require | Type | 说明 |
| 1 | userName |  | String | 用户名 |
|  | password |  | String | 密码 |
| 正确结果 | | | | |
| {  "Data": {  "ChannelId": 15686 //渠道商id  },  "Result": 0,  "Msg": "登录成功"  } | | | | |
| Result返回0 为成功，  返回非0为错误，msg为错误信息 | | | | |

## 修改密码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| api/StudentInfo/ChangePassword  请求方式：HttpGet | | | | |
| 请求参数列表 | | Require | Type | 说明 |
| 1 | oldpassword |  | String | 原始密码 |
|  | newpasswod |  | String | 新密码 |
|  | channelId |  | Int | 渠道商id |
| 正确结果 | | | | |
| {  "Result": 0,  "Msg": "修改成功"  } | | | | |
| Result返回0 为成功，  返回非0为错误，msg为错误信息 | | | | |

## 客户信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| api/StudentInfo/GetStudentInfo  请求方式：HttpGet | | | | |
| 请求参数列表 | | Require | Type | 说明 |
| 1 | ChannelId |  | String | 渠道商id |
|  | pageIndex |  | Int | 当前页 |
|  | pagesize |  | Int | 每页显示条数 |
| 正确结果 | | | | |
| 返回客户数据：  // 客户端调用此接口之后 ，需要登录获取渠道商id  {  "TotalCount": 10, //总数量  "DataResult": [  {  "StudentId": "18002", //客户id  "RealName": "Anny", //客户名称  "Gender": "0",//性别：0是女 1是男 -1是未知  "LessonTime": "-", //约课时间  "DealState": "课前未处理",//处理状态  "Purpose": 5,// 用户意向 0待邀约 1待跟踪 2长期跟踪 3无意向 4待签约 5已签约  "Mobile": "13850071303",//手机号  "PhoneState": 0,// 通话状态 1 未接通 2已接通 3关机 4无法接通 5空号  "ReturnTime": "-",//下次回访时间  "DebugCreateTime": "-",//调试时间  "IsCheckOK": -1,// 是否调试成功 1成功 0失败 -1本次未调试  "LastCallTime": "-"//上次沟通时间  },  {  "StudentId": "18001",  "RealName": "孙熙越",  "Gender": "1",  "LessonTime": "-",  "DealState": null,  "Purpose": 5,  "Mobile": "13853541580",  "PhoneState": 0,  "ReturnTime": "-",  "DebugCreateTime": "-",  "IsCheckOK": -1,  "LastCallTime": "-"  }  ],  "Result": 0,  "Msg": "成功"  } | | | | |
| Result返回0 为成功，  返回非0为错误，msg为错误信息 | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |

## 信息汇总

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| /api/StudentInfo/GetInfoSumary  请求方式：HttpGet | | | | |
| 请求参数列表 | | Require | Type | 说明 |
| 1 | ChannelId |  | String | 渠道商id |
| 正确结果 | | | | |
| 返回信息汇总数据：  // 客户端调用此接口之后 ，需要登录获取渠道商id  {  "Data": {  "EarningsToday": 0,// 今日收益  "OrdersToday": 0,// 今日成单数量  "EarningsMonth": 0,// 本月收益  "OrdersMonth": 0,// 本月成单数量  "EarningsAll": 0,// 累计收益  "OrdersAll": 0,// 累计成单数量  "StudentNum": 0,// 今日客户数  "StudentAll": 0,// 累计客户数  "TryLessToday": 0,// 今日出席试听课数  "TryLessAll": 1,//累计出席试听课数  "EarningsYesterDay": 0,// 昨日收益  "OrderYesterDay": 0,// 昨日成单数  "YesterDayStudentNum": 0,// 昨日客户数  "MonthStudentNum": 0,// 本月客户数  "YesterTryLess": 0,// 昨日出席试听课数  "MonthTryLess": 1//本月出席试听课数  },  "Result": 0,  "Msg": "成功"  } | | | | |
| Result返回0 为成功，  返回非0为错误，msg为错误信息 | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |