**PSS系统**

**接口文档**

**日期：2017-9-1**

文档信息

文档基本信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 主题： | PSS系统接口说明文档 |
| 版本： | V1.1 |
| 内容： | 接口说明文档 |
| 关键字： |  |
| 参考文档： |  |
| 创建时间： | 2017年9月1日 |
| 创建人： | 高翔 |
| 最新发布日期： | 2017年11月13日 |

文档参加人员

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 电话 | 职务 | Email |
| 高翔 | 13520366982 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

文档修改记录表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改人 | 修改时间 | 版本号 | 修改内容 |
| 高翔 | 2017-9-1 | v1.0 | 创建文档 |
| 高翔 | 2017-9-18 | v1.1 | 修改：1、返回的json格式按约定方式，数据都在data中；2、post表单结果返回跳转url；3、input隐藏域返回ajax需要的请求参数 |
| 高翔 | 2017-9-22 | v1.2 | 修改错误码定义；增加页面返回和局部更新的详细说明 |
| 高翔 | 2017-9-25 | v1.3 | 增加校区接口，根据校区接口需要，修改少数机构接口的接口名 |
| 高翔 | 2017-10-2 | v1.3.1 | 机构密码登录接口返回改为json，密码为md5 32位加密 |
| 高翔 | 2017-10-12 | v1.3.2 | 3.8接口返回格式修改 |
| 高翔 | 2017-10-17 | v1.4 | 表单提交接口参数统一规范；修改个别接口的参数名称。 |
| 高翔 | 2017-10-20 | v1.5 | 二维码前端获取引起的接口调整，其他一些微调。 |
| 高翔 | 2017-10-28 | v1.6 | 完整实现接口后，对应接口的参数或者返回进行了微调。重点关注其中的红色字体部分。 |

**目录**

[1 系统访问域（协议，域名，端口） 7](#_Toc497839612)

[2 机构PC端页面切换接口 8](#_Toc497839613)

[2.1 机构登录 8](#_Toc497839614)

[2.2 忘记密码 9](#_Toc497839615)

[2.3 切换到机构首页 9](#_Toc497839616)

[2.4 指标详情 9](#_Toc497839617)

[2.5 切换到校区 10](#_Toc497839618)

[2.6 添加或编辑校区 10](#_Toc497839619)

[2.7 校区详情 11](#_Toc497839620)

[2.8 切换到课程资源 12](#_Toc497839621)

[2.9 添加或编辑课程 12](#_Toc497839622)

[2.10 切换到教学教研 13](#_Toc497839623)

[2.11 切换到教学教研详情 13](#_Toc497839624)

[2.12 切换到教师员工 14](#_Toc497839625)

[2.13 添加或编辑教师 14](#_Toc497839626)

[2.14 切换到教师详情 15](#_Toc497839627)

[2.15 切换到账号设置 16](#_Toc497839628)

[2.16 校区登录二维码 16](#_Toc497839629)

[2.17 切换到系统日志 17](#_Toc497839630)

[3 机构PC端数据交互接口 18](#_Toc497839631)

[3.1 获取验证码接口 18](#_Toc497839632)

[3.2 提交验证码 19](#_Toc497839633)

[3.3 提交新密码 19](#_Toc497839634)

[3.4 查询二维码扫描结果 20](#_Toc497839635)

[3.5 扫码跳转登录 21](#_Toc497839636)

[3.6 密码登录 22](#_Toc497839637)

[3.7 单日指标汇总 22](#_Toc497839638)

[3.8 单日指标分校区 23](#_Toc497839639)

[3.9 校区列表 24](#_Toc497839640)

[3.10 指定校区单指标详情 24](#_Toc497839641)

[3.11 校区单指标对比详情 25](#_Toc497839642)

[3.12 获取校区信息 26](#_Toc497839643)

[3.13 添加校区 27](#_Toc497839644)

[3.14 编辑校区 27](#_Toc497839645)

[3.15 获取校区附加信息 28](#_Toc497839646)

[3.16 获取校区班级情况 28](#_Toc497839647)

[3.17 获取课程列表 29](#_Toc497839648)

[3.18 获取课程详情 30](#_Toc497839649)

[3.19 添加课程 30](#_Toc497839650)

[3.20 修改课程 31](#_Toc497839651)

[3.21 获取教案列表 32](#_Toc497839652)

[3.22 获取教学教研详情 32](#_Toc497839653)

[3.23 获取教师列表 33](#_Toc497839654)

[3.24 获取教师详细信息 34](#_Toc497839655)

[3.25 添加教师 34](#_Toc497839656)

[3.26 编辑教师信息 35](#_Toc497839657)

[3.27 授课操作 35](#_Toc497839658)

[3.28 获取教师教学信息 36](#_Toc497839659)

[3.29 更新身份二维码 37](#_Toc497839660)

[3.30 修改密码 38](#_Toc497839661)

[3.31 校区登录控制 38](#_Toc497839662)

[3.32 获取系统事件日志 39](#_Toc497839663)

[3.33 机构账号退出 39](#_Toc497839664)

[4 校区PC端页面切换接口 41](#_Toc497839665)

[4.1 校区登录 41](#_Toc497839666)

[4.2 切换到校区首页 42](#_Toc497839667)

[4.3 切换到班级管理 42](#_Toc497839668)

[4.4 切换到添加班级 43](#_Toc497839669)

[4.5 切换到班级信息 43](#_Toc497839670)

[4.6 切换到课时操作 44](#_Toc497839671)

[4.7 切换到咨询登记 44](#_Toc497839672)

[4.8 切换到添加咨询登记 45](#_Toc497839673)

[4.9 切换到筛选条件 46](#_Toc497839674)

[4.10 切换到编辑咨询登记 47](#_Toc497839675)

[4.11 切换到选择试听 47](#_Toc497839676)

[4.12 切换到跟进反馈 48](#_Toc497839677)

[4.13 切换到学员管理 48](#_Toc497839678)

[4.14 切换到添加学员 49](#_Toc497839679)

[4.15 切换到加入班级 50](#_Toc497839680)

[4.16 切换到学员二维码 50](#_Toc497839681)

[4.17 切换到向学员发通知 51](#_Toc497839682)

[4.18 切换到任务处理 52](#_Toc497839683)

[4.19 切换到机构通知 52](#_Toc497839684)

[4.20 切换到发送列表 53](#_Toc497839685)

[4.21 切换到填写流水 53](#_Toc497839686)

[5 校区PC端数据交互接口 55](#_Toc497839687)

[5.1 查询二维码扫描结果 55](#_Toc497839688)

[5.2 扫码跳转登录 56](#_Toc497839689)

[5.3 获取校区日课程表 57](#_Toc497839690)

[5.4 获取校区摘要 57](#_Toc497839691)

[5.5 获取校区班级列表 58](#_Toc497839692)

[5.6 获取课程列表 58](#_Toc497839693)

[5.7 获取校区教师列表 59](#_Toc497839694)

[5.8 添加班级 59](#_Toc497839695)

[5.9 获取班级摘要 60](#_Toc497839696)

[5.10 获取班级课时列表 61](#_Toc497839697)

[5.11 获取课时缺课学员列表 61](#_Toc497839698)

[5.12 获取课时详情 62](#_Toc497839699)

[5.13 提交修改的课时信息 63](#_Toc497839700)

[5.14 取消课时 64](#_Toc497839701)

[5.15 获取咨询登记列表 64](#_Toc497839702)

[5.16 添加咨询登记 66](#_Toc497839703)

[5.17 筛选咨询登记条件（废弃） 66](#_Toc497839704)

[5.18 获取咨询者信息 67](#_Toc497839705)

[5.19 提交编辑咨询 68](#_Toc497839706)

[5.20 获取所有可试听课程 69](#_Toc497839707)

[5.21 提交试听申请 69](#_Toc497839708)

[5.22 转正式学员 70](#_Toc497839709)

[5.23 获取跟进反馈信息 70](#_Toc497839710)

[5.24 提交跟进反馈 71](#_Toc497839711)

[5.25 获取学员列表 72](#_Toc497839712)

[5.26 添加学员 73](#_Toc497839713)

[5.27 学员加入班级 73](#_Toc497839714)

[5.28 向学员发通知 74](#_Toc497839715)

[5.29 学员退班 75](#_Toc497839716)

[5.30 获取校区任务清单 75](#_Toc497839717)

[5.31 处理任务 76](#_Toc497839718)

[5.32 获取机构通知列表 77](#_Toc497839719)

[5.33 处理机构通知 77](#_Toc497839720)

[5.34 获取发送列表 78](#_Toc497839721)

[5.35 提交流水数据 79](#_Toc497839722)

[5.36 校区账号退出 79](#_Toc497839723)

[6 全局错误码 81](#_Toc497839724)

[6.1 全局错误码说明 81](#_Toc497839725)

# 系统访问域（协议，域名，端口）

所有PC端：http://pss.idrpeng.com:9090

所有微信端：http://pss.idrpeng.com

注：上述为mvp阶段访问域，正式上线后域名将切换为app.peishengsu.com

# 机构PC端页面切换接口

**切换的页面分登录前和登录后，展现方式不同。**

**登录前的页面，每次get都完整刷新。**

**登录后的页面框架，是分为三部分组成：上部“标题区”，左边“导航区”，剩下的大部分区域为“内容区”。**

**1、页面框架下的页面切换，都只刷新“内容区”。具体要求前端通过ajax get获取html，显示在内容区中，而不直接刷新整个页面。**

**2、当获取页面的请求发送给后端，后端判断是过期或者权限失效，就会返回“页面已过期”的html，其中提供一个跳转到登录页面的url链接，用户点击后，整个页面全部刷新为登录页面。**

**所有页面都与设计原型中的页面名称对应，并用“”包起来，如“密码登录首页”**。

**请求页面的接口都以goXXX的形式命名，以同ajax请求接口区分开。**

## 机构登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | （机构用户）登录，或扫码超时点击“刷新二维码”，都进入登录首页 | |
| **传入参数** |  |  |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goSchoolLogin | |
| **返回结果** | 返回“二维码登录首页”的html页面  其中，通过input隐藏域方式，返回了二维码的字符串素材，前端根据这个字符串素材生成二维码并呈现。  注：其中含有密码登录的标签，前端根据用户操作隐藏或呈现。当用户点击“密码登录”，不发页面请求，直接前端展现上切换。 | |

## 忘记密码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | （机构用户）在“密码登录首页”点击忘记密码 | |
| **传入参数** |  |  |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goForgetPasword | |
| **返回结果** | 返回“获取验证码”的html页面 | |

## 切换到机构首页

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏的“首页” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goSchoolHome?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回首页页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：首页提供一个input隐藏域，用于后台填写code值，用于ajax请求的参数和进入“指标详情”页面 | |

## 指标详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“首页”中，点击今日数据汇总或者校区今日数据对比，进入指标详情页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goIndex?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回指标详情页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  html提供一个input隐藏域，给后台填写code值，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到校区

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏的“校区” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZone?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回校区页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  返回html定义input隐藏域，给后台填写code | |

## 添加或编辑校区

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “校区”页面中，添加“添加新校区”；或“校区详情”页面中，点击“修改校区信息” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAddOrEditZone?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加或编辑校区页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：zoneid为选填参数，如果没有，则为添加校区，反之为编辑校区  html提供input隐藏域，给后台填写code，zoneid | |

## 校区详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “校区”页面中，点击列表中的某行，或者添加了一个新校区，点击提交，获取“校区详情”页 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneDetail?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回校区详情页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  html提供input隐藏域，给后台填写code，zoneid | |

## 切换到课程资源

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏的“课程资源” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goCourse?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回课程资源页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  返回html定义input隐藏域，给后台填写code | |

## 添加或编辑课程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “课程资源”页面点击“添加分类”；或点击一个课程的“操作”列中的“编辑”，切换到添加或编辑课程页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAddOrEditCourse?code=x&courseid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加或编辑课程页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：courseid为选填参数，如果没有，则为添加课程，反之为编辑课程  html提供input隐藏域，给后台填写code，courseid | |

## 切换到教学教研

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏中的“教学教研”，或者在“课程资源”页面中，点击某一个课程的“教研教研”列。就切换到“教研教研”页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goPlan?code=x&courseid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回教学教研页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：courseid为选填参数  html提供input隐藏域，给后台填写code，courseid | |

## 切换到教学教研详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“教学教研”页面，点击列表中某一行的“课时主题”，切换到此课时的教学教研详情页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
| lessonid | 课时id |
| planid | 教案id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goPlanDetail?code=x&courseid=x&lessonid=x&planid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回教学教研详情页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  html提供input隐藏域，给后台填写code，courseid，lessnoid，planid | |

## 切换到教师员工

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏的“教师员工” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goTeacher?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回教师员工页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  返回html定义input隐藏域，给后台填写code | |

## 添加或编辑教师

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “教师员工”页面，点击“添加”；或在“教师详情”页面，点击“编辑基本信息”，进入此页。 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| tid | 教师id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAddOrEditTeacher?code=x&tid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加或编辑教师页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：tid为可选参数，没有tid表示添加教师  html提供input隐藏域，给后台填写code，tid | |

## 切换到教师详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “教师员工”页面，点击“详情”；或添加修改教师信息后，均进入此页。 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| tid | 教师id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goTeacherDetail?code=x&tid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回教师详情页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  html提供input隐藏域，给后台填写code，tid | |

## 切换到账号设置

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 导航栏点击“账号设置” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAccountSet?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回账号设置页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  返回html定义input隐藏域，给后台填写code | |

## 校区登录二维码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “账号设置”中选择为某校区生成二维码 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneQrcode?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回校区登录二维码页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  返回html定义input隐藏域，给后台填写code | |

## 切换到系统日志

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 导航栏点击“系统日志” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goEventLog?code=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回系统日志页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  返回html定义input隐藏域，给后台填写code | |

# 机构PC端数据交互接口

1、数据交互采用ajax方式，发送post请求，后端返回json格式数据。获取到的数据，直接提取json中的“data”。无数据，则无data

2、为了局部更新“内容区”，不刷新整个页面。在post表单提交跳转页面的情况，后端将通过json返回跳转url。此时，前端不应直接跳转，而是再通过ajax get获取html，显示在内容区中。

## 获取验证码接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 用户通过传递手机号，请求获取验证码。  获取验证码需要满足指定条件，即判断该手机号是否属于合法账号 | |
| **传入参数** | moblie | 手机号码 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getVcode?mobile=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}    注：请求成功后，界面将“获取验证码”按钮的提示变灰，不让再次点击，，同时按钮上提示语变为“xx秒后重发”，进行倒计时。 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 提交验证码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | （机构用户）在“获取验证码”页面中，填入获取到的验证码，点击下一步 | |
| **传入参数** | mobile | 手机号 |
| vcode | 验证码 |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/submitVcode?mobile=x&vcode=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  请求成功（http请求成功，不一定验证成功），返回跳转url，前端跳转到相应url  1、验证成功：返回“修改密码”页面url；  2、验证失败：返回“获取验证码”页面url（且提示label含提示信息，信息是后端直接写到页面上的）  注：成功将跳转到“修改密码”页面，页面预先定义隐藏标签两个，用于保存后端返回的mobile和vcode | |

## 提交新密码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | （机构用户）在“修改密码”中提交新密码 | |
| **传入参数** | mobile | 手机号 |
| vcode | 验证码 |
| newpass | 新密码（md5 32位加密） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/submitNewPass?mobile=x&vcode=x&newpass=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  请求成功（http请求成功，不一定修改密码成功），返回跳转url，前端跳转到相应url  1、成功：返回首页页面url（含全部框架的页面）；  2、失败：返回“修改密码”页面url（且提示label含提示信息，信息是后端直接写到页面上的）  注：moblie和vcode是通过html隐藏标签提供给“修改密码”页面的 | |

## 查询二维码扫描结果

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“二维码登录首页”，不断调用此接口查询用户是否已经扫码登录 | |
| **传入参数** | qid | 查询id号 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/queryScanResult?qid=x | |
| **返回结果** | 1、用户未扫码  {"errcode":50001,"errmsg":"have not scan code"}  2、用户已扫码，未点击确定  {"errcode":50002,"errmsg":"have not click ok"}  3、请求超时  {"errcode":50003,"errmsg":"timeout"}  4、请求成功，用户已扫码并点击确定  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"loginid":"xxx"}}  5、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}    注：查询id号，通过页面隐藏标签提供  返回50001或-1，继续调用本接口；  返回50002，页面隐藏二维码图片，显示扫码成功图片和提示，继续调用本接口；  返回50003，页面隐藏二维码图片，显示扫码失败图片和提示，停止调用本接口；  返回0，获取到loginid，调用扫码跳转登录接口  用户点击“密码登录”，停止调用本接口。点击“扫码登录”，恢复调用本接口，qid不变。 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 扫码跳转登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 用户扫描二维码后跳转到首页 | |
| **传入参数** | qid | 查询id |
| loginid | 登录id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/scanLogin?qid=x&loginid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  请求成功（http请求成功，不一定登录成功），返回跳转url，前端跳转到相应url  1、成功：返回首页页面url（含全部框架的页面）；  2、失败：返回“扫描失败”页面url | |

## 密码登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | （机构用户）在“密码登录首页”输入参数后点击登录 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| user | 用户名 |
| password | 密码（md5 32位加密） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/passwordLogin?code=x&user=x&password=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  请求成功（http请求成功，不一定登录成功），返回跳转url，前端跳转到相应url  1、成功：返回首页页面url（含全部框架的页面）；  2、失败：返回“扫描失败”页面url | |

## 单日指标汇总

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“首页”，自动加载汇总的今日数据 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| day | 日期，格式为YYYY-MM-DD |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getDayIndex?code=x&day=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"income":"xxx","outcome":"xxx","visit\_num":"xxx","sign\_num":"xxx","reserve\_num":"xxx","teacher\_leave\_num":"xxx","class\_num":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}    注：请求参数day为可选（格式为年四位，月两位，日两位），如果不带此参数，缺省为查询今日数据  在首页加载数据的时候，不要带day参数，让系统自动加载今日数据 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 单日指标分校区

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“首页”，自动加载获取所有校区的单日指标数据 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| day | 日期，格式YYYY-MM-DD，选填参数 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneDayIndex?code=x&day=YYYY-MM-DD | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"zone\_id":"xxx","zone\_name":"xxx","income":"xxx","outcome":"xxx","visit\_num":"xxx","sign\_num":"xxx","reserve\_num":"xxx","teacher\_leave\_num":"xxx","class\_num":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}    注：请求参数day为可选（格式为年四位，月两位，日两位），如果不带此参数，缺省为查询今日数据  在首页加载数据的时候，不要带day参数，让系统自动加载今日数据 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 校区列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“首页”，自动加载获取机构下属校区的摘要信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneList?code=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功，用户已扫码并点击确定  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"zone\_id":"xxx","name":"xxx","official":"xxx","mobile":"xxx","address":"xxx","type":"xxx","coreContent":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 指定校区单指标详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在经营数据详情页面，加载获取 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 指定校区id |
| index | 指标名称（与3.7，3.8接口json返回data中指标名称一致） |
| period | 指标周期（day、week、month） |
| sdate | 开始日期 |
| edate | 结束日期 |
| page | 页编号（从0编号） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneIndex?code=x&zoneid=x&index=x&period=x&sdate=YYYY-MM-DD&edate=YYYY-MM-DD&page=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"date":"xxx","value":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：开始日期和结束日期，YYYY-MM-DD格式  如果是按月查询，则开始日期和结束日期应该为：YYYY-MM  按周查询，开始日期和结束日期格式也是YYYY-MM-DD，其中DD是周一日期 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 校区单指标对比详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在经营数据详情页面，加载获取 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| index | 指标名称（与3.7，3.8接口json返回data中指标名称一致） |
| period | 指标周期（day、week、month） |
| date | 指标具体日期 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneIndexCompare?code=x&index=x&period=x&date=YYYY-MM-DD | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"zoneid":"xxx","zone\_name":"xxx","value":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：日期，YYYY-MM-DD格式  如果是按月查询，则日期应该为：YYYY-MM  按周查询，日期格式也是YYYY-MM-DD，其中DD是周一日期 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取校区信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“编辑修改校区”页面，加载校区信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneInfo?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"zone\_id":"xxx","zone\_name":"xxx","official":"xxx","mobile":"xxx","telephone":"xxx","address":"xxx","type":"xxx","core\_content":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 添加校区

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“添加校区”页面，提交校区信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号） |
| **请求方式** | HTTP/POST ajax表单提交（表单中input的名称应与3.12返回的json中各字段对应，便于前后端名称一致） | |
| **请求地址** | /pss/addZone?code=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"zoneid":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：请求成功后，根据返回的zoneid，切换到校区详情页面 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 编辑校区

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“添加或修改校区”页面，提交编辑后的校区信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| data | 表单json， （注意数字字段都不带引号） |
| **请求方式** | HTTP/POST ajax表单提交（表单中input的名称应与3.12返回的json中各字段对应，便于前后端名称一致） | |
| **请求地址** | /pss/editZone?code=x&zonid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"zoneid":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：请求成功后，根据返回的zoneid，切换到校区详情页面 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取校区附加信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“校区详情”页面，加载校区附加信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneExtInfo?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"class\_num":"xxx","student\_num":"xxx","his\_student\_num":"xxx","visitor\_num":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取校区班级情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“校区详情”页面，加载校区班级情况 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneClasses?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success", "data":[{"class\_id":"xxx","class\_name":"xxx","course\_id":"xxx","course\_name":"xxx","start\_time":"xxx","teacher\_id":"xxx","teacher\_name":"xxx","current\_lesson":"xxx","student\_num":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取课程列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“课程资源”页面，加载课程列表 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getCourses?code=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success", "data":[{"course\_id":"xxx","course\_name":"xxx","lesson\_num":"xxx","user":"xxx","target":"xxx" ,"fee\_model":"xxx" },...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：大纲内容较多，不在列表加载的时候提供，在获取课程详情的接口提供 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取课程详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“添加或编辑课程页面”页面，加载课程详情 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getCourseDetail?code=x&courseid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"course\_id":"xxx","course\_name":"xxx","lesson\_num":"xxx","standard\_time":"xxx","user":"xxx","target":"xxx","fee\_model":"xxx","outline":"xxx", "lessons":[{"lesson\_id":"xxx","theme":"xxx","lessonTime":"xxx","outline":"xxx"},...]}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 添加课程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“添加课程页面”页面，点击保存 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| data | 表单json， （注意数字字段都不带引号） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/addCourse?code=x 表单提交，通过data参数打包json格式（data中的名称应与3.18返回的json中各字段对应，便于前后端名称一致） | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：返回成功后，自动跳转到“课程资源”页面 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 修改课程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“编辑课程页面”页面，点击保存 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
| data | 表单json， （注意数字字段都不带引号） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/editCourse?code=x&courseid=x 表单提交（表单中input的名称应与3.18返回的json中各字段对应，便于前后端名称一致） | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：返回成功后，自动跳转到“课程资源”页面 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取教案列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“添加或编辑课程页面”页面，加载课程详情 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
|  | theme | 课时主题 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getPlanList?code=x&courseid=x&theme=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"course\_id":"xxx","lesson\_id":"xxx","plan\_id":"xxx","lesson\_theme":"xxx","contributor":"xxx","ctime":"xxx","location":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：courseid和theme为可选参数 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取教学教研详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“教学教案详情”页面，加载详情 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| courseid | 课程id |
| lessonid | 课时id |
| planid | 教案id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getPlanDetail?code=x&courseid=x&lessonid=x&planid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"course\_name":"xxx","lesson\_id":"xxx","lesson\_theme":"xxx","contributor":"xxx","location":"xxx","content":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取教师列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“教师员工”页面，加载教师列表 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getTeacherList?code=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"tid":"xxx","work\_no":"xxx","name":"xxx","zone\_name":"xxx","type":"xxx","entry\_day":"xxx","status":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取教师详细信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“编辑教师员工”页面，加载教师详细信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| tid | 教师id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getTeacherDetail?code=x&tid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"tid":"xxx","name":"xxx","gender":"xxx","birthday":"xxx","native\_place":"xxx","id\_num":"xxx","mobile":"xxx","zone\_name":"xxx","address":"xxx","entry\_day":"xxx","type":"xxx","other\_info":"xxx","status":"xxx", "mtime":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 添加教师

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“添加教师员工”页面，提交添加的教师详细信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/addTeacher?code=x 表单提交（其中的所属校区应提交zoneid，首先通过3.9接口获取所有校区的id和name，下拉框提供给用户选择） | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"tid":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：提交成功后，根据返回的tid，切换到“教师详情”页面 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 编辑教师信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“编辑教师员工”页面，提交修改后的教师详细信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| tid | 教师id |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号）（其中的所属校区应提交zoneid，首先通过3.9接口获取所有校区的id和name，下拉框提供给用户选择） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/editTeacher?code=x&tid=x 表单提交 | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"tid":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：提交成功后，根据返回的tid，切换到“教师详情”页面 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 授课操作

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“教师详情”页面，暂停或者恢复授课 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| tid | 教师id |
| action | start 或者 stop |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/teachAction?code=x&tid=x&action=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：action分为"stop","start", 前端根据获取到的教师详细信息的status来显示，status分为“正常”和“停止授课”  提交成功后，切换按钮显示文字 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取教师教学信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“教师详情”页面，加载教师教学信息 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| tid | 教师id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getTeacherWorkInfo?code=x&tid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"ready\_rate":"xxx","work\_rate":"xxx","lesson\_num":"xxx","class\_num":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 更新身份二维码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 更新二维码请求：1、打开包含二维码的页面的时候调用；2、用户点击“生成二维码”按钮时调用 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id（如果usertype为school，这个参数填0） |
| usertype | 身份类别（school,zone,teacher,student） |
| userid | 身份id |
| expired | 有效期（分钟为单位，比如30为30分钟） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/updateQrcode?code=x&zoneid=x&usertype=x&userid=x&expired=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"qrcode":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  返回的qrcode就是二维码的制作素材，前端调用三方库接口展现二维码。  注：请求成功后，局部更新二维码图片（根据qrcode\_url重新加载图片）  注：身份二维码包括了四类用户（机构，校区，教师，学生家长），用于各自绑定微信账号使用，usertype参数区分用户类别：  school,zone,teacher,student | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 修改密码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 更新密码请求 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| oldpass | 老密码 |
| newpass | 新密码 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/updateSchoolPasword?code=x&oldpass=x&newpass=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 校区登录控制

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 冻结（恢复）校区登录 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| action | 动作（stop，start） |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/controlZoneLogin?code=x&zoneid=x&action=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 获取系统事件日志

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “系统日志”页面加载数据 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| page | 页序号 |
| rec\_per\_page | 每页条数 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/getEventLog?code=x&page=x&rec\_per\_page | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"ctime":"xxx","operator":"xxx","event":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：缺省按时间倒序排序，page由前端控制，编号从0开始 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 机构账号退出

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 界面右上角点击退出 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| 请求地址 | pss/logout?code=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：url返回切换url | |
| **返回结果格式** | JSON | |

# 校区PC端页面切换接口

**切换的页面分登录前和登录后，展现方式不同。**

**登录前的页面，每次get都完整刷新。**

**登录后的页面框架，是分为三部分组成：上部“标题区”，左边“导航区”，剩下的大部分区域为“内容区”。**

**1、页面框架下的页面切换，都只刷新“内容区”。具体要求前端通过ajax get获取html，显示在内容区中，而不直接刷新整个页面。**

**2、当获取页面的请求发送给后端，后端判断是过期或者权限失效，就会返回“页面已过期”的html，其中提供一个跳转到登录页面的url链接，用户点击后，整个页面全部刷新为登录页面。**

**所有页面都与设计原型中的页面名称对应，并用“”包起来，如“密码登录首页”**。

**请求页面的接口都以goXXX的形式命名，以同ajax请求接口区分开。**

## 校区登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | （校区用户）登录，或扫码超时点击“刷新二维码”，都进入登录首页 | |
| **传入参数** |  |  |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneLogin | |
| **返回结果** | 返回“二维码登录首页”的html页面  其中，通过input隐藏域方式，返回了二维码的字符串素材，前端根据这个字符串素材生成二维码并呈现。 | |

## 切换到校区首页

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏的“首页” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneHome?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回校区首页页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：校区首页提供一个input隐藏域，用于后台填写code和zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到班级管理

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 点击导航栏的“班级管理” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneClassManage?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回班级管理页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：班级管理页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code和zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到添加班级

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级管理”中，点击“+”，添加一个班级 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneAddClass?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加班级页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：添加班级页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code和zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到班级信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级管理”中，点击具体一个班级，或添加新班级后跳转到本页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
|  | classid | 班级id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goClassInfo?code=x&zoneid=x&classid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回班级信息页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid和classid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到课时操作

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级信息”中，点击绿色或红色的课时，进入到“课时操作”页面  前端要首先根据5.11的返回结果判断：  不带sid参数的时候，只有课时状态为1，2的课时可以调用本接口；  带sid参数的时候，只有课时状态为3的课时可以调用本接口 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| lessonid | 课时id |
| sid | 学员id（可以为空，为空表示获取的是班级的缺省课时信息） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goLessonOperate?code=x&zoneid=x&classid=x&lessonid=x&sid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回课时操作页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid、classid和lessonid、sid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到咨询登记

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 导航点击“咨询登记” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 数据页序号（选填参数，不填缺省为0，也就是显示第一页数据） |
| data | 选填参数，如果带，则后台将之填入返回页面的input隐藏域，供页面加载的时候调用ajax使用。 |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goVisitor?code=x&zoneid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回咨询登记页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，page，用于ajax请求的参数  注：导航点击“咨询登记”，page不填或者填0，也就是获取第一页数据。 | |

## 切换到添加咨询登记

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询登记”列表点击“添加”，切换到添加页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAddVisitor?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加咨询登记页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到筛选条件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 1、“咨询登记”列表点击“筛选”，切换到筛选页面；  2、“学员管理”列表点击“查询”，切换到此页面（但隐藏与试听、跟进反馈相关内容） | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| from | 来自那个页面（1：咨询；2、学员管理） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goSelectVisitors?code=x&zoneid=x&from=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回筛选条件页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：返回的筛选条件页面，点击提交，前端收集用户选择的条件，组成json格式，打包到data参数，然后调用4.7接口。  收集筛选条件的时候注意：设定条件的填，没有设定条件的不要填。也就是data参数是一个小集合，包含了用户真正选择了的条件。  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，from，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到编辑咨询登记

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询登记”列表点击“编辑”，切换到编辑页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goEditVisitor?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回编辑咨询登记页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，sid，page，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到选择试听

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询登记”列表点击“试听”，切换到试听页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAddAudit?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回试听页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，sid，page，用于ajax请求的参数  注：页面的学员姓名，由后台填写到html中带回来，不用单独请求 | |

## 切换到跟进反馈

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询登记”列表，选择某记录，点击“跟进反馈”那一列，切换到跟进反馈的详情页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了返回） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goVisitorLog?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回跟进反馈页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，sid，page，用于ajax请求的参数  注：页面的学员姓名，由后台填写到html中带回来，不用单独请求 | |

## 切换到学员管理

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 导航点击“学员管理” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 数据页序号（选填参数，不填缺省为0，也就是显示第一页数据） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goStudentManage?code=x&zoneid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回跟进学员管理页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，page，用于ajax请求的参数  注：导航点击“需要管理”，page不填或者填0，也就是获取第一页数据。 | |

## 切换到添加学员

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “学员管理”列表点击“添加”，切换到添加学员页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goAddStudent?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加学员页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到加入班级

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “学员管理”列表选中一条学员记录，右键选择“加入班级”，切换到加入班级页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
|  | sid | 学员id（咨询登记id） |
|  | page | 所在的页序号（为了返回） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goJoinToClass?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回添加学员页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid， sid，page，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到学员二维码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “学员管理”列表选中一条学员记录，右键选择“生成二维码”，切换到二维码页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
|  | sid | 学员id（咨询登记id） |
|  | page | 所在的页序号（为了返回） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goStudentQrcode?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回学员二维码页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid， sid，page，用于ajax请求的参数  注：用户点击“返回”，调用5.25获取学员列表的接口，page为页面保存的page | |

## 切换到向学员发通知

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “学员管理”列表选中一条学员记录，右键选择“发送通知”，切换到发通知页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了返回） |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goSendToStudent?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回学员发通知页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid， sid，page，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到任务处理

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 导航点击“消息与任务”，或者在“消息与任务”页面中点击“任务处理”标签 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goZoneTasks?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回消息与任务页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到机构通知

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“消息与任务”页面中点击“机构通知”标签 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goMsgFromSchool?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回机构通知页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到发送列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“消息与任务”页面中点击“发送列表”标签 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goSendList?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回发送列表页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，用于ajax请求的参数 | |

## 切换到填写流水

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“消息与任务”页面的“机构通知”中，选中的通知如果是发送流水，点击切换 “填写流水”页面 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /GET | |
| **请求地址** | /pss/goInAndOutCome?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | html页面：  1、成功：返回流水页面（只含内容区的页面）；  2、会话超时或不正确，返回超时页面  注：页面提供一个input隐藏域，用于后台填写code、zoneid，用于ajax请求的参数 | |

# 校区PC端数据交互接口

1、数据交互采用ajax方式，发送post请求，后端返回json格式数据。获取到的数据，直接提取json中的“data”。无数据，则无data

2、为了局部更新“内容区”，不刷新整个页面。在post表单提交跳转页面的情况，后端将通过json返回跳转url。此时，前端不应直接跳转，而是再通过ajax get获取html，显示在内容区中。

## 查询二维码扫描结果

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 在“二维码登录首页”，不断调用此接口查询用户是否已经扫码登录 | |
| **传入参数** | qid | 查询id号 |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| **请求地址** | /pss/queryScanResult?qid=x | |
| **返回结果** | 1、用户未扫码  {"errcode":50001,"errmsg":"have not scan code"}  2、用户已扫码，未点击确定  {"errcode":50002,"errmsg":"have not click ok"}  3、请求超时  {"errcode":50003,"errmsg":"timeout"}  4、请求成功，用户已扫码并点击确定  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"loginid":"xxx"}}  5、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}    注：查询id号，通过页面隐藏标签提供  返回50001或-1，继续调用本接口；  返回50002，页面隐藏二维码图片，显示扫码成功图片和提示，继续调用本接口；  返回50003，页面隐藏二维码图片，显示扫码失败图片和提示，停止调用本接口；  返回0，获取到loginid，调用扫码跳转登录接口  用户点击“密码登录”，停止调用本接口。点击“扫码登录”，恢复调用本接口，qid不变。 | |
| **返回结果格式** | JSON | |

## 扫码跳转登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 用户扫描二维码后跳转到首页 | |
| **传入参数** | qid | 查询id |
| loginid | 登录id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/scanLogin?qid=x&loginid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  请求成功（http请求成功，不一定登录成功），返回跳转url，前端跳转到相应url  1、成功：返回首页页面url（含全部框架的页面）；  2、失败：返回“扫描失败”页面url | |

## 获取校区日课程表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “校区首页”请求获取日课程表 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| date | 日期YYYY-MM-DD格式，不填则缺省获取当日课表 |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneDayLessons?code=x&zoneid=x&date=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"class\_id":"xxx",""class\_name":"xxx","course\_id":"xxx","course\_name":"xxx","lesson\_id":"xxx","start\_time":"xxx","lesson\_time":"xxx","teacher\_id":"xxx","teacher\_name":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 获取校区摘要

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “校区首页”请求获取校区摘要 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneSummary?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"classes":"xxx","teachers":"xxx","students":"xxx","audits":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 获取校区班级列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级管理”请求获取校区班级列表信息；或者“学员管理”中加入班级页面加载班级列表信息 ，也调用此接口。 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneClassesList?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"class\_id":"xxx","class\_name":"xxx","start\_time":"xxx","teacher\_name":"xxx","students":"xxx","audits":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 获取课程列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “添加班级”页面，获取课程列表信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getCourseList?code=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"course\_id":"xxx","course\_name":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 获取校区教师列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “添加班级”页面，获取本校区的教师列表信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneTeacherList?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"tid":"xxx","teacher\_name":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 添加班级

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “添加班级”页面，提交添加班级信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号），详细格式见返回结果中的描述 |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/addClass?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  data参数的添加格式示例如下：  {"class\_name":"newnew","course\_id":15,"reserve\_num":18,"teacher\_id":2,"start\_time":"2017-10-23 16:00:00","lessons":[{"lesson":"2017-10-23 16:00:00"},{"lesson":"2017-10-30 16:00:00"}]}  要点：lessons是一个数组，前端需将用户在界面设置的上课周期，结合此课程的lessons数，转换为具体的每一节课的上课时间，通过lessons数组，传递给后台。  添加成功后，返回此班级的“班级信息”url | |

## 获取班级摘要

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级信息”页面，获取班级摘要信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getClassSummary?code=x&zoneid=x&classid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"class\_name":"xxx","teacher":"xxx","start\_time":"xxx","reserve\_num":"xxx","students\_num":"xxx","students":[{"sid":"xxx","name":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：返回信息中，包括了学员的清单，在“students”数组中 | |

## 获取班级课时列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级信息”页面，获取班级课时列表 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| sid | 学员id（可以为空，为空表示获取的是班级的缺省课时信息） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getClassLessonsList?code=x&zoneid=x&classid=x&sid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"lesson\_id":"xxx","theme":"xxx","lesson\_status":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注： lesson\_status为课时状态分为：  0：已经上过；1：马上要上；2：以后上；3：缺课 | |

## 获取课时缺课学员列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “班级信息”页面，点击灰色课时，弹出缺课人员列表（此处前端处理，不返回页面） | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| lessonid | 课时id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getLessonsMissList?code=x&zoneid=x&classid=x&lessonid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"sid":"xxx","student\_name":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：前端根据返回的列表，弹出列表进行显示，操作前端完成 | |

## 获取课时详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “课时操作”页面，获取课时详细信息。  前端要首先根据5.11的返回结果判断：  不带sid参数的时候，只有课时状态为1，2的课时可以调用本接口；  带sid参数的时候，只有课时状态为3的课时可以调用本接口 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| lessonid | 课时id |
| sid | 学员id（可以为空，为空表示获取的是班级的课时信息） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getLessonsDetail?code=x&zoneid=x&classid=x&lessonid=x&sid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"plan\_time":"xxx","tid":"xxx","teacher\_name":"xxx","outline":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  url返回班级信息页面 | |

## 提交修改的课时信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “课时操作”页面，提交 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| lessonid | 课时id |
| sid | 学员id（可以为空，为空表示获取的是班级的缺省课时信息） |
| data | 表单json:（注意数字字段都不带引号）  "data":{"plan\_time":"xxx","tid":xxx} |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单操作 | |
| **请求地址** | /pss/submitLessonOperate?code=x&&zoneid=x&classid=x&lessonid=x&sid=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 取消课时

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “课时信息”页面，点击“取消课时” | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| classid | 班级id |
| lessonid | 课时id |
| sid | 学员id（可以为空，为空表示获取的是班级的缺省课时信息） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/cancelLesson?code=x&zoneid=x&classid=x&lessonid=x&sid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 获取咨询登记列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询登记”页面，获取咨询登记列表数据 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 页序号（第一页为0，以此类推） |
| data | 选填参数，筛选条件，下述条件组成json中的key，有设置过滤条件都才填，没有设置则不加入json：  name;age1;age2;gender;official;address;mobile;origin;signTime1;signTime2;visitorStatus;visitorLog;  示例（查找8-10岁的学员列表）： data={"age1":"8","age2":"10"} |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getVisitorList?code=x&zoneid=x&page=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"page\_num":"xxx","list":[{"sid":"xxx","ctime":"xxx","name":"xxx","age":"xxx","gender":"xxx","address":"xxx","official":"xxx","mobile":"xxx","visitor\_content":"xxx","origin":"xxx","audit\_time":"xxx","audit\_status":"xxx"},...]}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：  页面加载的时候，  每次在“咨询登记列表”页面加载的时候自动执行，从隐藏域获取page参数，设置请求的page参数；同时获取data参数（如果有），做为筛选条件。  每页记录数为固定值；  返回数据中，page\_num为总的页数，前端记录下来用于翻页使用。  页面上的“首页”、“下一页”、“末页”点击后提交的都是本接口，page不同。 | |

## 添加咨询登记

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “添加咨询登记”页面，点击提交 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号），各个字段名称参考5.15的返回，并保持一致  参考示例：  data={"address":"望京","gender":"男","origin":"主动咨询","name":"奔奔","mobile":"45654366","official":"老周","relation":"父亲","age":6,"visitor\_content":"fdsafasdfd"} |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/addVisitor?code=x&zoneid=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  提交成功后，返回登记列表url | |

## 筛选咨询登记条件（废弃）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 此接口废弃，“筛选条件”页面，点击确定的时候，前端应调用4.7接口，并传入收集到的筛选条件（通过data参数传递json数据） | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| from | 来自那个页面（1：咨询；2、学员管理） |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号） |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/selectVisitors?code=x&zoneid=x&from=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  提交成功后，返回登记列表url或学员管理列表（根据from参数） | |

## 获取咨询者信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询登记”页面，点击“编辑”，切换到“编辑页面”，并在页面加载咨询者信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getVisitorDetail?code=x&zoneid=x&sid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"sid":"xxx","name":"xxx","age":"xxx","gender":"xxx","address":"xxx","official":"xxx","relation":"xxx","mobile":"xxx","visitor\_content":"xxx","origin":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 提交编辑咨询

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “编辑咨询”页面，点击确定，提交修改 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号），各个字段名称参考5.18的返回，并保持一致 |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/editVisitor?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  返回对应page页面的咨询列表url | |

## 获取所有可试听课程

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “选择试听”页面，获取试听课信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getAuditLessonList?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"class\_id":"xxx","class\_name":"xxx","lessons":[{"lesson\_id":"xxx","theme":"xxx"},...]},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：返回数据是两层数组嵌套，第一层是班级列表，第二层是每个班级的课程列表。 | |

## 提交试听申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “选择试听”页面，点击提交 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| data | 表单json，格式（注意数字字段都不带引号）：  {"class\_id":xx,"lesson\_id":xx} |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/addAudit?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  返回对应page页面的咨询列表url | |

## 转正式学员

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “咨询列表”页面，选中某记录，点击“转正式” | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/toBeStudent?code=x&zoneid=x&sid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  请求成功后，返回对应学员页面的列表url | |

## 获取跟进反馈信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “跟进反馈”页面，加载学员的跟进反馈信息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getVisitorLog?code=x&zoneid=x&sid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":[{"content":"xxx"},...]}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 提交跟进反馈

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “跟进反馈”页面，点击保存 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| data | 表单json，（注意数字字段都不带引号）[{"content":"xxx"},...] |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/addVisitorLog?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  返回对应page页面的咨询列表url | |

## 获取学员列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “学员管理”页面，获取学员列表数据 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 页序号 |
| data | 选填参数，筛选条件，下述条件组成json中的key，有设置过滤条件都才填，没有设置则不加入json：  name;age1;age2;gender;official;address;mobile;origin;signTime1;signTime2 |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getStudentsList?code=x&zoneid=x&page=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"page\_num":"xxx","list":[{"sid":"xxx","ctime":"xxx","name":"xxx","class\_id":""class\_name","age":"xxx","gender":"xxx","address":"xxx","official":"xxx","mobile":"xxx","origin":"xxx","remaining\_lesson":"xxx"},...]}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：  页面加载的时候，  每次在“咨询登记列表”页面加载的时候自动执行，从隐藏域获取page参数，设置请求的page参数；  每页记录数为固定值；  返回数据中，page\_num为总的页数，前端记录下来用于翻页使用。  页面上的“首页”、“下一页”、“末页”点击后提交的都是本接口，page不同。 | |

## 添加学员

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “添加学员”页面，点击确定 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| data | 表单json， （注意数字字段都不带引号）, data示例：  data={"address":"塔院","gender":"男","origin":"主动咨询","name":"xixi","mobile":"111111","official":"marry","relation":"母亲","age":6} |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/addStudent?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  提交成功后，返回学员管理列表url | |

## 学员加入班级

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “加入”页面，点击确定 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| classid | 班级id |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/joinToClass?code=x&zoneid=x&sid=x&classid=x&page=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  提交成功后，返回学员二维码页面url | |

## 向学员发通知

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “通知”页面，点击确定 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| data | 表单json， （注意数字字段都不带引号）  示例： data={"notice":"fdsfdasfdas"} |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交，注意通知字数限制在100个字，超过前端发出弹窗提示。 | |
| **请求地址** | /pss/sentMessageToStudent?code=x&zoneid=x&sid=x&page=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  提交成功后，返回学员管理列表url | |

## 学员退班

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “学员管理”页面，选择一个学员，右键点击“退出班级” | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| sid | 学员id（咨询登记id） |
| classid | 班级id |
| page | 所在的页序号（为了编辑后返回） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/exitFromClass?code=x&zoneid=x&sid=x&classid=x&page=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  提交成功后，返回学员管理列表url | |

## 获取校区任务清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “消息与任务”页面的“任务处理”中，加载任务清单 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 查询页序号，首页为0  注意：没有末页（也就是不提供一共多少页，用户点击下一页或上一页翻页，点击首页回到开头） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getZoneTaskList?code=x&zoneid=x&page=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"task\_id":"xxx","time":"xxx","from":"xxx","content":"xxx","status":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 处理任务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “消息与任务”页面的“任务处理”中，打勾处理任务 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| taskid | 任务id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/submitZoneTask?code=x&zoneid=x&taskid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：打勾处理后的任务不能再打勾，从界面上变灰。 | |

## 获取机构通知列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “消息与任务”页面的“机构通知”中，加载通知清单 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 查询页序号，首页为0  注意：没有末页（也就是不提供一共多少页，用户点击下一页或上一页翻页，点击首页回到开头） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getMsgFromSchool?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"msg\_id":"xxx","time":"xxx","from":"xxx","content":"xxx","status":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 处理机构通知

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “消息与任务”页面的“任务处理”中，打勾处理任务 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| msgid | 通知id |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/submitMsgFromSchool?code=x&zoneid=x&msgid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success"}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：打勾处理后的任务不能再打勾，从界面上变灰。 | |

## 获取发送列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “消息与任务”页面的“发送列表”中，加载发送消息 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| page | 查询页序号，首页为0  注意：没有末页（也就是不提供一共多少页，用户点击下一页或上一页翻页，点击首页回到开头） |
| **请求方式** | HTTP /POST | |
| **请求地址** | /pss/getSendList?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"send\_id":"xxx","time":"xxx","to":"xxx","content":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"} | |

## 提交流水数据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | “消息与任务”页面的“填写流水”中，填写今日流水数据 | |
| **传入参数** | code | 机构代码 |
| zoneid | 校区id |
| data | 表单json， （注意数字字段都不带引号），格式示例：  {"income":8888,"outcome":666} |
| **请求方式** | HTTP /POST 表单提交 | |
| **请求地址** | /pss/submitInAndOutCome?code=x&zoneid=x&data=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：不用填写日期，后端自动按当日处理。  返回流水列表的url | |

## 校区账号退出

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **接口说明** | 界面右上角点击退出 | |
| **传入参数** | code | 机构编码 |
| zoneid | 校区id |
| **请求方式** | HTTP/POST | |
| 请求地址 | /pss/logout?code=x&zoneid=x | |
| **返回结果** | 1、请求成功  {"errcode":0,"errmsg":"success","data":{"url":"xxx"}}  2、请求错误  {"errcode":-1,"errmsg":"xxx"}  注：url返回切换url | |
| **返回结果格式** | JSON | |

# 全局错误码

## 全局错误码说明

|  |  |
| --- | --- |
| 返回码 | 说明 |
| -1 | 请求错误 |
| 0 | 请求成功 |
| 50001 | 用户未扫码 |
| 50002 | 用户已扫码，未点击确定 |
| 50003 | 请求超时 |